



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الحاج لخضر - باتنة -  
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير  
قسم: علوم التسيير  
شعبة: تسيير المنظمات



## دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي: دراسة حالة جامعة الحاج لخضر - باتنة -

أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه نظام ل.م.د في علوم التسيير

إشراف الأستاذة الدكتورة:

يعياوي إلهام

إعداد الطالبة:

مشنان بركة

### أعضاء لجنة المناقشة

الصفة	الجامعة	الرتبة	الاسم ولقب
رئيسا	جامعة باتنة 1	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ فارس بوباكور
مقررا	جامعة باتنة 1	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ إلهام يعياوي
عضوا	جامعة سطيف	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ زين الدين بروش
عضوا	جامعة المسيلة	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ عبد الحميد برحومة
عضوا	جامعة باتنة 1	أستاذ التعليم العالي	أ.د/ سامية لحول
عضوا	جامعة المسيلة	"أستاذ محاضر"	د/ رابح بلعباس

السنة الجامعية: 2015-2016

# إِهْدَاء

إِلَى أَعْزَّ مَا أَمْلَكَ فِي الْوُجُودِ وَأَبْرَزَ النَّاسَ بِصَحِبَتِي

إِلَى الَّذِينَ تَعْبَرُ الْحَلْمَاتُ عَنِ الْوَفَاءِ بِعَقْمَهَا

الْوَالِدَيْنَ الْكَرِيمَيْنَ: رَبِيعَةَ وَمُحَمَّدَ

الَّذِي أَخْيَى جَمَالَ الدِّينِ

وَأَخْوَاتِي: دُنْيَا، أَهَالَ، سَارَة، حَكِيمَة، حَرِيمَة، رَاضِيَة

أَهْدَيْتُ هَذَا الْعَمَلَ إِلَى كُلِّ مَنْ عَلِمْنِي وَيُسْمِرُ مِنْ أَجْلِ الْعِلْمِ وَالْمَعْرِفَةِ.

# شُكْر وَتَقْدِير

بِالْحَمْدِ وَالشُّكْرِ لِلَّهِ تَبَارَكَ وَتَعَالَى الَّذِي أَعْنَانِي عَلَى إِنْجَازِ هَذَا الْعَمَلِ

وَيُسَرُ لِي أَمْرِي وَأَمْدُنِي بِالصَّابَرِ وَالعزِيمةِ

وَمُصَدَّاقًا لِقولِ رَسُولِ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

"مَنْ لَمْ يُشْكُرْ النَّاسُ لَمْ يُشْكُرْ اللَّهُ"

أَتَقْدِمُ بِعَزِيزِ الشُّكْرِ وَالاحْتِرامِ وَالتَّقْدِيرِ إِلَى:

❖ الأستاذة المشرفة الدكتورة "إلهام بعيوني". لما بذلتني معي من وقتٍ  
وجهدٍ خلال إشرافها ولتوجيهها ونصحائتها القيمة فقد كانت حاضرة معي  
في كل مراحل إنجاز هذا العمل.

❖ الدكتورة: "نرجوى عبد الصمد" على كل النصائح والمعلومات القيمة

❖ الأستاذة: "سعاد بوفروغ"، والأستاذة "رقاد حلبيه"

❖ الأستاذ "درودور عبد الفتاح"

❖ الأستاذة الأفضل أعضاء لجنة المناقشة، لقبولهم مناقشة هذه الدراسة

وإثراء مضمونها

الشُّكْر العَزِيزُ لِكُلِّ عَمَدَاءِ الْكُلِيَاتِ وَالْمَعَاهِدِ بِالجَامِعَةِ، كَمَا لَا أُنْسِي رؤسَاءِ

الْأَقْسَامِ وَمَسَاعِدِهِمْ

# فهرس المحتويات

## فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
	اهداء
	شكر
V-II	<b>فهرس المحتويات</b>
VI	<b>قائمة الأشكال</b>
IX-VII	<b>قائمة الجداول</b>
X	<b>الملاحق</b>
[ب-ص]	<b>المقدمة</b>
[59-2]	<b>الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي.</b>
2	تمهيد
3	<b>المبحث الأول: الإطار النظري لإدارة الجودة الشاملة</b>
3	<b>المطلب الأول: مفهوم الجودة</b>
12	<b>المطلب الثاني: ماهية إدارة الجودة الشاملة</b>
21	<b>المطلب الثالث: إجراءات تطبيق إدارة الجودة الشاملة</b>
27	<b>المبحث الثاني: الاطار المعرفي لإدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي</b>
28	<b>المطلب الأول: المقاربات المفاهيمية لجودة التعليم العالي</b>
31	<b>المطلب الثاني: أهداف جودة التعليم العالي، فوائدها وأبعادها</b>
36	<b>المطلب الثالث: إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي</b>
42	<b>المبحث الثالث: تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي</b>
42	<b>المطلب الأول: مبررات ومتطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي</b>
45	<b>المطلب الثاني: الفريق المسؤول عن تطبيق إدارة الجودة الشاملة ومراحل ومعايير تطبيقها في مؤسسات التعليم العالي</b>
50	<b>المطلب الثالث: خواص ومعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي</b>

59	خلاصة الفصل الأول
[147-61]	<b>الفصل الثاني: الثقافة التنظيمية المساهمة في تطبيق ادارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي</b>
61	تمهيد
62	<b>المبحث الأول: المقاربة النظرية للثقافة التنظيمية</b>
62	المطلب الأول: ماهية الثقافة التنظيمية
74	المطلب الثاني: أنواع الثقافة التنظيمية، عناصرها والعوامل المؤثرة فيها
86	المطلب الثالث: أبعاد الثقافة التنظيمية ومستوياتها
95	<b>المبحث الثاني: الثقافة التنظيمية وإدارة التغيير في مؤسسات التعليم العالي</b>
96	المطلب الأول: ماهية إدارة التغيير
105	المطلب الثاني: إدارة التغيير في مؤسسات التعليم العالي
114	المطلب الثالث: مداخل تغيير وقياس الثقافة التنظيمية
127	<b>المبحث الثالث: الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي</b>
127	المطلب الأول: مفاهيم عامة حول الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق الجودة الشاملة ومتطلباتها
133	المطلب الثاني: الإطار القيمي الملائم لنشر ثقافة الجودة الشاملة
140	المطلب الثالث: أبعاد الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي
147	خلاصة الفصل الثاني
[195-149]	<b>الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة</b>
149	تمهيد
150	<b>المبحث الأول: واقع التعليم العالي في الجزائر</b>
150	المطلب الأول: ماهية التعليم العالي ومؤسساته
154	المطلب الثاني: مسار تطور التعليم العالي وأنواع مؤسساته في الجزائر
160	المطلب الثالث: تحديات ومعوقات تحقيق الإصلاحات بمؤسسات التعليم العالي الجزائرية

164	<b>المبحث الثاني: واقع وآفاق إصلاح التعليم العالي وتطبيق نظام L م D</b>
165	المطلب الأول: مدخل عام لنظام L M D
169	المطلب الثالث: حركة منظومة التعليم العالي الجزائرية
181	<b>المبحث الثالث: مجهودات قطاع التعليم العالي نحو تطبيق مشروع نظام ضمان الجودة</b>
181	المطلب الأول: دواعي الاهتمام بجودة التعليم العالي في الجامعات الجزائرية
183	المطلب الثاني: تقييم الجامعة الجزائرية ومساعيها نحو تحقيق الجودة
190	المطلب الثالث: التجربة الجزائرية في تطبيق مشروع نظام ضمان جودة التعليم العالي
195	خلاصة الفصل الثالث
[256-197]	<b>الفصل الرابع: دراسة ميدانية حول الثقافة التنظيمية ودورها في تطبيق إدارة الجودة الشاملة بجامعة الحاج لخضر - باتنة-</b>
197	تمهيد
198	<b>المبحث الأول: واقع تطبيق نظام ضمان الجودة بجامعة الحاج لخضر - باتنة-</b>
198	المطلب الأول: تقديم الجامعة
200	المطلب الثاني: تطبيق نظام ضمان الجودة في الجامعة
204	<b>المبحث الثاني: منهجية الدراسة ووصف خصائص العينة</b>
204	المطلب الأول: منهجية الدراسة
211	المطلب الثاني: وصف خصائص عينة الدراسة
214	<b>المبحث الثالث: عرض وتحليل نتائج الدراسة الميدانية</b>
214	المطلب الأول: التحليل الإحصائي الوصفي لنتائج تقييم وتشخيص الثقافة التنظيمية السائدة في الجامعة
223	المطلب الثاني: التحليل الإحصائي الوصفي لنتائج الاستبيان
239	المطلب الثالث: نتائج اختبار الفرضيات
255	خلاصة الفصل الرابع
[262-258]	الخاتمة

264	قائمة المراجع
283	الملاحق
299	الملخص

## قائمة الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	الرقم
7	المفهوم الإجرائي للجودة	1
10	أهداف الجودة	2
15	التعريف الإجرائي لإدارة الجودة الشاملة	3
17	أهمية إدارة الجودة الشاملة	4
51	عناصر نموذج آرفن لإدارة الجودة الشاملة	5
52	<b>MOTWEN and ASHOK</b> نموذج	6
53	النموذج الأوروبي لإدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي	7
77	تصنيف <b>Van Dam</b> للثقافة التنظيمية	8
78	تصنيف <b>Daft</b> للثقافة التنظيمية	9
83	محددات الثقافة التنظيمية	10
124	القيم المختلفة للثقافة التنظيمية	11
125	<b>OCAI</b> رسم توضيحي لنوع الثقافة التنظيمية حسب أداة التقييم	12
126	فجوة الثقافة التنظيمية	13
193	نظام المعايير المتبني من طرف لجنة ضمان الجودة في الجزائر	14
217	الثقافة التنظيمية الحالية	15
219	الثقافة التنظيمية المرغوبة	16
220	تحديد فجوة الثقافة التنظيمية	17

## قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	الرقم
35	أبعاد جودة خدمة التعليم العالي	1
85	أوجه الاختلاف بين عوامل تقوية وتدحرج ثقافة المؤسسة	2
87	وجهات نظر الباحثين لأبعاد الثقافة التنظيمية	3
104	عوامل المقاومة على مستوى الفرد	4
120	نماذج قياس الثقافة التنظيمية	5
170	تطور عدد الطلبة المسجلين في التدرج وما بعد التدرج	6
171	تزايد عدد الطلبة المسجلين في مرحلة التدرج حسب المجموعات الكبيرة للاختصاصات	7
172	تزايد نسبة الإناث في مرحلة التدرج	8
173	تزايد عدد حاملي شهادات التدرج حسب المجموعات الكبيرة للاختصاصات	9
174	تزايد عدد الأساتذة الدائمين	10
176	عدد الأساتذة الدائمين ونسبة التأطير	11
176	تزايد مجموع ترقيات الأساتذة من فئة أستاذة تعليم عالي وأساتذة محاضرين	12
179	التطور المؤسسي للبحث في الجزائر من سنة 1962 إلى سنة 2012	13
180	عدد الباحثين المعتمدين خلال الفترة 2012-2008	14
180	عدد المشاريع المعتمدين خلال الفترة 2012-2008	15
202	اقتراحات أعضاء لجنة خلalia ضمان الجودة بجامعة باتنة بخصوص العملية التقويمية <b>SYLLABUS</b>	16
206	مستويات الإجابة لمقياس ليكرت الخماسي	17
207	استماراة التقييم <b>OCAI</b>	18
208	نتائج ألفا كرونباخ لإجابات أفراد عينة الدراسة حول استماراة التقييم	19
209	محاور القيم للاستماراة	20

209	مقياس ليكرت للمحور الثاني	21
210	مقياس ليكرت للمحور الثالث والرابع	22
211	معامل الشبات والصدق لأسئلة الاستمارة	23
211	توزيع أفراد عينة الدراسة المستهدفة حسب متغير الجنس	24
212	توزيع أفراد عينة الدراسة حسب متغير السن	25
212	توزيع أفراد عينة الدراسة حسب متغير الرتبة العلمية	26
213	توزيع أفراد عينة الدراسة حسب متغير سنوات الخبرة	27
213	توزيع أفراد عينة الدراسة حسب متغير تخصص الكلية	28
215	الوصف الإحصائي لأداة تقييم الثقافة التنظيمية <b>OCAI</b>	29
221	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأفراد عينة الدراسة على نوع الثقافة السائدة	30
223	الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لمتغير تخصص الكلية بالنسبة لنوع الثقافة السائدة	31
224	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري للقيم التنظيمية الخاصة بكل إدارة	32
225	المؤشرات الاحصائية لدرجة ممارسة قيم تسيير الإدارة المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة	33
227	المؤشرات الاحصائية درجة ممارسة قيم إدارة المهام المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة.	34
229	المؤشرات الاحصائية لدرجة ممارسة قيم إدارة العلاقات المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة	35
231	المؤشرات الاحصائية لدرجة ممارسة قيم إدارة البيئة المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة	36
232	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمدى تطبيق معايير تطبيق إدارة الجودة الشاملة	37
234	المؤشرات الاحصائية لمدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة بالجامعة محل الدراسة	38
236	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة	39

237	المؤشرات الاحصائية لمعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة	40
239	المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لنوع الثقافة التنظيمية الحالية والمرغوبة	41
241	اختبار <b>Kolmogorov-Smirnov</b>	42
242	معاملات الارتباط بيرسون للمتغير التابع والمستقل	43
243	ملخص نموذج الانحدار المتعدد	44
243	تحليل تباين الانحدار المتعدد <b>ANOVA</b>	45
244	نتائج اختبار معنوية معاملات نموذج الانحدار المتعدد	46
244	معامل تضخم التباين للمتغيرات المستقلة	47
245	نتائج تحليل الانحدار المتعدد التدريجي	48
246	نتائج استخراج نموذج الانحدار للتنبؤ	49
247	نتائج اختبار T لعينة واحدة للفرضية الثالثة	50
248	نتائج اختبار T لعينة واحدة لمعرفة درجة أهمية كل جانب من جوانب معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة	51
249	تحليل التباين الأحادي <b>One Way Anova</b> للفرقـات في المتغيرات الشخصية (السن، الرتبة العلمية، سنوات الخبرة)	52
250	تحليل التباين الأحادي <b>One Way Anova</b> للفرقـات في المتغيرات الشخصية (السن، الرتبة العلمية، سنوات الخبرة)	53
252	تحليل التباين الأحادي <b>One Way Anova</b> للفرقـات في متغير السن	54
253	تحليل التباين الأحادي <b>One Way Anova</b> للفرقـات في متغير الرتبة العلمية	55
254	تحليل التباين الأحادي <b>One Way Anova</b> للفرقـات في متغير سنوات الخبرة	56

## الملاحق

الصفحة	عنوان الملحق	رقم الملحق
283	نموذج أداة تقييم الثقافة التنظيمية <b>OCAI</b> للباحثان كوين وكاميرون	1
287	قائمة الأساتذة المحكمين لاستماراة أداة تقييم الثقافة التنظيمية	2
288	استماراة أداة تقييم الثقافة التنظيمية	3
291	قائمة الأساتذة المحكمين لاستماراة الاستطلاعية	4
292	استماراة الدراسة الاستطلاعية	5

الحمد لله رب العالمين

## تمهيد

إن تسارع التغيرات المعاصرة والمؤثرة في مستقبل المؤسسات، قد فرض عليها تحديات معاصرة كثيرة (عملة الاقتصاد، انتشار تقنية المعلومات، شبكات المعلومات، منظمة المعايير العالمية ISO، ... الخ)، مما يهدد وجودها ويجبرها على اتخاذ الإجراءات الالزمة لمواجهة هذه التحديات، وذلك من خلال انتهاج الأسلوب العلمي الوعي للبحث عن أفضل الطرق والتي من خلالها يتم استثمار الطاقات البشرية الفاعلة في ترصين الأداء بمحنة وأكثر كفاءة وفعالية، وبجعلها قادرة على التكيف وتحقيق التميز. ومن أكثر الجوانب الإدارية المادفة إلى تحقيق هذا التحول إدارة الجودة الشاملة، والتي أصبحت وبفضل الكم الهائل من المعلومات وتقنيات الاتصال سمة مميزة لمعطيات الفكر الإنساني، فهي تعد من المفاهيم الإدارية الحديثة والتي ظهرت نتيجة المنافسة العالمية بين مؤسسات الإنتاج اليابانية من ناحية والمؤسسات الأمريكية والأوروبية، كما أنها تعد أحدى القيم الإسلامية التي دعى إليها القرآن الكريم بقوله تعالى "إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلاً" وقول الرسول عليه الصلاة والسلام "إِنَّ اللَّهَ يَحْبُبُ إِذَا عَمِلَ أَحَدُكُمْ عَمَلاً أَنْ يَقْنَهُ" ، فالجودة في أعمق صورها هي الاتقان، ونظراً للنجاح الذي حققه هذا المنهج الإداري، بدأ الاهتمام باستخدامه في مختلف المجالات، فقد أدركت الأمم المتقدمة من أن تطورها الحضاري مرتبط بالتعليم والتربية ذات النوعية الجيدة التي تزود أجيالها بالكفاءات والخبرات، وعلى هذا الأساس تسعي العديد من الحكومات خاصة العربية إلى إصلاح مؤسسات التعليم العالي وتحويد مخرجاتها بإنشاء هيئات أو المجالس المتخصصة للاعتماد الأكاديمي لضمان الجودة في برامجها وسياساتها وأهدافها التعليمية.

ونظراً لما شهدته التعليم العالي من تحولات جذرية في أساليب التدريس وأنماط التعليم وب مجالاته. وقد أتى هذا التطور استجابة لحملة من التحديات التي واجهته، والتي تمثلت في تطور تقنيات التعليم وزيادة الإقبال عليه، والانفجار المعرفي الهائل. وبروز التكتلات

الاقتصادية، وظاهرة العولمة ونمو صناعات جديدة، والتي أدت إلى توجيه الاستثمار في مجالات المعرفة، والبحث العلمي. إضافة إلى اعتماد المنافسة الاقتصادية في الأسواق العالمية على مدى قدرة المعرفة البشرية على الإنتاج، وما كان عليها سوى البحث عن الأسلوب الإداري الأنسب، والمتمثل في إدارة الجودة الشاملة حيث استطاع هذا النظام أن يزود المؤسسات بنموذج يمكن من خلاله تحسين الفعالية من خلال استثماره لجهود جميع العاملين في مؤسسات التعليم العالي، ومحاولة التطوير المستمر لجميع العمليات والمهام وتركيزه على رضا المستفيدين وحاجاتهم.

إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي يتوقف على التهيئة الشاملة للثقافة التنظيمية لتلك المؤسسات من جميع جوانبها لتكون متوافقة مع متطلبات نجاح هذا التطبيق، لأن الثقافة التنظيمية تعد الخطوة الأولى نحو تطبيقها، كما نجد أنها تعتبر عنصراً مهماً في التأثير على السلوك التنظيمي، إذ تتشكل نتيجة تفاعل قاعدة من القيم والمعتقدات والسلوكيات ولعل هذه القيم تستمد حركتها من المعلومات التي نتمكن في إطارها توظيف مواهب العاملين واستثمار قدراتهم الفكرية في مختلف المستويات حتى تتأقلم لتطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة.

وعلى هذا الأساس كان ولا بد من تشخيص وتقييم الثقافة التنظيمية، نظراً لما لها من تأثير كبير في تطوير مؤسسات التعليم العالي وإحداث التغيير في جوانبها المختلفة، كما أنه يساعد على فهم واقع الثقافة التنظيمية السائدة من أجل الاكتشاف السريع للأمراض التنظيمية وتدعم المناعة التنظيمية التي من شأنها بناء مناخ تنظيمي إيجابي يسهل عملية التغيير نحو تطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة، وهذا ما جاء به كل من الباحثان كوين Fralinger & Cameron وكميرون Quinn)، كما أنه ووفقاً لما يذكره كل من (Olson)، فإن رغم المبادرات الصادقة من المؤسسات في توجهها ومضمونها في تطبيق فلسفة

إدارة الجودة الشاملة تفتقد إلى حقيقة رئيسية تفيد بأن كل عملية تغيير ناجحة تحتاج إلى عملية تغيير ثقافي استباقي.

وفي سياق ما تقدم، لا بد من تحديد وضعية تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي بالجزائر، والتي شهدت تحولات كبيرة منذ الاستقلال، فقد عمدت الدولة إلى وضع مبادئ لبناء نموذج التعليم العالي مثل التعريب وديمقراطية التعليم العالي والاتحاد التكنولوجي، هذا بدوره أدى إلى ارتفاع الكلم على حسب النوع. غير أن سياسة التعليم العالي في الجزائر عرفت إصلاحات متطورة خلال العقد الأخير من خلال تطبيق نظام **LMD**، الذي يهدف إلى مواكبة الجامعات العالمية في إطار مشروع عالمي يدعوا إلى المنافسة في امتلاك المعرفة، والسعى وراء تطبيق نظام ضمان الجودة على مستوى مؤسساتها الجامعية، وبالتالي لابد من أن توفر المنظومة الجامعية على بنية تحتية قوية، وهذا ما يستدعي معرفة مساهمة الثقافة التنظيمية السائدة في الجامعات في تحقيق إدارة الجودة الشاملة مما يتطلب السعي نحو تشخيص وتقييم هذه الثقافة، ثم ابراز دورها في تحقيق إدارة الجودة الشاملة بها.

### أولاً: مشكلة الدراسة

لقد عملت سياسة ديمقراطية التعليم العالي في الجزائر على فتح فرص أكبر لحاملي شهادة البكالوريا للتكون في الجامعة، و كنتيجة حتمية لهذه السياسة شهدت الجامعة الجزائرية في سنوات السبعينيات والتي يومنا هذا انفجارا ديموغرافيا، أدى إلى تزايد عدد الطلبة بشكل كبير، مما عمل على خلق ضغط على هذه المؤسسات بسبب ضعف قدرة التأطير للطلبة، وارتفاع عدد الطلبة وشح سوق العمل. ولقد انعكس ذلك على مستوى الأداء، حيث أصبحت الجامعات غير قادرة على التوفيق بين ما لديها من إمكانيات مادية، بشرية، تكنولوجية، وما هو مطلوب من رأس المال البشري مؤهل لقيادة عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية، فأصبحت الجامعة الجزائرية تسودها نوع من البيروقراطية وغياب الحكم الراشد، هذا ما جعل

السلطات الجزائرية تدرك ضرورة وتحميه تطبيق نظام ضمان الجودة في التعليم العالي، وهذا من خلال تأسيس خلايا ضمان الجودة على مستوى كل الجامعات، وبما أن الأمر يتعلق بمشروع ضخم للتغيير التنظيمي، كان لابد من تقييم وتشخيص الثقافة التنظيمية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة على المدى البعيد، وأن هذا التطبيق تحده العديد من المعوقات في ظل ما هو سائد من ثقافة تنظيمية. وعلى ضوء ما طرح، تحاول هذه الدراسة معالجة الاشكالية التالية:

ما مدى مساهمة الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة بفعالية في مؤسسات التعليم العالي؟

ويدرج تحت هذا السؤال الرئيسي، الأسئلة الفرعية التالية:

1. هل الثقافة التنظيمية السائدة بجامعة باتنة ملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة؟
2. ما مدى ممارسة مسؤولي الإدارة للقيم التنظيمية بجامعة باتنة المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة؟
3. ما مدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة بجامعة باتنة؟
4. هل توجد علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية  $\alpha \leq 0.05$  بين درجة ممارسة القيم التنظيمية وتطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة بجامعة باتنة؟
5. هل توجد معوقات تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة بجامعة باتنة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة؟

ثانياً: فرضيات الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى اختبار الفرضيات التالية:

- **الفرضية الأولى:** إن الثقافة التنظيمية السائدة بجامعة باتنة ملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.
- **الفرضية الثانية:** لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية  $\alpha \leq 0.05$  بين درجة ممارسة القيم التنظيمية ومدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة بجامعة باتنة.

- **الفرضية الثالثة:** لا توجد معوقات تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة بجامعة باتنة.
- **الفرضية الرابعة:** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية  $\alpha \geq 0.05$  بين آراء أفراد العينة حول ممارسة القيم التنظيمية تعزى للمتغيرات الشخصية (السن، الرتبة العلمية، سنوات الخبرة).
- **الفرضية الخامسة:** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية  $\alpha \geq 0.05$  بين آراء أفراد العينة حول تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة تعزى للمتغيرات الشخصية (السن، الرتبة العلمية، سنوات الخبرة).
- **الفرضية السادسة:** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية  $\alpha \geq 0.05$  لمعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة بين آراء أفراد عينة الدراسة تعزى للمتغيرات الشخصية (السن، سنوات الخبرة).

### ثالثا: أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق جملة من الأهداف أهمها:

1. عرض ومناقشة المفاهيم والأفكار المرتبطة بإدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، والثقافة التنظيمية والدور الذي تلعبه في تطبيقها.
2. التعرف على واقع التعليم العالي بالجزائر والتحديات التي تواجهه، مع إبراز حاجته لتطبيق نظام ضمان الجودة.
3. تشخيص الثقافة التنظيمية السائدة حالياً والمرغوبة مستقبلاً في الجامعة محل الدراسة (ثقافة الجموعة، ثقافة إبداعية، ثقافة السوق، ثقافة هرمية)، حسب أداة تقييم الثقافة التنظيمية **OCAI**، والاستدلال بمدى إيجابية الثقافة الحالية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.

4. معرفة درجة ممارسة القيم التنظيمية ( قيم تسيير الإدارة، قيم إدارة المهام، قيم إدارة العلاقات، قيم إدارة البيئة)، ومدى مساحتها في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل الدراسة.

5. معرفة مدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة والمتمثلة في ( الإدارة، الأستاذ، الطالب، المناهج التدريسية، الامكانيات المادية) في الجامعة محل الدراسة.

6. معرفة ما إذا كانت هناك علاقة ارتباط قوية بين درجة ممارسة القيم التنظيمية ومدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل الدراسة.

7. معرفة درجة تقدير مسؤولي الإدارة للمعوقات التي تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة بالجامعة محل الدراسة.

8. محاولة التوصل الى نتائج واقتراحات تساعد متخذي القرار على الشروع في عملية التغيير الثقافي لتبني فلسفة إدارة الجودة الشاملة وتجاوز مختلف معوقات تطبيقها.

#### رابعاً: أهمية الدراسة:

تبعد أهمية الدراسة من أهمية كل من الثقافة التنظيمية وإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، حيث أن دراسة هذين الجانبيين ما زالت محدودة في الوطن العربي عامه وفي الجزائر خاصة، حيث يتوقع أن تكون هذه الدراسة إضافة جديدة لحقل الإدارة لمناقشة موضوعين فعالين في السلوك الإداري الذي هو محور التركيز لدى الباحثين في مجال الإدارة والتطوير التنظيمي، كما تتميز هذه الدراسة بإعطاء وزن لتقدير وتشخيص الثقافة التنظيمية. من خلال تحديد القيم المكونة لها، الأمر الذي يعطي القدرة للمسؤولين على محاولة غرس القيم المشجعة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة. كذلك نجد أن هذه الدراسة ذات أهمية في مساعدة متخذي القرار على فهم الثقافة التنظيمية جيداً واتخاذ الإجراءات الالزامية للتغيير نحو تطبيق مشروع نظام ضمان الجودة بالتعليم العالي في الجزائر.

## خامساً: أسباب اختيار الموضوع

يرجع اختيار هذا الموضوع للأسباب التالية:

1. أهمية موضوع إدارة الجودة الشاملة والذي لقي رواجاً واسعاً، كما أنه حقق نجاحاً كبيراً في أغلب المؤسسات العالمية، مما يحفز على تكثيف البحث في هذا المجال.
2. سعي الدولة الجزائرية لإصلاح منظومة التعليم العالي من خلال الشروع في تطبيق نظام ضمان الجودة كبداية لنشر ثقافة الجودة الأمر الذي جعلنا نلتف إلى فهم العلاقة التي تربط موضوع الثقافة التنظيمية ومتطلبات نجاح الاصدارات التي تسعى إليها الدولة.
3. محدودية الدراسات التي تهتم بالثقافة التنظيمية في مجال تطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي خاصة بالجزائر.
4. الالسهام في تشخيص الثقافة التنظيمية حتى يتسعى لمتحذى القرار فهم الواقع الحالي لاتخاذ الإجراءات اللازمة في عمليات التغيير لتطبيق إدارة الجودة الشاملة بالجامعات.

## سادساً: الدراسات السابقة

سيتم ذكر الدراسات التي تناولت موضوع إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي. والدراسات حول الثقافة التنظيمية، وإدراج بعض الأبحاث في كيفية تشخيص وتقييم الثقافة التنظيمية باستخدام أداة **OCAI**، كما سنتطرق لبعض الدراسات حول المعوقات التي تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

1. دراسة Barbara Fralinger & Valerie Olson سنة 2007، تحت عنوان: "Organizational Culture : At The University Level A Study Using The OCAI Instrument"<sup>1</sup>، هدفت الدراسة إلى معرفة نوع الثقافة التنظيمية في الجامعة، باستخدام أداة تقييم الثقافة التنظيمية **OCAI**، تمت دراسة مستوى الثقافة للطلاب في

---

<sup>1</sup> Barbara Fralinger, Valerie Olson, **Organizational Culture At The University Level: A Study using The OCAI Instrument**, Journal of College Teaching & Learning, volume 4, Number 11, November 2007, Setor Hall University.

دورتين بجامعة روان وتعلق ذلك بثلاثة مستويات رئيسية للثقافة التنظيمية بالاهتمام بالصحة، درجة التعلم الذاتي، الحفاظ على التراث، وتم تقييم الثقافة التنظيمية OCAI، لتحديد كيفية تأثير الثقافة من خلال التصورات والأفكار ومشاعر الطلاب، كما تم فحص نتائج أداة التقييم للثقافة الحالية لدى الطلاب، وما يفضل أن تكون عليه في خمس سنوات. كانت نتائج الدراسة بأن تصورات الطلبة للثقافة الحالية ايجابياً تزامناً مع الأهداف العامة.

2. دراسة راضية بوزيان سنة 2010، تحت عنوان: "واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية"<sup>1</sup>، وقد هدفت الدراسة إلى تحديد متطلبات ومعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم الجامعي، توصلت الدراسة إلى النتائج التالية، أهم المتطلبات ضرورة دعم وتأييد الإدارة العليا لنظام إدارة الجودة وترسيخ ثقافة الجودة بين جميع العاملين، التعليم والتدريب المستمر لكافة الأفراد وتفويض الصالحيات، أما فيما يخص المعوقات، عدم ملائمة الثقافة التنظيمية السائدة في المؤسسات التعليمية والثقافة التنظيمية التي تتفق ومتطلبات تطبيق مدخل إدارة الجودة، وذلك على مستوى الأبعاد الثقافية التنظيمية (القيادة، الميكل والنظام، التحسين المستمر والإبداع)، المركزية في اتخاذ القرارات، ضعف الكوادر المدرية والمؤهلة في مجال إدارة الجودة.

3. دراسة عامر علي العطوي، الهام ناظم الشيباني، سنة 2010، تحت عنوان: "قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية"<sup>2</sup>، هدفت الدراسة إلى قياس الثقافة التنظيمية واستكشاف مفهوم فجوة الثقافة التنظيمية على مستوى الجامعة، وبشكل خاص، تضمنت الدراسة 120 تدريسي من احدى عشر كلية في جامعة كربلاء، وقد

<sup>1</sup> راضية بوزيان، واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية، الملتقى الدولي الأول حول رهانات ضمان الجودة في التعليم العالي، جامعة 20 أوت 1955، يومي 20-21 نوفمبر 2010.

<sup>2</sup> عامر علي العطوي، الهام ناظم الشيباني، قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية - دراسة تطبيقية في جامعة كربلاء -، مجلة القادسية للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 4، 2010.

استخدمت أداة تقييم الثقافة التنظيمية التي يرمز لها بـ (OCAI)، لتحديد خطوات هي: قياس الثقافة التنظيمية الحالية، والرغبة، وتشخيص فجوة الثقافة التنظيمية، وأوضحت نتائج الأداة كيف يحدد رؤساء الأقسام في جامعة كربلاء الثقافة التنظيمية السائدة والمفضلة، والتي يجب أن تكون خلال خمس سنوات قادمة، أظهرت نتائج الدراسة بأن الثقافة المهيمنة هي الثقافة الحالية المهيمنة، وكذلك ثقافة القبيلة هي الثقافة المرغوبة مستقبلا.

#### 4. دراسة Jeff Studerman سنة 2012، تحت عنوان: "Using the Organizational Cultural Assessment (OCAI) as a Tool For New Team Development, Regent University School of Business & Leaderchip"

هدفت الدراسة إلى مساعدة المنظمات على تحديد وضعها الراهن والمستقبل، من خلال استخدام مسح بسيط، وبالاستعانة بأداة تقييم الثقافة التنظيمية، يحدد المشاركون من خلالها تصوراتهم عن كل ثقافة حالية وما يفضلونه مستقبلا، كما أن هذه الدراسة تمكّن المنظمة من الاستفادة من نتائجها لتقييم تيار ثقافة الدولة، وتحديد الفجوات بين العقود الآجلة الحالية والمحظوظة مستقبلا، استخدمت هذه الأداة لتطوير فريق العمل مع عالمة تجارية رائدة، لكل العاملين في نهاية السنة تم تقديم التقييم للمسؤول عن المنظمة لإعادة صياغة استراتيجية المنظمة وإعادة اختيار زعيم حسب نتائج التقييم، وتطوير مهارات العاملين.

#### 5. دراسة إلهام يحياوي، نجوى عبد الصمد، حكيمة بوسلمة، سنة 2012، تحت عنوان: "اتجاهات أعضاء هيئة التدريس نحو مدى تطبيق متطلبات ضمان الجودة في جامعة

باتنة بالجزائر: دراسة ميدانية<sup>2</sup>" استهدفت الدراسة التعرف على مدى تطبيق متطلبات ضمان

<sup>1</sup> Jeff Suderman, Using the Organizational Cultural Assessment ( OCAI) as a Tool For New Team Development, Regent University School of Business & Leaderchip, Journal Of Practical Consulting, Vol,4 , Iss.1, Fall/Winter 2012.

<sup>2</sup> يحياوي إلهام، حكيمة بوسلمة، نجوى عبد الصمد، اتجاهات أعضاء هيئة التدريس نحو مدى تطبيق متطلبات ضمان الجودة في جامعة باتنة: دراسة ميدانية، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم، جامعة الزرقاء، الأردن، 2012.

الجودة وفق معايير: الطلبة، هيئة التدريس، الإدارة، البرامج، المراقب في جامعة باتنة -الجزائر من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس. ولتحقيق ذلك طورت استمار استبيان وزعت على عينة مستهدفة من الأساتذة، وتم استرجاع 92 استماراً، وتمثل نسبة استجابة العينة نسبة .%65.71

ولقد خلصت الدراسة إلى أن تطبيق متطلبات ضمان الجودة بجامعة باتنة بحسب آراء أعضاء هيئة التدريس يتم بدرجة متوسطة بلغت 55.4%， وأن ذلك راجع إلى انخفاض نسبة تطبيق متطلبات المعايير الأساسية لضمان الجودة وبخاصة معياري الطلبة والمراقب حيث بلغت النسب 49.7%， 50% على التوالي.

**6. دراسة أحمد بخيت سالم العدواني، سنة 2012، تحت عنوان: " إدارة الجودة الشاملة في المدارس السعودية بالخارج - إمكانية التطبيق - ، دراسة ميدانية على المدارس السعودية بالجزائر والمغرب وجيبوتي"<sup>1</sup>**، هدفت الدراسة إلى التعرف على إمكانية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المدارس السعودية بالخارج، والتعرف على أهم الصعوبات التي تواجهها، وشملت عينة الدراسة مدارس ثلاثة وهي: المغرب، جيبوتي والجزائر، بالإضافة للوكالء والمعلمين، وعدهم 141، وقد استخلصت الدراسة إلى النتائج التالية: أسلوب إدارة المدرسة السعودية لا يتناسب مع الجودة الشاملة لوجود ازدواجية في الإدارة العليا، وعدم انسجام نظام المدرسة في المدارس للطرق والأساليب التي تتبعها، وعدم وجود مختصين بتطبيق إدارة الجودة الشاملة مما يؤدي إلى الفشل.

---

<sup>1</sup> أحمد بخيت سالم العدواني، إدارة الجودة الشاملة في المدارس السعودية بالخارج - إمكانية التطبيق - ، دراسة ميدانية على المدارس السعودية بالجزائر والمغرب وجيبوتي، أطروحة دكتوراه في علوم التربية، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر .2012-2011، 02

7. دراسة زين الدين بروش ويوسف بركان سنة 2012، تحت عنوان: "مشروع تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي في الجزائر: الواقع والآفاق"<sup>1</sup>. هدفت الدراسة الى ابراز أهمية ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي بالجزائر، بإعطاء نظرة عن الديناميكية الحالية والإجراءات المتخذة من طرف وزارة التعليم العالي من أجل تطبيق ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية، وكذا التوقع بآفاقه مع التركيز على المعوقات، وقد خلصت الدراسة بأن غياب ثقافة الجودة في التعليم العالي، وقلة مستوى تكوين وتدريب القائمين عليها، عدم توفر الامكانيات المادية والتنظيمية التي تمكن من التعامل بفعالية مع نظام المعلومات ومقاومة بعض الأطراف الداخلية لتطبيق نظام ضمان الجودة تعد من أهم معوقات تطبيقه. وتم اقتراح ضرورة الاهتمام بالاتصال الفعال والمشاركة كعوامل أساسية للتخفيف من حدة مقاومة التغيير.

8. دراسة سعيد بن علي العضاشي سنة 2012، تحت عنوان: "معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي: دراسة ميدانية"<sup>2</sup>، هدفت الدراسة الى تحديد المعوقات التي تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي السعودية. وقد تم التوصل الى عدة نتائج من الدراسة الميدانية أهمها: عدم قناعة بعض القيادات الأكاديمية بتطبيق إدارة الجودة الشاملة، غموض سياسات واستراتيجيات تطبيق إدارة الجودة الشاملة، ضعف الحوافز المالية والمعنوية، وقد تم اقتراح توصيات أهمها: نشر ثقافة الجودة، الاهتمام بالحوافز لأعضاء هيئة التدريس، اختيار قيادات تمتلك خبرات تشرف على تطبيق برنامج الجودة الشاملة.

<sup>1</sup> زين الدين بروش، يوسف بركان، مشروع تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي في الجزائر: الواقع والآفاق، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم العالي، الجامعة الخليجية، مملكة البحرين، 5/4 أفريل 2012.

<sup>2</sup> سعيد بن علي العضاشي، معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي: دراسة ميدانية، المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، الجلد الخامس، العدد 9، 2012.

٩. دراسة عبد اللطيف مصلح محمد سنة 2013، تحت عنوان: " مدى تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي اليمني"<sup>١</sup>، هدفت الدراسة الى التعرف على مدى تطبيق إدارة الجودة الشاملة في جامعة صنعاء وجامعة العلوم التكنولوجية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس ومساعديهم، إضافة الى التعرف على العلاقة بين مبادئ إدارة الجودة الشاملة في الجامعتين، أما عينة الدراسة فقد بلغ عددها 220 مفردة، توصلت الدراسة الى مجموعة من النتائج أهمها ضعف تطبيق إدارة الجودة الشاملة في جامعة صنعاء والمتمثلة في المبادئ التالية: مبدأ التركيز على العميل، مبدأ التركيز على العمليات التعليمية، مبدأ حشد خبرات القوى العاملة، بينما تطبق بمستوى عال في جامعة العلوم والتكنولوجيا، إضافة الى وجود علاقات ارتباط ايجابية وذات دلالة احصائية بين جميع مبادئ إدارة الجودة الشاملة.

١٠. دراسة رضية بوشعور الغازي سنة 2013، تحت عنوان " الخطة الاستراتيجية لضمان الجودة في جامعة أبي بكر بلقايد الجزائرية"<sup>٢</sup>، هدفت هذه الدراسة الى مناقشة أسباب الجودة في التعليم العالي بالجزائر ، من خلال تشخيص واقع الجامعة الجزائرية وتقييم كل ما سعى إليه لضمان جودة التعليم العالي، توصلت الدراسة الى اقتراح خطة استراتيجية لجامعة أبي بكر بلقايد لضمان الجودة والتحسين المستمر.

١١. وافية صحراوي سنة 2013، تحت عنوان: " الثقافة التنظيمية وعلاقتها بالضغط المهني والولاء التنظيمي وفعالية الذات لدى إطارات الجامعة الجزائرية"<sup>٣</sup>، هدفت الدراسة الى

<sup>١</sup> عبد اللطيف مصلح محمد، مدى تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي اليمني، في المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/04/2013.

<sup>٢</sup> رضية بوشعور الغازي، الخطة الاستراتيجية لضمان الجودة في جامعة أبي بكر بلقايد الجزائرية، في المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/04/2013.

<sup>٣</sup> وافية صحراوي، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بالضغط المهني والولاء التنظيمي وفعالية الذات لدى إطارات الجامعة الجزائرية – دراسة ميدانية بجامعة الجزائر سابقاً، أطروحة دكتوراه علوم في علم النفس العمل والتنظيم، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر 02، 2012-2013.

الكشف عن الثقافة التنظيمية وعلاقتها بالضغط المهني واللواء التنظيمي وفعالية الذات لدى الجامعة الجزائرية، توصلت الدراسة الى أن القيم التنظيمية المكونة الثقافة التنظيمية لدى إطارات الجامعة الجزائرية تمارس بدرجة ضعيفة، وبالتالي لا يتم اعتقادها بقوه من قبل أعضائها ولا تحظى بالثقة وبالقبول الواسع من معظمهم، وتفتقرب الجامعة الى تمسك أعضائها بقيم ومعتقدات مشتركة.

**12. دراسة صليحة رقاد سنة 2014**، تحت عنوان: "تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائري: آفاقه ومعوقاته، دراسة ميدانية بمؤسسات التعليم العالي للشرق الجزائري"<sup>1</sup>، هدفت الدراسة الى دراسة معوقات وآفاق تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية، كشفت نتائج الدراسة عن دفع كل من التحديات الداخلية والخارجية التي تواجه مؤسسات التعليم العالي الجزائرية الى تطبيق نظام ضمان الجودة بها، بالإضافة الى وجود اختلافات في وجهات نظر مسؤولي الجودة حول السياسة المناسبة لتطبيق نظام ضمان الجودة، كما توصلت الدراسة عن وجود جملة من المعوقات التي تحد من تطبيق نظام الجودة وال المتعلقة بالجانب القيادي على مستوى الوزارة الوصية، والجانب الإداري والتنظيمي على مستوى المؤسسة، والجانب السلوكـي للأطراف المعنية بتطبيقه، كما كشفت الدراسة عن وجود جملة من عوامل النجاح ذات أهمية متفاوتة من وجهة نظر مسؤولي ضمان الجودة.

---

<sup>1</sup> صليحة رقاد، تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائري: آفاقه ومعوقاته، دراسة ميدانية بمؤسسات التعليم العالي للشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه علوم في العلوم الاقتصادية غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة سطيف 1، 2013-2014.

**13. ايمان عبد الرحيم الخالية، عمر أحمد همشري، سنة 2015، تحت عنوان:**

"الثقافة التنظيمية وعلاقتها بدرجة ممارسة إدارة الجودة الشاملة في المكتبات الجامعية الحكومية في الأردن من وجهة نظر العاملين فيها"<sup>1</sup> هدفت الدراسة الى معرفة العلاقة بين الثقافة التنظيمية ودرجة ممارسة إدارة الجودة الشاملة في المكتبات الجامعية الحكومية في الأردن من وجهة نظر العاملين فيها، تكون مجتمع الدراسة من 415 موظف. أظهرت نتائج الدراسة أن مستوى الثقافة التنظيمية السائدة متوسط، وحازت جميع مجالاتها الممثلة في (الفلسفة التنظيمية، القيم التنظيمية، المعتقدات التنظيمية، الأعراف التنظيمية، التوقعات التنظيمية) على درجة توافر متوسطة، وأن درجة ممارسة إدارة الجودة الشاملة فيها كانت متوسطة، وحازت مبادئها على درجة ممارسة متوسطة أيضاً، وأوصت الدراسة بضرورة الاهتمام بتطوير الثقافة التنظيمية السائدة في المكتبات وتعزيزها، وذلك بتقديم المناخ التنظيمي المناسب لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.

**14. كاظم فرج عارف، سنة 2015، تحت عنوان: " معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة**

في جامعة السليمانية التقنية، دراسة تحليلية لآراء عينة من أعضاء الهيئة التدريسية في جامعة السليمانية التقنية<sup>2</sup>، هدفت الدراسة الى تحديد المعوقات والمشاكل التي تواجه كليات جامعة السليمانية التقنية ومعاهدها (إقليم كوردستان العراق)، في تطبيق إدارة الجودة الشاملة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها، تم تصميم استبيانه وتم توزيعها على عينة عشوائية، وبعد تحليل نتائج البيانات اتضح وجود معوقات ومشاكل تواجه كليات الجامعة ومعاهدها المبحوثة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة، وتمثلت في ضعف الدعم المالي، وضعف العلاقات

<sup>1</sup> ايمان عبد الرحيم الخالية، عمر أحمد همشري، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بدرجة ممارسة إدارة الجودة الشاملة في المكتبات الجامعية الحكومية في الأردن من وجهة نظر العاملين فيها، مجلة دراسات، العلوم التربوية، المجلد 42، العدد 1، 2015.

<sup>2</sup> كاظم فرج عارف، معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في جامعة السليمانية التقنية، دراسة تحليلية لآراء عينة من أعضاء الهيئة التدريسية في جامعة السليمانية التقنية، المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، المجلد الثامن، العدد 19، 2015.

بين الأقسام العلمية وإدارات الجامعة، كما أوصى الباحث بضرورة الاهتمام بالحوافز الإيجابية (المادية والمعنوية) لأعضاء هيئة التدريس، وضرورة إقامة دورات تدريبية مستمرة خاصة بالجودة، وتحصيص مبالغ مالية كافية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في الجامعة.

بعد عرض الدراسات السابقة، يمكن ان نستخلص أنها تناولت موضوع الثقافة التنظيمية وإدارة الجودة الشاملة من أحد أو بعض جوانبه فقط، وعليه ما يميز الدراسة الحالية عن غيرها هو:

- ربط الثقافة التنظيمية بنظام إدارة الجودة الشاملة في الجامعات الجزائرية.
- دراسة مدى تطبيق مسؤولي الإدارة معايير إدارة الجودة الشاملة بمؤسسات التعليم العالي.
- دراسة القيم التنظيمية والمساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة.
- تشخيص وتقييم الثقافة التنظيمية باستخدام أداة **OCAI** في الجامعة محل الدراسة.
- إبراز واقع نظام ضمان الجودة بالجامعة محل الدراسة.

#### سابعاً: منهج وأسلوب الدراسة

اعتمد في هذه الدراسة على منهجين رئيسيين، يتمثل الأول في المنهج الاستباطي فيما يتعلق بالجانب النظري، لتقديم خلفيّة عن إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، والثقافة التنظيمية والعلاقة بينهما، كما تم التطرق الى واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة، من خلال الاطلاع على مختلف الدراسات والأبحاث والكتب والمحلّات العلمية المتعلقة بالموضوع، ويتمثل الثاني في المنهج الاستقرائي، بالاعتماد على كل من أداة تقييم الثقافة التنظيمية **OCAI**، وأداة الاستبانة مع إجراء المقابلة في جمع البيانات، واستخدام الأدوات الاحصائية المناسبة لتحليلها حتى يتم اختبار الفرضيات الموضوعة والخروج بالنتائج والاقتراحات.

#### ثامناً: حدود الدراسة

يمكن تعميم نتائج هذه الدراسة والاعتماد عليها أخذًا في الاعتبار الحدود التالية:

1. **الحدود الموضوعية:** اقتصرت هذه الدراسة على معرفة دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي.
2. **الحدود البشرية:** اهتمت الدراسة باستقصاء آراء مسؤولي الإدارة والمتمثلين في: عمداء الكليات ومساعديهم، رؤساء الأقسام ومساعديهم.
3. **الحدود المكانية:** أجريت الدراسة التطبيقية بجامعة الحاج لخضر -باتنة-، والتي تضم 7 كليات و 4 معاهد.
4. **الحدود الزمنية:** تمت فترة الدراسة انطلاقا من نهاية سنة 2012 إلى غاية أكتوبر 2015.

#### تاسعاً: خطة الدراسة:

قسم موضوع الدراسة الى المقدمة وأربعة فصول وخاتمة ، تطرقنا في الفصل الأول الى المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، أما الفصل الثاني للثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، وخصصنا الفصل الثالث لواقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة، أما الفصل الرابع فتناول الدراسة الميدانية حول الثقافة التنظيمية ودورها في تطبيق إدارة الجودة الشاملة بجامعة الحاج لخضر-باتنة-. وأخيرا الخاتمة تضمنت النتائج والمقترنات المناسبة.

#### عاشرًا: تعريف إجرائية

1. **إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي:** عملية استراتيجية إدارية تركز على مجموعة من القيم وتستمد طاقة حركتها من المعلومات التي تتمكن في إطارها توظيف مواهب العاملين، واستثمار قدراتهم الفكرية في مختلف مستويات التنظيم، وتشمل كافة الخصائص والمعايير الواجب توفيرها في عناصر العملية التعليمية التي تستلزم إشباع حاجات ورغبات الزبائن الداخليين(الأساتذة، الطلبة والموظفين) وتلبية احتياجات الزبائن الخارجيين

( الطلبة، المجتمع وسوق العمل) ومتطلباتهم، وذلك بالاستخدام الكفاءة للإمكانيات المادية والبشرية المتوفرة لدى المؤسسة الجامعية.

2. **الثقافة التنظيمية في مؤسسات التعليم العالي:** هي نظام من القيم والمعتقدات والعادات والتقاليد المشتركة بين أعضاء مؤسسات التعليم العالي والتي تنس شعور الفرد في جانبه النفسي وتظهر في سلوكه وكلما تكاملت مشاعر الأفراد كلما توحد سلوكهم مما يجعلها على صلة بفعالية المنظمة ومكانتها.

3. **القيم التنظيمية:** قيم العمل السائد في مؤسسات التعليم العالي، وهي عبارة عن معايير ومواصفات مفضلة لدى العاملين بها خصوصاً الأساتذة والإداريين، والتي تؤدي إلى تبنيهم السلوك المفضل الذي يؤدي إلى تحسين وتطوير الجودة في التعليم العالي.

**الفصل الأول:**

**المقاربة النظرية لإدارة الجودة**

**الشاملة في مؤسساته التعليمية**

**العلمي**

### تمهيد:

إن مفهوم إدارة الجودة الشاملة لم يعد يقتصر تطبيقه على المؤسسات والمنظمات التي تهدف إلى الربح فقط، بل امتد إلى المؤسسات التعليمية بغية الحصول على نوعية أفضل من التعليم، وكذا الحصول على نوعية ذات جودة عالية من الطلاب قادرين على إحداث التطور والتحسين المجتمعي، فمؤسسات التعليم العالي تعتبر دعامة المجتمع وخرجاتها تعتبر مدخلات لكل المؤسسات الصناعية والإنتاجية وحتى الخدمية، باعتبارها توفر مقومات الإبداع والابتكار وتطور المهارات البشرية وتنمي كوادر وقدرات تستطيع التعامل مع مخرجات هذا العصر والتكيف مع نتائجه.

والمهدى من هذا الفصل هو إبراز أهم المقاربات النظرية لإدارة الجودة الشاملة بصفة عامة وفي مؤسسات التعليم العالي بصفة خاصة وماهي الإجراءات المتخذة لتطبيقها ومختلف الصعوبات التي تواجه هذا القطاع لتعيق تطبيقها.

### المبحث الأول: الإطار النظري لإدارة الجودة الشاملة

تعددت المفاهيم المرتبطة بالجودة وإدارة الجودة الشاملة تبعاً لاختلاف الأزمنة التاريخية وب مجالات الاهتمام بها، وعلى ضوء ذلك سنا حاول من خلال هذا المبحث التعرف إلى مفهوم الجودة وما هي إدارتها الشاملة.

#### المطلب الأول: مفهوم الجودة

ستتطرق إلى الجودة من حيث تعريفها، التطور التاريخي لها، أهميتها، أهدافها وأبعادها والعوامل المؤثرة فيها.

##### 1- تعريف الجودة وتطورها التاريخي

###### أ. تعريف الجودة:

إن الاهتمام الكبير الذي يحظى به مفهوم الجودة في المنظمات المعاصرة باعتباره مفتاحاً لنجاحها واستمرارها، فإذا كان من السهل أن نقول عن سلعة أو خدمة ما بأنها ذات جودة عالية فإنه من الصعب علينا أن نحدد هذه الجودة ذلك لأن الجودة نسبية وليس مطلقة، تختلف حسب اهتمامات الباحثين والمهتمين.

إن مصطلح الجودة ظهر كنتيجة للتنافس بين الدول الصناعية المتقدمة، حيث عرف ابن منظور كلمة الجودة في معجم لسان العرب على أنها: "جود والجيد نقىض الرديء، وجاد الشيء جوده، وجوده أي صار جيداً وأحدث الشيء، فجاد والتجويد مثله وقد جاد جوده وأجاد أي أتي بالجيد من القول والفعل".<sup>1</sup>

"ويرجع مفهوم كلمة الجودة إلى الكلمة اللاتينية (Qualitas)، والتي تعني طبيعة الشخص أو طبيعة الشيء ودرجة الصلابة، وقد يمكّنها كانت تعني الدقة والإتقان".<sup>2</sup>

<sup>1</sup> يوسف حجيم الطائي، محمد فوزي العبادي، هاشم فوزي العبادي، إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، الأردن: دار الوراق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2008، ص. 25.

<sup>2</sup> مأمون سليمان الدرادكة، إدارة الجودة الشاملة وخدمة العملاء، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2006، ص. 15.

وقد تعرض عدة باحثين ومتخصصين لموضوع الجودة ووضعوا تعريف لهذا المصطلح، نذكر أهمها:

- عرف جوران(Juran) الجودة على أنها: " مدى ملائمة المنتج للاستعمال "<sup>1</sup>.
- ويعرف كروسيبي (Grosby) الجودة بأنها: " المطابقة مع المتطلبات " وأكد بأن الجودة تنشأ من خلال الأنشطة الوقائية وليس من الأنشطة التصحيحية، أي الاهتمام بالوقاية من الأخطاء قبل وقوعها<sup>2</sup>.
- وقد عرف العالم الياباني المهم بالجودة اشيكاوا (Ishikawa) الجودة بأنها: " درجة وفاء المنتوج لاحتياجات الزبون عند استخدامه "<sup>3</sup>.  
حيث ركز اشيكاوا على الزبون وضرورة تلبية احتياجاته.
- ويعرفها جابلونسكي (Jablonski) بأنها: " تلك الصفات المميزة لسلعة أو خدمة ما، التي يقرن المستفيد منها قيمة هذه الصفات بالجودة"<sup>4</sup>.
- ويعرفها فايجنباوم (A.V.Feigenbaum) بأنها: "ناتج تفاعل خصائص نشاطات التسويق والهندسة و الصناعة و الصيانة و الذي بدوره يمكن من تلبية حاجات الزبون ورغباته "<sup>5</sup>.
- أما بالنسبة للجمعية الأمريكية لضبط الجودة (ASQC) والمؤسسة الأوروبية لضبط الجودة (EOQC) فعرفتا الجودة على أنها: "المجموع الكلي للمزايا والخصائص التي تؤثر في قدرة المنتج أو الخدمة على تلبية حاجات معينة "<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> Detrie Philip, **Conduire une démarche qualité**, Paris, France: édition d'organisation, 4ème édition, 2001, P 20.

<sup>2</sup> Philip. B. Crosby, **Quality is Free, The Art of Quality Certain**, McGraw-Hill Book Company, New. York, 1979, p. 12.

<sup>3</sup> خليل ابراهيم محمود العاني و آخرون، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات الأيزو 9001:2000، بغداد: مطبعة الأشرف الطبعية الأولى، 2002، ص. 7.

<sup>4</sup> Joseph R Jablonski, **Implementing Total Quality Management: An Overview**, Pfeiffer &Company, California: 1991, pp. 6-11.

<sup>5</sup> A. V. Feigenbaum, **Total Quality Control: Engineering and Management**, New York: McGraw-Hill Company, 3rd edition, 1961, p. 5.

<sup>6</sup> James B. Dilworth, **Operations Management**, McGraw-Hill Book Company, 2nd ed, 1996, p. 609.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

فيما عرفها المؤسسة العالمية للتقييس (ISO) وفقاً لسلسة المعايير ISO 9000:2000 بأنها: "الدرجة التي تشبع فيها الحاجات والتوقعات الظاهرية والضمنية من خلال جملة الخصائص الرئيسية المحددة مسبقاً"<sup>1</sup>.

بالإضافة إلى التعريف السابقة فقد قدم المهندس الياباني طاكوشي (Taguchi) تعريفاً معايناً وأكثر شمولية مفاده أن الجودة "تعبر عن مقدار الخسارة التي يمكن تفاديها والتي قد يسببها المنتوج للمجتمع بعد تسليميه، وتتضمن هذه الخسارة الفشل في تلبية توقعات الزبون والفشل في تلبية خصائص الأداء، والتأثيرات الجانبية على المجتمع كالنلوث والضجيج وغيرها"<sup>2</sup>.

يتضح من هذا التعريف بأن الجودة ليست مسألة تمس الزبون المباشر فقط، وإنما هي مسألة مجتمعية تمس المجتمع بأسره، وعليه فإن الجودة تعني إشباع حاجات الزبون والتقليل من الآثار الجانبية التي يحدثها المنتوج على المجتمع، نلاحظ أن هذا التعريف قد أضاف بعدها جديداً للجودة وهو البعد الاجتماعي.

ومن أبرز تعريفات الجودة في القطاع الخدمي تعريف الجودة في قطاعي الصحة والتعليم، حيث عرف شمادل (Schmadl) الجودة في القطاع الصحي بأنها: "التأكيد للمستفيد بأن خدمات التمريض على درجة معينة من التفوق وذلك عن طريق القياس والتقويم"<sup>3</sup>.

إذا فالجودة في المجال الصحي تدور حول تحسين مستوى الرعاية الصحية وجعلها في مستوى أحسن وأفضل وذلك عن طريق عملية القياس والتقويم المستمر.

أما في المجال التربوي فتعرف الجودة بأنها: درجة تمكن المتعلمين من تمثل الأهداف التربوية وتطبيقاتها سلوكاً وعملاً في أي ميدان من الميادين، مما يعكس على نظم وقطاعات المجتمع الأخرى بالرضا والفائدة.

وهكذا نلاحظ بأن هناك فرق في مدلول الجودة بين القطاعين. ومن خلال العرض السابق لمختلف التعريفات الواردة بشأن الجودة يمكننا تصنيف هذه التعريفات إلى ثلاث مجموعات أساسية حسب نقاط تركيزها:

<sup>1</sup>ISO, ISO 9000: 2000-Quality Management Systems, Fundamental and Vocabulary, p.7.

<sup>2</sup>محمد عبد الوهاب العزاوي، **أنظمة إدارة الجودة والبيئة ISO 9000 & ISO 14000**، عمان: دار وائل للنشر، 2002، ص.19.

<sup>3</sup>J. C. Schmadl, **Quality Assurance: Examination of the Concept**, Nursing Outlook: Vol. 27. N° 7, 1979, p.p. 21-30.

- **المجموعة الأولى:** ركزت في تعريفها للجودة على الزيون وعلى ضرورة اشباع حاجاته وتشمل تعريف كل من: Juran & Ishikawa.

- **المجموعة الثانية:** ركزت على الخصائص والصفات التي يجب توفرها في السلعة والخدمة والتي تشعب احتياجات الزيون، وتعتبر هذه المجموعة أوسع في تعريفها ونظرتها للجودة من المجموعة الأولى، لأنها ركزت على الصفات وعلى الزيون وتشمل تعريف كل من: Jablonski و Grosby و Feigenbaum و المؤسسة الأمريكية لضبط الجودة (ASQC) و المؤسسة الأوروبية لضبط الجودة (EOQC) و المؤسسة العالمية للتقييس (ISO).

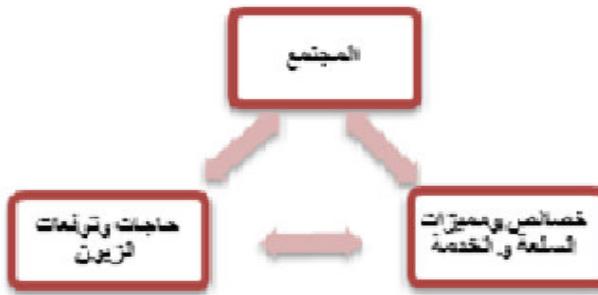
- **المجموعة الثالثة:** تعتبر هذه المجموعة أوسع من مجموعتين السابقتين لكونها ركزت على ثلات عناصر هي: الصفات والزيون والمجتمع ، وتشمل تعريف المهندس الياباني Taguchi.

يتضح لنا من خلال ما سبق بأن التعريف المتعلقة بالجودة يكمل بعضها البعض الآخر، ويمكن تحديد النقاط الرئيسية التي تعبّر عن جوهر الجودة وكيفية فهمها والتعامل معها وهي:

- أن الجودة مسألة نسبية وليس مطلقة، فهي تختلف باختلاف حاجات الأفراد ومطالبهم وتوقعاتهم.
- الجودة تختلف بين القطاع الانتاجي والخدماتي.
- ان تحقيق الجودة يبدأ بتحديد احتياجات الزيون وتوقعاته ورغباته.
- الجودة هي خصائص ومهارات يجب أن تستجيب لاحتياجات الزيون وتوقعاته، وأن تراعي سلامة وراحة الغير (المجتمع) عند استهلاك المنتوج أو الاستفادة من الخدمة.
- الجودة تتعلق بوضع معايير معدة مسبقاً للجودة يتم في النهاية مقارنة مدى تطابق السلعة أو الخدمة مع هذه المعايير وذلك باستخدام مقاييس معينة.  
من خلال هذه النقاط يمكن الخروج بالتعريف الإجرائي التالي:  
**الجودة هي مجموعة من الخصائص و المميزات النسبية التي ينطوي عليها منتج أو خدمة ما، والتي تستجيب لاحتياجات الزيون وتوقعاته وتراعي سلامة وراحة المجتمع.**

ويمكن توضيح التعريف السابق للجودة في الشكل التالي:

### الشكل رقم (1): المفهوم الإجرائي للجودة



المصدر: من إعداد الباحثة

### ب. التطور التاريخي لمفهوم الجودة

بدأ الاهتمام بالجودة بصيغ ومفاهيم متعددة جميعها تهدف إلى تحسين أداء المؤسسة، عموماً نستطيع القول أن تطور الجودة خضع وما زال يخضع لسلسلة من التطوير المستمر ومن المهم جداً أن نفهم عملية التطوير هذه<sup>1</sup>:

ففي الحضارة البابلية خلال القرن الثامن عشر "ق.م" قام حمورابي بإصدار 282 قانون، من بينها قانون يخص التجارة حيث أجبر كل من يقوم بإصدار أو صنع ما هو غير جيد أو ناقص القيمة في السلعة أو الخدمة بإصلاح العيب.

وخلال القرن الخامس عشر "ق.م" ركز الفراعنة على تأكيد الجودة، من خلال الجودة في البناء ودهان المعابد المصرية إضافة إلى اشتراط الالتزام بالجودة في تشييد الأهرامات.

وفي الإسلام كان رسول الله صلى الله عليه وسلم يحث على الاهتمام بالجودة في العمل من خلال أحاديث، حيث يقول صل الله عليه وسلم: "إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ إِذَا عَمَلْتُمْ أَحَدَكُمْ عَمَلاً أَنْ يَتَفَقَّهَ فِيهِ". والإتقان بمعنى الجودة وكانت مراقبة الموصفات والمقاييس من أهم أعمال رجال الحسبة في عصور الإسلام الأولى<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> يوسف حجيم الطائي وآخرون، مرجع سابق، ص.38-45.

<sup>2</sup> محمد عبد الرزاق ابراهيم ويح، منظومة تكوين المعلم في ضوء معايير الجودة الشاملة، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2003، ص.87.

وتعتبر الثورة الصناعية التي حدثت خلال القرن الثامن عشر حديثاً مهماً في تاريخ البشرية الحديث ومن النتائج التي بعثت هذه الثورة تطور مفهوم الجودة وصيغ التعامل معها، وصنف فاينباوم (Feigenbaum) سنة 1993 تطوراً مفهوم الجودة إلى سبع مراحل هي:

### - المرحلة الأولى : ما قبل الثورة الصناعية

تميزت هذه المرحلة بوجود ورشات فيها رب العمل وعدد من العمال الذين يقومون بتصنيع سلعة معينة، باستخدام أدوات يدوية وفق معايير جودة بسيطة يحددها الزيون وفق رغبته، وبالنسبة لعملية الرقابة على الجودة فقد كانت تتم من قبل العامل نفسه، ويتم التأكد النهائي من قبل صاحب الورشة<sup>1</sup>.

### - المرحلة الثانية: بعد الثورة الصناعية

تميزت الثورة الصناعية بظهور المصنع وكثير عدد العاملين فيه واستخدام الآلة في العمل والذي أدى إلى كبر حجم الإنتاج وارتفاع مستوى جودة المنتجات، انتقلت مهمة الرقابة على الجودة من العامل نفسه إلى المشرف المباشر الذي كانت مسؤوليته التحقق من الجودة.

### - المرحلة الثالثة: فحص الجودة

بظهور المدرسة العلمية على يد فريديريك تايلور الذي يركز على تقسيم العمل، حيث يقوم كل عامل مخصص بإنجاز عمله، وبقي الضمان الوحيد لجودة السلعة في ظل النظام الجديد من الإنتاج هو التفتيش أو الفحص، والذي سُحب بموجبه مسؤولية فحص جودة المنتج من المشرف المباشر وأُسنِدَت إلى مفتشين متخصصين بالعمل الرقابي على الجودة، بهدف تحديد الانحراف أو الخطأ والمُسؤول عنه لتوقع العقوبة المناسبة لحقه<sup>2</sup>.

### - المرحلة الرابعة: الرقابة على الجودة

ظهر مفهوم الرقابة على الجودة مع ظهور ما يسمى بالإنتاج الواسع، والذي صاحبه مفهوم توحيد الإنتاج كوسيلة للتقليل من أخطاء تصنيع السلعة، حيث يمكن بواسطته تسهيل عملية الرقابة على

<sup>1</sup> عمر وصفي عقيلي، المنهجية المتكاملة لإدارة الجودة الشاملة " وجهة نظر" ، عمان: دار وائل للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2001، ص.ص. 22-23.

<sup>2</sup> محمد طعامنة، إدارة الجودة الشاملة في القطاع الحكومي، مجلة أبحاث اليرموك، الأردن، المجلد 17 ، العدد 1 ، 2001، ص.89.

الجودة باستخدام الخرائط والعينات الإحصائية واستثمار المعلومات الواردة في نتائج التفتيش وتحليلها إحصائياً<sup>1</sup>.

### - المرحلة الخامسة: تأكيد الجودة

بدأ التفكير في مفهوم توكييد الجودة عام 1956، من خلال منع حدوث الأخطاء قبل وقوعها والاهتمام بالمنتج في جميع المراحل وتوحيداً للجهود الإدارية و الفنية لمنع وقوع المشكلات من مصادرها ، وقداد هذا الاهتمام الى التحسين المستمر، الذي يعرف بـ توكييد الجودة و يركز على: دور الإدارة والوقاية والتحسين المستمر والاهتمام بالاعتمادية وان تكون الرقابة وقائية ومرحلية وبعدية.

### - المرحلة السادسة: إدارة الجودة الاستراتيجية

ظهر هذا المفهوم ما بين 1970-1980 كنتيجة للمنافسة الشديدة التي شهدتها التجارة العالمية وخاصة بعد غزو المؤسسات اليابانية لأسواق العالم، حيث تمتاز منتجاتها بالجودة العالية والأسعار المقبولة، لذلك لجأت المؤسسات الى التحول نحو استراتيجية تحسين الجودة على المدى البعيد (إدارة الجودة الاستراتيجية)، حيث تركز على أن الجودة وإرضاء الزبائن هما الأساس الذي يجب أن تقوم عليه استراتيجيات المؤسسات.

### - المرحلة السابعة: مرحلة إدارة الجودة الشاملة

حدثت في أواخر الثمانينات وبداية التسعينات والآن تطورات كبيرة في أساليب إدارة الجودة ومنها على سبيل المثال: فريق الجودة، حلقات الجودة وظهور مفهوم إدارة الجودة الشاملة.

## 2- أهمية الجودة وأهدافها

### أ. أهمية الجودة:

تعد الجودة ذات أهمية استراتيجية سواء على مستوى المؤسسة وتبرز أهميتها فيما يلي:

- من خلال الصورة العامة وسمعة المؤسسة في الأسواق: تستمد سمعة المؤسسة من مستوى الجودة الذي تتحلى بها متاجراً، فهذا يضيف على المؤسسة السمعة الحسنة والانتشار الواسع لمنتاجها، وزيادة عدد زبائنها<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> سهيلة محسن كاظم الفتلاوي، مرجع سابق، ص.43.

<sup>2</sup> يوسف حجيم الطائي وآخرون، مرجع سابق، ص. 58.

- مستوى الانتاجية: فالجودة المتدنية للمنتجات تؤثر سلبا على الإنتاجية، وذلك من خلال إنتاج سلع غير قابلة للتسويق بالإضافة إلى تكاليف الاصلاح.
- المنافسة العالمية: في عصر المعلومات والعولمة تكتسب الجودة أهمية متميزة إذ تسعى كل من المؤسسة والمجتمع على تحقيقها بهدف التمكّن من تحقيق المنافسة العالمية وتحسين الاقتصاد بشكل عام والحصول على موطن قدم في السوق العالمية.<sup>1</sup>
- حماية الزبائن: إن تبني المؤسسة لسياسة الجودة ووضعها مواصفات قياسية محددة تؤدي إلى حماية الزبائن من الغش التجاري، مما يؤدي إلى تعزيز الثقة في منتجات المؤسسة.
- التكاليف و الحصة السوقية: عندما تقوم المؤسسة بتحسين جودة المنتجات والخدمات التي تقدمها سيسمح لها بجذب أكبر عدد من الزبائن وبيع منتجاتها بسعر مرتفع مما سيؤدي حتما إلى زيادة حصتها السوقية وتخفيف تكاليفها، وبالتالي زيادة أرباح المؤسسة.

### ب. أهداف الجودة

يمكن تصنيف أهداف الجودة إلى خمس فئات كما يوضحها الشكل التالي:

الشكل رقم(2): أهداف الجودة



المصدر: قاسم نايف علوان المحياوي، إدارة الجودة في الخدمات، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2006، ص.39.

يبين الشكل السابق أهداف الجودة، فالهدف المتعلقة بالأداء الخارجي للمؤسسة تتضمن البيئة والمجتمع والأسوق، أما أهداف أداء العاملين فهي تهتم بالمهارات والتحفيز والقدرات وتطوير العاملين، أما بالنسبة للأهداف المتعلقة بالأداء الداخلي فهي تتناول مقدرة المؤسسة ومدى فعاليتها واستجابتها

<sup>1</sup> قاسم نايف علوان المحياوي، مرجع سابق، ص.33.

للتغيرات ومحيط العمل، وبخصوص الأهداف المتعلقة بأداء العمليات فتدور حول مقدرة العمليات وفعاليتها وقابليتها للضبط، كما أن الأهداف المتعلقة بأداء المنتج تهتم بحاجات الزبائن إضافة إلى المنافسة .

### 3- أبعاد الجودة والعوامل المؤثرة فيها

#### أ. أبعاد الجودة

يفرق الباحثون بين أبعاد جودة المنتوج وأبعاد جودة الخدمة والتي سنوضحها فيما يلي<sup>1</sup> :

- أبعاد جودة المنتج : يمتلك المنتج أبعادا يمكن ايجارها فيما يلي:

- الأداء: وهو الكيفية التي يتم بها أداء الوظيفة ومعالجتها .
- الهيئة (المنظر): وهي الخصائص المحسوسة للمنتج وشكله.
- المعولية: قابلية أداء العمل المطلوب تحت ظروف تشغيلية محددة وخلال فترة زمنية محددة.
- المطابقة: التوافق بين المواصفات المحددة سواء من قبل الزبون أو بموجب العقد.
- المتانة: الاستفادة الدائمة والشاملة من المنتج.
- القابلية للخدمة: إمكانية تعديلها عند حصول مشكلة في استخدامها.
- الجمالية: الرونق والشكل والإحساس الذي تولده.

- أبعاد جودة الخدمة: فتتمثل فيما يلي:

- الوقت: وهي المدة التي ينتظرها الزبون .
- الإتمام: جميع جوانبها أُنجزت بشكل كامل.
- التعامل: قيام العاملين بالترحيب بكل الزبائن.
- التناسق: جميع الخدمات تسلم الى الزبائن بنفس النمط.
- سهولة المنال: أن يتم الحصول على الخدمة بسهولة.
- الاستجابة: هي القدرة على التعامل الفعال مع الشكاوى والاقتراحات، والمبادرة في تقديم الخدمة بصدر رحب.

<sup>1</sup> محمد عبد الوهاب العزاوي، مرجع سابق، ص.ص.21-22.

### ب. العوامل المؤثرة في الجودة:

توجد عدة عوامل تؤثر على الجودة أهمها<sup>1</sup>:

**– الأسواق:** يجب على المنتج أن يكون ذات جودة عالية حتى يتمكن من احتلال مكان مناسب في السوق.

**– العامل:** لابد من توفر يد عاملة ذات درجة عالية من التخصص و المهارة، حتى يسمح من تحقيق درجة عالية من الجودة والإتقان.

**– رأس المال:** إن الحصول على المعدات الحديثة للارتفاع بمستوى الجودة يتطلب الكثير من استثمار رؤوس الأموال لتعطية تكاليف الإنتاج الأساسية.

**– الإدارة:** ان الإدارة هي المسؤولة عن متابعة فرق العمل ومراقبة مدى مساحتها في تحقيق الجودة، وعليه فإنه لابد من وجود نظام إداري واعي وفعال لضبط الجودة في المؤسسة.

**– المواد الأولية:** لتحقيق الجودة في المؤسسة لابد من الاختيار الجيد للمواد الأولية بإتباع عدة طرق حديثة.

**– الآلات والوسائل الفنية الحديثة:** لقد أدت الزيادة في الطلب على المنتجات إلى اختراع الكثير من الآلات الخاصة التي تفي بالاحتياجات المطلوبة، وقد ساعدت هذه الآلات على الوصول إلى دقة عالية وبالتالي إلى جودة مرتفعة إلى حد كبير.

### المطلب الثاني: ماهية إدارة الجودة الشاملة

إن زيادة حدة المنافسة والتي أفرزتها التغيرات الاقتصادية والاجتماعية قد أدت إلى تغيير المفهوم الضيق للجودة والتي كانت تعني جودة المنتج النهائي فقط إلى نظرة أوسع وأشمل تمس كافة أنشطة وعمليات المؤسسة من أجل تحقيق أقصى إشباع لحاجات ورغبات الزبائن، لأن وهي فلسفة إدارة الجودة الشاملة Total Quality Management.

وفيما يلي توضيح لهذا المفهوم وإبراز أهمية وأسباب الاهتمام بها وأهم روادها.

### 1- تعريف إدارة الجودة الشاملة

على الرغم من وجود محاولات عديدة لتعريف إدارة الجودة الشاملة وتوصيف أساسياتها ومبادئها الرئيسية، ومع ذلك لا نجد تعريفاً موحداً حتى الآن، ولذلك تعددت التعريفات التي وضعت لإدارة

<sup>1</sup> قاسم نايف علوان الحياوي، مرجع سابق، ص.43.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

الجودة الشاملة كل منها يتناول إبراز سمة أو خاصية معينة لها، لذا سنعرض أهم التعريف لإدارة الجودة الشاملة كمدخل حديث في مسيرة تطور الإدارة.

- فقد عرفها جوزيف جابلون斯基 (Joseph Jablonski) على أنها: "شكل تعافي لإنجاز الأعمال، يعتمد على القدرات و الموهب الخاصة لكل من الإدارة والعاملين، لتحسين الجودة والانتاجية بشكل مستمر عن طريق فرق العمل".<sup>1</sup>

- بالنسبة لمنظمة المقاييس العالمية ISO فتعرفها بأنها "طريقة لتسخير المؤسسة ترتكز على الجودة (باعتبارها مجموعة خصائص في السلعة أو الخدمة تعطى لها أهمية إشباع الحاجات المعينة والضمنية) ترتكز على مساعدة جميع الأفراد، وتسعى للنجاح لمدة طويلة بواسطة إشباع حاجات الزبائن وتوفير مزايا من أجل جميع أفراد المؤسسة والمجتمع".<sup>2</sup>

- كما عرفت على أنها: "استراتيجية للتسخير تشمل كل المؤسسة بما فيها نشاطات الأفراد ومحيط هذه المؤسسة من أجل تحديد وإشباع أهداف الجودة المستنبطه من متطلبات الزبون".<sup>3</sup>

- وكذلك عرفت على أنها: "فلسفة إدارية تهدف إلى تحقيق التحسين المستمر في جودة أداء جميع العمليات والمنتجات وكذلك الخدمات في المؤسسة".<sup>4</sup>

- أما (Deming) فيعرفها بأنها: "فلسفة إدارية مبنية على أساس إرضاء المستفيد وتحقيق احتياجاته حاضراً ومستقبلاً".<sup>5</sup>

- أيضاً هناك من يعرفها على أنها: "نظام يتضمن مجموعة من الفلسفات الفكرية المتكاملة والأدوات الإحصائية، والعمليات الإدارية المستخدمة لتحقيق الأهداف، ورفع مستوى الزيون والموظف على حد سواء".<sup>6</sup>

<sup>1</sup> جوزيف جابلون斯基، إدارة الجودة الشاملة، الجزء الثاني من اصدارات "بيمك"، مصر: ترجمة عبد الفتاح السيد النعmani، 1996، ص. 26.

<sup>2</sup> J.P-Huberac ، **Guide des Méthodes Qualité**, Paris : Maxima, 1998, P113.

<sup>3</sup> Gerd Kamisk, J.Peter Bawer, **Management de la qualité de A à Z** , Paris : Masson, 1994, P.119.

<sup>4</sup> عبد الستار محمد علي، إدارة الإنتاج والعمليات، عمان: دار وائل للنشر، طبعة 1، 2000، ص. 498.

<sup>5</sup> محمد أحمد الطراونة، الجودة الشاملة والقدرة التنافسية، مجلة دراسات، المجلد 29، الأردن، العدد 1، كانون الثاني، 2002، ص. 36.

<sup>6</sup> كاظم حمود، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهل للإيزو 9000، الأردن: دار غريب للطباعة والنشر، 1995، ص. 75.

- وقد عرفت إدارة الجودة الشاملة من قبل واكولا (Baharat Wakhlu) على أنها: "التفوق في الأداء لإسعاد الزبائن عن طريق عمل المديرين والموظفين مع بعضهم البعض من أجل تزويد الزبائن بجودة ذات قيمة من خلال تأدية العمل الصحيح وبالشكل الصحيح ومن المرة الأولى وفي كل وقت".<sup>1</sup>
- ويعرفها هتشنر (Hutchins) بأنها: "مدخل لإدارة المؤسسة يعتمد على الجودة، وعلى مشاركة جميع أعضاء المؤسسة بهدف تحقيق النجاح طويلاً المدى من خلال إرضاء الزبائن وتحقيق فوائد ومزايا للعاملين في المؤسسة وكذلك المجتمع".<sup>2</sup>
- ويعرفها كوبال (Kubal) بأنها: "عمليات إدارية المقصود منها التحسين المستمر في المؤسسة والذي يؤدي بالضرورة إلى تحسين المنتج النهائي".<sup>3</sup>
- وقد قام ستيفن ورونالد (Steven & Ronald) بشرح عناصر مفهوم إدارة الجودة الشاملة على الشكل التالي<sup>4</sup>:
  - **الإدارة:** أي تخطيط وتنظيم كافة النشاطات ورقابتها، هذه النشاطات متعلقة بتطبيق الجودة، والكيفية التي تمكن المؤسسة من الحفاظة على تحسين الجودة بشكل مستمر.
  - **الجودة:** وتعني الالتزام أو الوفاء باحتياجات الزبائن بل وبتجاوزها .
  - **الشاملة:** أي الإدارة التي تتبع تطبيق مبدأ البحث عن الجودة في أي مكان في العمل، بدءاً بالتعرف على حاجات الزبائن وتحديدها وانتهاء بتقييم ما إذا كان الزبائن راضياً عن المنتج أو الخدمة. ومن خلال محمل ما سبق ذكره من تعريف يمكن استنتاج التعريف الإجرائي التالي:  
إدارة الجودة الشاملة هي أسلوب إداري متكامل يمكن من خلاله إدارة المؤسسة بشكل أفضل، وهو يقوم على الالتزام الكلي بمبدأ الجودة من طرف الإدارة والعاملين والتركيز على الزبائن وإشباع حاجاتهم، والاستجابة لتوقعاتهم الحالية والمستقبلية والتركيز على التحسين المستمر لكل العمليات،

<sup>1</sup> Baharat Wakhula, **Total Quality Excellence Through Organization Wide Transformation**, New. York: Wheeler Publishing, 1<sup>st</sup> édition, 1994, p 21.

<sup>2</sup> Greg Hutchins, **ISO 9000: A Comprehensive Guidelines and Successful Certification**, Oliver Right Pub, Inc, Essex, New.York, 1993, p.21.

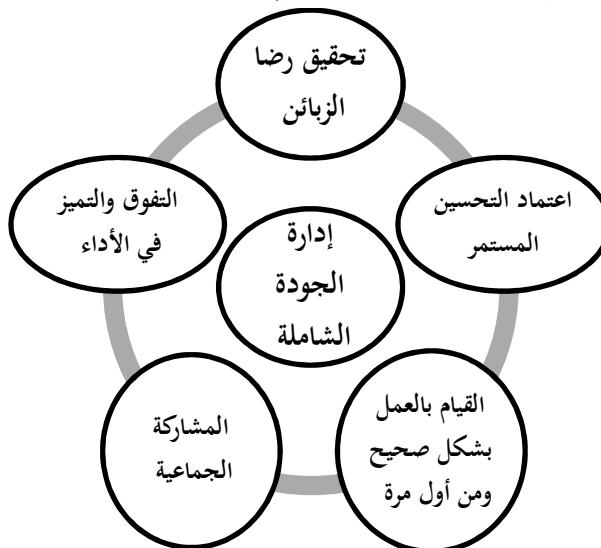
<sup>3</sup> M. T. Kubal, **Engineered Quality in Construction: Partnering and TQM**, New.York: McGraw-Hill Book Company, 1994, p. 13.

<sup>4</sup> Steven Conn and Brad Ronald, **Total Quality Management in Government: A Practical Guide for the Real World**, San Francisco: Jossey Bass, Inc, 1993, p. XI- XII.

وفي كل مراحل العمل بشكل يمنع حدوث الأخطاء والمشاكل، والعمل على إنجاز العمل بشكل صحيح من المرة الأولى.

ما سبق، يمكن توضيح هذا التعريف بالشكل الآتي:

الشكل رقم (3): التعريف الإجرائي لإدارة الجودة الشاملة



المصدر: من إعداد الباحثة

### 2- أسباب الاهتمام بإدارة الجودة الشاملة وأهميتها

#### أ. أسباب الاهتمام بإدارة الجودة الشاملة

لا تعتبر إدارة الجودة الشاملة حدثاً أو أسلوباً إدارياً جديداً فحسب، وإنما تعد فلسفه في كيفية التصرف في بيئه العمل بما تحمله من مزايا كثيرة، والجدير بالذكر أن السبب الرئيسي في نجاح الصناعة اليابانية بعد الحرب العالمية الثانية، هو سعيها لتطبيق إدارة الجودة الشاملة، وتعود أهمية هذا المدخل الإداري إلى جملة من الأسباب ذكر منها:

- التغير المستمر والمتسارع والشامل لكل عناصر المحيط والممثلة في:<sup>1</sup>

- عولمة السوق: والتي كانت نتيجة لنشأة بعض المنظمات والاتفاقيات مثل منظمة التجارة العالمية O.M.C أو اتفاقية GATT (الاتفاق العام للتعرفة الجمركية والتجارية)، واتفاق النافتا (اتفاق شمال أمريكا للتجارة الحرة)، حيث ساهمت في تحرير المبادلات التجارية وفتح

<sup>1</sup>Patrick Lyonnet, « Les outils de la qualité totale », technique et documentation, Paris :2<sup>e</sup>édition , 1991, P8.

السوق الدولية مما أدى إلى تصاعد حدة التنافسية بين المؤسسات، وتنامي التكتلات الاقتصادية.

• **التطورات التكنولوجية:** والتي كانت سبباً في تطوير تقنيات الإنتاج، والتعقيد المتزايد للسلع والخدمات.

• **التطورات الاجتماعية:** والتي أدت إلى تطور الحاجات وتنوعها لدى الأفراد مثل البحث عن تحقيق الذات، والإشباع والرضا.

- انتشار بعض الظواهر السلبية: كانخفاض مستوى الجودة، زيادة الوقت المخصص للعمليات الإنتاجية والرقابة عليها وزيادة شكاوى الزبائن وانقادتهم.

- عدم كفاءة وفاعلية الأساليب الجزئية الغير المتكاملة في تحسين أساليب التسيير.

### ب. أهمية إدارة الجودة الشاملة

أمام هذه الأسباب وما تتطلبه مواجهتها وجدت المؤسسات نفسها مجبرة على اعتماد الجودة الشاملة، ومن هنا ظهرت أهمية تطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة في المؤسسة والتي تمثل في:

- زيادة إنتاجية الكلية: والمتمثلة في كمية المنتجات والخدمات التي تنتجها المؤسسات أو تقدمها باستخدام مجموعة من الموارد<sup>1</sup>.

- زيادة إنتاجية العمال: وبالتالي تنقص ساعات العمل مقارنة بما يتم العمل في الظروف العادية (قبل تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة)، وذلك باستخدام التقنيات الحديثة وغيرها.

- الاستغلال الأمثل للطاقات البشرية وتنمية قدراتها وتطوير إمكانيات المؤسسة المادفة إلى تحسين الأداء<sup>2</sup>.

- تعتبر الجودة الشاملة في ظل العولمة مفتاحاً أساسياً في التصدي للمنافسة الدولية.

- التركيز على الدور الوقائي بدلاً من الدور العلاجي، وهذا من شأنه تقليل التكاليف الناجمة عن الإجراءات التصحيحية<sup>3</sup>.

- تحسين صورة المؤسسة، والروح المعنوية بين العاملين، وتنمية روح الفريق.

<sup>1</sup> سونيا البكري، إدارة الجودة الكلية، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2003، ص.146.

<sup>2</sup> محفوظ أحمد جودة، تحديد احتياجات التدريب وأثره على إدارة الجودة الشاملة، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الجزائر، 2003، ص.92.

<sup>3</sup> فواز التميمي، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهيل للأيزو 9001، عمان: دار عالم الكتب الحديث، 2008، ص.31.

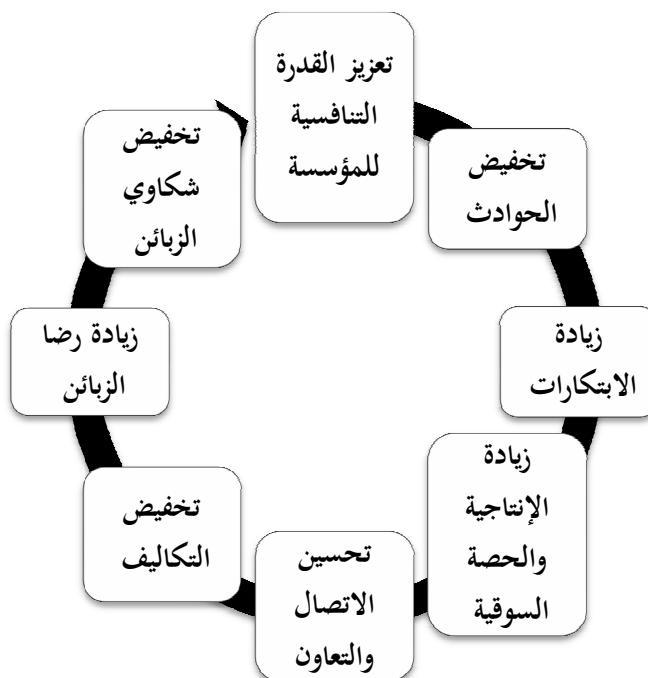
## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

- زيادة معدل سرعة الاستجابة للمتغيرات داخل المؤسسة.

وتتركز أهمية إدارة الجودة الشاملة كونها منهج شامل للتغيير اتجاه الجودة، كما تعمل على تحسين العلاقات بين العاملين وتنمية روح الفريق، بالإضافة إلى تحسين سمعة المؤسسة، وعلى هذا الأساس تستخدم الجودة الشاملة كسلاح تنافسي رئيسي والذي يرتكز على ثلاثة عناصر هي: تحقيق رضا المستهلك، مساعدة العاملين في المؤسسة واستمرارية التحسين والتطوير في الجودة<sup>1</sup>.

ويمكن تلخيص أهمية إدارة الجودة الشاملة في الشكل الآتي :

**الشكل رقم (4): أهمية إدارة الجودة الشاملة**



المصدر: من إعداد الباحثة

### 3 - أهم رواد إدارة الجودة الشاملة

إن التطورات التاريخية التي شهدتها إدارة الجودة الشاملة لم تكن لتحقق إلا بالجهود الفكرية وإسهامات العديد من العلماء والباحثين الذين كان لهم دوراً فعالاً، وبصمات مميزة على تطور مفهوم إدارة الجودة الشاملة، ومن بين هذه الإسهامات:

<sup>1</sup> حمود خضير كاظم، إدارة الجودة الشاملة، عمان: دار المسيرة، 2005، ص.72.

### أ. مسهامات إدوارد ديمينغ (Edward Deming):

قدم إدوارد ديمينغ العديد من المساهمات المادفة في تطوير الجودة في أمريكا واليابان، فكان له الفضل في تعليم اليابانيين استخدام الأساليب الإحصائية في الرقابة، يرى ديمينغ أن تحقيق مستوى مرتفع من الجودة يؤدي إلى تحقيق مستوى أفضل من الإنتاجية، مما يتربّب عليه تقوية المركز التنافسي للمؤسسة في الأجل الطويل.<sup>1</sup>

لقد وضع ديمينغ ما يعرف بدائرة ديمينغ والتي تضم: خطط ونقد وفحص وتصرف كما يلي:

- **التخطيط:** يشمل جمع المعلومات عن العملية التي يراد تحسينها تم يتم تحديد الأخطاء وأسبابها وكيفية القضاء عليها وأخيرا يتم وضع معايير معينة من أجل التحسين بعد تصنيعه.
- **التنفيذ:** فيشمل وضع خطط التحسين تحت التنفيذ وتجربة خطة التحسين من أجل تسجيل البيانات الناتجة عن التجربة، وأخيرا جمع البيانات بشكل مستمر من أجل تقييم خطة التحسين.
- **الفحص:** يتمثل في تقييم خطة التحسين بعد تنفيذها، وتحديد مدى نجاح الخطة في تحقيق الأهداف.

- **التصريف:** أي إذا كانت النتائج المتحصل عليها ايجابية يتم اعتماد خطة التحسين تم القيام بعملية التدريب لكافة العاملين على خطة التحسين أما في الحالة العكسية فإنه يجب مراجعة أو تعديل الخطة للقضاء على الأخطاء أو إلغاءها بشكل كلي من أجل وضع خطة بديلة.

كما بنيت فلسفة ديمينغ على ضرورة التزام المؤسسة بتطبيق مبادئه الأربع عشر المعروفة، والتي يمكن تلخيصها فيما يلي:<sup>2</sup>

- وضع هدف دائم يتمثل في تحسين الإنتاج والخدمات باستمرار.
- انتهاج فلسفة جديدة من طرف كافة الموجودين في المؤسسة من خلال تضافر الجهد وتفادي الضياع والخسائر كفاءة العاملين.
- التخلص من الاعتماد على الفحص الشامل أي الاعتماد على الأساليب الإحصائية لتحسين الأداء الإنتاجي.
- اعتماد الموردين على أساس الأحسن جودة، وربط علاقة طويلة الأجل معهم.

<sup>1</sup> محمد عبد المسلمين الصليبي، *الجودة الشاملة وأنماط القيادة التربوية*، الأردن: دار الحامد، 2008، ص.54.

<sup>2</sup> رتشارد. ل.وليامز، *من أساسيات إدارة الجودة الشاملة*، عمان: مكتبة جرير، 1999، ص.5.

- التحسين المستمر لعمليات إنتاج السلع وتجهيز الخدمات ويتم على هذا الأساس المتابعة المستمرة للأداء.
  - إنشاء مراكز للتدريب الفعال على طرق أداء الأعمال باستخدام الأساليب الإحصائية.
  - اقصاء الخوف و إبعاده عن العاملين لأنّه يمثل عائق أمام الجودة الشاملة.
  - ازالة الحاجز بين الإدارات قصد القضاء على العوائق التنظيمية لمواجهة مشاكل العمل.
  - تقليل الشعارات وذلك من خلال الاعتماد على سياسة واقعية لأنّ الجودة ترتكز على كيفية العمل.
  - التقليل من الاعتماد على الأهداف الرقمية لأنّ الاعتماد على الكمية سيؤدي إلى إهمال الجودة.
  - القضاء على ما يحرم العامل من التفاخر والاعتزاز بعمله.
  - إعداد برامج قوية للتعليم والتحسين لتمكين الموظفين من التحكم في الأدوات وتطوير مهاراتهم.
  - وجود قيادة فعالة وهدفها تحسين العمليات الإشرافية وذلك بهدف تحقيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة.
  - إيجاد التنظيم اللازم لمتابعة هذه التغييرات لأنّ تحقيق الجودة الشاملة هو التزام من كل أفراد الشركة بتطبيقها.
- بناء على ما تقدم، فإن مبادئ دينيسن ترتكز على ضرورة أن تكون المؤسسة وحدة متكاملة من أجل تحقيق أهداف واضحة تأخذ بعين الاعتبار حاجات ورغبات الزبائن.

### ب. مساهمات جوزيف جوران (Joseph Juran):

قدم جوزيف جوران مساهمات مهمة للجودة خلال الحرب العالمية الثانية حين كان يركز على العيوب أو الأخطاء أثناء العمل وقد تنقل إلى اليابان حيث ألقي العديد من الندوات والمحاضرات والأبعاد الإدارية لعمليات التخطيط والتنظيم والرقابة وأهمية التأكيد على مسؤولية الإدارة في تحقيق الجودة وضرورة وضع الأهداف.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

وقد لخص جوران مبادئه حول فلسفته في عشر نقاط:<sup>1</sup>

- بناء الاهتمام بفرق التحسين.
- تحديد أهداف التحسين.
- التنظيم لتحقيق الهدف.
- تقديم التدريب و توفير فرص التدريب للمنظمة ككل.
- تنفيذ مشروعات حل المشاكل.
- تقديم التقارير عن مراحل تطور العمل.
- الاعتراف والتقدير.
- نشر لنتائج معرفة الجميع لها.
- تسجيل الأهداف والنتائج.
- الاحتفاظ بمعدلات التحسين كجزء من النظام العام للشركة.

وكان جوران يركز على العملية الرقابية من أجل تحقيق أهداف العملية الإنتاجية حيث بالعملية الرقابية يمكن التقليل من العيوب أو تجنبها.

### ج. مساهمات فيليب كروسيبي (Philip Crosby)

أكَدَ كروسيبي أن التزام الادارة والعاملين يتمثل في تحسين الجودة وهو يعتقد أيضاً بأن تكلفة اللاجودة يجب أن تتضمن جميع العناصر التي أدت إلى ذلك، والسبب هو عدم القيام بالعمل الصحيح من أول مرة، ولقد حدد كروسيبي ثوابت الجودة المشهورة في أن الجودة هي الملائمة مع الزيون.

لقد أوضح كروسيبي أن المفهوم الخطأ الصفرى الذي دعى إلى تبنيه يلغى فكرة إعطاء مستويات مقبولة للجودة وبالتالي يلغى فكرة الخطأ المسموح به أو نسبة الخطأ المقبول.

وفي هذه الحالة يجب أن تكون نسبة الأداء مثالية، وأن تبني الجودة على أساس التحسين المستمر، وأن متطلبات التحسين المستمر تتمثل بالآتي:<sup>2</sup>

<sup>1</sup> حمود خضير كاظم، مرجع سابق، ص.15.

<sup>2</sup> قاسم نايف علوان، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات الأيزو 2000:9001، عمان: دار الثقافة، الطبعة الأولى، 2009، ص. 88.

- إيمان واقتناع الإدارة العليا بأهمية الجودة.
- تعهد الإدارة بتطبيق سبل الكمال والذي يتبنى فكرة التلف الصفرى.
- الاقتناع الراسخ باستمرارية تلك الطريقة بالتفكير على أساس دائمة.

### د. مساهمات كاورو إشيكاوا (Kaoru Ishikawa)

يعد اشيكاوا الأب الحقيقي لحلقات الجودة، حيث أنه أول من نادى بها، وحلقات الجودة عبارة عن مجموعات صغيرة من العاملين ينضمون مع بعضهم بصفة تطوعية، مهمتها التعرف على المشاكل التي يواجهونها عند مزاولتهم لأعمالهم، واقتراح الحلول التي يرونها مناسبة لحلها، كما نادى كذلك بأهمية التعليم والتدريب في زيادة معارف العاملين وتحسين مهاراتهم وتغيير اتجاهاتهم.

ويخلص اشيكاوا المبادئ الأساسية لمراقبة الجودة الشاملة فيما يلي<sup>1</sup>:

- أن الجودة مبنية على وجهة نظر الزبون.
- أن الجودة هي جوهر العملية الإدارية، ويفضل أن ينظر إليها على أنها استثمار طويل الأجل.
- أن إدارة الجودة الشاملة تعتمد اعتماداً كلياً على المشاركة الفعالة من قبل العاملين، كما تتطلب إزالة الحاجز بين الأقسام المختلفة.
- أن استخدام البيانات والمعلومات والوسائل الإحصائية يساعد في عملية اتخاذ القرارات.

وبعد هذا العرض المختصر لإسهامات بعض رواد الجودة، يجب التأكيد على أنه من الصعب تحقيق الجودة وضمانها بصورة متكاملة شاملة من خلال تطبيق إطار فكري معين، بل أن إحراز الجودة واستمرارها يتطلب تطبيق إطار فكري مركب من بعض الأفكار والمفاهيم التي انبثقت من عند هؤلاء الرواد بما يتضمن احتواء الإطار المقترن على جميع المستويات التنظيمية داخل المؤسسة في عملياتها المختلفة، بما يجعل التعهد بالجودة جزءاً مركزاً من ثقافة المؤسسة.

### المطلب الثالث: إجراءات تطبيق إدارة الجودة الشاملة

#### 1- مبادئ إدارة الجودة الشاملة

إن احتدام المنافسة على المستوى المحلي والعالمي، أحدث تغيراً في سلوك الزبون وأذواقه، وأصبح أكثر وعياً وثقافة في استهلاكه، وذا قوة أكبر في انتقاءه للخدمة الأفضل، لذا أصبح رضا الزبون

<sup>1</sup> عبد الفتاح زين الدين، المنهج العلمي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة العربية، القاهرة: دار النهضة العربية، 1997، ص.33.

المهد الأسمى الذي تنشده جل المؤسسات، والذي لا يتحقق إلا بانتهاج هذه المؤسسات لطريقة عمل وأسلوب متكامل ، يضع الزبون محور التركيز ويتبنى التحسين المستمر كثقافة.

وانطلاقا من أفكار رواد الجودة، يمكن استخلاص مبادئ أساسية تعكس أفضل الممارسات الإدارية الواجب تفزيذها عند تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة، وهذه المبادئ:<sup>1</sup>

- **التركيز على الزبون:** ويقصد هنا بالزبون الخارجي حيث يعد من أحد المرتكزات الأساسية إذ كل أنشطة المؤسسة وإنتاجها موجه إليه لذا عليها أن تحاول جذبهم بالطرق المناسبة من خلال تحقيق رغباتهم وإضافة للعملاء الخارجيين فالمؤسسة تركز على العملاء الداخليين الذين ساهموا في تحقيق هذه الجودة حيث يتم تحفيزهم إذ يعتبرون كذلك مستهلكين لمنتج المؤسسة.

- **التركيز على العمليات والنتائج:** وهي محاولة المؤسسة لإيجاد الحلول المستمرة التي تعترض سبيل تحسين نوعية المنتجات و الخدمات، إذ أن ذلك يتطلب الاستجابة السريعة للتغيرات في مختلف النشاطات التشغيلية، وإن النتائج المعيبة تعتبر مؤشر على عدم الجودة وبالتالي على المؤسسة أن تضع معايير مناسبة حتى يتمكن من تحقيق الانسجام مع المواصفات من أجل التقليل من الأخطاء والعيوب.

- **الوقاية من الأخطاء قبل وقوعها:** وهذا يستوجب إقامة معايير لقياس حتى يتمكن العاملين والتقنيين أثناء العمليات التشغيلية من تجنب الوقوع في الأخطاء قبل حدوثها وهذا باستخدام الوسائل الرقابية من الانحرافات والأخطاء وهذا ما يزيد فعالية التقليل من الأخطاء.

- **تدعم الأفراد:** للقوى العاملة دور فعال في تدعيم الجودة لذا على الإدارة أن تدرك أن تحقيق النجاح المألف يستدعي تكريس الاهتمام والعناية الالزمة بالأفراد بدءا من عملية الاختبار والتعيين وتقييم الأداء وبرامج التدريب وتعتبر حلقات الجودة من أهم الأساليب التي تتضمن مشاركة العامل في تحسين الجودة<sup>2</sup>.

- **اتباع المنهج العلمي في اتخاذ القرار:** ويقصد بذلك تبني المنهج العلمي في حل المشكلات وهو ما يساعد على تعزيز نجاح إدارة الجودة الشاملة. كما تعتمد الإدارة في اتخاذ القرارات على الأفراد

<sup>1</sup> محمود خضير كاظم ، إدارة الجودة و مقدمة العملاء، عمان: دار المسيرة، 2002، ص .15.

<sup>2</sup> Willy .A.Sullan. **Le manager, La qualité et les normes.** Presse Polytechnique et Universitaire. Romantes.1996. p .16.

العاملين من خلال إشراكهم باعتبارهم أكثر قدرة على إدراك الحقائق من غيرهم، وي يتطلب اتباع المنهج العلمي على وجود نظام معلومات كفء وفعال.

### 2- مستويات تطبيق إدارة الجودة الشاملة

هناك مستويات مختلفة لتبني إدارة الجودة الشاملة، ويرجع ذلك إلى أسباب مختلفة مثل: مدى تحمس الإدارة وقناعتها، الفترة الزمنية التي مرت على بدء تطبيق إدارة الجودة الشاملة، ومدى توفر الموارد والإمكانيات المادية والبشرية الضرورية لذلك، وتصنف المؤسسات عادة حسب مستوى تبني وتطبيق إدارة الجودة الشاملة إلى ست مجموعات، ونورد هنا فيما يلي:

أ. مستوى غير الملزمون: ويشمل هذا المستوى كافة المؤسسات التي بدأت بتطبيق بعض مفاهيم الجودة الشاملة، غير أنها لم تباشر عمليات التحسين، وبذلك تعتبر غير ملتزمة وليس لها خطط على المدى البعيد لتطوير مستوى الجودة، وتتصف هذه المؤسسات بمجموعة من الخصائص منها:<sup>1</sup>

- الاهتمام بعدل العائد على الأصول والمبيعات .
- عدم تخصيص مبالغ كافية للتدريب والاستثمار في العنصر البشري.
- أغلبية العاملين غير مهتمين بالجودة.
- عدم فاعلية الاتصالات مع العملاء والعاملين في المؤسسة واستخدام أسلوب التهديد بالعقاب لدفعهم نحو العمل.

- أسلوب الفحص الشامل بالنسبة للمشتريات وكذلك المنتجات النهائية.  
وبصفة عامة، فإن المؤسسات في هذا المستوى تركز على النتائج في الأجل القصير، وهذا ما يفسر عدم تطويرها لنظام إدارة الجودة الشاملة، باعتبارها تحقق أرباحها دون تطبيقها لمفاهيم جديدة، أي عدم تبني المنظور الاستراتيجي للجودة.

<sup>1</sup> بوجرود فتحية، الإدارة بالجودة الشاملة مدخل لترقية تنافسية المؤسسات الصغيرة و المتوسطة الجزائرية، دراسة ميدانية على بعض المؤسسات بجامعة سطيف، أطروحة دكتوراه في العلوم الاقتصادية، جامعة سطيف، الجزائر، 2012-2013، ص.36.

### ب. مستوى المتعددون

تسمى المؤسسات في هذا المستوى بالمتعددة، فيكون لديها استعداد للتحول إلى إدارة الجودة الشاملة ولكن تكون حديثة العهد بتحسينات الجودة (لا تتعذر فترة اهتمامها بعملية التحسين ثلاث سنوات) ومن أهم صفاتها:

- لا يوجد لهم مخطط لنشر وتعظيم مفاهيم إدارة الجودة الشاملة على كافة العاملين.
- عدم التمييز بين إدارة الجودة الشاملة كمدخل تسيري حديث له مركباته الفكرية ومبادئه الإدارية والأخلاقية.
- عدم تقبل بعض المسيرين لمفاهيم إدارة الجودة الشاملة.
- فرق العمل غير فعالة ولا يوجد تأثير لحلقات الجودة في عمليات التحسين

### ج. مستوى مستخدمو الأدوات

في هذا المستوى تكون للمؤسسات خبرة في تحسين الجودة أفضل من مستوى الثاني (فترة خمس سنوات من تطبيق تحسين الجودة)، وتوظف مجموعة من الأدوات المساعدة على تطبيق إدارة الجودة الشاملة مثل: الأدوات الإحصائية، أساليب ضبط الجودة، حلقات الجودة، وتميز هذه المؤسسات بما يلي:

- عدم التزام كل أعضاء الإدارة التنفيذية بإدارة الجودة الشاملة حيث يعتبرون تحسين الجودة ليس من مهامهم.
- تركيز جهود التحسين على مجال التصنيع والعمليات فقط دون المجالات الأخرى.
- اهتمام الإدارة بحل المشاكل الحالية أكثر من الاهتمام بالمسائل المستقبلية.
- المنتجات جيدة و معروفة في السوق ولكن هناك مجالات كثيرة لتحسين العمليات في هذه المؤسسات.

### د. مستوى منفذو التحسينات

بعد خمس إلى ثمانية سنوات من ممارسة عملية تحسين الجودة، تصل المؤسسات إلى المستوى الرابع وبالتالي فهي تكتم بتغيير الثقافة على المدى الطويل و تدرك أهمية التحسين المستمر للجودة، ومن أهم

<sup>1</sup> مميزاتها:

<sup>1</sup> المرجع السابق، ص.ص. 37-38

- إتباع سياسة منع الأخطاء والتشدد فيها بدرجة كبيرة.
- وجود برامج تعليم وتدريب طويلة المدى ولكل المستويات الإدارية في المؤسسة.
- ممارسة أنشطة التحسين المستمر على مستوى كل الأنشطة والعمليات ومختلف المجالات في المؤسسة.
- أهمية اندماج العاملين وانضمامهم إلى فرق العمل ووجود الثقة المتبادلة بينهم.
- إجراء المقارنات المرجعية فيما يتعلق بأنشطة التحسين.

### هـ. مستوى رابح الجوائز

في هذا المستوى تكون المؤسسة قادرة على المشاركة في مسابقات جوائز الجودة، حيث تكون قد وصلت إلى مرحلة ناضجة من إدارة الجودة الشاملة تحقق عندها ثقافة تنظيمية داعمة، وقيم وقدرات تسمح باندماج العاملين، ومن أهم خصائصها:

- اهتمام كافة العاملين بتحسين مستوى الجودة.
- احداث مجموعة من التغييرات الناجحة في المؤسسة.
- إجراء المقارنات المرجعية فيما يتعلق بالاستراتيجيات، وذلك من قبل كل المستويات الإدارية .
- اقتناع العاملين بأن إدارة الجودة الشاملة هي أسلوب لإدارة الأعمال تتحقق بواسطة متطلبات العملاء.

### وـ. المستوى الأخير

خلال هذه المرحلة والتي تأخذ أكثر من عشر سنوات في تطبيق إدارة الجودة الشاملة يسعى العاملون دائماً إلى إرضاء الزبائن، من خلال تكامل تحسينات الجودة واستراتيجيات الاعمال، وتبرز هذه المرحلة النجاح الفعلي للتطبيق العملي لهذا المدخل في مجال الأعمال.

### 3- أدوات تطبيق إدارة الجودة الشاملة

إن تطبيق الجودة الشاملة يستلزم تدريب العاملين بالمؤسسة على بعض الوسائل التي تحدد الأماكن المحتملة لمشاكل الجودة و تستعمل المعلومات التي توفرها كأساس لاتخاذ القرارات المبنية على الحقائق، ودعم التحسين المستمر وسيتم عرض بعض الأدوات المراقبة لمدخل إدارة الجودة الشاملة منها:<sup>1</sup>

<sup>1</sup>أحمد بخيت سالم العدواني، إدارة الجودة الشاملة في المدارس السعودية بالخارج- إمكانية التطبيق- دراسة ميدانية على المدارس السعودية بالجزائر والمغرب وجيبيتي، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه في علوم التربية، 2011-2012، ص.104.

- **أسلوب حل المشكلات:** وهو أسلوب يعتمد على تكوين فرق قصيرة الأجل، هدفها عقد الاجتماعات لمناقشة المشكلات بالمؤسسة والعمل على حلها، وإيجاد فرص جديدة للتحسين، وهذه الفرق أنواع ومن أهمها فرق تحسين الجودة ويشترط في أعضاء هذا الفريق توفر الخبرات والمهارات المطلوبة لحل المشكلات المختلفة.

- **المقارنة المرجعية:** وهو أسلوب من أساليب تطبيق إدارة الجودة الشاملة يبحث عن أفضل الممارسات التي تقوم بها المؤسسات المنافسة والتي تؤدي إلى التفوق في أدائها ثم تقوم بقياس أدائها مقارنة مع منافسيها، وتطبيق التغيير المطلوب لتحقيق الأفضل دائماً. وتحدف هذه العملية إلى تحديد احتياجات العملاء من المؤسسة، وتعلم طرق بديلة في أداء العمل ثم إيجاد أهداف واضحة لتحسين الجودة.

- **أنظمة الاقتراحات:** ويقصد به إشراك أفراد المؤسسة بجهود تحسين الجودة، من خلال وضع نظام اقتراحات الموظفين، يقدم كل واحد منهم اقتراحته حول طرق حل المشكلات وتحسين العمل ثم تقوم الإدارة بتبني هذه الاقتراحات ودراستها مع الأخذ بعين الاعتبار توفير الحافز للموظفين حتى يتحقق الالتزام والمشاركة في تحسين الجودة.

- **أنظمة التوقيت المناسب:** أسلوب إداري يساعد على تفريغ المخزون الفعلي للمواد وطلب الكمية المناسبة في الوقت المناسب وهو مهم في إيصال الخدمة للمستهلك، وإعطاء الإدارة الفرصة الكافية لتحقيق أهدافها في الوقت المحدد، وكذلك حل المشكلات التي تواجه الإدارة مباشرة وفي المكان الذي تقع فيه.

- **رقابة العمليات الإحصائية:** وهي طرق إحصائية تستخدم للتعرف على التباين الذي قد يحدث في أي عملية نتيجة أسباب خاصة، وفصله عن التباين الطبيعي بغرض التخلص من الأسباب الخاصة والعمل على تحسين العمليات الإنتاجية وهذه الطرق مهمة لتحقيق زيادة رضا المستفيدين

<sup>1</sup> ومن أهمها:

• **العصف الذهني:** يقصد به استخدام مقدرة التفكير الجماعي لعدد من الأفراد للخروج بأفكار إبداعية، قد لا يصل إليها كل منهم بصورة منفردة، ويعرف على أنه: "محاولة الحصول

<sup>1</sup> أحمد بخيت سالم العدواني، مرجع سبق ذكره، ص.105.

على أكبر عدد من الأفكار الإبداعية في ظل بيئة مشحونة ومؤيدة<sup>1</sup>، ويزيل من هذا التعريف أهمية العمل الجماعي في تعميم روح الإبداع والمبادرة، من خلال إثارة مجموعة من العقول في نفس الوقت للتفكير في حل مشكلة معينة.

- خرائط باريتو: تستخدم لمواجهة مشكلة تشتت تركيز الإدارة حول السبب الرئيسي لسوء الجودة، و تستند هذه الطريقة على افتراض أساسي هو أن 80% من مشاكل الجودة إنما ترجع إلى 20% من المسبيبات، وبالتالي فإن على المؤسسة أن تبحث عن السبب الرئيسي الذي يؤدي إلى عدم التطابق مع رغبات واحتياجات الزبائن وأن تولي هذا السبب 80% من اهتمامها.
  - مخطط السبب والنتيجة: وتستخدم لتحديد الأماكن المحتملة لمشاكل الجودة، وهذا الأسلوب يعتمد على تحديد المشكلة بشكل دقيق ثم تحديد الأسباب الرئيسية وكذلك الأسباب الفرعية لكل مجموعة، وبعدها يتم تحديد الأسباب الأكثر قوة في خلق المشكلة مع إهمال الأسباب الأخرى<sup>2</sup>.
  - بيت الجودة: يحدد العلاقة بين متطلبات الزبائن والمنتج المراد إنتاجه، و بموجب تلك العلاقة تتمكن إدارة الإنتاج من تصنيع منتجات مطابقة لما يريده العملاء، ويعني بيت الجودة مجموعه من المفاهيم الأساسية التي تسهم في تحقيق الجودة الشاملة<sup>3</sup>.

**المبحث الثاني: الاطار المعرفي لإدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي**

إن المهتمين بتطوير ونشر الفلسفة من رجال الفكر الإداري قد أكدوا على إمكانية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات الخدمية التي تعد من أهم المؤسسات التي لا تهدف إلى تحقيق ربح مادي إنما تهدف إلى تحقيق استقرار اجتماعي وخدمة المجتمع، ومن بين المؤسسات الخدمية الحساسة

<sup>1</sup> عبد الرحمن توفيق، **الجودة الشاملة: الدليل المتكامل للمفاهيم والأدوات، أفكار عالمية معاصرة**، سلسلة إصدارات مركز الخبرات المهنية للإدارة، مصر، 2003، ص.328.

<sup>2</sup> ربحي كريمة، **تكامل الشفافة التنظيمية وإدارة الجودة الشاملة لتحسين الأداء في المؤسسات الجامعية**، حالة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسويق أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه علوم، جامعة البليدة، الجزائر، 2012-2013، ص.107.

<sup>3</sup> قوي بونجية، "الأداء المتميز للمنظمات التعليمية، تسويق الجامعات عالميا من خلال مدخل الجودة الشاملة"، المؤتمر العلمي الدولي حول الأداء المتميز للمنظمات والحكومات، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة ورقلة، 8-9 مارس 2005، ص. 210.

التي تكست بهذه المنهجية الإدارية في الدول المتقدمة وحتى النامية بحد مؤسسات قطاع التعليم العالي، والتي تعتبر دعامة للمجتمع ومحركاتها تعتبر مدخلات لكل المؤسسات الصناعية والانتاجية وحتى الخدمية باعتبارها توفر مقومات الابداع والابتكار وتطور المهارات البشرية، ومن هذا المنطلق ستناقش من خلال هذا البحث الاطار المعرفي لجودة الخدمة في التعليم العالي والمفاهيم العامة لإدارة الجودة الشاملة في قطاع التعليم العالي.

### المطلب الأول: المقاربات المفاهيمية لجودة التعليم العالي

تعد الجودة في التعليم العالي إحدى وسائل تحسين وتطوير نوعية التعليم والنهوض بمستواه في عصر العولمة الذي يمكن وصفه بأنه عصر الجودة، فلم تعد الجودة حلماً تسعى إليه المؤسسات التعليمية، بل أصبحت ضرورة ملحة تملّها التغييرات المتسارعة التي يشهدها قطاع التعليم العالي في جميع أنحاء العالم ومتطلبات الحياة المعاصرة، ويشكل تحديد مفهوم الجودة في مجال التعليم العالي تحدياً كبيراً بذاته، إذ يصعب تحديد تعريف محدد له أو النظر إليه من زاوية واحدة، فالنظرية يجب أن تكون شمولية وتلبي متطلبات وتوقعات الجمهور ذو العلاقة (الطلبة، أعضاء هيئة التدريس، أرباب العمل، المجتمع).

#### 1- مفهوم الجودة في التعليم العالي من وجهة نظر رواد الجودة

يرى المختصون في مجال الجودة أنَّ مفهوم الجودة عند تطبيقه في التعليم العالي يأخذ أبعاداً أوسع تتعكس في المفاهيم الآتية<sup>1</sup>:

- موائمة المخرجات التعليمية والخبرة المكتسبة للاستخدام، وهذا من وجهة نظر (Juran): أي مدى قدرة الخريجين على تلبية حاجات الأطراف المستفيدة منهم وتحقيق رضاهem.
- القيمة المضافة في التعليم، وهذا من وجهة نظر (Feignbaum): وتعني تحقيق كفاءة وفعالية في التعليم من خلال تحقيق معايير عالية للجودة عند تكاليف معقولة.
- تحنب الانحرافات في العملية التعليمية، وهذا من وجهة نظر (Grosby): وتعني التركيز على الالتزام بالمواصفات المحددة لتحقيق مفهوم صفر عيب.

<sup>1</sup>إيثار عبد المادي آل فيحان، "تقييم جودة الخدمة التعليمية باستخدام أداة نشر وظيفة الجودة QFD" في مجلة الإدارة والاقتصاد، العدد 67، 2007، متوفرة على الموقع الإلكتروني: [www.ao.academy.org/docs/taqyeem\\_jodah\\_dr\\_ether\\_15052010.doc](http://www.ao.academy.org/docs/taqyeem_jodah_dr_ether_15052010.doc) بتاريخ 31/05/2014.

- طريقة منظمة لتحديد وحل المشكلات من أجل تحسين الأداء، وهذا من وجهة نظر (Edward Demming) أي أن الجودة أكثر غموضا وأقل تحديدا في عالم التربية والتعليم العالي، لأن الأمر يتعلق بجوانب إنسانية، اجتماعية، في النشاط البشري ومرتبطة بالقيم والأهداف الرئيسة التي تسعى إلى تحقيقها في مؤسسات التعليم العالي<sup>1</sup>.

- وقد وضح استن (Astin) معيارين لتعريف الجودة في التعليم العالي:
  - المعيار الأول: يركز على سمعة وشهرة المؤسسة، ولا يضع في الاعتبار المؤسسات الناشئة.
  - المعيار الثاني: يجب أن يعزز ويقوى عن طريق تطبيق فلسفة تحسين الجودة.

2- **مفهوم جودة التعليم العالي من وجهة نظر بعض الباحثين ومنظمة الأمم المتحدة للتعليم ووكالة ضمان الجودة:** سنوضح بعض وجهات النظر الأخرى حول جودة التعليم العالي أهمها:

- يعرف البروفيسور غراهام غيبس الجودة في مجال التعليم بأنها: "كل ما يؤدي إلى تطوير القدرات الفكرية والخيالية عند الطالب وتحسين مستوى الفهم والاستيعاب لديهم، ومهاراتهم في حل القضايا والمسائل، وقدراتهم على توصيل المعلومة بشكل فعال والنظر في الأمور من خلال ما تعلموه في الماضي وما يدرسوه حاليا"<sup>2</sup>.

ويشير الأستاذ غراهام غيبس في هذا التعريف، إلى أن تحسين مستوى الطالب يتوقف على تبني منهجا دراسيا يساعد على إثارة غرائز الإبداع والاستفسار والتحليل لديه وتحثه على طرحه للأفكار وأهمية النقد الذاتي في عملية التعلم.

- يعرفها دونالد كرامب: بأنها تشتق من حجم المنح المقدمة للجامعة والميزانيات، ومعدلات أعضاء هيئة التدريس للطلاب، وعدد المجلدات في المكتبة وروعة البنى و المرافق في الجامعات<sup>3</sup>. وفي هذا التعريف، نوه دونالد كرامب إلى أن مفهوم جودة خدمة التعليم العالي يرتكز على مدى تلبية حاجات الطلبة.

<sup>1</sup> عماد الدين محمد الحسن أحمد، **معايير جودة البرامج الأكاديمية (كليات الهندسة بجامعة الخرطوم انماذجاً)، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2013/4/4-2**، ص.03.

<sup>2</sup> نور الدين زمام، حابر مليكة، **ضمان جودة التعليم العالي في ميدان العلوم الاجتماعية: المهام والمتطلبات، الملتقى البيداغوجي الرابع حول ضمان جودة التعليم العالي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 26/25 نوفمبر 2008**، ص. 93.

<sup>3</sup> عماد الدين محمد الحسن أحمد، مرجع سابق، ص.03.

- يعرف الباحث يوسف أحمد أبو فارة جودة خدمة التعليم العالي على أنها: "مجموعة من الخصائص والصفات الإجمالية التي ينبغي أن تتوفر في الخدمة التعليمية بحيث تكون هذه الخدمة قادرة على تأهيل الطالب وتزويده بالمعرفة والمهارات والخبرات أثناء سنوات الدراسة العالية ، وإعداده في صورة حريج جامعي متميز قادر على تحقيق أهدافه وأهداف المشغلين وأهداف المجتمع التنموية"<sup>1</sup>.

والملاحظ من هذا التعريف، أن الباحث ركز في تعريفه لجودة خدمة التعليم العالي على ضرورة توفر مواصفات محددة في الخدمة التعليمية لتوفير خريجين ذوي مهارات ومهارات وكفاءات عالية تمكّنهم من تحقيق أهدافهم وتحقيق رضى الأطراف المستفيدة منهم.

- أما مفهوم الجودة وفقاً لما تم الإنفاق عليه في مؤتمر اليونسكو للتعليم الذي انعقد في باريس في أكتوبر 1998، فينص على ما يلي: " للجودة في التعليم مفهوم متعدد الأبعاد ينبغي أن يشمل جميع وظائف التعليم وأنشطته مثل: المناهج الدراسية، البرامج التعليمية، البحوث العلمية، الطلبة، المباني والمرافق والأدوات، توفير الخدمات للمجتمع، التعليم الذاتي الداخلي وتحديد معايير مقارنة للجودة معترف بها دوليا"<sup>2</sup>.

ويشير هذا التعريف إلى أنّ مفهوم الجودة في التعليم لا بد أن يشمل جودة جميع عناصر نظام التعليم العالي (مدخلات، عمليات، مخرجات، تغذية عكسية) والعمل على القيام والالتزام بها (جودة الأداء) من أجل الحصول على منتج تعليمي يحقق الأهداف المسطرة ويلبي احتياجات المجتمع (جودة المخرجات).

- تعريف وكالة ضمان الجودة بالتعليم العالي(QAA) بالمملكة المتحدة: الذي ينص على أن الجودة أسلوب لوصف جميع الأنظمة والمواد والمعايير المستخدمة من قبل الجامعات ومعاهد التعليم

<sup>1</sup> يوسف أحمد أبو فارة، واقع تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في الجامعات الفلسطينية، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، المجلد الثاني، 2006، ص. 251.

<sup>2</sup> جابر نصر الدين، نور الدين تاوريريت، متطلبات ضمان جودة التعليم العالي، الملتقى البيداغوجي الرابع حول ضمان جودة التعليم العالي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 26/25 نوفمبر 2008، ص. 102.

للحفاظ على مستوى المعايير الجيدة وتحسينها، ويتضمن ذلك التدريس، وكيفية تعلم الطلاب، والمنج الدراسية والبحوث<sup>1</sup>.

بناء على وجهات النظر المختلفة لمفهوم جودة التعليم، يمكننا تعريف جودة التعليم العالي بـ أنها مقدرة بمجموع خصائص وميزات المنتج التعليمي على تلبية متطلبات الطالب، وسوق العمل والمجتمع، وكافة الجهات الداخلية والخارجية. ويطلب تحقيقها توجيه كل الموارد البشرية والسياسات والنظم والمناهج والعمليات والبنية التحتية من أجل خلق ظروف مواتية لابتكار والإبداع لضمان تلبية المنتج التعليمي للمتطلبات التي تعيّن الطالب لبلوغ المستوى المطلوب.

### المطلب الثاني: أهداف جودة التعليم العالي، فوائدها وأبعادها

إن لتطبيق الجودة في التعليم العالي أهداف عديدة، سنحاول إبراز أهمها، إضافة إلى تبيين فوائدها وأبعادها.

#### 1- أهداف جودة التعليم العالي وفوائدها

##### أ. أهداف جودة التعليم العالي

يرى كل من (الطائي والعبادي، 2005) أن جودة التعليم العالي عدة أهدافها يمكن تلخيصها فيما يلي<sup>2</sup>:

- التأكيد على أن الجودة وإتقان العمل وحسن إدارته مبدأ إسلامي، والأخذ به واجب ديني ووطني.
- تطوير أداء جميع العاملين عن طريق تنمية روح العمل التعاوني الجماعي، وتنمية مهارات العمل الجماعي.
- ترسیخ مفاهيم الجودة الشاملة والقائمة على الفاعلية والفعالية تحت شعار العمل بطريقة صحيحة من أول مرة.
- تحقيق نقلة نوعية في التعليم تقوم على التوثيق للبرامج والإجراءات والتفعيل للأنظمة واللوائح والتوجهات.

<sup>1</sup> إخليلف الطراونة، ضبط الجودة في التعليم العالي وعلاقته بالسمية، ورقة مقدمة في البرنامج الأكاديمي للأسبوع العلمي الأردني الخامس عشر في فترة ما بين 10-12/5/2010، ص.5.

<sup>2</sup> يوسف حجيم الطائي وآخرون، مرجع سابق، ص.ص.61-62.

## **الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي**

- الاهتمام بمستوى الأداء للإداريين والأساتذة والموظفين من خلال المتابعة وتنفيذ برامج التدريب المستمرة.
  - اتخاذ كافة الإجراءات الوقائية لتفادي الأخطاء قبل وقوعها ورفع درجة الثقة لدى العاملين.
  - الوقوف على المشكلات التعليمية في الواقع العملي، ودراستها وتحليلها واقتراح الحلول ومتابعة تنفيذها.
- ب. فوائد جودة التعليم العالي: إن أهمية جودة التعليم العالي تظهر من خلال ما يمكن أن يتحققه من فوائد ومن أبرزها<sup>1</sup>:
- ضبط وتطوير النظام الإداري في المؤسسة التعليمية.
  - الارتقاء بمستوى الطلاب في جميع الحالات والوفاء بمتطلباتهم وأولياء أمورهم والمجتمع والوصول إلى رضاهم.
  - زيادة الكفاءة التعليمية ورفع مستوى الأداء للعاملين بالمؤسسة التعليمية.
  - تمكين المؤسسة التعليمية من تحليل المشكلات بالطرق العلمية.
  - الترابط والتكمال بين جميع القائمين بالتدريس والإداريين في المؤسسة والعمل عن طريق الفريق وبروح الفريق.
  - تطبيق نظام الجودة يمنع المؤسسة التعليمية الاحتراز والتقدير المحلي والاعتراف المحلي.

وبالتالي يمكن القول أن جودة التعليم العالي تسعى إلى تحقيق: تحسين كفاية الإدارة الجامعية، تطوير أساليب القياس والتقويم، تطوير المناهج، تنمية القدرات الإدارية، تحسين مخرجات التعليم، زيادة رضا الطلاب، زيادة نتائج البحث العلمي، وتحسين اقتصاد ورفاه الدولة.

### **2- أبعاد جودة التعليم العالي**

تبين آراء الباحثين في عدد الأبعاد الأساسية للجودة، ولقد تم تحديد عشرة أبعاد لجودة الخدمة التي ينبغي على إدارة مؤسسة التعليم العالي صياغة وتنفيذ الخطط الكفيلة بتحقيق كل بعد منها، وهي تتمثل في:<sup>2</sup>

<sup>1</sup> عماد أبو الرب، عيسى قدادة، محمود الوادي، رعد الطائي، ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي "بحوث ودراسات"، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، 2010، ص. 149-148.

<sup>2</sup> Christopher Lovelock et Autres, **Marketing des services**, Paris : Pearson Education, 6<sup>e</sup>me edition, 2008 , P.P.469-470.

## **الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي**

- الاعتمادية: وتعني بها قدرة مقدم الخدمة التعليمية على أداء الخدمة المطلوبة منه، بدرجة عالية من الدقة والإتقان.
- الكفاءة: وتعني امتلاك مقدمي الخدمات للمهارة والمعرفة الالزمة لأداء الخدمة من أجل تطوير المعرفة النظرية والتطبيقية للطالب في مجال اختصاصه وإعداده إعداداً جيداً.
- الاستجابة: وتشير إلى رغبة واستعداد مقدمي الخدمات لخدمة ومساعدة الزبائن.
- الأمان: وتعني به غياب المخاطرة والشك في التعامل مع المؤسسة. أي أن تخصص قوة أمن خاصة بمؤسسة التعليم العالي تشكلها الإدارة لتوفير جوانب الأمان المختلفة بالإضافة إلى اعتماد برنامج صحي متكملاً.
- المصداقية: ويقصد بها مدى قدرة المؤسسة التعليمية على الوفاء بالتزاماتها وتعهداتها للطالب قبل وأثناء التحاقه بها.
- إمكانية وسهولة الحصول على خدمة: والمقصود بها، سهولة الاتصال وتيسير الحصول على الخدمة من طرف الزبائن كتقصير فترة انتظار الحصول على الخدمة، وتوفير عدد كافي من منافذ الحصول عليها مثل اختيار الموقع المناسب للجامعة وتوفير الحافلات إلى المناطق المختلفة والسكنات الداخلية للطلبة.
- الاتصال: ويعني تزويد الزبائن بالمعلومات وباللغة التي يفهمونها، وتقدیم التوضیحات الالزمة حول طبيعة الخدمة وتکلیفتها، حتى تكون عملية الاتصال قادرة على تحقيق أهداف مؤسسة التعليم العالي فإنه ينبغي أن يتمتلك الطالب وعضو هيئة التدريس مهارات الاتصال الناجح ومهارات الإصغاء الفاعل.
- معرفة وتفهم الزبون: والمقصود بها، بذل الجهود من طرف مقدمي الخدمات لفهم حاجات الزبائن ومعرفة احتياجاتهم الخاصة، وتقدیم النصيحة والاستشارة والتوجیه اللازم. فيجب الاستماع إلى شكاوى الطالب ومشكلاته والعمل على إيجاد حلول لها، هذا بالإضافة إلى دراسة وتحليل آراء ومشكلات ومقترنات الخبريين.
- الملمسية: حتى تحقق خدمات التعليم العالي أهدافها فإنها تحتاج إلى مجموعة من المستلزمات المادية التي تحسد هذه الخدمة سواء بصورة مباشرة أو غير مباشرة، وتمثل في: القاعات الدراسية، المدرجات، المختبرات العلمية، والوسائل التعليمية المرئية والمسموعة والمكتوبة وغيرها.

- **اللباقة:** ونعني بها، تمنع مقدمي الخدمات بروح الصدقة، والاحترام، واللطف في التعامل أي ينبغي أن يسود جو من الاحترام المتبادل والتعامل الحسن الذي يضمن لكل من عضو هيئة التدريس والطالب والإداري مكانته واحترامه<sup>1</sup>.

وفي دراسة لاحقة، تمكن (Parasuraman) وزملاؤه سنة 1988 من دمج هذه الأبعاد العشرة في خمسة أبعاد رئيسية لجودة الخدمة، هي: المظاهر المادية الملمسة، الاعتمادية، الاستجابة، الضمان والتعاطف، والجدول رقم (01)، يوضح ذلك<sup>2</sup>:

---

<sup>1</sup> للإطلاع أكثر على أبعاد جودة التعليم العالي، راجع:

- هاشم فوزي دباس العيادي، يوسف حجيم الطائي، مرجع سابق، ص.ص. 439-444.

- أبو الرب وآخرون، مرجع سابق، ص.ص. 197-199.

- سوسن شاكر مجید و محمد عواد الزيدات، **الجودة في التعليم: دراسات تطبيقية**، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2008، ص.ص. 156-160.

<sup>2</sup> Jean- Jacques Daudin et Charles Tapiero, **Les Outils et le Contrôle de la Qualité**, Paris: Economica, 1996 , p.9.

**الجدول رقم (1): أبعاد جودة خدمة التعليم العالي**

البعد	البيان
الجوانب الملمسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>- جاذبية المظهر الخارجي للجامعة.</li> <li>- التصميم الداخلي للجامعة.</li> <li>- حداثة الأجهزة والمعدات المستخدمة في أداء الخدمة.</li> <li>- توفر الاتصالات والموارد الإلكترونية.</li> <li>- المظهر اللائق للعاملين الإداريين والموظفين.</li> <li>- المرافق والتسهيلات المادية المتاحة للطلبة من ساحات وصالات ومظلات.</li> </ul>
الاعتمادية	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التزام مؤسسة التعليم العالي بتقديم الخدمة في المواعيد المحددة.</li> <li>- التزام مؤسسة التعليم العالي بتقدم الوعود التي قطعتها للطلبة من حيث عملية تقديم الخدمات التعليمية.</li> <li>- تقديم الخدمة بشكل صحيح (عدم حدوث أخطاء).</li> <li>- معلومات دقيقة وصحيحة.</li> </ul>
الاستجابة	<ul style="list-style-type: none"> <li>- السرعة في تقديم الخدمة المطلوبة.</li> <li>- الرغبة في مساعدة الطلبة والاستجابة الفورية لطلباته.</li> <li>- الرد الفوري على الاستفسارات والشكواوى.</li> </ul>
الضمان	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الشعور بالأمان في التعامل.</li> <li>- الثقة ب يقدمى الخدمات.</li> <li>- خلو الخدمة التعليمية من الشك.</li> </ul>
التعاطف	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تحلي مقدمي الخدمات بالأدب وحسن الخلق.</li> <li>- فهم ومعرفة احتياجات وتوقعات الطلبة.</li> <li>- تقدير ظروف الطالب والتعاطف معه.</li> <li>- اللطف في التعامل مع الطلبة.</li> </ul>

المصدر: عماد أبو الرب وآخرون، ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2010، ص.205.

### المطلب الثالث: إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

#### 1- مفهوم إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي وأهميتها

##### أ. مفهوم إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

تبالين التعاريف والمفاهيم المتعلقة بإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، ونذكر منها:

- يمكن تعريف هذه المنهجية الإدارية في مؤسسات التعليم العالي على أنها "مجموعة من المعايير والإجراءات التي يهدف تفديها إلى التحسين المستمر في المنهج التعليمي وتشمل كل العناصر المادية والبشرية بالمؤسسة التعليمية".<sup>1</sup>

- إن إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي تعد فلسفة عامة للإدارة تمثل عملية طويلة المدى ترتكز على إحداث عدة تغييرات في المؤسسة، بهدف تجميع هذه التغييرات الصغيرة خلال فترة زمنية معينة حتى تحدث تأثيرات عميقа في المؤسسة، كما أنها تعد عملية تحسين وتطوير مستمر في جميع جوانب المؤسسة.<sup>2</sup>

من هذا التعريف يتضح أن فلسفة إدارة الجودة الشاملة تؤسس علىأخذ التغييرات سبيلاً لإحداث التغيير الجذري، ومن ثم فإن هذه الفلسفة تفرض على الجهاز الإداري ضرورة القيام بتحطيط وتنفيذ ومتابعة العملية التعليمية وفق نظم محددة وموثقة تقود إلى تحقيق رسالة الجامعة.

- إدارة الجودة الشاملة في التعليم هي عملية استراتيجية إدارية ترتكز على مجموعة من القيم و تستمد طاقة حركتها من المعلومات التي تتمكن في إطارها من توظيف مواهب العاملين واستثمار قدراتهم الفكرية في مختلف مستويات التنظيم على نحو إبداعي لتحقيق التحسين المستمر للجامعة.<sup>3</sup>

- يمكن تعريف إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي على أنها "نظام يتم من خلاله تفاعل المدخلات، وهي الأفراد والأساليب والأجهزة لتحقيق مستوى عال من الجودة، أما العمليات فتتكون من المناهج الدراسية والمستلزمات المادية والأفراد وأما المخرجات فتتمثل في الكوادر المتخصصة من

<sup>1</sup> بوحنيه قوي، إدارة الموارد البشرية في مؤسسات التعليم العالي في ظل المتغيرات الدولية، حالة الأستاذ الجامعي الجزائري، أطروحة دكتوراه في التخطيم السياسي والإداري، (غير منشورة)، جامعة الجزائر، 2007، ص.139.

<sup>2</sup> محمد توفيق ماضي، تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الخدمية في مجال الصحة والتعليم، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، 2002، ص.51.

<sup>3</sup> مراد ناصر، دور إدارة الجودة الشاملة في تحسين جودة التعليم العالي - حالة الجزائر-، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013، ص.538.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

الخريجين، والمستفيد من نظام التعليم فهي مختلف مؤسسات المجتمع التي تقوم بتوظيف هؤلاء الخريجين"<sup>1</sup>.

من خلال التعريف السابق نلاحظ أن إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي تشمل على ما يلي:

• **النظام:** وهو مجموعة من العلاقات المتبادلة للخطط والسياسات والعمليات والأساليب والأفراد والأجهزة الالزمة لتحقيق أهداف الجامعة.

• **العملية التعليمية:** وتشمل السياسات والمناهج والمراحل وال حاجات الذاتية التي تستخدم في تحقيق العمليات التعليمية والبحث العلمي بصورة متميزة داخل الجامعة وخارجها.

• **الهيكل الجامعي:** ويشمل البناء الإداري والتنظيمي للجامعة الذي يخدم أهداف الجامعة ووظائفها.

• **الأساليب:** وهي مجموعة المناهج النظمية والأساليب المعرفية والتكنولوجية المتعلقة بها الضرورة للوظيفة التعليمية.

ومن خلال دراستنا للعديد من التعريفات، نورد التعريف التالي:

إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي هي أسلوب إداري حديث، يعتمد على تحقيق توقعات الطلبة وأساتذة وأرباب العمل والمجتمع، ومشاركة كل أفراد المؤسسة التعليمية في التحسين المستمر للعمليات والخدمات باستخدام الأدوات العلمية بهدف النجاح في المدى الطويل.

وتتمثل خصائص إدارة الجودة الشاملة، كنظام لإدارة مؤسسة تعليم عالي فيما يلي:

• مقابلة توقعات جميع الزبائن، ولكن من هو زبون مؤسسات التعليم العالي؟

إن اعتبار الطالب هو زبون المؤسسة التعليمية يقود إلى نتيجة أن الزبون (الطالب) الراضي هو الذي ينجح في امتحاناته ويخرج، وهذا يعكس النظرة القصيرة الأمد التي تنتهي بالحصول على الشهادة والتي تتعارض مع الغاية التنموية الطويلة الأمد التي تسعى المؤسسة الجامعية لتحقيقها وهذا ما يبرزه التعريف السابق بعبارة النجاح في المدى الطويل، مما يعني ضرورة إدخال أرباب المجتمع في دائرة زبون مؤسسة التعليم العالي.

حسب Tribus يجب على المؤسسة الجامعية أن توفر لكل طالب فرصاً للتطوير في أربع مجالات:

<sup>1</sup> مصطفى بل馍قدم، يحيى برويقات عبد الكريم، نموذج مقترن لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في جامعة أبي بكر بلقايد، المؤتمر التربوي الخامس لجودة التعليم الجامعي، جامعة البحرين، كلية التربية، 11-13/4/2005، ص.196.

✓ المعرفة التي تمكنا من الفهم.

✓ المهارة التي تمكنا من العمل.

✓ الحكمة التي تمكنا من وضع الأولويات.

✓ المؤهل العلمي الذي يساعدنا بأن نصبح موثوق بنا ومحترمين في المجتمع.

هذا التطوير الذي يتلقاه الطالب يؤهله لتحقيق الأداء المتظر منه لدى رب العمل، مما ينعكس بشكل أو باخر على خدمة المجتمع.

● انتشار علاقة زبون/ مورد داخل المؤسسة الجامعية، فالأستاذ زبون لإدارة المؤسسة الجامعية، إذ أن تحقيق حاجاته لابد وان ينعكس على مردوده، ذلك أن عملية التعليم هي عملية تفاعلية بين الأستاذ والطلبة، وأن سلوك الطلبة عادة ما يكون استجابة لسلوك الأستاذ.

● توجه المؤسسة الجامعية وسائلها الخاصة المادية والبشرية نحو التحسين المستمر، فالجامعة فضاء لتنمية الطاقات الفكرية.

● أن الجودة تندمج في ثقافة المؤسسة، حيث أن أفراد المؤسسة الجامعية في كل المستويات يجب أن يدمجو الجودة في عملهم.

● إدارة الجودة الشاملة هي إدارة تشاركية حيث تعتمد على مواهب الإدارة، والعاملين والطلبة أيضا للتحسين المستمر لأداء المؤسسة الجامعية، تتيح هذه الفلسفة الإدارية لجميع أفراد الأسرة الجامعية، والطلبة فرصة المساهمة بمواهبهم، قدراتهم، خبراتهم وتنميتهما، وإمكانية التعرف على أهداف وغاية المؤسسة، والفهم لكيفية أداء العمل وتحديد فرص التحسين والتطوير والمساعدة على إحداث التغيير، وقبول التحسينات الصغيرة والهامة والانضمام لفرق العمل لإرضاء حاجاتكم<sup>1</sup>.

هكذا نجد أن التعريف تشير كلها الى الموصفات والخصائص المتوقعة في المنتج التعليمي الصادر من قبل المؤسسة الجامعية التي تتبنى فلسفة إدارة الجودة الشاملة، أي أنها تشمل كافة الخصائص والمعايير الواجب توفرها في عناصر العملية التعليمية التي تستلزم إشباع حاجات ورغبات العملاء الداخليين، (الأساتذة، الطلبة والموظفين) وتلبية احتياجات العملاء الخارجيين، (الطلبة، المجتمع وسوق العمل) ومتطلباتكم، وذلك بالاستخدام الكفاء للإمكانيات المادية والبشرية المتوفرة لدى المؤسسة الجامعية.

<sup>1</sup> مصطفى بلمقدم، مرجع سابق، ص. 196.

### ب. أهمية إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

لقد أثبتت إدارة الجودة الشاملة نتائجها الإيجابية في تحقيق المركز التنافسي في المؤسسات الصناعية، ويساعد هذا النظام المؤسسات التعليمية على إحداث عملية التغيير والتحديث في النظام التعليمي، ويمكن إبراز الفوائد التي يتحققها تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي في العناصر التالية:<sup>1</sup>

- إيجاد نظام شامل لضبط الجودة في مؤسسات التعليم العالي، والذي يمكننا من تقويم وتطوير المناهج الدراسية فيها.
- زيادة رضا العملاء الخارجيين سواء من ناحية رضا الطلبة عن جودة الخدمة التعليمية المقدمة لهم، أو رضا المجتمع (الأولياء وكل من لديه أهمية بالطالب) عن مستوى المعرفة التي توصل إليها، أو من ناحية رضا سوق العمل عن كفاءة وفعالية مخرجات التعليم العالي.
- زيادة النصيب السوقي لمؤسسات التعليم العالي في سوق العمل الداخلي والخارجي.
- تساعده في تركيز جهود هذه المؤسسات على إتباع الاحتياجات الحقيقة لسوق العمل الذي تخدمه.
- إيجاد مجموعة موحدة من الهياكل التنظيمية التي تركز على جودة التعليم العالي، والتي تؤدي إلى المزيد من الضبط فيها.
- تؤدي إلى تقويم الأداء وإزالة جميع الجوانب غير المنتجة في النظام التعليمي العالي، وتطوير معايير قياس الأداء.
- تؤدي إلى تطوير أسلوب العمل الجماعي عن طريق فرق العمل، وإعطائهم مزيداً من الفرص لتطوير إمكانياتهم وتنميتهما.
- تمكن المؤسسة من اداء الأعمال بشكل صحيح وفي الوقت وبأقل جهد وتكلفة.
- تعتبر وسيلة فعالة للاتصال داخل وخارج المؤسسة الجامعية، بما يسمح بتقديم خدمات أفضل للطلبة، وهو ما تدور حوله الجودة.
- تحقيق جودة المتعلم سواء في الجوانب المعرفية أو المهارية أو الأخلاقية.
- بناء الثقة بين العملاء الداخليين بمؤسسة التعليم العالي ككل وتنمية انتمائهم لها.

<sup>1</sup> مراد ناصر، مرجع سابق، ص.4-5.

بالإضافة إلى ما سبق تساعد إدارة الجودة الشاملة الكيان الجامعي مواجهة تحديات العولمة، والتي من أبرزها: العالمية، التكتلات الاقتصادية، المنافسة الحادة، الثورة التقنية في عالم المعلومات والاتصالات، ضف إلى ذلك التخفيف من حدة النقد الموجه للجامعة كونها تعمل بعيداً عن احتياجات المجتمع.

### 2- مبادئ إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، أهدافها وفوائدها

#### أ. مبادئ إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

يتضمن نظام إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي العديد من المبادئ الواجب التقيد والالتزام بها لتحقيق النجاح في تطبيقها ومن أهمها:<sup>1</sup>

- الوعي بمفهوم الجودة الشاملة في التعليم العالي لدى جميع الجهات الإدارية والعملية بالجامعة واقتناعهم في نجاح تنفيذ الجودة الشاملة.
- وجود أهداف محددة وواضحة للجامعة، يشارك في وضعها جميع العاملين.
- توافر القيادة الفعالة التي تتمكن من تنمية مفهوم الجودة وثقافتها لدى العاملين بالجامعة.
- التزام إدارة الجامعة بتنمية ثقافة الجودة والحرص على تنفيذ أسسها.
- تبني فلسفة منع الخطأ، وليس مجرد كشفه والتركيز على تصحيح العمليات.
- احترام العاملين في الجامعة ومراعاة حقوقهم وتلبية رغباتهم.
- تصميم البرامج التعليمية والمناهج الدراسية، ودراسة احتياجات سوق العمل ومتطلباته.
- تحقيق التكامل بين البرامج التعليمية للأقسام المختلفة على مدى سنوات الدراسة في مرحلتي البكالوريا والدراسات العليا.
- وجود قاعدة بيانات متکاملة يتم استخدامها بالشكل الذي يضمن سلامة ما يتخذ من قرارات.
- افتتاح الجامعة على البيئة المحيطة بمؤسساتها المختلفة.
- تطبيق مبادئ التعليم المستمر، والتدريب المتواصل للعاملين على عمليات الجودة الشاملة وعلى كل جديد.
- الاعتماد على الرقابة الذاتية والتقويم بدلاً من الرقابة الخارجية.

<sup>1</sup> بحيد الزبيادات، إدارة الجودة الشاملة تطبيقات في الصناعة والتعليم، الأردن: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2007، ص. 191.

- التخلص من الخوف لأنه يقلل من عمليات المبادأة والتحديد والإنتاجية.

### بـ. أهداف إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

في ضوء مبادئ إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي يمكن القول ما هي الغاية التي تسعى هذه الفلسفة لتحقيقها في مؤسسات التعليم العالي؟ والتي يمكن أن نبينها فيما يلي:<sup>1</sup>

- رفع كفاءة المؤسسة الجامعية في فهم حاجات العملاء ورغباتهم سواء داخليين أو خارجيين.

- جعل مؤسسات التعليم العالي هي الأفضل دائماً في جودة خريجيها وخدماتها.

- تطوير أداء جميع العاملين في الجامعات عن طريق تنمية مهارات وروح العمل التعاوني الجماعي بهدف الاستفادة من الطاقات والعاملين بالمؤسسة الجامعية كافة.

- تحقيق نقلة نوعية في عملية التدريس الجامعي تقوم على أساس التوثيق للبرامج والإجراءات، والتفعيل للأنظمة واللوائح والتوجيهات والارتقاء بمستويات الطلاب.

- الاهتمام بمستوى الاداء للإداريين والأساتذة والموظفين في الجامعات من خلال المتابعة الفاعلة وإيجاد الإجراءات التصحيحية اللازمة وتنفيذ برامج التدريب المقننة والمستمرة والتأهيل الجيد، مع ترکيز الجودة على جميع أنشطة مكونات النظام التعليمي (المدخلات، العمليات، المخرجات).

- اتخاذ الإجراءات الوقائية كافة لتلاقي الأخطاء قبل وقوعها ورفع درجة الثقة في العاملين وفي مستوى الجودة التي حققتها الجامعات، والعمل على تحسينها بصفة مستمرة لتكون دائماً في موقعها الحقيقي.

هذا ويمكن القول ان إدارة الجودة الشاملة من خلال تحقيق أهداف معينة، فإن المهدى الأساسي لها هو تحقيق رضا الزبائن (المستفيد) وتلبية رغباته ومتطلباته بل وتجاوزها، ويشكل ذلك المهدى الذي تدور حوله الأنشطة والفعاليات كافة.

من خلال هذا يمكن القول أن ارتفاع الجودة نتيجة تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة في التعليم الجامعي يؤدي إلى إنتاج المعرفة وإيجاد خريجين ذوي كفاءات عالية وجودة عالية، وتحقيق مكاسب كبيرة.

وفي ضوء معرفة أهداف ومبادئ إدارة الجودة الشاملة ما الفوائد التي تحصل عليها المؤسسات الجامعية من خلال تطبيقها؟

<sup>1</sup> مريم محمد الشرقاوي، إدارة المدارس بالجودة الشاملة، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، 2002، ص.38.

- ج - فوائد إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي: هناك عدة فوائد لتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي وأدوارها منها:<sup>1</sup>
- ضبط النظام الإداري في الجامعة وتطويرها نتيجة وضوح الأدوار وتحديد المسؤوليات.
  - الارتقاء بمستوى الطلاب في جميع الجوانب الجسمانية والعقلية والاجتماعية والنفسية.
  - زيادة الكفاءة التعليمية ورفع مستوى الأداء لجميع الإداريين والأساتذة والعاملين بالجامعة.
  - تمكن الإدارة الجامعية من تحليل المشكلات بالطرق العلمية الصحيحة والتعامل معها من خلال الإجراءات التصحيحية والوقائية لمنع حدوثها مستقبلاً.
  - الترابط والتعاون بين جميع الإداريين والأساتذة في الجامعة والعمل عن طريق الفريق وبروح الفريق.
  - تطبيق نظام الجودة يمنع الجامعة الاحتراز والتقدير المحلي والاعتراف العالمي.
  - التأكيد على أهمية الوقاية من الأخطاء قبل وقوعها، وذلك يوفر وقتاً وجهداً ومالاً على المؤسسة والعاملين فيها.

### المبحث الثالث: تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة قد أثبت نتائجه الإيجابية في تحقيق المركز التنافسي لعدد من المؤسسات الصناعية، هذه الأخيرة ومؤسسات التعليم العالي لها مسؤولية مشتركة في تعلم ومارسة إدارة الجودة الشاملة، إذ أن هذا النظام يمكن أن يساعد وبشكل منظم إدارات ومؤسسات التعليمية على إحداث عملية التغيير والتحديث في النظام التعليمي، وبالتالي يمكن توضيح فعالية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي من خلال التطرق في هذا المبحث إلى مبررات ومتطلبات تطبيقها وماهي المراحل والأساليب المتخذة لتطبيقها في قطاع التعليم العالي، وختلف النماذج وأخيراً إبراز المعوقات التي تحول دون تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي.

#### المطلب الأول: مبررات ومتطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

##### 1- مبررات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

لقد أصبح تطبيق إدارة الجودة الشاملة من الأمور الهامة ويرجع ذلك لعدة عوامل منها اتساع نطاق العمولة وتعاظم أعداد الطلبة المسجلين في التعليم العالي ومحodosية التمويل وانتشار مؤسسات التعليم العالي الخاصة والتعليم الإلكتروني.

<sup>1</sup> حمود كاظم خضرير، مرجع سابق، ص.35.

## الفصل الأول: المقارنة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

تتمثل هذه المبررات فيما يلي:<sup>1</sup>

- ارتباط نظام الجودة بالشمولية في كافة المجالات.
- عالمية نظام الجودة سمة من سمات العصر الحديث.
- ارتباط الجودة بالإنتاجية.
- ضرورة الحصول على ميزة تنافسية في ظل التحديات العالمية.
- ارتباط نظام الجودة الشاملة بعوامل ثقافية واجتماعية وآليات تناسب ظروف الجامعة وأوضاعها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية.
- ارتباط نظام الجودة الشاملة بالتقويم الشامل للتعليم بالجامعة.
- ضعف جدوى الإصلاحات الهيكيلية الكبرى في التأثير على العملية التعليمية داخل المؤسسات الجامعية.<sup>2</sup>
- العجز التعليمي والمقصود به استثمار في التعليم دون عائد نظراً لأن المخرجات الجامعية لا تكفي الطلب الفعال في أسواق العمل بالدرجة المطلوبة وخاصة في الدول النامية.<sup>3</sup>
- ضرورة تفعيل البحث العلمي والتحول من ثقافة الكم إلى ثقافة الكيف ومن ثقافة الذاكرة إلى ثقافة الإبداع.<sup>4</sup>.

وانطلاقاً مما تقدم من مبررات يتضح أن التعليم العالي يعتبر حاجة أساسية لكل من المواطن والمجتمع، حيث يقوم التعليم على صقل الموارد البشرية وإعادة تأهيلها وهذا بدوره ساعد على تطور المجتمع وتقدمه في كافة المجالات والجودة الشاملة قد عرفت زحفاً معتبراً على مؤسسات التعليم العالي.

<sup>1</sup> فاروق عبدة فلية، *اقتصاديات التعليم - مبادئ راسخة واتجاهات حديثة*، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2003، ص. 341.

<sup>2</sup> محمود عباس عابدين، *علم اقتصاديات التعليم الحديث*، القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الأولى، 2000، ص. 320.

<sup>3</sup> أحمد إبراهيم أحمد، *الجودة الشاملة في الإدارة التعليمية والمدرسية*، مصر: دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، 2003، ص. 27.

<sup>4</sup> أمين فاروق فهمي، *المدخل المنظومي والجودة الشاملة في منظومة التعليم - المقاربة المنظومية في مقاربة التعليم والتكوين*، مجلة المبرز، عدد خاص بالملتقى العربي الأول، الجزائر، 2004، ص. 88.

### 2- متطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

حتى تتحقق الجودة الشاملة في المؤسسة الجامعية فهي بحاجة إلى متطلبات أساسية، كما أنه يجب تقبل مفاهيم الجودة بصورة سليمة قابلة للتطبيق العملي ومن هذه المتطلبات:

- الثقافة التنظيمية: إن الأخذ بمبادئ إدارة الجودة الشاملة يتطلب ترسيخ الثقافة التي يشعر فيها الأفراد بحرية المشاركة بأفكارهم والمشاركة في حل المشاكل واتخاذ القرار واعتبار ذلك بمثابة قاعدة أساسية في العمل<sup>1</sup>.
- ضرورة الابتعاد عن الخوف من تطبيق إدارة الجودة الشاملة<sup>2</sup>.
- إيمان الإدارة العليا بأهمية نظام إدارة الجودة الشاملة وإدراكتها لمسؤوليتها تجاه التغيرات العالمية الجديدة.
- القيادة التربوية الفعالة: فالمطلوب في إدارة الجودة الشاملة هو توفير مناخ تعليمي مناسب لثقافة الجودة والمبادرة إلى التدريب واكتساب أساليب التنمية والتطور لتوفير الأرضية الصالحة لإحداث تغييرات ذات طبيعة فلسفية وعملية يقتضيها نظام إدارة الجودة الشاملة<sup>3</sup>.
- ضرورة التنسيق والتعاون بين الأقسام والكليات داخل الجامعة لتطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة.
- ضرورة التركيز على نظام المعلومات الذي يرشد عملية اتخاذ القرار.
- ضرورة معرفة الأسباب التي تدفعها إلى تطبيق إدارة الجودة الشاملة<sup>4</sup>.
- التعليم والتدريب المستمر لكافة الأفراد على طرق الجودة.
- مشاركة جميع العاملين في الجهد المبذول لتحسين مستوى الأداء.
- التشجيع على الاحتياج والمراقبة.
- التعرف على احتياجات المستفيدين الداخليين والخارجيين.
- تفريغ المؤسسة الجامعية بصورة فاعلة على ممارسة التقويم الذاتي للأداء.

<sup>1</sup> فيليب أتكنسون، إدارة الجودة الشاملة التغيير الثقافي "الأساس الصحيح لإدارة الجودة الشاملة" الجزء الأول، مصر: ترجم عبد الفتاح السيد النعماني، مركز الخبرات المهنية للإدارة، بيكت، 1996. ص. 104.

<sup>2</sup> صالح ناصر عليمات، مرجع سابق، ص. 69.

<sup>3</sup> أحمد سيد مصطفى، محمد مصيلي الأنصارى، برنامج إدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها في المجال التربوي، المركز العربي للتدريب لدول الخليج، الفترة من: 23-26 جوان 2002. ص. 34.

<sup>4</sup> أحمد بطاطح، قضايا معاصرة في الإدارة التربوية، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2006، ص. 123.

## **الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي**

- استخدام أساليب في اتخاذ القرارات وذلك لزيادة الموضوعية والابتعاد عن الذاتية<sup>1</sup>.
- تبادل وبلورة المعلومات والخبرات من خلال مشاركة العاملين لبعضهم البعض في فرق العمل.
- العمل على إيجاد فرص أفضل لاحتواء الأخطاء وتصحيحها وتقبل المخاطر والتقدم للأمام بروح الفريق<sup>2</sup>.

وبناء على ما سبق، يمكن جمع هذه المتطلبات في العناصر التالية:

- الاتفاق على المقصود بالزبون ودوره في المؤسسات التعليمية.
- نظم الحوافر التي تشجع على التحسين المستمر في العملية التعليمية.
- تعزيز دور فرق العمل والجماعات في العملية التعليمية.
- المقارنة وجود أطر مرجعية Benchmarking للعمليات والناتج.
- الاهتمام بالجانب البشري في نظم إدارة الجودة الشاملة.
- دور الإدارة في كافة المستويات التنظيمية.
- الشمولية في تطبيق نظم إدارة الجودة الشاملة في الجامعات.
- تغيير ثقافة المؤسسة التعليمية.

**المطلب الثاني: الفريق المسؤول عن تطبيق إدارة الجودة الشاملة ومراحل معايير تطبيقها في مؤسسات التعليم العالي**

### **1- الفريق المسؤول عن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي:**

إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي سيتطلب تشكيل فريق إدارة الجودة وبمحاسها وتوضيح المهام التي ينبغي القيام بها وذلك كما يلي:<sup>3</sup>

**- تكوين مجلس الجودة:** ويمثل المستوى القيادي الأعلى لاتخاذ القرارات، وإعطاء السلطة اللازمة للتوجيه ودعم عملية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسة التعليم العالي، وينبثق من مجلس هذه الأخيرة ويرأسه رئيسها، ويتولى هذا المجلس القيام بالأدوار التالية:

<sup>1</sup> جميل نشوان، تطوير كفايات المشرفين الأكاديميين في التعليم الجامعي في ضوء مفهوم ادارة الجودة الشاملة في فلسطين، ورقة علمية لمؤتمر النوعية في التعليم الجامعي الفلسطيني، جامعة القدس المفتوحة في مدينة رام الله في الفترة الواقعة 2004/7/5-3. ص.25.

<sup>2</sup> صالح ناصر عليمات، مرجع سابق، ص.69.

<sup>3</sup> بوحنيه قوي، مرجع سابق، ص.209.

- وضع الخطط الالازمة لتنمية ثقافة الجودة الشاملة.
- قيادة عملية التخطيط الشاملة.
- إنشاء وتوجيه أنشطة الفرق القيادية الأخرى للجودة مثل لجنة التصميم، لجنة التوجيه ولجنة القياس.
- تطبيق نظام لقياس الأداء لتوفير المعلومات الالازمة لاتخاذ القرارات لتحسين جودة الأداء.
- توفير الموارد البشرية والمالية الالازمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.
- وضع الأهداف السنوية لإدارة الجودة الشاملة ومتابعتها.
- وضع نظام حواجز وملكافاة منسوبي المؤسسة المتميزين في تحسين جودة أداء المهام الموكلة إليهم.
- فريق تصميم الجودة وتنميتها: يعمل هذا الفريق تحت قيادة مجلس الجودة ومهمته الأساسية وضع استراتيجية تطوير نظام الجودة وتمثل أهم مسؤولياته في:
  - دراسة مفاهيم إدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها.
  - تصميم البرامج التدريبية لقيادات الجودة وفرق العمل.
  - تحدي متطلبات العملاء الداخليين والخارجيين للمؤسسة.
  - اقتراح خطة مبدئية للعمل بمؤسسة التعليم العالي، وتحديد خطواتها وما يتطلبه من التجهيزات.
  - العمل على تحسين الجودة للمؤسسة التعليمية للتعليم العالي.
- لجنة توجيه الجودة: وتعتبر مركز عملية إدارة الجودة وتمثل أهم مسؤولياتها في:
  - توثيق الصلة بين مؤسسة التعليم العالي والمؤسسات الأخرى.
  - وضع الخطط الالازمة لتطوير برنامج الجودة.
  - إزالة الخوف ونشر الخبرات الفاصلة والدروس المعلمة داخل المؤسسة التعليمية للتعليم العالي.
- لجنة قياس الجودة وتقويمها

وتمثل أهم مسؤولياتها في تقييم برنامج الجودة الشاملة في مؤسسة التعليم العالي والتأكد من مدى توافق أهدافها مع احتياجات العملاء، والتأكد من استخدام الطرق العلمية في التنفيذ، أما بخصوص الخطوات التي يجب إتباعها من قبل الآليات السابقة حتى تتمكن مؤسسة التعليم العالي من تطبيق إدارة الجودة الشاملة فإنها ثلاثة مراحل يمكن توضيحها في الفرع الثاني من المطلب.

### 2- مراحل تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي يتم بشكل تدريجي وفق مراحل مخططة ومتتالية، حيث يتم المباشرة في مرحلة جديدة كلما نجحت المرحلة التي سبقتها حيث قام كل من (Joblonski Joseph و الشرقاوي، 2002) بعرض منهج تطبيقي لإدارة الجودة الشاملة وفق المراحل التالية:

- **المرحلة الصفرية (اتخاذ القرار):** يقرر ما إذا كانوا سيستفيدون من التحسينات الشاملة من تطبيق إدارة الجودة الشاملة أم لا.
  - **المرحلة الأولى (التخطيط والصياغة):** ويتم صياغة رؤية المؤسسة وأهدافها المتعددة والاستراتيجيات والسياسات، ولإنجاز هذه المرحلة لابد من نشر روح إدارة الجودة الشاملة على كل المستويات داخل المؤسسة الجامعية و اختيار بعض الأعضاء للمشاركة في عملية التطوير.
  - **المرحلة الثانية (التقويم والتقدير):** وتشمل على التقويم الذاتي لأداء الأفراد، والتقدير التنظيمي للمؤسسة والمسح الشامل لإرضاء العملاء المستفيدين.
  - **المرحلة الثالثة (التطبيق):** وهي المرحلة التي يتم فيها البدء بتنفيذ فلسفة إدارة الجودة الشاملة داخل المؤسسة الجامعية على كافة المستويات الإدارية على أن يصبح ذلك مبادرات تدريبية محددة لكل الأفراد وبدعم ومساندة من طرف الإدارة العليا حتى يتم تحسين عمليات أو مجالات الجودة المرغوبة.
  - **المرحلة الرابعة (تبادل ونشر الخبرات):** يتم استثمار الخبرات والنجاحات وتدعى جميع الوحدات المؤسسة الجامعية من عمالء للمشاركة في عملية التحسين.  
وفي سبيل تبادل الخبرات يتم دعوة المؤسسات التابعة و كبار المسؤولين لاطلاعهم على نتائج تطبيق TQM، حيث يقوم مجلس الإدارة بتولي شرح النتائج التي أمكن التوصل إليها ويقوم المنسق بتلخيص معطيات TQM لكتاب المسؤولين بالمؤسسة الجامعية<sup>1</sup>.
- وللإشارة فإنه توجد وجهات نظر أخرى حول مراحل التطبيق وهي:<sup>2</sup>

<sup>1</sup> جوزيف جابلونسكي، إدارة الجودة الشاملة—ترجمة السيد عبد الفتاح النعmani، مركز البحوث المهنية للإدارة، مصر: الجيزة، 1996.ص.169.

<sup>2</sup> عليمات، مرجع سابق، ص.ص.102-104.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

- **التمهيد:** وهي مرحلة تقييم العاملين بالمؤسسة التعليمية لتقدير مفهوم إدارة الجودة الشاملة.
- **التنفيذ:** ويتضمن الممارسات التالية: توزيع المهام والمسؤوليات على، تحديد السلطات وزيادة القدرات والمهارات الالزمة للتنفيذ.
- **التقويم:** تصاحب هذه العملية كل مراحل العمل السابقة سواء التمهيدية أو مرحلة التنفيذ، وذلك للاستفادة من التقويم المستمر في ترشيد عمليات إدارة الجودة في المراحل القادمة، من خلال المراقبة والمراجعة والتقييم.

أما نجم عبود نجم فيرى أن بناء نظام إدارة الجودة الشاملة يستدعي اتباع الخطوات التالية:<sup>1</sup> تشكيل فرق ذات كفاءة، تدريب المديرين والعاملين على إجراءات الجودة، وإعداد دليل الجودة وتحديد عناصر إدارتها.

من خلال هذا العرض لمختلف آراء الباحثين فيما يخص مراحل تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي يمكن القول أن البدء بتطبيقها يتطلب تحديد الرسالة العامة للجامعة والتي يتوجب كتابتها بوضوح لإتاحة تعميمها وتداولها ومراجعتها كل فترة، ويسبق وضع الرسالة العامة للجامعة وجود رؤية عامة تحدد مسار الجامعة في المستقبل (تحديد ما تم إنجازه، الموقع الحالي، والموقع المرغوب وكيفية الوصول إليه) ولابد من الالتزام بالتميز في مختلف الجوانب الأكاديمية والإدارية، مع بناء استراتيجية للتغيير ترتكز على التطوير المستمر.

### 3. معايير تقييم تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي:

تتطلب عملية تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي تحديد المعايير الالزمة لتقييم جودة التعليم العالي والتي تتضمن العناصر التالية:<sup>2</sup>

- **الطلبة:** هم بؤرة الاهتمام في التعليم العالي، فالاهتمام بهم يعد ركيزة أساسية في توجيههم نحو مستقبل يلبي رغباتهم وحاجاتهم بما يواكب التطورات العصرية، وإن العناية والاهتمام بإعداد الخريج الكفاء لا تقتصر فقط على تأهيله علمياً في تخصصه بل أيضاً في تنمية قدراته على التفكير والتصور،

<sup>1</sup> رتبية بوهالي، إدارة الجودة الشاملة بالجامعات، الملتقى الوطني الأول حول: تطبيق ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي - بين النظري والممارسة الفعلية، جامعة باجي مختار عنابة، يومي 29 و30 أبريل 2014، ص. 6-7.

<sup>2</sup> إلهام بحبياوي، حكيمة بوسلمة، نحو عبد الصمد، اتجاهات أعضاء هيئة التدريس نحو مدى تطبيق متطلبات ضمان الجودة في جامعة باتنة: دراسة ميدانية، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم، جامعة الزرقاء، الأردن، 2012، ص. 03.

والتحليل والنقد واستخلاص النتائج لتسهيل اندماجهم في سوق العمل بعد التخرج ومشاركتهم في اتخاذ القرارات الخاصة بهم، كما يجب الاهتمام بالطلبة المتفوقيين وزيادة مخصصات المنح لهم. وتقع المسؤولية على عاتق الأستاذ فيما يتعلق بتحقيق وتنمية وتكامل شخصية الطالب بكل أبعادها.

- هيئة التدريس: إن أهم ما يتعلق بهذا العنصر ضرورة تنمية مستوى وقدرات الأستاذة بعد التأكيد من اختيار الكفاءات القادرة على التواصل مع الطلبة في مرحلة التعليم العالي، فتنمية الأستاذ مهنياً يفيد في تحسين اتخاذ القرار العلمي والمهني السليم، كما يجب وضع دروات تدريبية مستمرة لإعادة تأهيل الأستاذة وتطوير طرق التدريس وتشجيعه على انجاز الأبحاث العلمية والمشاركة في المؤتمرات، كما ينبغي على الأستاذة التحلي بالأخلاق السامية، كما تتحدد أدوار عضو هيئة التدريس في جودة الخدمة التعليمية بعمل ما يأتي: التدريس، التقويم، الإرشاد والتوجيه، التأليف والترجمة، التطوير المهني، العمل الإداري، خدمة المجتمع.

- برامج التدريس: تتطلب البرامج الدراسية مراجعتها وتطويرها لتواكب متطلبات سوق العمل مع تحديث المراجع وطرق التدريس، باستخدام البرمجيات والأنشطة العلمية والمشاريع واستحداث مقاييس جديدة تتلاءم مع الواقع العملي لاكتساب الخبرات والقدرات والكفاءات الالزمة، إضافة إلى تطوير المخابر العلمية بالتجهيزات الضرورية لدعم الجانب النظري للتدريس.

- الإدارة: يجب أن تميز إدارة الجامعة بالالتزام نحو تطبيق إدارة الجودة الشاملة، فهي كمنظومة قيم مبنية على الإخلاص في العمل والشفافية والعدالة، كما ينبغي قيام الإدارة الجامعية بدور فعال في تطوير وظائف الجامعة للسعى نحو التميز والإبداع من خلال قيادة قادرة على التطوير وتحفيز صلاحيات أوسع وتعزز القدرة على اتخاذ القرارات وتنمي كفاءات الاتصال والتفاوض وحل المشكلات. إضافة إلى تطوير أنظمة معلومات وأنظمة للتحفيز والتدريب والإبداع والقدرة على بناء شراكة فعالة مع المحيط الخارجي وخاصة المستفيدين من المخرجات الجامعية، وتعطي الأولوية في الخدمة للطلبة والعمل على تحقيق رغباتهم وتزويدهم بالمعرفة والمهارات الالزمة. ويدخل في إطار جودة إدارة المؤسسة الجامعية جودة التخطيط الاستراتيجي، ومتابعة الأنشطة التي تقود إلى خلق ثقافة إدارة الجودة الشاملة<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> عيسى صالحين فرج، مصطفى عبد الله محمود الفقهى، واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، المجلة العربية لضمان جودة التعليم العالي، اليمن، المجلد السادس، العدد (14)، 2013 ، ص.162.

- **المراافق:** يجب تزويد الجامعة بالمرافق والهيكل البيداغوجية لتحسين مستوى معارف الطلبة بما يتناسب مع طبيعة التعليم، فيجب توفير شروط السلامة والصحة (إضاءة، تهوية، تكيف..)، في قاعات التدريس والمدرجات مع مراعاة مدى ملائمتها للأغراض المخصصة لها، إضافة إلى ضرورة توفر الأجهزة العلمية والوسائل الحديثة وانتقاء الأفضل منها كالحواسيب وأجهزة العرض ... وغيرها، وكذلك توفير مكتبات مدعمة بأنظمة إلكترونية للبحث عن المعلومات فيها.

### المطلب الثالث: نماذج ومعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

#### 1- نماذج تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي

كشفت الأديبيات والدراسات السابقة المتعلقة بإدارة الجودة الشاملة عن عدد من النماذج النظرية التي يمكن اعتمادها كقاعدة نظرية لتطبيقها، وهي تركز على تحسين جودة النظام التعليمي، من خلال ثلاث عناصر أساسية هي التخطيط، المشاركة، وتحسين العملية. فالتحطيط يهتم بتحديد أهداف المؤسسة الجامعية ورسالتها، وتحتم المشاركة بنشاطات الفرد وفرق العمل، أما عنصر تحسين العملية فيختص بالتطوير التنظيمي وآليات التحكم في الجودة وسبل حل المشكلات<sup>1</sup>.

لقد ساعد تطبيق إدارة الجودة الشاملة الإدارية التعليمية بطريقة منهجية منظمة على إحداث التغيير المنشود، حيث تؤكد مبادئها وأساليبها وأدواتها، على توفير البيانات حول جوانب العمل و المجالات ثم تفسيرها وتحليلها حتى يتم اتخاذ أنساب القرارات لتحسين الأداء التعليمي، وهناك العديد من نماذج تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، وفيما يلي أهم النماذج الرائدة منها:

أ. نموذج آرفن(Irvin,1995): يقترح آرفن أبعاد تبين استراتيجيات تنفيذ إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات التعليمية، حيث تمثل هذه الأبعاد كما يشير الشكل (5) إلى ما يلي:<sup>2</sup>

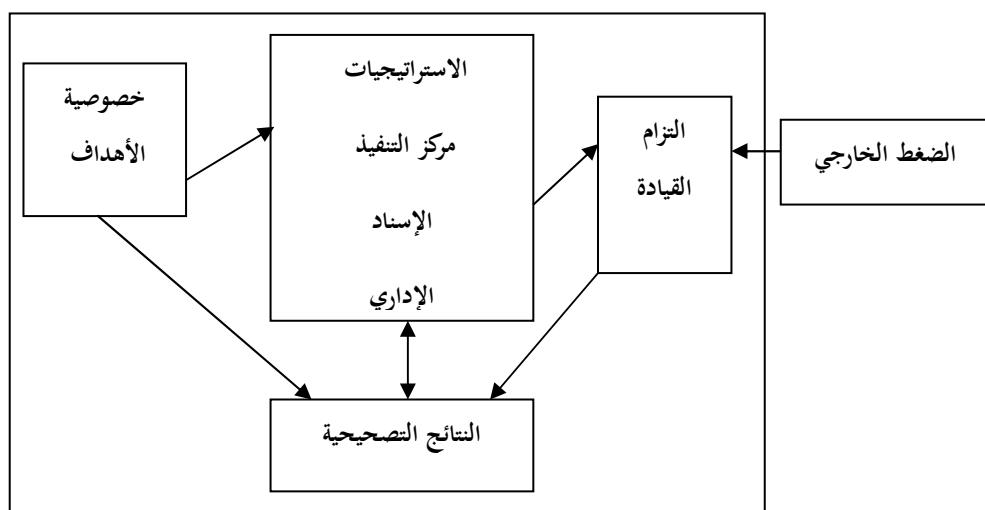
- الضغط الخارجي من أجل التغيير(متغيرات داخلية ومتغيرات خارجية).
- التزام القيادة (دور القيادة في الدفع إلى الأمام من أجل تنفيذ إدارة الجودة الشاملة).

<sup>1</sup> فتيحة حبشي، فوزية غريبي، نماذج تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، مجلة العلوم الإنسانية، جامعة محمد حيضر، بسكرة، العدد 32، 2013، ص.05.

<sup>2</sup> عدنان الأحمد، تطبيقات مبادئ إدارة الجودة الشاملة في الجامعات و المعاهد العليا – إشكالية التكوين و التعليم في إفريقيا و العالم العربي، سلسلة إصدارات مخبر ادارة و تنمية الموارد البشرية، جامعة فرجات عباس، سطيف، العدد 1، 2004.ص. 13.

- خيارات استراتيجية سواء قصدت المؤسسة التعليمية تحسين مستوى المؤسسة ككل أو بذل قصارى جهدها لتحقيق التنفيذ، أو توفير الدعم الإداري، أو وضع استراتيجيات لبناء التزامات عملية التغيير.
- المنهج التقييمي ( اختيار مؤشرات لتقييم التقدم ومساندة النظام لجمع المعلومات وايصالها إلى أعضاء المؤسسة التعليمية).
- خصوصية المدف (أهداف دقة للمبادرة بتطبيق إدارة الجودة الشاملة).

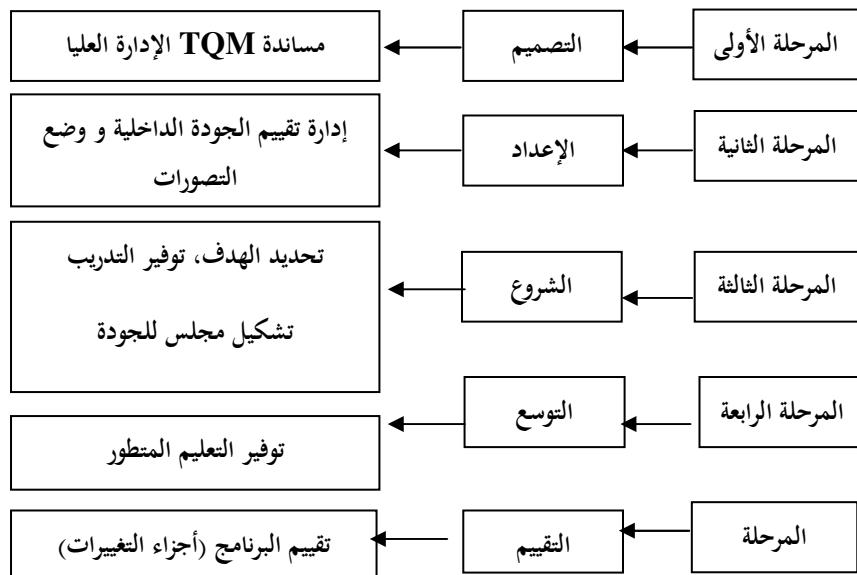
**الشكل رقم(5): عناصر نموذج آرفن لإدارة الجودة الشاملة**



المصدر: عدنان الأحمد، تطبيقات مبادئ إدارة الجودة الشاملة في الجامعات والمعاهد العليا – إشكالية التكوين و التعليم في إفريقيا والعالم العربي، سلسلة إصدارات مخبر إدارة و تنمية الموارد البشرية، جامعة فرحتات عباس، سطيف، العدد 1، 2004.ص، 13.

ب. نموذج (MOTWEN & ASHOK): المكون من خمسة مراحل لتطبيق إدارة الجودة الشاملة للمؤسسات التعليمية (الجامعة) وهي: التصميم، الإعداد، الشروع والتوسيع التكميلي و التقييم كما هو موضح في الشكل الآتي:

**الشكل رقم (6): نموذج MOTWEN & ASHOK**



Source : Motwani, J, and Kumar, **The Need for Implementing Total Quality Management in Education Management**, University Press, Issn 0951, 354x, 1997 pp,131-135.

ويعتبر من أهم نماذج تطبيق إدارة الجودة الشاملة، التي تهتم بتحسين جودة التعليم العالي، ويتضمن خمسة مراحل متراقبطة في المؤسسات الجامعية وتمثل في:<sup>1</sup>

- **مرحلة التصميم:** وتعلق بضرورة اهتمام الإدارة العليا للجامعة بها، والتزامها بتطبيقها، وتوفير الدعم الإداري اللازم لذلك.
- **مرحلة الإعداد:** وذلك بتحديد الاختيارات ورسم السياسات ووضع الاستراتيجيات، ونشر ثقافة الجودة في الجامعة.
- **مرحلة التنفيذ:** بتوفير الإمكانيات المختلفة اللازمة للتنفيذ، وتشكيل مجلس الجودة على مستوى الجامعة، وتشكيل فرق تحسين الجودة، وتحديد معايير التقييم.
- **مرحلة التوسيع التكميلي:** وتهتم بتشكيل الفرق التي تهتم بتطوير التعليم، ومكافأة التحسين، وتقدير عمليات التغيير الإيجابي.

<sup>1</sup>Motwani, J, and Kumar ,**The Need for Implementing TQM in education**, international journal of education management,1997, p.p 131-135.

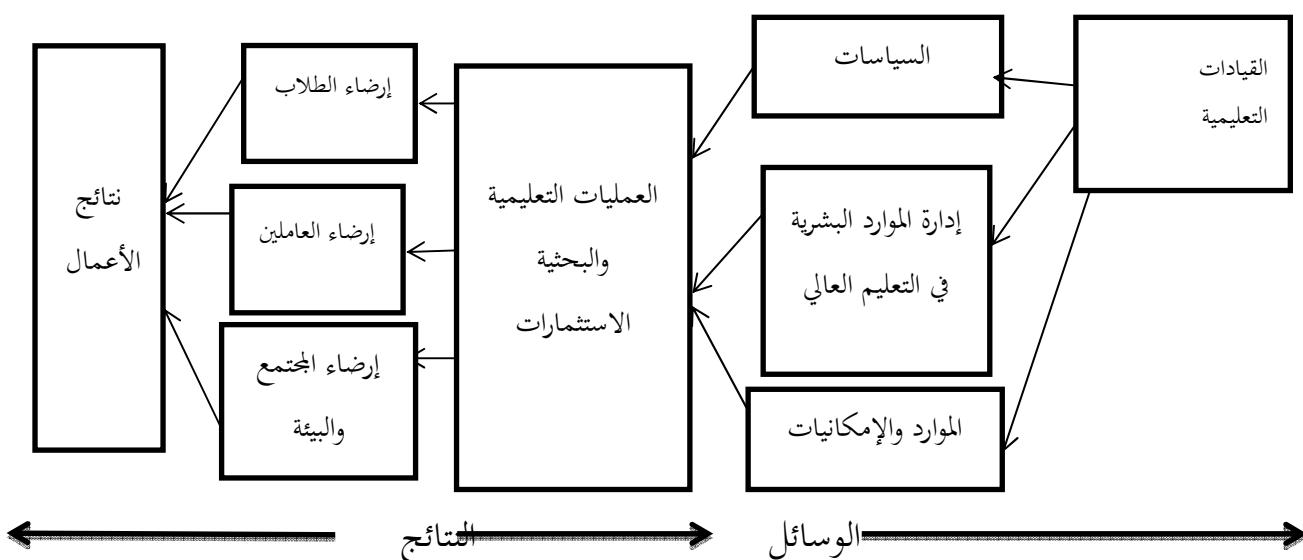
- مرحلة التقييم: وتتضمن متابعة وتقدير برامج التحسين، وعمليات التغيير التي يتطلبها تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة.

### ج. النموذج الأوروبي لإدارة الجودة الشاملة في المعاهد العليا:

- تم تطبيق هذا النموذج في "مقاطعة ويلز" ببريطانيا واعتمد على المبادئ الآتية:
- بناء ثقافة جديدة للجودة الشاملة تعمل على نشرها في مؤسسات التعليم العالي.
  - ضرورة تحسين القدرات القيادية، وتحسين نتائج العملية التعليمية.
  - إتباع سياسة تحقق الالتزام والتحسين المستمرة.
  - إعداد منظومة إدارية تستفيد من إمكانيات وقدرات العاملين.
  - ترشيد استخدام الموارد وتوظيفها بعناية وتجنب التبذير.
  - تقييم الأداء بالتعليم العالي.

وقد استند النموذج في اعتماده لهذه المبادئ على مقاييس إرضاء الطلاب، وإرضاء العاملين، وأثر التعليم العالي على المجتمع والبيئة، ويؤكد النموذج على ضرورة أن يتتوفر في قيادات الجامعة القيم والرؤية الواضحة، والقدرة العالية على إدارة الموارد البشرية، والتمكن من أساليب البحث العلمي، وكتابة التقارير، واستخدام الأساليب الإحصائية.

**الشكل رقم(7): النموذج الأوروبي لإدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي**



المصدر: فريد النجار، التجديد التنظيمي لمؤسسات التعليم في القرن 21، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2007 ص. 554.

### د. النموذج الأمريكي للتميز American Malcolm Baldrige National (MBNQ)

Quality: من أكثر النماذج شهرة في مجال الجودة وتميز الأداء، تتسم فلسفتها باستمرارية الجودة العالية وخدمة الجامعة والبيئة والجمهور باعتماد القيادة والتخطيط الاستراتيجي وأنظمة تحليل المعلومات وتنمية الموارد البشرية وتقييم الجهد بالطرق القياسية، وأبرز ما يميز هذا النموذج هو كسب حصة السوق من مخرجات الجامعة من قوى بشرية مؤهلة ومدرية تتوافق مع حاجات سوق العمل ومتطلباته إلى جانب تقليص الإهدار وخدمة المجتمع والشراكة المؤسسية.

تطور هذا النموذج من وسيلة لتقدير مدى تطبيق الجودة إلى طريقة شاملة توفر إطار منهجي

للوصول إلى التميز في الأداء وكوسيلة للتطوير المستمر كما استهدف تحقيق ما يلي:<sup>1</sup>

- تعزيز الاهتمام بالجودة باعتبارها أحد العناصر الحرجية في المنافسة.
- زيادة الإدراك حول متطلبات الامتياز.
- محاكاة جهود تحسين الجودة ونشر البرامج الناجحة.

يمنح القائمين على هذا النموذج جائزة للتميز، تشمل على سبعة معايير وهي كما يلي:

● **القيادة:** أي مدى نجاح قيادة مؤسسة التعليم العالي في غرس ثقافة واضحة ومستمرة للجودة الشاملة والتحكم في قيادة المؤسسة ومراقبة الأداء الإداري وتحمل المسؤولية تجاه العامة.

● **المعلومات والتحليل:** أي قدرة المؤسسة من جمع معلومات مرتبطة بالتخطيط للجودة وتطوير أداء الطالب والعمليات التعليمية على كافة المستويات وتوفيرها للهيئة التدريسية والموظفين وذوي العلاقات من خارج المؤسسة، وكيف يتم تبني وإدارة المعلومات والبيانات.

● **التخطيط الاستراتيجي للجودة:** يعني كيف تتعامل الخطط الاستراتيجية مع العوامل الرئيسية وكيف يتم تحديد الأهداف الاستراتيجية وكيف يتم تطوير وتطبيق خطط العمل بحيث تتكامل مع متطلبات الجودة.

<sup>1</sup> علي دي ، بتحسين دلمندة، من ضمان الجودة إلى التميز في الأداء: تحدي الجامعات الجزائرية في ضوء توجهات وتجارب الجامعات العربية، الملتقى الوطني الأول حول: تطبيق ضمان الجودة في التعليم العالي - من النظري إلى التجسيد العملي، جامعة باجي مختار، عنابة، 29-30 أفريل 2014، ص.16.

- **تطوير إدارة الموارد البشرية:** بالتركيز على الهيئة التدريسية والموظفين لتحقيق أعلى مستويات الأداء لهم بتطوير معارفهم ومهاراتهم وحسن تدريسيهم مما يساهم في دعم أهداف وغايات المؤسسة بشكل عام وتبني أساساً راسخة من المعارف والقدرات والمهارات العالية التي تساعده في تحسين الجودة.
- **إدارة العمليات:** كيف تحدد المؤسسة وتدير العمليات الأساسية المطلوبة لتحقيق أقصى فائدة تعليمية للطالب، وبما يدعم البيئة التعليمية ويساهم في تأكيد السيطرة على الجودة في كل جوانبها.
- **التركيز على الطالب والمعنيين والسوق:** أي كيف تقوم المؤسسة بتحديد أسواقها ومتابعة الطلاب مع إقامة علاقات معهم وتحديد متطلباتهم وفق سوق العمل.
- **نتائج الأداء التنظيمي والإجرائي:** وهي نتائج موثقة عن ستة ميادين من بينها تعلم الطالب ونيل رضاه مع المعنيين والأداء المالي والتدرسي والوظيفي، والفعالية التنظيمية ومسؤولية القيادة والمجتمع، ويمكن حديد النتائج من خلال المقاييس الكمية للمنجزات والتحسينات للجودة.  
من خلال استعراضنا لمضمون النماذج المختارة نجد أنها تدور ضمن إطار محدد، يرسم للمؤسسات المركبات والمحولات التي يقوم عليها تطبيق منهج إدارة الجودة الشاملة، وهناك عدة قواسم مشتركة بين هذه النماذج يمكن توضيحها في العناصر التالية:
  - أهمية الدور القيادي الذي يجب أن تقوم به القيادة العليا للجامعة والكليات.
  - ابراز دور الإدارة العليا في تحقيق التميز ورضا الطلاب والمجتمع.
  - العنصر البشري في الجامعة هو أهم جانب من جوانب إدارة الجودة الشاملة.
  - مشاركة العاملين وتنميتهم وتحفيزهم.
  - التركيز على التحسين والتطوير المستمر لأنشطة الجامعة.
  - ايجاد بيئة أكاديمية تنافسية في الجامعة، مع توفير شروط الاتصال الفعال وال سريع.
  - تطوير وتحسين المناهج العلمية.
  - التخطيط الاستراتيجي لنشاط الجامعة على المدى البعيد.

وفي ضوء ما تقدم يمكن القول أن المهد الرئيسي لعرض هذه النماذج هو الاسترشاد بها في الأخذ بمفهوم إدارة الجودة الشاملة، من أجل الارتقاء بمستوى التعليم العالي والوصول إلى منهجيات وآليات تناسب أوضاع وثقافة مؤسسات التعليم العالي، وأن نجاح هذا المفهوم يتطلب بالضرورة التعرف على التطورات الحادثة ومعرفة احتياجات المجتمع.

### 2- معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي:

يشير الكثير من الباحثين والمتخصصين إلى أن إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي كأي عملية إدارية تواجهها عراقيل وصعوبات سواء كانت داخلية مرتبطة بالطلاب والكادر الدراسي والإدارة، أو خارجية متعلقة بالبيئة الحيوية التي تنشط فيها المؤسسات فكلها تحول دون الوصول إلى الأهداف المرجوة، فقد أشار الكثير من الباحثين إلى مختلف هذه العراقيل يمكن إبرازها فيما يلي:

- <sup>1</sup> يشير " حفظ جودة " في كتابه إدارة الجودة الشاملة إلى مجموعة من العقبات تتمثل في الآتي:
- حداثة موضوع إدارة الجودة الشاملة وخاصة في البلدان النامية.
  - عدم توفر الكفاءات البشرية المؤهلة في هذا المجال.
  - تخصيص مبالغ غير كافية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.
  - الاعتقاد الخاطئ لدى بعض العاملين وخاصة القدامى ، بعدم حاجتهم الى التدريب.
  - إتباع الأسلوب الدكتاتوري أو الأوتوقратي في الإدارة وتشدد المديرين في تفويض صلاحياتهم.
  - مقاومة التغيير لدى بعض العاملين بسبب طبيعتهم لمقاومة التغيير أو الخوف من تأثيراته عليهم.
  - عدم وجود نظام فعال للاتصالات والتغذية العكسية.
  - التأخر في ايداع المعلومات عن الإنجازات التي يحققها العاملون والفرق في الوقت المناسب.

وتوصل العلوي(1998) من خلال دراسته الى العوائق التي أدت الى تعثر برنامج الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي في الدول العربية:

- تقادم الهياكل الإدارية والتشبث بقيم إدارية وثقافية تنظيمية يصعب التخلص منها.
- الاعتماد على المركبة وضعف دور مجموعات العمل والمحالس.
- هيمنة القطاع الإداري على القطاع الأكاديمي.
- ضعف كفاءة الإداريين وبعض القيادات الأكاديمية.
- الخوف من التغيير والبطء في اتخاذ القرارات.
- التعليم المعتمد على التقليد والاستظهار بدلاً من التحليل والاستنتاج والابتكار.
- انحصار البحث العلمي لغرض الترقية والتأليف لغرض الكسب المادي.

<sup>1</sup> حفظ جودة ، إدارة الجودة الشاملة، مفاهيم وتطبيقات، عمان: دار وائل، 2004، ص.72.

## الفصل الأول: المقاربة النظرية لإدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

بينما توصل "العضاشي" من خلال دراسته إلى جملة من المعوقات نوردها فيما يلي:<sup>1</sup>

- ضعف إدراك مفهوم التعلم مدى الحياة (التعلم المستمر).
- ضعف الدعم المالي المقدم للأبحاث العلمية.
- ضعف إمكانيات المكتبات.
- زيادة العبء التدريسي.
- ضعف الثقة في أعضاء هيئة التدريس.
- ضعف قنوات الاتصال بين الأقسام وإدارات الجامعة.

وقد تناولت دراسة "Seymour" معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي من خلال القيام بدراسة ميدانية شملت عينة من المشاركين في 21 كلية، حيث توصلت الدراسة إلى وجود عشر معوقات في مجال التعليم العالي وهي:

- ضيق الوقت لتنفيذ الجودة الشاملة.
- إدراك أن الجودة الشاملة هي شعارات غير قابلة للتطبيق الفعلي.
- إدراك أن الجودة هي بدعة أو موضة وغير مستمرة تزول مع الوقت.
- المغالاة في التعهد المتكرر من قبل القيادات بالتركيز على قضايا الجودة الشاملة.
- غموض العديد من المفاهيم لغة الجودة الشاملة مثل مفهوم الزيون وأن مفاهيم إدارة الجودة الشاملة تناسب لغة الأعمال التجارية الصناعية وليس البيئة الأكاديمية في مجال التعليم العالي.

- طول الوقت المطلوب قبل رؤية النتائج الحقيقة أو التغيير المطلوب.
  - مقاومة المدخل كفلسفة للتغيير التنظيمي.
  - صعوبة وجود مستوى جيد من الرؤية والوضوح حول مفهوم إدارة الجودة الشاملة.
  - مقاومة و المعارضة المشرفين والمديرين لنظام عملية اتخاذ القرارات بالمشاركة طبقاً لهذا الأسلوب.
- إلا أن طومسون (Thompson) يؤكد على وجود مشكلات في تطبيق هذا التعريف مباشرة في التعليم الجامعي وذلك لسببين: أولهما: قلة توافق التعريف مع الاحتياجات من التعليم وذلك نظراً

<sup>1</sup> سعيد بن علي العضاشي، معوقات إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، (دراسة ميدانية)، السعودية، جامعة الملك خالد، ص.02.

لتتنوع الأهداف التعليمية وتعددتها، وثانيهما: وجود أهداف تعليمية طويلة المدى لا يمكن حسابها على المدى القصير.

وتوضح إحدى الدراسات أن هناك معوقات أخرى فيها الأخذ بمدخل الجودة الشاملة في التعليم العالي العربي على الرغم من الإسهامات الكبيرة المبذولة لتحسين التعليم الجامعي والعمل على تطويره في بعض الدول العربية إلا أن هذه المعوقات ما زالت تواجه التعليم الجامعي وتفرض على الدول العربية إما القبول بها أو أن تعيش على الهاشم والمتمثلة في: معوقات بشرية، معوقات تنظيمية، معوقات اقتصادية ومعوقات مجتمعية.<sup>1</sup>

وتوصل خليل الرفاعي وأخرون إلى وجود معوقات (تنظيمية، قيادية، تعليمية ومعرفية، خبرة البحث العلمي، وخدمة المجتمع)، ومن أبرز هذه المعوقات في أقسام المحاسبة في الجامعات الحكومية الأردنية هي ضعف الدعم المالي المقدم للأبحاث العلمية، والافتقار إلى معايير موضوعية لقياس الأداء وضعف قنوات الاتصال بين الأقسام وإدارات الجامعة.<sup>2</sup>

من خلال عرض مختلف هذه المعوقات التي تحول دون تطبيق مدخل إدارة الجودة الشاملة يمكن استنتاج أن تطبيقها يطرح جملة من الاشكالات والصعوبات ويرجع ذلك إلى أن الجودة التعليمية والأكادémie نسبية غير محددة المعايير وأن مصطلح الجودة يرتبط بالإطار الثقافي والأخلاقي، وتشمل على الكثير من القيم الأخلاقية والقليل من الإجرائية.

<sup>1</sup> سليمان الخضري الشيخ، نعمة حسن أحمد، تحديات ومعوقات جودة التعليم العالي، المؤتمر الرابع لوزارة التربية والتعليم العرب، بيروت، ماي 2004. ص. 20.

<sup>2</sup> خليل الرفاعي، أكرم النجداوي، خالد راغب الخطيب، تحديد معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في أقسام المحاسبة في الجامعات الحكومية الأردنية، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم العالي (IACQA2012)، ص. 01.

### خلاصة الفصل الأول

لقد حاولنا من خلال هذا الفصل إلقاء الضوء على مختلف المفاهيم العامة التي ترکز عليها فلسفة إدارة الجودة الشاملة كمنهج إداري يعتمد على التحسين المستمر للعمليات وأهميته وتميزه عن المفاهيم التنظيمية المشابهة له، إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة لم يعد يقتصر على المؤسسات والمنظمات التي تهدف إلى الربح فقط بل امتد إلى المؤسسات التعليمية بغية الحصول على نوعية أفضل ذات جودة عالية من الطلاب قادرين على إحداث التطور والتحسين المجتمعي، فمؤسسات التعليم العالي تعتبر بمثابة دعامة للمجتمع ومخرجاتها تعتبر مدخلات لكل من المؤسسات الصناعية والانتاجية والخدمية، باعتبارها توفر مقومات الابداع والابتكار وتطور المهارات البشرية وتنمي قدرات تستطيع التعامل مع مخرجات هذا العصر، وقد تبين لنا أن إدارة الجودة الشاملة هي عبارة عن ثقافة جديدة تهتم بمحاجات المستفيدين وتلبيتها ومن بين أهم الفوائد التي تتحققها هو تغطية شاملة لكافة العناصر الإدارية والفنية في كافة مجالات النشاط، والاستفادة من نظام متكامل يتضمن تحديد المواصفات المستهدفة، كما أن عملية تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي تتطلب توفير جملة من المتطلبات أهمها دعم وتأييد الإدارة العليا وتحيئة ثقافة تنظيمية ملائمة وإدارة فعالة للموارد البشرية مع مختلف عمليات التدريب والتعليم المستمر، كما أشرنا الى مختلف المراحل التي تمر بها عملية تطبيقها، وتم استنتاج أنها تتطلب البدء بتحديد الرسالة العامة مع بناء استراتيجية للتغيير ترکز على التطوير المستمر، كما توجد عدة نماذج للجودة الشاملة بعضها أمريكي وأوروبي يمكن الاستفادة منها، لأن نجاح هذه النماذج مرتبط بفلسفة وعوامل اجتماعية وثقافية خاصة بكل جامعة فالهدف منها هو الاسترشاد بها من أجل الوصول إلى منهجيات وآليات تناسب ظروف وأوضاع مؤسسات التعليم العالي، لهذا وجد أن هناك عدة معوقات لتطبيقها ويرجع ذلك إلى أن جودة التعليم نسبية غير محددة وترتبط بالإطار الثقافي والأخلاقي.

وفي هذا الإطار يمكن القول أن مؤسسات التعليم العالي يجب أن تعمل على ترسیخ ثقافة الجودة بين الأفراد كأحد الخطوات الرئيسية لتبني إدارة الجودة الشاملة، ذلك أن تغير المبادئ والقيم والمعتقدات التنظيمية السائدة بين الأفراد يجعلهم يتسمون إلى ثقافة تنظيمية موحدة وجديدة تلعب دوراً بارزاً في خدمة التوجهات الحديثة في التطوير لدى مؤسسات التعليم العالي.

**الفصل الثاني:**

**الثقافة التنظيمية المساهمة**

**في تطبيق ادارة الجودة**

**الشاملة في مؤسساته التعليمية**

**العالي**

### **تمهيد**

لقد حظيت الثقافة بشكل عام والثقافة التنظيمية بشكل خاص باهتمام الكثير من علماء الإدراة، نظراً لما لها من دور فعال في تحديد كفاءة وفعالية التنظيميات الإدارية وسلوك الأفراد، ونظراً للمتغيرات المتسارعة في حقل التنظيمات الإدارية بفعل تغير طبيعة ووظائف المؤسسة في الوقت الحالي فقد لجأـت الدراسات إلى محاولة فهم العلاقات داخل المؤسسة، وتوصلت إلى وجود قيم ومعتقدات وأنماط تفكيرية في مجملها تشكل الثقافة التنظيمية والتي تعد من المحددات الرئيسية لنجاح المنظمات أو فشلها، حيث تربط بين نجاح المؤسسة وتركيزها على القيم وبين المفاهيم التي تدفع أعضاءها إلى الالتزام والعمل الجاد والابتكار والمشاركة في اتخاذ القرارات، والعمل للمحافظة على الجودة وتحسين الأداء والخدمة.

لذلك سيتم التطرق في هذا الفصل إلى الإطار الفكري والنظري للثقافة التنظيمية والتعرض إلى التغيير الثقافي ودراسة العلاقة بين الثقافة التنظيمية وإدارة الجودة الشاملة.

## المبحث الأول: المقاربة النظرية للثقافة التنظيمية

تشكل الثقافة التنظيمية إحدى العناصر الأساسية في تفسير سلوك المؤسسة، وقيادتها وإدارتها ومواردها البشرية والمعاملين معها من الأطراف ذوي المصالح بأعمالها، بحيث أجمع الكثير من الباحثين على أهمية الثقافة في الفضاء الاجتماعي، حيث تمثل الإطار الذي يشكل السلوك الانساني ويصوغ معتقداته وقيمته واتجاهاته ودراوئه وميوله، ومثل هذا الأثر للثقافة لا يقتصر على الأفراد في المجتمع بل يتعداها ليشمل التأثير على المنظمات باختلاف أنواعها وتتنوع أهدافها وتعدد مجالات عملها، وهو ما يعرف بالثقافة التنظيمية، لذلك سيتم التعرف في هذا المبحث على مفهومها وتطورها التاريخي كما سنوضح أنواعها وعناصرها، أبعادها ومستوياتها.

### المطلب الأول: ماهية الثقافة التنظيمية

#### 1- تعريف الثقافة وخصائصها

##### أ. تعريف الثقافة

الثقافة مفهوم واسع ذو جوانب متعددة عرفت عدة تعاريف تتشابه في عدد من أجزائها وتحتلي في أخرى، نبرز أهمها:

- **الثقافة لغة:** ورد جذر ثقافة في لسان العرب (ثقف) بمعنى: حدد وسوى، ورجل ثقف: أي

رجل حاذق، وثقف الرمح: قومه وسواه.<sup>1</sup>

أما في اللغة الانجليزية، فكلمة **Culture** فهي تترجم الى العربية على أنها الثقافة والتهذيب، وقد تعطي أحياناً معنى الحضارة، وجذر هذه الكلمة هو **Cult** وتعني عبادة ودين، ومن مشتقاتها **Cultivation** وتعني التعهد والتهذيب والرعاية<sup>2</sup>.

- **الثقافة اصطلاحاً:** يعتبر العالم الأمريكي إدوارد تايلور أول من استخدم مصطلح الثقافة، ووضع لها التعريف الكلاسيكي في كتابه "الثقافة البدائية". " بأنها ذلك الكل المعتقد الذي يشمل

<sup>1</sup> جمال الدين ابن منظور أبو الفضل، لسان العرب، الجزء التاسع، بيروت: دار أحياء التراث العربي، 1988، ص.19.

<sup>2</sup> منير سعيد بعلبكي، المورد القريب، قاموس انجليزي - عربي، بيروت: دار المعرفة، 2004.

المفاهيم والمعلومات والعقائد والفنون والأعراف والأخلاق وجميع القدرات والعادات التي اكتسبها الإنسان بوصفه عضواً في المجتمع<sup>1</sup>.

يعرفها مالك بن نبي في كتابه مشكلة الثقافة على أنها: "مجموعة من الصفات الخلقية والقيم الاجتماعية التي تؤثر في الفرد منذ ولادته لتصبح لا شعورياً تلك العلاقة التي تربط سلوكه بأسلوب حياة في الوسط الاجتماعي الذي ولد فيه، فهي على هذا الأساس المحيط الذي يشكل فيه الفرد طباعه وشخصيته"<sup>2</sup>.

أما الساعاتي فقد صنف التعريفات المختلفة للثقافة في سبعة أقسام وهي<sup>3</sup>:

- **التعريف الوصفية:** والتي ركزت على محتوى الثقافة.
- **التعريف التاريخية:** والتي ركزت على اهتمامها في تعريفاتها على التراث الاجتماعي والتقاليد الاجتماعية.
- **التعريف المعيارية:** والتي تهتم بالمثل والقيم التي يتبعها الأفراد في جوانب حياتهم المختلفة.
- **التعريف النفسية:** والتي تركز على التكيف والتتوافق مع البيئة، وعلى أهمية التعليم الانساني للثقافة أثناء التفاعل الاجتماعي والتنشئة الاجتماعية.
- **التعريف التطويرية:** والتي تستند على ثلات اتجاهات: أولها ينظر للثقافة على أنها نتائج، والثاني ينظر إليها على أنها أفكار، والثالث: يصفها على أنها رموز.
- **التعريف الشمولية:** وتميز بتركيزها على أكثر من جانب من جوانب الثقافة، وسعيها إلى تحليل مكوناتها، وإبراز نشأة الثقافة وتوضيح الصلة الوثيقة بين الثقافة الشخصية، وتأكيدتها على أهمية القيم في الثقافة.
- **الثقافة البنوية:** والتي تهتم بالتركيز على إبراز صفة التحرير للثقافة، والتأكيد على العلاقات التنظيمية المتبادلة بين مظاهر الثقافة المتعددة.

<sup>1</sup>Imran U Khan et al, **An Organizational Culture Model for Comparative Studies: A Conceptual View**, International Journal of Global Business, 2010, 3 (1), 53-82. P.53.

<sup>2</sup>محمد المهدى بن عيسى، **ثقافة المؤسسة: حالة مؤسسة الأنابيب الناقلة للغاز GAZ PIPE غردية**، أطروحة دكتوراه غير منشورة في علم الاجتماع، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر، 2004/2005، ص.67.

<sup>3</sup>سامية حسن الساعاتي، **الثقافة والشخصية**، بحث مقدم في علم الاجتماع، القاهرة: دار الفكر العربي، 1998، ص.24.

نجد أن تعريف مصطلح الثقافة اعتمد فيه على عدة مداخل، كالمدخل التاريخي والتطورى والبنيوي والنفسى والمعيارى وغيرها، وهذه التعريفات تختلف فى تحديد طبيعة الثقافة ومكوناتها وخصائصها، ووظيفتها فى المحيط الاجتماعى على المستوى الفردى والجماعى.

كما يرى البريدى أن الثقافة فى الفكر العربى الاسلامي تركز على بعد العقدي والأخلاقي والقيمى، كإطار يشكل الحياة فى مختلف جوانبها، وهذه ميزة بعد الثقافى فى الحضارة العربية الاسلامية، ويشكل بعد الثقافى مع البعدين الإداري والمدنى الإطار الحضارى للمجتمع<sup>1</sup>.

من خلال التعريف السابقة نستنتج أن الثقافة هي مجموعة من القيم والقواعد والسلوكيات والذهنيات التي تتشكل لدى الأفراد، إضافة إلى الخبرة المكتسبة نتيجة التفاعل مع البيئة التي تحيط بهم مع القدرات والمهارات التي يكتسبها الفرد في حياته اليومية.

### ب. خصائص الثقافة

هناك مجموعة من الخصائص الرئيسية التي تميز بها الثقافة نذكر منها بانها:

- **عملية مكتسبة:** تكتسب الثقافة من خلال التفاعل الاحتكاك بين الأفراد في بيئه معينة ويتم توارثها عبر الأجيال عن طريق التعلم والمحاكاة<sup>2</sup>.
- **عملية إنسانية:** يعتبر العنصر الإنساني المصدر الرئيسي للثقافة، وبدونه لا تكون.
- **متغيرة:** تتغير الأنماط الثقافية باستمرار و ذلك راجع لتأثير المتغيرات البيئية والتكنولوجية.
- **ذات دور كبير في تحديد نمط الحياة للفرد:** تختلف الثقافة من شخص لآخر و من مكان لآخر.
- **عملية رضا نفسى:** في كونها تشبع حاجات الإنسان الذاتية وتريح النفس و ترضي الضمير كما أن الفرد يشعر عن طريقها بالانتماء إلى الجماعة التي هو عضو فيها.
- **متباهة الشكل ومتعددة المضمون:** عند ملاحظة مختلف الثقافات للأمم والشعوب فإنه يمكن إيجاد أنظمة متباهة في الشكل و مختلفة المضمون<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> عبد الله البريدى، دراسة العلاقة بين الثقافة التنظيمية والرضا الوظيفي والصورة الانطباعية: بالتطبيق على الكليات التقنية في السعودية، المجلة العلمية للإدارة، العدد الثاني، 2008، ص.12.

<sup>2</sup> محمود سلمان العميان، مرجع سابق، ص.310.

<sup>3</sup> ناصر دادي عدون، السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية، الجزائر: دار الحمدية العامة، 2004، ص.107.

- قادرة على التكيف: إن تغير الثقافة وتطورها يعني مرونتها وقدرتها على التكيف مع مطالب الإنسان البيولوجية والنفسية وملائمة الجغرافية وتطور الثقافات المجاورة<sup>1</sup>.

- عملية معقدة: الثقافة معقدة نظرا لاشتمالها على عدد كبير من السمات واللامع والعناصر وذلك لترابع التراث الاجتماعي خلال عصور طويلة من الزمن، ويرجع التعقيد أيضا إلى احتوائها على المعايير والعادات وقوائم السلوك التي يكتسبها الإنسان بصفته عضوا داخل المجتمع<sup>2</sup>.

## 2-تعريف الثقافة التنظيمية وتطورها التاريخي

### أ. تعريف الثقافة التنظيمية

تلعب الثقافة التنظيمية دورا بارزا في حياة المنظمات الإدارية، وذلك لما لها من دور فعال في تحديد كفاءة وفعالية التنظيمات الإدارية وسلوك الأفراد العاملين، وبالتالي التأثير على كفاءة وأهمية القرارات الإدارية، وعلى هذا فإن دراسة الثقافة التنظيمية تركز على المظاهر الثقافية والمعنوية أكثر من البحث في الجوانب المادية والميكيلية للمنظمات<sup>3</sup>.

وبذلك لم يتوصلا علماء التنظيم إلى تعريف محدد وإنما طوروا الكثير من التعريفات التي يغلب عليها التداخل وأن كان بعضها يكمل ببعضه، ويرجع السبب في ذلك إلى كون الثقافة التنظيمية مدركة، وفي تغير مستمر وتتميز بالتعدد والتنوع حسب التنظيمات الرسمية وغير الرسمية وفيما يلي عرض بعض التعريفات:

- يعرفها كل من (A.A.kennedy. T.E.deal) بأنها: "مجموعة المعارف والمقاهيم والقيم والشعائر التي تتمكن من يعمل في المؤسسة من أن يكون عضوا فيها"<sup>4</sup>.

<sup>1</sup>نجوى عبد الله الطبلاوي، تأثير ثقافة المنظمة على الفعالية التنظيمية، رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية التجارة، جامعة عين شمس، 1996، ص.23.

<sup>2</sup>جان بيير فارني، عولمة الثقافة وأسئلة الديمقراطية، ترجمة: عبد الحليل الأزدي، القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الأولى، 2003، ص.19.

<sup>3</sup>حاسم بن فيحان الدوسري، "الثقافة التنظيمية في المنظمات الأمنية ودورها في تطبيق الجودة الشاملة، دراسة تحليلية مقارنة بين الإدارة العامة للمرور والإدارة العامة للجنسية والجوازات والإقامة بوزارة الداخلية بمملكة البحرين"، أطروحة دكتوراه الفلسفة غير منشورة في العلوم الأمنية جامعة نايف للعلوم الأمنية، الرياض، 2007، ص.15.

<sup>4</sup>Maurice Thevenet, *la culture d'entreprise*, paris : Puf, 2003, p .5.

- ويعرفها (Shermerhorn): "بأنها نظام من القيم والمعتقدات يشترك بها العاملون بالمؤسسة، حيث ينموا هذا النظام ضمن المؤسسة الواحدة"<sup>1</sup>.
- كما ي يعرفها (Ouchi) : بأنها تتألف من الرموز والطقوس والأساطير التي تنتقل من خلالها القيم والمعتقدات التنظيمية إلى العاملين في المؤسسة أو يكون إيمان موظفيها بهذه المعتقدات إيماناً كاملاً، كما تمثل ثقافة المؤسسة نظاماً.
- ومن خلال النظر لدور الثقافة التنظيمية في تكيف المؤسسة خارجياً فإن Gather يعرفها بأنها "مجموعة من القيم المشتركة التي تحكم تفاعل أعضاء المؤسسة فيما بينهم"، فهو يضيف بأن الثقافة التنظيمية تمكّن من كيفية التعامل مع الأطراف الخارجية، وقد فرق بين نوعين من القيم التي تشكل الثقافة التنظيمية وهما<sup>2</sup>:
- القيم النهائية: وهي حالة نهائية مرغوبة (الغايات) والتي تحمل الأفراد يعملون معاً في سبيل تحقيقها.
  - القيم المساعدة: وهي أنماط السلوك التي ترغب فيها المؤسسة، وتكون قادرة على بلوغ القيم النهائية، ويفيد الدمج بين القيم النهائية والقيم المساعدة إلى تكوين الثقافة التنظيمية، بحيث تعكس القيم النهائية على رسالة المؤسسة وأهدافها الرسمية، وتأتي القيم المساعدة لتحكم الطريقة التي يتخذ بها أعضاء المؤسسة قراراً لهم وطريقة تعاملهم مع بعضهم، وكيفية تعاملهم مع المعلومات وتشغيلها، وإدارتهم لبيئة المؤسسة بشكل عام.
  - يعطي (E.Schein) تعريفاً، والذي يعد أكثر شمولاً حيث عرفها "على أنها مجموعة المبادئ والقيم الأساسية التي اخترعتها الجماعة أو اكتشفتها أو طورتها أثناء حمل مشكلاتها المتعلقة بالتكيف الخارجي والاندماج الداخلي والتي أثبتت فعاليتها، والتي يتم تعليماً للأعضاء الجدد واعتبارها أفضل طريقة بمعالجة المشكلات وإدراكها وفهمها".<sup>3</sup>
  - ومن منظور العمليات الإدارية، يرى (Handi) أن الثقافة التنظيمية عبارة عن مجموعة من المعتقدات الراسخة حول طريقة أداء العمل، وطريقة ممارسة السلطة، ومكافأة الأفراد، ومراقبة الأداء،

<sup>1</sup> محمود سليمان العميان، مرجع سابق، ص.311.

<sup>2</sup> جاسم بن فيحان الدوسري، مرجع سابق، ص.18.

<sup>3</sup> Schein, Edgar H, **Organizational Culture and Leadership**, San Francisco: Jossey-Bass, 3<sup>rd</sup> ED, 989 Market street, 2004, p, 11.

وماهي درجة الرسمية وماهي تركيبة المؤرّوسين؟ وهل توجد قواعد وإجراءات لسير العمليات، أم يتم الاعتماد على النتائج فقط؟

وعليه، فإنه يمكن النظر الى التعريف السابق من منظور العمليات الإدارية بما في ذلك الإجراءات والحوافز واتخاذ القرارات ونطاق الإشراف، إضافة الى الوصف والتصنيف الوظيفي.

- يرى (Goodman) أنه يمكن النظر الى الثقافة التنظيمية باعتبارها قلب المؤسسة التي تشكل كيف تتصرف وحداتها، وأنها مجموعة من المعارف والمعتقدات العاملين حول الكيفية التي ينبغي أن تعمل، وتعليم العاملين الجدد، ووسيلة كيف يفكرون ويتصارفون العاملين مع العملاء والنوعية، العمل الجماعي، الابتكار واتخاذ القرار لجميع الأمور التي تؤثر بشكل مباشر على أداء المؤسسة<sup>1</sup>.

واستنادا الى هذه التعريف نستخلص ما يلي:

- ترتبط الثقافة التنظيمية بتاريخ المؤسسة وحاضرها وهي الأساس في بناء مستقبلها، وتبعاً للتغير يئة العمل الداخلية منها والخارجية.
- تبرز الثقافة التنظيمية تفاعلات مع العملاء، العاملين، و مختلف الأطراف الأخرى.
- تكون الثقافة التنظيمية مشتركة بين أعضاء المؤسسة وتحدد نوع الاستجابة لمتطلبات التغيير.
- الثقافة التنظيمية وسيلة ناجعة وفعالة في حل المشاكل التي تعترض المؤسسة سواء على المستوى الداخلي أو الخارجي للمنظمة.

وبذلك نستنتج أن الثقافة التنظيمية هي نظام من القيم والمعتقدات والعادات والتقاليد المشتركة بين الأعضاء والتي تمس شعور الفرد في جانبه النفسي وتظهر في سلوكه وكلما تكاملت مشاعر الأفراد كلما توحد سلوكهم مما يجعلها على صلة بفعالية المؤسسة ومكانتها.

### ب. التطور التاريخي للثقافة التنظيمية

إن الكثير من المفاهيم والمصطلحات الإدارية قد اشتقت من يئة غير إدارية أو من حقول معرفية أخرى، وهكذا الحال بالنسبة للثقافة التنظيمية فقد تطورت بتطور الإدارة والمنظمات، وأخذت الكثير من أبعادها تشقق من البيئة المحيطة بها، فمع تعدد البحوث والدراسات والظواهر والمتغيرات بدأ الاهتمام بالثقافة التنظيمية في بداية الثلثينيات عندما تمت الإشارة إليها بوجود العلاقات الإنسانية في

<sup>1</sup>Goodman, Joanna, **Driving a high-performance corporate culture**, North America: Mel Crum Enquiries, 2006, p.02.

جامعة شيكاغو عام 1934 وبعدها دراسات هاوثورن (Hawthorne) <sup>\*</sup> ثم تحليل برنارد (Barnard) للكيان التنظيمي، وفيما بعد شهدت فترة الثمانينيات ذروتها إذ أخذت حيزاً كبيراً من الكتابات<sup>1</sup>.

وقد استعمل مصطلح ثقافة المؤسسة لأول مرة من طرف الصحافة المتخصصة في سنة 1980 وكان ذلك من طرف المجلة الاقتصادية الأمريكية (Business week) <sup>\*</sup> إلى أن جاء الباحثان الأميركيان كندي وديل سنة 1982 بكتاب تحت عنوان (Corporate Culture)، واضعين بذلك البصمة الأولى لهذا الاتجاه الجديد الذي يجعل من المؤسسة نظاماً ثقافياً متكاملاً، ثم تلى هذا الاهتمام تأسيس معهد دراسة الثقافة الاقتصادية بجامعة بوسطن عام 1985 وهو مركز للبحوث ودراسة العلاقات بين الثقافة والعمليات الاقتصادية<sup>2</sup>.

لقد زاد الاهتمام الميداني بهذا المفهوم بناءً على ما حققته المنظمات اليابانية الناجحة في مجال استعمال القيم الثقافية في إدارة المنظمات مثل اعتمادها على جماعية العمل والمشاركة القائمة على الثقة والاهتمام بالعاملين وتنمية مهاراتهم وقدراتهم الابتكارية إضافة إلى المودة والتفاهم بين أعضاء المؤسسة وتعمق أكثر هذا الاهتمام بعد ظهور نظرية culture Z theory (z)، حيث ظهرت ثقافة المؤسسة أصبحت معروفة في الولايات المتحدة الأمريكية تسمى نظرية Z للثقافة التنظيمية، وتشير لتطبيق ميزة أمريكي للنمط الياباني في الإدارة.

وبالإضافة إلى العديد من النظريات الأخرى منها نظرية روح الثقافة، التي تنطلق على مبدأ أن كل ثقافة تنظيمية تتميز بروح معينة تتمثل في مجموعة من الخصائص حيث تسسيطر تلك الروح على شخصيات القادة، والعاملين في المؤسسة وهي تحدد النمو الثقافي الممكن تحقيقه من خلال ثقافة المؤسسة المستمدّة أساساً من ثقافة المجتمع، ونظرية التفاعل مع الحياة وتتحمّل أفكار هذه النظرية على الطريقة التي يتعامل بها أفراد التنظيم مع من حولهم.

\* هي تجربة أجريت على العاملين في مصنع هاوثورن (فرع شركة جنرال الكترريك) بغرض دراسة العلاقة بين انتاجية العامل والعوامل المحيطة به.

<sup>1</sup> سامي فياض العزاوي، ثقافة منظمات الأعمال المفاهيم والأسس والتطبيقات، المملكة العربية السعودية: مركز البحوث معهد الإدارة العامة، 2009، ص. 47.

\* هي مجلة الأهمال الأسبوعية التي نشرتها بلومبرغ (Bloomberg) يقع مقرها الرئيسي حالياً في مدينة نيويورك، نشرت لأول مرة بيزينس في سبتمبر عام 1929، وكان الغرض الأصلي منها توفير المعلومات والآراء حول ما كان يحدث في عالم الأعمال.

<sup>2</sup> كمال قاسمي، المقومات والمعوقات الثقافية لتطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة والايزو 9000 في المؤسسات الصناعية الجزائرية، مذكرة ماجستير، جامعة محمد بوضياف، الجزائر، المسيلة، 2002/2003، ص. 16.

بالإضافة إلى نظرية سجية الثقافة حيث تعتمد هذه النظرية على الخبرة المكتسبة التي يعطيها أعضاء التنظيم قيمة معينة مشتركة، وتعبر هذه الخبرة على الصيغة العاطفية للسلوك الاجتماعي، وتدعي الخبرة والممارسة إلى تراكم مكوناتها لدى الفرد، ونتيجة هذا التراكم تتشكل المهارة، وتتجه عناصر الثقافة في ظل هذه الخبرات إلى نوع من الانسجام والتوافق مع القيم والاتجاهات العامة عن الشخصيات الأفراد.

أما اللوزي فقد حدد سبعة مراحل لتطور الثقافة التنظيمية يمكن إبرازها فيما يلي:<sup>1</sup>

- **المرحلة العقلانية:** وفي ظل هذه المرحلة يتم النظر إلى الفرد العامل من منظور مادي، بحيث يتم تحفيزه بحافر مادية لأداء مهامه، وكان تايلور من رواد هذه النظرية التي نظرت إلى الإنسان نظرة ميكانيكية، وفي هذه المرحلة تم إفراز قيم مادية رسمت هذه النظرية، إلا أن هذه القيم قد تغيرت، ويمكن ملاحظة هذا التغيير في مراحل تطور الفكر الإداري، حيث تغيرت القيم في المرحلة الأولى من قيم مادية إلى قيم معنوية.

- **مرحلة المواجهة:** تتميز هذه المرحلة بظهور قيم تنظيمية جديدة، فظهور النقابات العالمية والاهتمام بالعنصر البشري، ومحاسبة الإدارة في حالة إهمال العنصر الإنساني، وإعطائه حقوقه والقيام بواجباته أدى كل هذا إلى إفراز قيم الحرية والاحترام والتقدير.

- **مرحلة الإجماع في الرأي:** أظهرت هذه المرحلة قيم الحرية في العمل، حيث تم نقل الادارة من المديرين إلى العاملين، وفي هذه المرحلة عزز دوجلاس ماكريجار مفهوم وأهمية القيم الإدارية، وتطرقت هذه المرحلة من خلال هذا المفهوم إلى نمطين **X** و**Y** لترسيخ مجموعة من القيم في كل فرضية.

- **المرحلة العاطفية:** كانت هذه القيم الجديدة التي أظهرتها هذه المرحلة امتداداً لتجارب هوثورن، التي شددت على أهمية المشاعر والأحساس، وأن الإنسان هو كتلة من المشاعر والأحساس وليس مجرد آلية ميكانيكية.

- **مرحلة الإدارة بالأهداف:** تركز القيم في هذه المرحلة على المشاركة بين الإدارة والعاملين فيما يتعلق بالعمليات التنظيمية في اتخاذ القرار، والتخطيط والتنسيق والإشراف، إضافة إلى العمل بشكل جماعي في تحديد أهداف التنظيم، وكذلك المسؤولية المشتركة.

<sup>1</sup> موسى اللوزي، *التنظيم وإجراءات العمل*، عمان، الأردن: دار وائل للنشر والتوزيع، 2002، ص.232.

- **مرحلة التطوير التنظيمي:** ظهرت هذه المرحلة قيم جديدة تمثلت في تحليل الأفكار والمعلومات الإدارية، واستخدام منهجية البحث العلمي، التي يمكن من خلالها إيجاد ما يعرف بالتطوير التنظيمي من خلال وضع خطط مستقبلية، وقد صاحب ذلك ظهور مفاهيم وقيم جديدة مثل الاهتمام بالعلاقات الإنسانية، والجوانب النفسية، ودراسة الضغوط في العمل، والإجهاد، وحالات التوتر والانفعال.

- **المرحلة الواقعية:** يمثل تطوير القيم في هذه المرحلة مزيجاً من مراحل التطور السابقة التي مررت بها القيم، عبر إدراك عمل المديرين لمفهوم القيادة وأهميتها، ومراعاة ظروف البيئة المحيطة والتنافس، وظهور مفاهيم ومصطلحات جديدة.

ويمكن استنتاج ثلاثة اتجاهات بشأن فهم الثقافة التنظيمية من خلال نشأتها وتطورها:

• **الأول:** عبر مظاهرها وخصائصها الظاهرة والسطحية كالرموز، القصص، الطقوس، والشعائر.... الخ.

• **الثاني:** التركيز على الأبعاد الفكرية غير الظاهرة وغير ملموسة، بل المدركة كالقيم، الاعتقادات، الافتراضات، الأيديولوجيات والفلسفات.

• **الثالث:** يتمثل في تبني خصائص ثقافية تنظيمية وهو ما يعرف بالنماذج التنظيمي.

### 3- خصائص الثقافة التنظيمية وأهميتها

#### أ. خصائص الثقافة التنظيمية

تستمد الثقافة التنظيمية خصائصها من خصائص الثقافة العامة في المجتمع من ناحية، ومن خصائص المنظمات الإدارية من ناحية أخرى، ويمكن تحديد هذه الخصائص في أن هذه الثقافة:

- **نظام تراكمي:** يترب على استمرار الثقافة تراكم السمات الثقافية خلال عصور طويلة من الزمن، وتعقد وتشابك العناصر الثقافية المكونة لها، وانتقال الأنماط الثقافية بين الأوساط الاجتماعية المختلفة. وتحتفل الطريقة التي تراكم بها خاصية ثقافة معينة عن الطريقة التي تراكم بها خاصية ثقافة أخرى. فاللغة تراكم بطريقة مختلفة عن تراكم التقنية، والقيم التنظيمية تراكم بطريقة مختلفة عن تراكم أدوات الإنتاج، بمعنى أن الطبيعة التراكمية للثقافة تلاحظ بوضوح العناصر المادية للثقافة أكثر منها في العناصر المعنوية لها<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> سامية حسن الساعاتي، مرجع سابق، ص. 93.

- نظام مركب: حيث تتكون من عدة مكونات أو عناصر فردية تتفاعل مع بعضها في تشكيل الثقافة التنظيمية، فتشمل العناصر الثلاثة التالية:<sup>1</sup>

- الجانب المعنوي (النسق المتكامل من القيم والمعتقدات والأخلاق والأفكار).
- الجانب السلوكى (عادات وتقاليد أفراد المجتمع، والأدب والفنون، والممارسات العملية المختلفة).
- الجانب المادي ( كل ما ينتجه الأعضاء من أشياء ملموسة كالآدوات والمعدات والأطعمة وغيرها).

- لها خاصية التكيف: فهي تتصف بالمرنة والقدرة على التكيف، استجابة لمطالب المديرين والعاملين البيولوجية والنفسية على حد سواء، حيث تتطور الثقافات المحيطة من جانب، واستجابة لخصائص بيئه المؤسسة وما يحدث فيها من تغيرات من جانب آخر.

- لها قابلية الانتشار: يتم انتقال العناصر الثقافية بطريقة انتقائية واعية داخل الثقافة نفسها من جزء إلى أجزاء أخرى، ومن ثقافة مجتمع إلى ثقافة مجتمع آخر، والثقافة التنظيمية تنتشر بين المنظمات الإدارية وداخل الوحدات الإدارية بالمؤسسة الواحدة، كما أن انتقال الهياكل التنظيمية والإجراءات والأنمط القيادية يتم بصورة أسرع من انتقال المفاهيم والاتجاهات والعادات السلوكية وغيرها مما يتصل بأنماط السلوك التنظيمي<sup>2</sup>.

- قابلة للتغير: تتميز الثقافة بخاصية التغير استجابة للأحداث التي تتعرض لها المجتمعات، وتجعل من الأشكال الثقافية السائدة غير مناسبة لإشباع الاحتياجات التي تفرضها خبرات وأنماط سلوكية، وبفضل ما تمحذه من أساليب وأفكار وعناصر ثقافية غير قادرة على تحقيق التكيف للمجتمع.

- مكتسبة ولها قابلية التعلم: الثقافة ليست غريرة فطرية، ولكنها مكتسبة من المجتمع المحيط بالفرد، فلكل مجتمع إنساني ثقافة معينة محددة وبعد زمني وآخر مكاني، والفرد ثقافته من المجتمع الذي يعيش

<sup>1</sup> محمود أبو بكر مصطفى، التسييم الإداري في المنظمات المعاصرة: مدخل تطبيقي لإعداد وتطوير التسييم الإداري للمنتسبات المتخصصة، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2005، ص. 470.

<sup>2</sup> سليمان الفالح نايف، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بالرضا الوظيفي في الأجهزة الأمنية، رسالة ماجستير، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، 2001، ص. 18.

فيه، والأوساط الاجتماعية التي ينتقل بينها سواء أكان في الأسرة أو في الحيط التعليمي أو منظمة العمل<sup>1</sup>.

- **كمحدد لمعايير السلوك:** حيث ينظر معظم الباحثين للثقافة التنظيمية على أنها اتجاه اجتماعي ومعياري يؤدي إلى تماسك وتكامل المؤسسة فيما بينها، وفي نفس الوقت تعد الثقافة التنظيمية مكملة لعنصر الرسمية وليس بديلا عنها، فوجود القيم الثقافية التي تعزز وتوكّد ما تنص عليه التعليمات والسياسات لضبط سلوك العاملين ، فهو أمر في غاية الأهمية ليكون تصرف وسلوك الموظف متفقا مع مصالح المؤسسة، ليس التزاما بالتعليمات فقط، بل انسجاما مع القيم السائدة في المؤسسة.

- **لها خاصية الإنسانية:** فالإنسان يعد الكائن الوحيد الذي يصنع الثقافة، ويدع عناصرها، ويرسم محتواها عبر العصور، والثقافة بدورها تصنع الإنسان، وتشكل شخصيته، وعلى هذا فالثقافة التنظيمية لها سمة الإنسانية، فهي تتشكل من المعارف والمعاني والقيم التي يأتي بها الأفراد إلى المؤسسة، والتي تتشكل نتيجة تفاعلهم داخل المؤسسة.

### **ب. أهمية الثقافة التنظيمية**

للثقافة التنظيمية أهمية كبيرة في كل المؤسسات، إذ لا توجد مؤسسة بدونها، فالمؤسسات تشكلها بناء على طبيعة عملها وإجراءاتها الداخلية وسياسات الإدارة العليا فيها، وتحول هذه الإجراءات والسياسات مع الوقت إلى مجموعة من الممارسات والخبرات للموظفين، والتي تكون بشكل غير مباشر ثقافة المؤسسة.

يرى كل من الباحثان (Narayanan & Nath) أن الثقافة التنظيمية يمكن أن تكون مصدرا لتحقيق ميزة تنافسية كما أنها تؤثر على الفعالية التنظيمية سواء كان بشكل مباشر أو غير مباشر<sup>2</sup>. أما هوفستيد (Hofstede) فقد أشار إلى أن الثقافة التنظيمية عبارة عن برمجة ذهنية في البيئة التنافسية، وعليه يتغيرها كلما دعت الحاجة لضمان البقاء حتى لا تكون النتيجة عكسية<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>سامية، مرجع سابق، ص.74.

<sup>2</sup>Zheng et al, **Linking organizational culture, structure, strategy, and organizational effectiveness: mediating role of knowledge management**, Journal of Business research, V 63, I 7, 2010 , p.765.

<sup>3</sup>Saeed, Tahir et al, **Knowledge Management Practices: Role Of Organizational Culture**, Proceedings of ASBBS, V17 N 1, 2010, p.130.

وعليه تكمن أهمية الثقافة التنظيمية في المنظمات فيما يلي:<sup>1</sup>

- دليل للإدارة والعاملين: حيث تكمن أهمية الثقافة التنظيمية في قيامها بدور المرشد للأفراد والأنشطة في المؤسسة لتوجيه الفكر والجهود نحو تحقيق أهداف المؤسسة ورسالتها.
- إطار تنظيمي: فإن الثقافة بما تحويه من قيم وقواعد سلوكية تحدد لهؤلاء العاملين السلوك الوظيفي المتوقع منهم، وتحدد لهم أنماط العلاقات بينهم وبين بعضهم، وبينهم وبين العملاء والجهات الأخرى التي يتعاملون معها ومستويات الأداء والمنهجية المتبعة في حل المشكلات تحددها ثقافة المؤسسة وتدرّبهم عليها وتكافئهم على أتباعها.
- عنصر فعال ومؤيد للإدارة: فهي تعد عنصراً فعالاً ومساعداً للإدارة على تحقيق أهدافها وطموحاتها، فمتى تكون الثقافة قوية يقبلها غالبية العاملين بالمؤسسة وتحمّلهم نفس القيم والأحكام والقواعد، ويتبعون كل ذلك في سلوكياتهم وعلاقتهم.
- تسهيل مهمة الإدارة وقادة الفرق: يؤكد جاد سيد بقوله (الثقافة التنظيمية الواضحة في أي منظمة، تمد الموظفين برؤية واضحة وفهم أعمق للطريقة التي تؤدي بها الأشياء) فلا يلجأ قادة المؤسسة إلى الإجراءات الرسمية أو الصارمة لتأكيد السلوك المطلوب<sup>2</sup>.
- عنصر جذري يساعد في قابلية المؤسسة للتغيير: فكلما كانت قيم المؤسسة مرنّة ومتطلعة للأفضل كانت المؤسسة أقدر على التغيير، وأحرص على الإفادة منه، كلما كانت القيم تمثيل إلى الثبات والحرص والتحفظ قلت قدرة المؤسسة واستعدادها للتطوير. رغم كل المزايا التي يتحققها وجود ثقافة تنظيمية في المنظمات إلى أنه قد يتحقق عنها بعض الآثار السلبية وذلك في المواقف التالية:<sup>3</sup>
  - عدم اتساق القيم السائدة حالياً مع متطلبات النجاح المستقبلي للمنظمة، ويحدث ذلك في حالات وجود بيئة ديناميكية للمنظمة وبروز الحاجة إلى تغيير أنماط السلوك ومعايير الأداء المعتمل بها حالياً.

<sup>1</sup> محمد أحمد العطار، إدارة الموارد البشرية "الفوائد العشرة للثقافة التنظيمية"، من الموقع الإلكتروني: <http://www.hrdiscussion.com/sitemap/t-73358.html> يوم: 2013/01-07.

<sup>2</sup> المرجع السابق، ص.18.

<sup>3</sup> جمال الدين المرسي، مرجع سابق، ص.19.

- وجود ثقافات فرعية للوحدات أو الجموعات أو الأفراد قد يتعارضون، أو لا تنسق مع الثقافة التنظيمية العامة، وهو ما قد يؤدي إلى التضارب في الأولويات أو عدم الاتساق في أنماط التصرفات أو السلوكيات مما يهدد تحقيق الأهداف الرئيسية للمنظمة.

### المطلب الثاني: أنواع الثقافة التنظيمية، عناصرها والعوامل المؤثرة فيها

#### 1- أنواع الثقافة التنظيمية

يعتبر أمر تقسيم الثقافة التنظيمية وتحديد أنواعها مسألة تتطلب تحديد نوع الدراسة التي تكتم بذلك حيث يوجد في بعض الأحيان في الدراسة الواحدة عدة تقسيمات، ويرجع ذلك إما لوجهة النظر المتخذة في تحديد الأنوع أو إلى عوامل أخرى كنوع نشاط المؤسسة، حجمها، عمرها، نمط قيادتها والنظام الرسمي وغير الرسمي داخلها. كما يمكن التمييز بين عدة أنواع من الثقافة التنظيمية اعتماداً على عدة معايير سنقدم تفصيل لهذه الأنوع حسب المعايير التالية:<sup>1</sup>

**أ. معيار القوة والضعف:** ينتج عن هذا المعيار نوعين من الثقافة، ثقافة تنظيمية قوية وثقافة تنظيمية ضعيفة وهذا حسب عاملين أساسيين هما الإجماع أو مدى المشاطرة لنفس القيم والاعتقادات الحيوية في المؤسسة من قبل الأعضاء أما العامل الثاني هو الكثافة والشدة ويشير إلى تمسك الأعضاء بهذه القيم والمعتقدات.

**الثقافة القوية:** هي التي يزداد فيها التمسك بالقيم الجوهرية للمنظمة، والتي تكون مشتركة بشكل كبير بين الأعضاء، ويمكن القول أن ثقافة المؤسسة قوية إذا كانت منتشرة وتحظى بالثقة والقبول من طرف جميع الأفراد المتواجدين بالمؤسسة<sup>2</sup>.

**الثقافة الضعيفة:** هي الثقافة التي لا يتم اعتمادها بقوة من أعضاء المؤسسة ولا تحظى بالثقة والقبول الواسع من معظمهم، وتفتقر المؤسسة في هذه الحالة إلى التمسك المشترك بين أعضائها بالقيم والمعتقدات، وهنا سيجد أعضاء المؤسسة صعوبة في التوافق والتوحد مع المؤسسة أو مع أهدافها وقيمها، ومن الأمثلة على هذا النوع شركة كومباك **Compac computer**\* هذا نتيجة

<sup>1</sup> حسين حريم، السلوك التنظيمي سلوك الأفراد والجماعات في منظمات الأعمال، الأردن: دار الحامد، 2009، ص.315.

<sup>2</sup> بلال خلف سكارنة، التطوير التنظيمي والإداري، الأردن: دار المسيرة، 2009، ص.373.

\* شركة كومباك للحواسوب: **Compac computer** هي شركة أجهزة حاسوب شخصية والتي تأسست في عام 1982، وهي واحدة من أكبر موردي أنظمة الحوسبة في العالم، كان مقرها الرئيسي في مقاطعة هاريس تكساس للولايات المتحدة الأمريكية قبل أن تندمج مع شركة هيوليت باكارد سنة 2002.

ثقافتها المتندنية فهي لا تستطيع بخوازى باتجاه التجزئية لتصل الى الزيون النهائي، وبطبيعة في تنفيذ خططها الاستراتيجية وكذلك عدم إدخال تحسينات على منتجاتها<sup>1</sup>.

ب. معيار التكيف مع المحيط: ينبع من هذا المعيار نوعين من الثقافة، ثقافة تكيفية وثقافة تنظيمية جامدة يأخذ هذا المعيار في الحسبان الظروف البيئية، يمكن إبرازها فيما يلي:

-**الثقافة التكيفية**: وهي الثقافة التي تنسجم مع التغيير الذي ينبع عن المؤسسة وبذلك تكون داعمة له، فوجود ثقافة مرنة في المؤسسة هذا لا يعني عدم قوتها فالثقافة التنظيمية القوية لا تكون قوية وفعالة إلا إذا قامت بمساعدة المؤسسة على التكيف مع البيئة.

-**الثقافة التنظيمية الجامدة**: تتسم بالحذر ولا تمنح حيزاً من الحرية لمديري المستويات الوسطى والدنيا لاتخاذ القرارات، وهي بذلك تمنع أعضاءها من القدرة على التوافق مع البيئة المتطرفة والمتعثرة بسبب قوتها، وبذلك فهذا النوع من الثقافة لا يشكل ميزة تنافسية للمنظمة عكس الثقافة المتكيفية (المرنة)<sup>2</sup>.

ج. معيار التوجه العام: يحتوي المعيار على ثلاثة أنواع من الثقافة التنظيمية، وهذا حسب تصنيف Wallach والاش الذي اعتمد على التوجه العام ونوع الاتجاه الذي تتميه، هل هو لتعزيز البناء البيروقراطي أم للإبداع والابتكار، وهذه الأنواع هي: الثقافة البيروقراطية، الثقافة الإبداعية والثقافة الداعمة.

-**الثقافة البيروقراطية**: يقوم هذا النوع من الثقافة على تحديد المسؤوليات والسلطات وحقوق وواجبات العاملين والإجراءات المحددة لاختيارهم والتي يجب مراعاتها ولا يمكن بخوازى.

-**الثقافة الإبداعية**: تهتم بتوفير بيئة العمل التي تساعده على التجديد والإبداع، ويتصف أفرادها بالجرأة والمخاطرة في اتخاذ القرارات ومواجهتها التحديات<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> سامي فياض العزاوي، ثقافة منظمات الأعمال المفاهيم الأساسية والتطبيقات، مركز البحث معهد الإدارة العامة، المملكة العربية السعودية، 2009، ص.132.

<sup>2</sup> زين الدين بروش، لحسن هدار، دور الثقافة التنظيمية في إدارة التغيير في المؤسسة الاقتصادية الجزائرية، مجلة جامعة محمد خيضر بسكرة للعلوم الاقتصادية والتسيير، العدد الأول، 2007، ص.57.

<sup>3</sup> سعود بن عيد العزبي، الثقافة الإبداعية، من الموقع الإلكتروني: <http://dr-saud-a.com/vb/showthread.php?80529-%C7%E1%CB%DE%C7%DD%C9-%C7%E1%C5%C8%CF%C7%DA%ED%C9-> بتاريخ: 29 ديسمبر 2014.

- **الثقافة المساندة:** تتميز بيئة العمل بالصداقة بين العاملين، فيسود جو الأسرة المتعاونة، وتتوفر المؤسسة الثقة والمساواة والتعاون، ويكون التركيز على الجانب الإنساني فيها، وهي ذات توجهات نحو العلاقات والتعاون والحرية الفردية<sup>1</sup>.

د. **معيار نمط الثقافة:** حسب هذا المعيار فقد صنف هاريسون (Harrison) الثقافة التنظيمية إلى أربعة أنواع رئيسية هي: ثقافة النفوذ (القوة)، ثقافة الدور (الشخصية)، ثقافة المهمة (المشروع)، الثقافة الشخصية (الفردية)، وفي عام 1978 قام هاندي Handy بترتيب تلك الثقافات، وذلك بإضافة بعض الرموز المستوحاة من الأساطير اليونانية القديمة، مثل ذلك: رمز المعبد اليونياني لثقافة الدور، ونسيج العنكبوت لثقافة القوة، والشكل الشبكي لثقافة المهمة، والشكل العنقودي لثقافة الناس، وتأتي هذه الثقافات كما أوردها الرخيمي على النحو التالي:<sup>2</sup>

-**ثقافة النفوذ (القوة):** إن ثقافة القوة لديها عادة مصدرها وحيدا تستمد منه قوتها، ومن هذا المصدر تنتشر، حيث تتركز القوة في أشخاص محددين هم الذين يتخذون القرارات ويعملون على ايجاد مواقف يجب على الآخرين تنفيذها، وتعتمد هذه الثقافة لتحقيق فعاليتها على الثقة المتبادلة بين القائد والعاملين، وعلى الاتصالات الفردية الشخصية.<sup>3</sup>

-**ثقافة الدور:** تكمن قوة ثقافة الدور في التخصصات الوظيفية، وينظر إلى ثقافة الدور كمجموعة من الدعامات التي يتم إدارتها والتنسيق بينها بواسطة مجموعة محدودة من المديرين التنفيذيين، بحيث تسيطر القوانين والإرشادات والإجراءات والوصف الوظيفي على البيئة الداخلية.

-**ثقافة الفرد (الشخصية):** تعطى الأولوية في هذا النوع من الثقافة للأفراد، حيث تقوم هذه الثقافة على المساهمات الهامة للأفراد في صناعة القرارات، وتحيم هذه الثقافة في المنظمات التقنية الصغيرة الحجم، وكذلك في مهن المحامين، والأطباء والمصممين المعماريين، حيث يجتمعون معا في إطار نوع من الاتحاد والتكميل.

<sup>1</sup> سامي فياض العزاوي، مرجع سابق، ص.102.

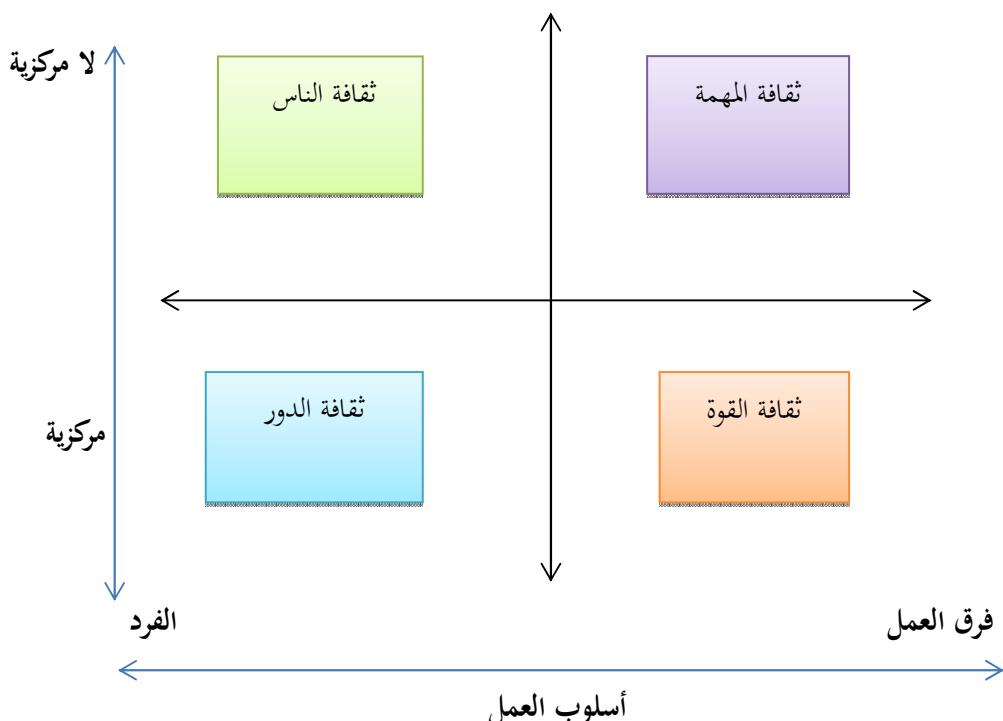
<sup>2</sup> جلال الرخيمي مدوح، دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة على قطاع الصناعات الكيماوية بمحافظة جدة، رسالة ماجستير غير منشورة، جدة، جامعة الملك عبد العزيز، 2000، ص.77-79.

<sup>3</sup> عبد اللطيف عبد اللطيف، محفوظ أحمد جودة، دور الثقافة التنظيمية في التأثير بقوة الهوية التنظيمية، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 26، العدد الثاني، 2010، ص.124.

- ثقافة المهمة: تركز ثقافة المهمة على إنجاز المهمة، وتكون القوة موزعة ومنتشرة، بحيث تقوم على الخبرة أكثر منها على المركز أو قوة التأثير الشخصي، وعادة تنمو وتطور في المنظمات التي تركز على مشاريع معينة.

ويعرض "فان دام" Van Dam شكلاً يوضح فيه أنواع الثقافات التنظيمية السابقة وعلاقتها بنوعية مشاركة القوة المتبعة في المؤسسة ونوعية أسلوب العمل فيها، كما في الشكل التالي<sup>1</sup>:

**الشكل رقم (8): تصنیف Van Dam للثقافة التنظيمية**



**Source:** Van Dam, Nick J, **A Tool for Decision Makers**, DKCP, Publishing, Malaysia, 2001, P, 22.

يتضح من الشكل رقم (8): وجود أربع ثقافات تنظيمية تتوزع على النحو التالي:

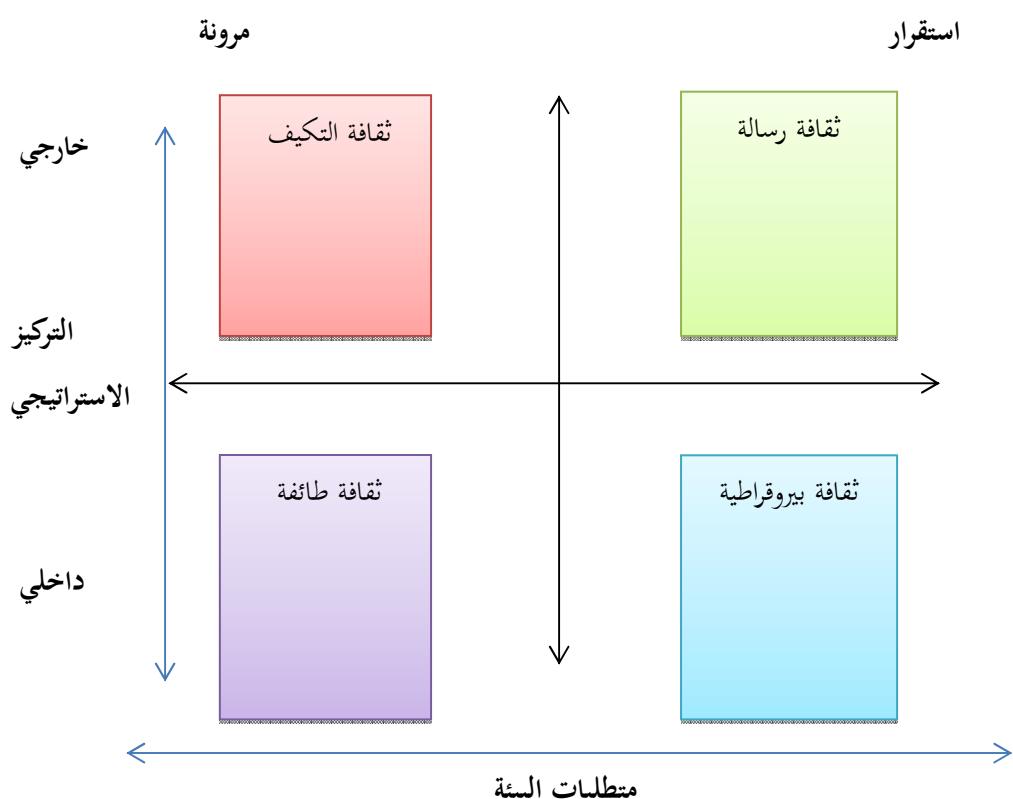
- إذا كان أسلوب العمل المتبعة في المؤسسة هو الأسلوب الفردي، ومشاركة القوة تتصرف بالمركزية، فإن ثقافة الدور سوف تكون هي الثقافة السائدة بالمؤسسة.
- أما إذا كان أسلوب العمل هو الفردي والمشاركة لا مركزية، فإن ثقافة الناس سوف تكون هي السائدة.

<sup>1</sup>Van Dam, Nick J, **A Tool for Decision Makers**, DKCP, Publishing, Malaysia, 2001, P, 22.

- وتسود ثقافة القوة إذا كان أسلوب العمل يعتمد على فرق العمل ومشاركة القوة تتسم بالمركزية.
- ثقافة المهمة تكون هي السائدة، إذا كانت المؤسسة تنتهج أسلوب فرق العمل ومشاركة القوة تتتصف باللامركزية.

وقام " دافت " Daft بتصنيف الثقافة التنظيمية الى أربعة أصناف كما يوضحه الشكل رقم (9) وهذه الأصناف تتصل وتتناسب بين القيم الثقافية والاستراتيجية والميكل والبيئة، واعتمادا على احتياجات البيئة الخارجية وتركز على استراتيجية المؤسسة، وهذه الأصناف كما يلي:<sup>1</sup>

**الشكل رقم (9): تصنیف Daft للثقافة التنظيمیة**



Source: Daft, Richard L, **Understanding the Theory and Design of Organization**, Thomson, South-Western, 2007, p, 245.

<sup>1</sup>Daft, Richard L, **Understanding the Theory and Design of Organization**, Thomson, South-Western 2007, p, 245.

يتضح من الشكل السابق وجود أربع ثقافات تنظيمية هي:

- **ثقافة التكيف:** وتميز ثقافة التكيف بالتركيز الاستراتيجي على البيئة الخارجية من خلال المرونة والتغيير لتلبية احتياجات العملاء.
- **ثقافة الرسالة:** تكون المؤسسة مهتمة بخدمة عملاء معينين في البيئة الخارجية، ولكن من دون الحاجة إلى التغيير السريع في ثقافة الرسالة، وتميز ثقافة الرسالة بالتركيز على رؤية واضحة لغرض المؤسسة وعلى تحقيق الأهداف.
- **ثقافة الطائفة:** تركز هذه الثقافة بشكل أساسي على مشاركة أعضاء المؤسسة وتوقعات سرعة التغير في البيئة الخارجية، تتميز هذه الثقافة كونها أكثر تركيزاً عن غيرها على احتياجات الموظفين كوسيلة لضمان الأداء العالي، وتعزز المساهمة والمشاركة وخلق الشعور بالمسؤولية والملكية، وبالتالي الالتزام اتجاه المؤسسة.
- **الثقافة البيروقراطية:** تحدد السلطة والمسؤوليات ويأخذ تسلسل السلطة بالشكل المرمي في نقل المعلومات وتعتمد على التحكم والالتزام<sup>1</sup>.

بناءً على ما ورد، يمكن القول أنه بالرغم من أهمية تصنيفات الثقافة التنظيمية إلا أنه ليس هناك ثقافة مثالية تتفق مع كل المنظمات وأنه يجب إدراك الطبيعة الداخلية للمنظمات فقد تكون ثقافة المؤسسة معقدة بدرجة لا يمكن ربطها بأحد أنواع التقسيمات السابقة وهذا يرجع لعدة أسباب، منها نوعية النشاط، تأثيرات البيئة الخارجية على مدخلات وخرجات المؤسسة، أو درجة التعقيد والمركبة السائد، أو درجة الاعتماد على التقنية.

## 2- عناصر الثقافة التنظيمية والعوامل المحددة لها

### أ. عناصر الثقافة التنظيمية

نشأت ثقافة المؤسسة بفعل الممارسات والتفاعلات والخبرات التي يمر بها العاملون، والتي يرون أنها سلوكيات يتم تقدير من يتمثلها في سلوكه الوظيفي، فتتعزز باعتبارها طريقة لاكتساب المزيد من

<sup>1</sup> ههوار فتاح كريم، دور الثقافة التنظيمية في تحديد الخيار الاستراتيجي، دراسة استطلاعية لآراء مديرى معمل اسمىت بازيان في محافظة السليمانية إقليم كوردستان العراق، رسالة ماجستير علوم في إدارة الأعمال، جامعة السليمانية، العراق، 2012، ص، 64.

المنافع والمزایا، ومن ثم فإن الثقافة التنظيمية تتكون من عدة عناصر يمكن تقسيمها الى عناصر غير مادية وعناصر مادية، وهي على النحو التالي:

- العناصر الغير مادية: يعني بها تلك العناصر التي لا نستطيع إدراكتها بحواسنا، حيث أنها تمثل الجزء الكبير من عناصر الثقافة على عكس العناصر المادية الأخرى للثقافة، وتتمثل هذه العناصر في:

- **القيم التنظيمية:** تتمثل القيم في مجموعة من المعايير التي تحكم سلوك الفرد، أو الجماعة وهي قواعد تمكن الفرد من التمييز بين الصحيح والخطأ، وأن هذه القيم هي التي تكون ثقافة المؤسسة وتزودنا عن اتخاذ الأفراد<sup>1</sup>.

- **المعتقدات التنظيمية:** وهي الأفكار المشتركة حول طبيعة العمل والحياة الاجتماعية في البيئة التنظيمية، وكيفية إنجاز المهام في المؤسسة ومن هذه المعتقدات المشاركة في عملية صنع القرار والمساهمة في العمل الجماعي<sup>2</sup>.

- **الأعراف التنظيمية:** يقصد بها تلك المعايير المدركة وغير الملموسة التي يلتزم بها العاملون داخل المؤسسة، على اعتبار أنها معايير مفيدة للمنظمة، مثل ذلك التزام المؤسسة بعدم تعين الأب والابن في نفس المؤسسة، ويفترض أن تكون هذه الأعراف غير مكتوبة واجبة على المرؤوسين.

- **التوقعات:** وتمثل في التعاقد السيكولوجي غير المكتوب والذي يعني مجموعة من التوقعات يحددها أو يتوقعها الفرد أو المؤسسة خلال فترة العمل، والمتمثلة في التقدير والاحترام المتبادل، وتوفير بيئة تنظيمية ومناخ تنظيمي يساعد ويدعم احتياجات الفرد العامل النفسية والاقتصادية<sup>3</sup>.

- **العناصر المادية:** لا يمكن التعرف على العناصر غير المادية (المعنوية) للثقافة التنظيمية، إلا من خلال العناصر المادية والتي تمثل في كل ما يمكن رؤيته أو إدراكته بحواسنا والتي تلخصها فيما يلي:

<sup>1</sup>Jean- Jacques Plughart, **Master stratégie**, Paris : édition Eska, 2009, p, 306.

<sup>2</sup> كاظم حمود الفريجات خضير وآخرون، **السلوك التنظيمي مفاهيم معاصرة**، الأردن: دار الإثراء، 2009، ص.266.

<sup>3</sup> محمود سليمان العميان، مرجع سابق، ص.313.

- **الطقوس والاحتفالات:** يقصد بها الأحداث والأنشطة المتكررة، التي يقوم بها أفراد المؤسسة والتي ترتبط بأهداف معينة تسعى المؤسسة إلى تحقيقها، كما تعبّر هذه الأنشطة المتكررة عن أفكار محددة وتعكس قيم رئيسية في المؤسسة<sup>1</sup>.
- **الرموز:** هي عبارة عن إشارات متميزة والتي تكون عادةً في شكل لون أو صورة أو حركة تستخدمن للتعبير عن معانٍ معينة ترمي إليها، وتظهر في المؤسسة في شكل أشياء وأفعال مميزة<sup>2</sup>.
- **الموروث الثقافي:** نقصد به تلك الأحداث والمواضف التي مرت بها المؤسسة منها ما هو ايجابي والتي تحاول المؤسسة التركيز عليه ونشره باعتباره مرجع وعنصر محفز للأفراد، ومنها ما هو سلبي تحاول المؤسسة التغاضي عليه لأنّه مثبط لعمل الأفراد والمؤسسة ككل ويتجسد هذا الموروث الثقافي في:<sup>3</sup>
- ✓ **الأساطير والقصص:** الأساطير عبارة عن روايات أبطال المؤسسة والذين ساهموا أو يساهموا في نقل الثقافة وبنائها بإحكام، كما تقدم القصص معلومات موثوقة عن ثقافة المؤسسة وتقوم على أحداث حقيقة<sup>4</sup>.
- ✓ **الأبطال:** يقصد بهم الأشخاص الذين يمثلون جزءاً من الثقافة وينظر إليهم على أنهن نماذج داخل المؤسسة ومن أمثلتهم: المسؤولين أو الموظفين القدوة ذوي التأثير في المؤسسة، فمن خلالهم يمكن تحسين القيم والاتجاهات المشتركة بتقدیمهم أدواراً متميزة للأداء والانضباط داخل المؤسسة<sup>5</sup>.
- ✓ **الطابوهات (المحظورات):** ترتبط الطابوهات بتلك المخاوف التي تتفادى المؤسسة الحديث عنها، مثل الإخفاقات وبعض المشاكل المأساوية التي مرت بها المؤسسة، وبالتالي فهي كل المواضيع والأحداث التي لا يجوز الحديث عنها أو تلك الأعمال والتصرفات التي لا يجب اقترافها مرة أخرى، وذلك بهدف تجنب وتفادي بعض الاختلالات والتوترات داخل المؤسسة.

<sup>1</sup> زين الدين بروش، مرجع سابق، ص.14.

<sup>2</sup> حلف سكارنة، مرجع سابق، ص.372.

<sup>3</sup> سيد محمد جاد الرب، مرجع سابق، ص.170.

<sup>4</sup> أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص.416.

<sup>5</sup> Geert, Hofstede & All, **Measuring, Organizational Culture, Qualitative and Quantitative Study Across Twenty Century**, Administrative Science Quarterly 35, 1995, P.292.

من جانب آخر، يؤكد الكاتبان "شتسمان وجروس" Shichman & Gross على الدور البارز والحيوي الذي يمكن للإدارة التدخل والتأثير في تكوين وتطوير ثقافة المؤسسة من خلال أربعة أساليب <sup>1</sup> وهي:

- **بناء إحساس بالتاريخ:** من خلال سرد تفاصيل تاريخ المؤسسة، وحكايات الأبطال والقصص.
- **إيجاد شعور بالتوحد:** من خلال القيادة ونمذجة الأدوار وإيصال القيم والمعايير.
- **تطوير الإحساس بالانتماء:** من خلال نظم العوائد، والتخطيط الوظيفي والاختيار والتعيين، والتدريب والتطوير.
- **تفعيل التبادلية بين الأعضاء:** عن طريق عقود العمل، والمشاركة في صنع القرارات والتنسيق مع الجماعات.

من خلال هذه العناصر نرى أنه إذا أخذنا الحرف الأول من كل أسلوب تكونت كلمة (Home)، على اعتبار أن الثقافة القوية للمنظمة تشبه العائلة التي تعمل بصورة البيت الواحد. بينما يضيف أبوبكر وطه مكوناً رئيسياً للثقافة التنظيمية وهو عنصر الأخلاقيات، وما تشتمل عليه من قيم وطرق للتفكير، وأساليب التعامل بين أفراد المؤسسة ومع الأطراف الخارجية، وعادة تكون أخلاقيات المؤسسة مما يلي:

- **أخلاقيات الأفراد** التي يستمدونها من العائلة والدين والأصدقاء والبيئة التعليمي والمجتمع.
- **أخلاقيات المهنة** التي ترشد سلوكيات الأفراد في الوظيفة.
- **أخلاقيات المجتمع** الناتجة من النظام الرسمي القانوني، أو ما ينتج عنه من عادات ومارسات في المجتمع.

ما سبق يتضح أن عناصر ومكونات الثقافة التنظيمية تعمل على توجيه سلوك الأفراد وخلق نوع من التنسق داخل المؤسسة، إضافة إلى مساعدة الفرد على فهم دوره، وهي تشكل المحصلة الكلية للطريقة التي يفكر بها الأفراد كأعضاء وتؤثر على أسلوب ملاحظة وتفسير الأشياء، كما أن عناصر الثقافة التنظيمية متعددة ومتباينة لا يمكن الفصل بين هذه المكونات لأن لها علاقتها ببعضها علاقة تفاعلية بين العاملين بالمؤسسة و البيئة المحيطة والتأثر بما يفرضه أسلوب إدارة المؤسسة.

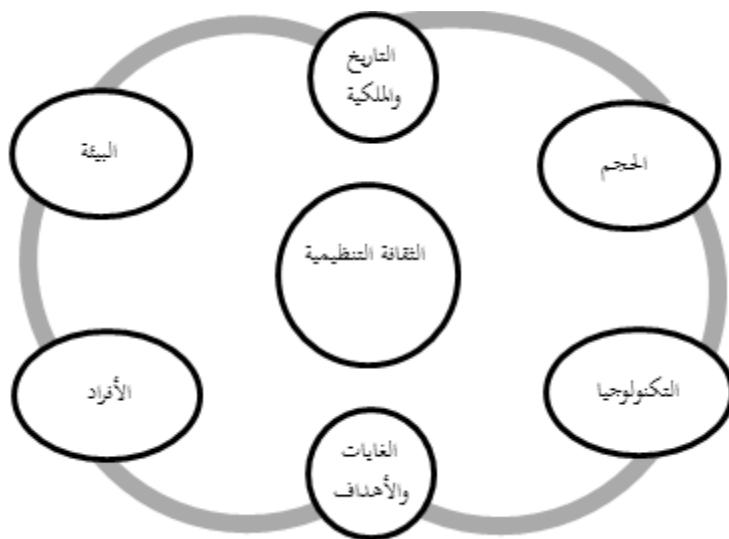
<sup>1</sup> جاسم بن فيحان الدوسري، مرجع سابق، ص.56.

## ب. العوامل المحددة للثقافة التنظيمية وتكوينها

### - العوامل المحددة للثقافة التنظيمية

تشكل ثقافة المؤسسة من أفكار وفلسفة منشئها فهم يختارون الأفراد الذين يتصفون بالقيم والمواصفات التي تتفق معهم، كما أن لكل منظمة ثقافة خاصة بها، فمن خلال البحوث والدراسات التي أجريت في هذا المجال فقد وجدت عدة محددات للثقافة التنظيمية وهي موضحة حسب المرسي في الشكل التالي<sup>1</sup>:

الشكل رقم (10): محددات الثقافة التنظيمية



المصدر: جمال الدين محمد المرسي، إدارة الثقافة التنظيمية والتغيير، مصر: الدار الجامعية للطباعة والنشر، 2006، ص.28.

من خلال الشكل رقم (10) يتضح لنا وجود ستة عوامل محددة للثقافة التنظيمية كل محدد له مميزاته الخاصة وتأثيراته على ثقافة المؤسسة سنبين محتوى كل محدد فيما يلي:

- **التاريخ والملكية:** إذ يعكس تاريخ تطور المؤسسة ونوعيات القيادة التي مرت بها جزءاً من ثقافتها، كما يعكس نوعية الملكية هل هي عامة أو خاصة، محلية أو دولية جانبا آخر من الثقافة السائدة.

<sup>1</sup> جمال الدين محمد مرسي، مرجع سابق، ص.29.

- **الحجم:** لا يعني بالضرورة اختلاف الثقافة بين المؤسسات الكبيرة والصغيرة، بقدر ما يعكس أسلوب الإدارة وأنماط الاتصالات ونماذج التصرفات في مواجهة الموقف والتي تتأثر باعتبارات الحجم.
- **التكنولوجيا :** على سبيل المثال، ترکز المؤسسات المتخصصة في استخدام التكنولوجيا المتقدمة في عملياتها على القيم الخاصة بالمهارات الفنية في صياغة ثقافتها التنظيمية، في حين ترکز المؤسسات الخدمية على ثقافة خدمة العملاء والمهارات الشخصية.
- **الأفراد:** تؤثر الطريقة التي يفضلها أعضاء الإدارة العليا في ممارسة العمل، وكذلك تفضيلات العاملين للأساليب المستخدمة في التعامل معهم في تشكيل قيم العمل السائدة في المؤسسة وكذلك ثقافتها المميزة، فالإدارة يصعب عليها فرض ثقافة لا يؤمن بها العاملون والعكس صحيح.
- **البيئة:** فالطريقة التي تختارها المؤسسة في التعامل مع عناصر بيئتها الداخلية والخارجية من عملاء ومنافسين وموردين وعاملين... الخ سوف تؤثر في الكيفية التي تنظم بها مواردها وأنشطتها وتشكيل بها ثقافتها.
- **الغايات والأهداف:** تتأثر الثقافة السائدة بنوعية الغايات والأهداف التي تسعى المؤسسة إلى تحقيقها، على سبيل المثال، فإن المؤسسات التي تسعى إلى تحقيق الزيادة في خدمة العملاء سوف ترکز على غرس القيم الخاصة بعلاقات العملاء في ثقافتها التنظيمية.
- **تكوين ثقافة تنظيمية قوية للمنظمة**

يتطلب بناء ثقافة تنظيمية قوية ذات تكيف عال مع البيئة، ضرورة التأكيد على اختيار العاملين الجدد، حيث أن عملية اختيار الموظفين خطوة رئيسية في تشكيل الثقافة التنظيمية، ذلك أنه ومن خلال عملية الاختيار يتم التعرف على الأفراد الذين ترى المؤسسة أن لديهم مجموعة من الصفات والأنماط السلوكية والخلفيات الثقافية، والاستعدادات والتوجهات المناسبة لها، فعملية التعيين تعني في نهاية الأمر اختيار الأشخاص الذين يتتفقون مع قيم المؤسسة، وبعد عملية الاختيار يخضع العاملون الجدد إلى مقابلات، بحيث يتم اختيار العاملين الذين يلامون الثقافة السائدة، وأن يكون لهم استعداد وميل لقبول هذه الثقافة، بعد ذلك هؤلاء الأعضاء الجدد إلى عملية التطوير الاجتماعي، والذي يعتبر من العوامل الرئيسية التي تسهم في بناء واستمرار الثقافة التنظيمية، وذلك لأنه يمثل الوسيلة التي من خلالها يتم اكتساب الاعتقادات والقيم والافتراضات، التي تكون الثقافة.

فالثقافة الضعيفة التي تسود المؤسسة هي تعبير عن الاختيار السيء للعاملين، وعدم التأهيل الاجتماعي الكافي لهم وسوء توزيع الأعمال، وافتقار التلامس في الخبرات.<sup>1</sup>

فهناك خطوات محددة لتشكيل الثقافة التنظيمية تأخذ التسلسل التالي:<sup>2</sup>

- ضرورة الجدية في اختيار العاملين الجدد بما يمكن من الحصول على أفراد قادرين على قبول ثقافة المؤسسة، والقيم والتجارب السابقة بغية تكثينهم من تبني الثقافة السائدة وقواعد السلوك الخاصة بالمؤسسة.

- التدريب الدوري للعاملين.

- استخدام نظم المكافأة والتحفيز بعناية بهدف تدعيم الأداء الجيد، والذي يحقق أهداف المؤسسة.

- تعريض العاملين للعديد من المواقف التي يمكن من خلالها تعزيز ثقافة المؤسسة لديهم.

- تكيف العاملين من خلال التقليد والمحاكاة كتدريب العاملين على تبني الثقافة السادة في المؤسسة.

كما يمكن وضع مقارنة بين كلا من عوامل تقوية وتدور ثقافة المؤسسة في الجدول رقم (2):

**الجدول رقم (2): أوجه الاختلاف بين عوامل تقوية وتدور ثقافة المؤسسة**

أوجه الاختلاف	عوازل تدور ثقافة المؤسسة	عوازل تقوية ثقافة المؤسسة	عوازل تدور ثقافة المؤسسة
- محور الاهتمام	- العاملين	- العاملين	- العمل والمستندات
- تركيز الإدارة	- البيئة الداخلية والخارجية	- التركيز على العملاء	- البيئة الداخلية فقط
- الاهتمام بالعملاء	- زيادة الامركزية	- النجاح دون الغرور بالإنجازات	- عدم الاهتمام بالعملاء
- المركزية	- إخفاء المخاطر	- عدم إخفاء المخاطر	- زيادة المركبة
- الاهتمام بالنجاح	- الصراحة في العمل	- الصراحة في العمل	- اهتمام عالي وتفاخر بالإنجازات
- إظهار المخاطر	- الإداره على المكشوف	- الإداره على المكشوف	- إخفاء المخاطر
- الشفافية	- الاهتمام بها والاعتراف بها	- الاهتمام بها والاعتراف بها	- عدم الصراحة في العمل
- أسلوب الإدارة	- التشجيع على الابتكار والإبداع	- التشجيع على الابتكار والإبداع	- الإداره بالأسرار
- الجماعات غير الرسمية	- التركيز على العمل الجماعي	- التركيز على العمل الجماعي	- عدم الاهتمام بها
- الابتكار	- اهتمام كبير بالمستقبل	- اهتمام محدود بالمستقبل	- التركيز على العمل الفردي
- فرق العمل			- التركيز على العمل الفردي
- الاهتمام بالمستقبل			- اهتمام محدود بالمستقبل

المصدر: جمال الدين المرسي و ثابت عبد الرحمن، **السلوك التنظيمي**، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2002، ص. 442.

<sup>1</sup> محمد صالح القربي، **السلوك التنظيمي**، الأردن: دار الشروق للنشر والتوزيع، 2000، ص. 164.

<sup>2</sup> جمال الدين المرسي و عبد الرحمن ثابت ، **السلوك التنظيمي**، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2002، ص.ص. 441-440.

بناء على الجدول رقم (2) يمكن القول أنه توجد عدة عوامل تساعد على نشوء ثقافة تنظيمية قوية ومميزة منها ما هو خاص بالبناء التنظيمي ونوعية القواعد والنظم ومقدار الرقابة المفروضة على سلوك الأفراد وتشجيعهم، ومدى انتقامهم ودرجة اعتماد المكافئات على حسب إنتاجية الأفراد، كما نجد عامل درجة التحمل والمخاطرة الذي يعمل على تشجيع الأفراد للإبداع والابتكار.

### المطلب الثالث: أبعاد الثقافة التنظيمية ومستوياتها

#### 1- أبعاد الثقافة التنظيمية

إن للثقافة التنظيمية عدة أدوار تقوم بها، ولها تأثيرها بعيد المدى، ويتعلق بناء العلاقات المشتركة بين أفراد المؤسسة، وعند الحديث عن أبعاد الثقافة التنظيمية يعني ذلك أننا نبحث في تنظيم العلاقات بين العاملين والإدارة من جهة وبين العاملين والإدارة والرئائين من جهة أخرى، وبهدف الإحاطة بالثقافة التنظيمية، فقد حدد الباحثون أبعاد متباعدة في العدد والنوع نيرتها في الجدول

<sup>1</sup> التالي:

<sup>1</sup> رضيوي خوين، الثقافة التنظيمية وفاعلية المنظمة - دراسة مقارنة بين الكليات العلمية والإنسانية في جامعة بغداد، مجلة الإدارة والاقتصاد، العدد 75، 2009، ص.08، بتصرف.

### الجدول رقم (3): وجهات نظر الباحثين لأبعاد الثقافة التنظيمية

الأبعاد	الباحث
المعتقدات، الرموز، الطقوس، الأساطير واللغة والفلسفة.	Pettigrew 1979
الالتزام، التقويم، الرفاهية، واتخاذ القرار، الصلاحية، الاهتمام بالناس والعمل.	Ochi 1981
الميل الى العمل، البقاء قرب الزبون، الاستقلالية الإدارية، الإنتاجية، الرؤساء والتنظيم البسيط، تعليم الفريق، الوقت الإضافي.	Peter & Waterman 1982
المعتقدات والقيم والافتراضات والإيديولوجية والفلسفة والأراء.	Kilmanne & Etal 1983
التوجه نحو السوق، العلاقات بين الإدارة والعاملين، درجة توجّه العاملين نحو الهدف، الموقف إزاء الإبداع والتكنولوجيا الحديثة	Pumpin 1987
المهوية والعرض والاتصال واللغة واللباس والمظهر والعادات وإدارة الوقت والقيم والمعايير، والأراء والأساليب الفكرية والتعلم وعادات ومارسات العمل	Hanis 1989
روح المبادرة، احتمال المخاطرة والتوجيه والتكميل والدعم الإداري، الرقابة والهوية التنظيمية ونظام المكافأة واحتمال الصراع وأنمط الصراع.	Robbins 1990
بيئة العمل والقيم التنظيمية ونموذج الدور الثقافي وطقوس وشعائر المؤسسة والشبكة الثقافية.	Goetson & Davis 1997
الولاء التنظيمي والمناخ التنظيمي.	Gomez & Al 1998
التمكن والنزاهة المشتركة والاشتراك في القيادة والدافع للانتماء.	Pearson 1999
المظهر وطريقة الاتصال والتعامل مع الزبائن	Kotler 2000
الابداع وتحمل المخاطرة والاهتمام بالتفاصيل والتوجه نحو النتائج، التوجه نحو الأفراد، التوجه نحو العمل في فريق، الثبات	Mckenna 2000, Robbins 2003, Smith 2004
القيادة والميكل التنظيمي، الإبداع والأداء الوظيفي والتخطيط والاتصالات والبيئة، تطوير العاملين والإنسانية والاجتماعية.	Grayson 2002
البيئة التنافسية من مرونة وثبات، قوة وتركيز استراتيجية المؤسسة الموجه للداخل والخارج	Daft 2004
استخدام القوة، تحجب عدم التأكيد والالتزام والثقة والاتجاه نحو المشاركة والميل لاستخدام المكافأة.	Schreiner 2005

المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على مقال رضيوي خوين، الثقافة التنظيمية وفاعلية المؤسسة- دراسة مقارنة بين الكليات العلمية والإنسانية في جامعة بغداد، مجلة الإدارة والاقتصاد، العدد 75، 2009، ص.08.

من خلال الجدول السابق يمكن القول أن أبعاد الثقافة التنظيمية تختلف كما ونوعاً وذلك حسب التطور التاريخي لها والمناخ السائد في المنظمات ومدى تأثيرها وانتشارها ويجاباً لها كأداة فعالة.

وفي هذا الإطار نشير إلى دراسة شوارتز دافيس (Schwartz H. & Davis) ، التي تناولت موضوع الثقافة التنظيمية، وأبعادها المؤثرة على وظائف الإدارة، وقد صمم الباحث مصروفه لقياس الثقافة التنظيمية تتكون من بعدين: يمثل البعد الرئيسي منها تحليل الجانب الثقافي للمنظمة، والذي يشمل عمليات الابتكار واتخاذ القرارات، والاتصالات والتنظيم الداخلي، والرقابة على كافة المستويات، وتقدير الأداء والمكافأة، ويمثل البعد الأفقي من المصروف العالقات بين الإدارات المختلفة وبين الرؤساء والرؤوسيين.

وتعتبر هذه المصروفه المؤهل العلمي لقياس الثقافة التنظيمية وتحديد أبعادها على محورين لمصروفه إدارية، ولتصنيف وقياس الثقافة التنظيمية من خلال أبعادها المختلفة يمكن الاعتماد على قائمة الاستقصاء المعدة من قبل (Arab Maritime) لخدمة هدف أشمل وأعم من حيث تفسير الأسباب وراء وجهات النظر في أبعاد الثقافة التنظيمية ولتلاءم مع البيئة التنظيمية، حيث تضمن المقياس ثلاثة أبعاد للثقافة التنظيمية، وفيما يلي عرض لمختلف أبعاد الثقافة التنظيمية:<sup>1</sup>

- **بعد القيادة:** يشمل هذا البعد عناصر توصيف طبيعة القيادة الإدارية في المؤسسة من حيث القدرة على إدراك دور الإدارة العليا وما دونها، ومدى الاستعداد لتحمل المسؤولية وأساليب توضيح الأهداف والوصول إليها، وطبيعة وخصائص سلوك العاملين وداعييهم داخل المؤسسة، ومنهجية قيادة التغيير والتطوير، ومدى مشاركة الإدارة للعاملين في هذا التطوير وتحمل المخاطر التي تترتب عليها.

- **البعد الخاص بالهيكل والنظم الداخلية:** يحدد الهيكل التنظيمي خطوط السلطة والمسؤولية وعلاقات الإدارات والأقسام بعضها، كما يوضح ثقافة خطوط الاتصالات وأنماطها وطريقة عمل الأفراد وقيامهم بأدوارهم بالمؤسسة، والثقافة السائدة بين الأفراد حول طبيعة العلاقات فيما بينهم.

<sup>1</sup> بوبكر منصور، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بسوء السلوك التنظيمي في الإدارة العمومية الجزائرية- المصالح الخارجية للدولة بولاية الوادي نموذجاً، رسالة ماجستير منشورة في علم النفس العمل والتنظيم، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة متنوري – قسنطينة- ، الجزائر، 2006-2007، ص.56.

- **البعد الخاص بظروف العمل والرضا عنه:**تشمل قيمة وعناصر الراتب الشهري وهي أحد العناصر المهمة في الثقافة التنظيمية المؤدية الى شعور العاملين بالاستقرار والاطمئنان، كما أن عدالة الطريقة التي يتم بها تقييم أداء العاملين سوف يؤدي الى رضاهم واستقرار ولن يسبب ذلك مشاكل داخل المنظمة، وكذلك نجد أنه إذا كان حجم العمل يفوق القدرات الشخصية للأفراد فإنه سيسود المؤسسة ثقافة تحمل الأفراد أعباء وظيفية أكبر من قدراتهم وهذا سيثير عدة مشاكل، وبالتالي لابد من وجود شعور بالأمن والاستقرار الوظيفي.

كما يرى الحريم (2004)<sup>1</sup> أن أبعاد الثقافة التنظيمية تتحدد في العناصر التالية:

- **المبادرة الفردية:** وتعني درجة الحرية والمسؤولية والاستقلالية لدى الأفراد.
- **التسامح مع المخاطرة:** بمعنى الى أي مدى يتم تشجيع العاملين ليكونوا مبدعين ولديهم روح المخاطرة.
- **التكامل:** وهذا يتوقف على مدى تشجيع الوحدات في المؤسسة على العمل بشكل منسق.
- **أنماط الاتصال:** بمعنى الى أي مدى تقتصر الاتصالات في المؤسسة على التسلسل الهرمي الرسمي.
- **التسامح مع النزاعات:** بمعنى تشجيعهم على الكشف عن كل النزاعات والانتقادات تكون بصورة مكشوفة حتى لا يؤدي ذلك الى تضخم المشاكل وحلها بصورة ودية.

هذه الأبعاد من تصنيف Robbins تشمل على أبعاد هيكلية وسلوكية وأن أكثرها يتعلق بمتغيرات هيكلية متراقبة، وأن دراسة الظاهرة الثقافية عبر المدخل المتكامل يمثل اتجاهها ميسراً يتجاوز حالات القصور في دراستها حيث يتم التركيز على الرمزية (الأبعاد الظاهرة) وصفاً يعزز طريقة الفعل تارة ومن التركيز على المضمون (الأبعاد الجوهرية) بحسيداً لطريقة التفكير تارة أخرى.

ويوجد هناك تصنيف آخر للثقافة التنظيمية على أساس أن المؤسسة تواجه في دورة حياتها وحتى العامل في مساره المهني الكثير من الأمور المتعلقة بالتنافس، التسيير والتغيير والتحفيز وحتى بناء الاستراتيجية العامة للمنظمة، وظل هذه العناصر هي بعد هام من مكونات العملية التنظيمية في كل مستوياتها وفي أبعادها الهيكيلية والموقفية يمكن توضيح كل بعد فيما يلي:

- **البعد التحفيزي للثقافة التنظيمية:** بما أن الثقافة التنظيمية تعبر عن الافتراضات الأساسية والقيم والقواعد السلوكية المشتركة بين أعضاء المؤسسة التي تكون لديهم شعور خاص اتجاهها وتمثل مؤشرات

<sup>1</sup> حريم حسين، إدارة المنظمات منظور كلي، الأردن: دار الحامد، 2003، ص.265.

لعمل ما هو مرغوب، وترك ما هو غير مرغوب، ولتحديد كيفية إنجاز المهام في المؤسسة والطريقة التي يتعامل بها العاملون مع بعضهم ومع العملاء والموردين، بمعنى آخر فالثقافة التنظيمية تمثل الوعي المشترك بين أعضاء التنظيم ويوجه السلوك اليومي في بيئه العمل، وبالتالي يحفز الأفراد على الرقي والتحرك التنظيمي باعتبارها أسلوب من أساليب المكافآت والحوافز، فالثقافة التنظيمية هي وسيلة هامة للإدارة العليا لتوظيفها في صالح الفعالية التنظيمية كبعد تحفيزي للأفراد العاملين في المؤسسة<sup>1</sup>.

- **البعد التسييري للثقافة التنظيمية:** إن التسيير في المؤسسة يمس جوانب التنظيم المادية والبشرية ومرتبط بتكوينات الفرد العامل، وإمكانياته النفسية والمعرفية التي تظهر في سلوكياته وتصرفاته تدعمها في ذلك اتجاهاته وقيمته وما يعززها هو وجود ثقافة تنظيمية قوية وإيجابية تدعم هذه المهارات، وبالتالي توجد علاقة وثيقة بين الثقافة والتسيير، وفي هذا السياق يفرق كاتر Katz بين ثلاث مهارات تسييرية، وهي المهارات التقنية والمهارات الاجتماعية والمهارات الفكرية التصورية، من هنا تجلّى أهمية الثقافة ودورها في تحديد طرق التسيير البشري وضرورةأخذ القيم الثقافية المحلية بعين الاعتبار في بلورة نموذج مناسب للتسيير متكيف مع الواقع الثقافي والنسق القيمي للعامل<sup>2</sup>.

- **البعد الاستراتيجي للثقافة التنظيمية:** إن عملية التخطيط الاستراتيجي للمنظمات هي بصورة جوهرية حرية تعلم وعملية وعي تنظيمي لمنح المؤسسة صورة استراتيجية وقدرة حيوية في الإنتاج والتطوير والإبداع التكنولوجي، إن الوعي بثقافة المؤسسة وإدارة هذه الثقافة بطريقة كفؤة تساعد في تصميم وتطبيق خطة استراتيجية متكاملة للمنظمة، فالثقافة التنظيمية ترتبط بالإدارة الاستراتيجية بقوة فمعتقدات وقيم وتقاليد وفلسفه الإدارة العليا يجب أن تكون مرشدة لعملية صياغة الاستراتيجية، هذه المعتقدات التي تشمل كلاً من الاهتمام بالتطوير أو التغيير أو الاهتمام بالسعر في سوق محددة أو عدم الإضرار بالبيئة وتجنب أسباب التلوث البيئي وغيرها من القيم لدى الإدارة، ومن جانب آخر فإن الثقافة التنظيمية التي يراعيها أعضاء المؤسسة في تصرفاتهم يكون لها تأثير واضح على إنجاز الاستراتيجية وتحقيق التوافق والانسجام بين إدارة الثقافة والاستراتيجية من المهام الرئيسية للإدارة، على اعتبار ان القاسم المشترك بينهما هو الاهتمام بالبعد البشري<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>أمل أحمد الفرحان، الثقافة التنظيمية والتطوير الإداري في مؤسسات القطاع العام الأردني، المجلة الأردنية للعلوم التطبيقية، المجلد 6، العدد 1، 2003، ص.17.

<sup>2</sup>بوفلحة غيث، القيم الثقافية والتسيير، الجزائر: دار الغرب للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، 1998، ص.ص. 9-10.

<sup>3</sup>مصطفى محمود أبو بكر، مرجع سابق، ص.422.

- **البعد التناصي للثقافة التنظيمية:** تعطي الثقافة التنظيمية للمنظمة ميزة تنافسية وتأثير على سلوك أفرادها وتحدد كيفية تعاملهم مع بعضهم البعض ومع الأطراف الموجودة في بيئه أعمالها، فهي تحكم طريقة اتخاذ القرارات وأسلوب تعامله مع المتغيرات البيئية وكيفية التعامل مع المعلومات والاستفادة منها لتحقيق ميزة تنافسية للمنظمة، كما تعتبر الثقافة التنظيمية ميزة تنافسية للمنظمة إذا كانت تؤكد على سلوكيات خلاقة كالتفاني في العمل، وخدمة الزبون، كما تبرز مكانة الثقافة التنظيمية في تحقيق الميزة التنافسية في الثقة التي تنشأ بين أفراد المؤسسة والقدرة على إنجاز الأعمال بشكل جيد وبالتالي تعزيز روح الإبداع والمساهمة في تقاسم المعلومات والأفكار المبدعة والتي هي مصدر التفوق التنافسي<sup>1</sup>.

- **البعد التغييري للثقافة التنظيمية:** تلعب الثقافة التنظيمية دوراً مهماً وتحتل مكانة مميزة في التغيير والتطوير التنظيمي وذلك لأن المنظمات تواجه بشكل دائم بيئه متغيرة مضطربة تختم عليها التكيف، وبغير ذلك فإنها ستؤثر على كفاءة التنظيم وفعاليته، إضافة إلى ذلك فإن هناك تغيراً دائم في طبيعة قوى العمل وهذا نتيجة الزيادة في المستويات المهنية والتقدم التقني في برامج الجودة والمهندنة والمنافسة والسياسات العالمية وغيرها من الأفكار والمبادئ التي تشكل عاماً هاماً من عوامل التغيير والتطوير. إن هذه الأبعاد للثقافة التنظيمية تمثل أداة فعالة لمنظمات الأعمال خاصة فيما تعلق بالموارد البشرية باعتبارها تنطلق من الشخصية القاعدية لأفراد المؤسسة ومن القواسم المشتركة من إمكانيات ومشاعر ومعتقدات وقيم فمن خلالها يمكن التسيير الجيد والتحفيز الفعال وزيادة التناصية كما تساهم في إنجاح التغيير من خلال المساهمة في بناء وصياغة التوجهات الاستراتيجية للمنظمة، وهذا إذا تم استغلالها بصورة جيدة، ومن خلال ولاء والتزام الأفراد ستكون ايجابية وقوية وكلما كانت ضعيفة ومتناقضة كلما قلت مساحتها في فعالية التنظيم.

كما يلخصها كامل محمد الغربي (2004) فيما يلي:<sup>2</sup>

- **مرونة التنظيم:** وقدرتها على الاستجابة لمتغيرات الظروف الداخلية والخارجية.
- **طبيعة العمل:** من حيث طبيعته الروتينية، التي تكرس الملل وتحد الإبداع أو أنها تثير التحدي لدى العامل، فتدفعه إلى التجربة والابتكار.

<sup>1</sup> محمد شنشونة، مساهمة الثقافة التنظيمية في تحقيق الميزة التنافسية - دراسة حالة مؤسسة صناعة الكوابيل بسكرة، مجلة أبحاث اقتصادية وإدارية، جامعة بسكرة، الجزائر، العدد 13، جوان 2013، ص. 97.

<sup>2</sup> كامل محمد الغربي، **السلوك التنظيمي: مفاهيم وأسس سلوك الفرد والجماعة في التنظيم**، عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع، 2004، ص. 166.

- **التركيز على الإنجاز:** حيث أن معظم المشروعات تؤكد على الإنجاز، كأساس للمكافأة أو الترقية والتقدير.
  - **أهمية التنمية الإدارية والتدريب:** وهو درجة ما توليه الإدارة من اهتمام لتدريب وتطوير العاملين، فالاستثمار في العنصر البشري يعتبر من أهم أنواع الاستثمارات لما يسببه من ثقة في النفس للمتدرب لتحقيق أهدافه ويرفع من معنوياتهم، وبالتالي يؤدي لتقليل معدل الدوران للعاملين في المشروع.
  - **أنماط السلطة:** إن السلطة المركزية توحى بالتصلب وعدم المرونة، وبالتالي تحد من الإبداع لأن الموظف لا يملك اتخاذ القرار.
  - **أسلوب التعامل بين العاملين والإدارة:** فالأسلوب الذي تتبعه الإدارة يحدد نمط تعامل العاملين معها، فالإدارة التي تتطلب الصدق والأمانة والإخلاص وتعاملهم بالمثل تحصل على تعاون العاملين وإخلاصهم للعمل.
- كما يذكر الزهراني (2007) في تصنيف حماور الثقافة التنظيمية ضمن مؤثراتها على أنماط السلوك داخل المؤسسة حسب الأبعاد الآتية:<sup>1</sup>
- **بعد التنظيمي:** يعرف على أنه الحقل الذي يهتم بدراسة سلوك واتجاهات وأراء العاملين في المنظمات وتتأثر التنظيمات الرسمية وغير رسمية على إدراك اتجاهات وسلوكيات العاملين، وتتأثر البيئة على المؤسسة وقوتها البشرية وأهدافها وتتأثر العاملين على التنظيم وكفاءته.
  - **بعد الإداري (القيادي):** يمثل سلوك الذي ينجم عن الأفراد سواء كان بصفة جماعية أو فردية ويتصل بالإدارة والنشاط الإداري والتوقع الإداري والتفكير الإداري.
  - **بعد الإنساني:** فهو يعني أثر الثقافة التنظيمية داخل المؤسسة بالتأثير على العلاقات بين أفرادها سواء بين المديرين أو الموظفين أو مع الجمهور فضلاً عن العادات والتقاليد كمكون ثقافي ومؤشر إنساني.

<sup>1</sup> عبد الله الزهراني، أثر الثقافة التنظيمية على أداء العاملين بالمملكة العربية السعودية – دراسة ميدانية مقارنة بين المنظمات الحكومية والخاصة، رسالة دكتوراه، جامعة دمشق، سوريا، 2007، ص. 43.

نستنتج من خلال وجهات النظر السابقة أن أبعاد الثقافة التنظيمية أداة فعالة يتم من خلالها نقل وتعليم الأفراد لقواعد السلوك والقيم، والأدوار والمهارات المطلوبة، بحيث يكتسب الفرد جزءاً جديداً يضاف إلى شخصيته، ويساعد على التكيف في المنظمة.

## **2- مستويات الثقافة التنظيمية**

إن المؤسسة ككيان اجتماعي فهي وبالتالي تتكون من أفراد لكل منهم أخلاقياته وأعرافه وتقاليد، ومن ثم تنشأ قيم وعادات يجب الالتزام بها على مستوى النشاط أو المهنة الواحدة، حيث أن المؤسسة تتكون من العديد من الوظائف والأقسام ولكل قسم اهتماماته وابجاهاته، فتتشكل الثقافة التنظيمية والثقافات الفرعية، كما أن منظمات اليوم تعمل في ظل بيئة عمل دولية، وبالتالي قد تنشأ ما يسمى بالثقافة الدولية.

وبهذا تبرز مستويات عدة من الثقافة التنظيمية تمثل فيما يلي:<sup>1</sup>

- أ- الثقافة الفردية:** لكل فرد معتقداته وقيمه، ومعايير سلوكية تحكم تصرفاته وقد تكون هذه الخصائص وراثية وقد تكون من المجتمع الذي عاش فيه، أو عن الدين أو قد تكون خليط من كل ما سبق، وبالتالي لكل فرد ثقافته التي تختلف من شخص لآخر.
- ب- الثقافة التنظيمية والثقافات الفرعية:** قد تكون للمنظمات ثقافات مختلفة في أماكن العمل، حيث يمكن أن تكون الثقافات الفرعية حول المستويات الإدارية والتنظيمية داخل إدارات وأقسام وقطاعات المؤسسة.

**ج- الثقافة الوظيفية:** تختلف الثقافة في المنظمات وذلك حسب نوعية النشاطات والصناعات المختلفة، فغالباً ما توجد بعض القيم والمعتقدات الخاصة بمنظمة ما، وفي نفس الوقت تعتمد معظم أو جميع المنظمات العاملة بنفس النشاط أو المهنة، وبمرور الوقت يتكون نمط معين داخل النشاط أو المهنة يكون له تأثير مميز على جوانب رئيسية، مثل نمط اتخاذ القرارات، ومضمون السياسات، ونمط الحياة ونوع اللباس وغيرها.

**د- الثقافة المجتمعية:** تستمد الثقافة في هذا المستوى من المجتمع الذي تتوارد فيه المؤسسة والمتمثلة في القيم والاتجاهات والمفاهيم السائدة، والتي ينقلها الأعضاء عن المجتمع داخل المؤسسة.

<sup>1</sup> حاسم بن فيحان الدوسري، مرجع سابق، ص.ص.42-43.

هـ - **الثقافة الدولية:** فالثقافة التنظيمية لا تنمو بشكل مستقل عن الثقافة القومية والدولية التي تنشأ في المؤسسة، إن إنشاء العديد من المعاهدات الدولية والممارات العالمية قد أوجدت توحداً في بعض المصطلحات والقوانين التي تشارك فيه الأعراف الدولية.

<sup>1</sup> يرى Hellriegel وآخرون أن الثقافة التنظيمية يمكن أن تقع في أربعة مستويات وهي:

- السلوكيات الروتينية عندما يتفاعل الأفراد مع بعضهم، ولغة الحوار المشتركة.
- الأعراف التي تشتراك فيها الفرق في المؤسسة.
- القيم المهيمنة التي تحملها المؤسسة مثل (جودة المنتج).
- الشعور أو المناخ الذي يعطي المؤسسة والطريقة التي يتفاعل بها المديرين والعاملين مع الزبائن ومع بعضهم.

كما يشير Hawkins إلى أربعة مستويات هي كالتالي:<sup>2</sup>

- المصنوعات وتجسد في طريقة اللباس، الأثاث، البنايات..الخ.
- السلوك بمعنى ما الذي يقوله ويفعله الأفراد.
- التفكير وطرقه التي تعيق السلوك والقيم التنظيمية قيد الاستعمال.
- الجذور التحفيزية وهي الإحساس الأدنى لغرض ربط المؤسسة والأفراد.

يشير Daft<sup>3</sup> إلى أن الثقافة التنظيمية تتكون من مستويين المظهر الخارجي وهو الجزء المرئي والسلوك الجدي باللحظة، وتعلق بطريقة التي يتصرف بها الأفراد، الرموز، القصص، الاحتفالات، المشاركة بين أعضاء المؤسسة، أما الجزء الثاني فيتعلق بالقيم الخفية الموجودة في أذهان أعضاء المؤسسة، وأن هذه القيم الضمنية تمثل القيم، الافتراضات والمعتقدات وعمليات التفكير، كلها تشكل الثقافة، يطلق على هذان المستويان مصطلح " جبل الجليد" المراد اكتشافه من قبل حركة التطوير التنظيمي وذلك من خلال الغوص في أعماق المنظمات وهذا يؤكد عليه " شين وجلينووي "

. Shane & Glinow

<sup>1</sup>Hellriegel, Don, Slocum, Jr. John, Woodman W. Richard, **Organizational Behavior**, South-West Publishing Company, 8 th Ed, 2001, p.512.

<sup>2</sup>Russell Mannion et al, **Measuring and Assessing Organizational Culture in the NHS (OC1)**, the National Coordinating Centre for the National Institute for Health Research Service Delivery and Organization Programmed (NCCSDO), University of New York: 2008 ,p19.

<sup>3</sup>Daft, Op. C it, p .361.

يبينما يقدم شين نموذج آخر لثلاث مستويات للثقافة التنظيمية وهي كالتالي:<sup>1</sup>

- **المستوى الأول:** يتضمن هذا المستوى الأشياء التي يقوم بها الإنسان بصنعها والتي تتمثل في التصرفات والسلوكيات ويعتبر هذا المستوى من أكثر مستويات الثقافة التنظيمية وضوها.
- **المستوى الثاني:** يشمل هذا المستوى القيم التي يتم من خلالها تحديد النمط السلوكي كما تحدد ما هو متعارف عليه وما هو غير مقبول من السلوك.
- **المستوى الثالث:** يتمثل في المسلمات أي المعتقدات التي توجه سلوك العاملين داخل المؤسسة وأهم خاصية للمسلمات هي أنها تكون أحياناً كامنة.  
ما سبق نستنتج أن الطريق الأفضل للتفكير في الثقافة التنظيمية هو النظر إليها من عدة مستويات، منها ما هو مرئي، جوهري، مادي. والمدف منها هو ربط المنظمة بالأفراد مما يساعدها على فهم معتقداتهم وسلوكياتهم والتي قد تساهم في عملية التغيير وهذا ما سنقوم بتوضيحه في البحث الثاني.

### **المبحث الثاني: الثقافة التنظيمية وإدارة التغيير في مؤسسات التعليم العالي**

لقد أصبحت السمة المشتركة للمؤسسات المعاصرة هي ضرورة التطوير والتغيير لمواكبة التغيرات المختلفة، حيث أصبح التغيير من المتطلبات الإدارية الملحة للمؤسسات ، إذ نجد أنه من بين تلك المؤسسات مؤسسات التعليم العالي التي تمثل أحد المؤسسات التي تساهم في التنمية الشاملة وتسعى إلى التميز، وزيادة قدرتها الابتكارية والإبداعية، ولمواكبة مختلف التغيرات والتطورات ألزم على مؤسسات التعليم العالي اتباع أسلوب إدارة التغيير للتأقلم مع المحيط الخارجي، وعادة ما يكون هذا التغيير يرتبط مباشرة بتبسيط الثقافة التنظيمية لتلك المؤسسات، فالتغيير في الثقافة التنظيمية يمثل الوسيلة الأولية التي تسهل تطبيق إدارة الجودة الشاملة، والخلص من النظم التقليدية والبيروقراطية في إدارة الجامعات، هذا الأمر يتطلب وجود قيادات تغير ذات رؤية استشرافية نحو المستقبل، ومن هذا السياق، خصصنا المبحث الثاني من هذا الفصل كمحاولة لإلقاء الضوء على إدارة التغيير في مؤسسات التعليم العالي من حيث الماهية والمراحل والمناهج والأدوات المعتمدة في معالجة مقاومة التغيير .

<sup>1</sup> ابراهيم عواد أبو جامع، **الثقافة المؤسسية والإبداع الاداري في المؤسسة التربوية الأردنية**، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية نحو أداء متميز في القطاع الحكومي، الرياض، المملكة العربية السعودية، 1/4/نوفمبر 2009، ص.12.

## المطلب الأول: ماهية إدارة التغيير

التغيير ظاهرة طبيعية في حياة المنظمات التي تريد الاستمرار في ظل محيط شديد التغير والتعقيد، إذ يعبر عن استجابتها لتأثير عناصره المتعددة، وستطرق في هذا المطلب مفهوم التغيير، ادارته ومقاومة التغيير.

### 1- مفهوم التغيير

#### أ. تعريف التغيير

من الناحية اللغوية ورد في معجم الوسيط تعريف التغيير على أنه: "غير الشيء أي بدله بغيره أو جعله على غير ما كان عليه، ويقال غيرت ذاتي وغيرت داري أي بنيتها بناء غير الذي كان. وغيره فلان عن بيته أي حط عن رحله وأصلح من شأنه".<sup>1</sup>

وفي التنزيل العزيز قول البارئ عز وجل: ﴿ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُنْ مُغَيِّرًا نَعْمَمَا أَنْعَمَهَا عَلَى قَوْمٍ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا بِأَنفُسِهِمْ﴾ (الأనفال، الآية 53) ، ومعنى ذلك أن التغيير يأتي من داخل الإنسان وبرغبته في ممارسة النواحي الإيجابية أو السلبية.

أما المفهوم الاصطلاحي فقد عرف التغيير على أنه نسق منظم من الجهد البشري نحو التصادم الناشئ مع القيود والتحديات القائمة وإزالتها والتاثير عليها، من أجل تحقيق عدة مصالح هامة تتم مع ارساء نظم جديدة وأشكال جديدة من العلاقات.<sup>2</sup>

ومن الصعوبة إعطاء تعريف دقيق ومحدد للتغيير، وذلك لاتساع مجالاته. فقد يشمل التغيير "الاستراتيجية، الهيكلة، الأنظمة، الثقافة، أساليب التسيير، التكنولوجيا" وعليه يمكن تعريف التغيير وفقاً لمجموعة من المفاهيم نستعرضها كما يلي:<sup>3</sup>

<sup>1</sup>ابراهيم مصطفى وآخرون، المعجم الوسيط، اسطنبول: دار الدعوة، 1989، ص.668.

<sup>2</sup>محسن أحمد الخضيري، إدارة التغيير، مدخل اقتصادي للسيكولوجية الإدارية للتعامل مع متغيرات الحاضر لتحقيق التفوق والامتياز الباهر في المستقبل للمشروعات، دمشق: دار الرضا للمعلومات ، 2003، ص.16.

<sup>3</sup>عادل عياض، إدارة التغيير والموارد البشرية بمؤسسات الاتصالات، الملتقى الدولي حول "التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية"، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة ورقلة، أيام 10-09 مارس 2004. ص.25.

- ظاهرة طبيعية تقوم على عمليات إدارية متعمدة، ينتج عنها إدخال تطوير بدرجة ما على عنصر أو أكثر، ويمكن رؤيته كسلسلة من المراحل التي من خلالها يتم الانتقال من الوضع الحالي إلى الوضع الجديد".

- يعرف **D. Autissier Et G. M. Moutot** التغيير على أنه: "انقطاع بين ما هو موجود ومتقادم وبين المستقبل المرادف للتطور"<sup>1</sup>.

- التغيير هو الانتقال من الحاضر الى المستقبل لا نتيجة التسويات الجزئية، ولكن بقفزة نوعية تفيد التقدم باعتبار التحسين معيارا لتقدير التغيير<sup>2</sup>.

نستنتج أن التغيير ظاهرة مستمرة تحدث نتيجة التغيرات التي تحدث في بيئه الأعمال، والتي لها تأثير مهم على السير العادي لأنشطتها، ومن هنا تبرز ضرورة أن تسعى المؤسسة الى التغيير استجابة لهذه التأثيرات (استغلال الفرص وتجنب التهديدات، وتعظيم نقاط القوة ومعالجة نقاط الضعف). فالتغيير يعكس مدى مرونة المؤسسة وسلوكها الايجابي في التعامل مع المؤثرات البيئية المتعددة.

### ب- خصائص التغيير وأسبابه:

#### ـ خصائص التغيير

يمثل التغيير أسلوب حياة بالنسبة للمؤسسات التي تنتهج الإدارة ويتصنف بمجموعة من الخصائص يمكن إبرازها في أنه:<sup>3</sup>

- أمر حتمي للتكيف مع التغيرات التي تميز بيئه العمل المحيطة بالمؤسسة.
- حركة تفاؤلية الهدف منها الارتقاء الى وضع تكون فيه المؤسسة أفضل مقارنة بأوضاعها السابقة.
- عملية مستمرة كنتيجة لاستمرارية تغير المؤثرات البيئية المختلفة.
- عملية شاملة لكل جوانب وأنظمة المؤسسة.

<sup>1</sup>D. AUTISSIER et J. M. MOUTOT, **Méthode De Conduite Du Changement**, Paris: Dunod, 2007, P. 6.

<sup>2</sup>David Autissier, Jean Michel Moutot, **Méthode De Conduite Du Changement : Diagnostic, Accompagnement**, Paris : Pilotage, 2007, p.6.

<sup>3</sup>جيمس أفان، جيمس دين، **الجودة الشاملة: الإدارة والتنظيم والاستراتيجية**، ترجمة: سرور علي ابراهيم سرور وعبدالمرضى حامد عزام وعبد المنعم بن ابراهيم، المملكة العربية السعودية: دار المريخ، الرياض، 2009، ص.314.

- **أسباب التغيير:** توجد مجموعة من الأسباب يجعل المؤسسة تلجم إلى التغيير ومن أهمها:<sup>1</sup>

- **أسباب إدارية:** بين ريشارد ل. دافت أن إعادة الهيكلة أو ما يسمى بإعادة تنظيم العمل تشمل تعديل التفكير والمعلومات للعمليات المختلفة المتداخلة في المؤسسة، مما يؤدي إلى تنسيق أفقى ومرنة للاستجابة للتغيرات البيئية، ويطلب ذلك من وجهة نظره طرح الأفكار القديمة التقليدية جانبًا فيما يخص أداء العمل، واتخاذ طرق جديدة للقيام بالعمل.
- **التغيير في أهداف المؤسسة:** حيث أنه يمثل سبباً جوهرياً لما له من أثر على كافة مراحل التخطيط والتنفيذ، ويعتبر التغيير في الأهداف تغييراً ملمساً لأنشطة المؤسسات كما يجب أن يكون المدف مفهوماً لدى جميع الأفراد.
- **أسباب بيئية:** تعيش المؤسسة منفصلة عن البيئة المحيطة بها وتفاعل مع المتغيرات المحيطة بها إيجاباً وسلباً، وتحليل البيئة من حيث نقاط القوة والضعف، أو الفرص والتهديدات مرتكز مهماً في التغيير.
- **أسباب تقنية أو تكنولوجية:** إن كفاءة المؤسسة ترتبط بشكل أساسى بكفاءة أنظمة التسيير وهو ما يفسر وجود مؤسسات تملك الموارد المادية والتكنولوجية، في حين أنها بعيدة عن تحقيق أهدافها واستمراريتها في محيطها.
- **أسباب نفسية:** الخطأ الكبير في التغيير هو تهميش العامل النفسي أو الآثار المترتبة عنه، لابد من إدراك الاضطرابات المزعجة التي تصيب الموظفين أثناء عملية التغيير، وأنهم بحاجة إلى فترة تكيف.

## 2- مفهوم إدارة التغيير، أهدافه ومبادئه

### أ. مفهوم التغيير

يعد مفهوم إدارة التغيير من المفاهيم الإدارية الحديثة، التي نشأت وتطورت خلال العقود الـأخيرين من القرن العشرين، وباعتباره أداة لتقنيات التغيير العشوائية الناشئة عن رغبات فردية وأهواء شخصية لذلك وجدت الحاجة لإدارة التغيير باعتبارها عملاً مستمراً يهدف لزيادة قدرة المؤسسة على إدخال التغييرات، وحل المشاكل الناجمة عنها، والتحفيض من مقاومة الفئات المناهضة للتغيير.

<sup>1</sup> مبارك بنية العنزي ضامن، **التغيير التنظيمي وعلاقته بأداء العاملين**، دراسة مسحية على العاملين في إدارة مرور الرياض، رسالة ماجستير، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية، 2004، ص.16.

وقد أعطيت لها تعريفات عديدة، نذكر منها:

- هي الاستعداد المسبق من خلال توفير المهارات الفنية والسلوكية والإدارية لاستخدام الموارد المتاحة بكفاءة وفعالية بغية التحول من الوضع الحالي إلى الوضع المستقبلي خلال فترة زمنية محددة، وبأقل سلبيات ممكنة بالنسبة للعاملين والمؤسسة<sup>1</sup>.
- يعرفها الصرن (2002) على أنها "تحرك الإدارة لمواجهة الأوضاع الجديدة وإعادة ترتيب الأمور، بحيث تستفيد من عوامل التغيير الإيجابي، وتجنب أو تقليل عوامل التغيير السلبي، أي أنها تعبر عن كيفية استخدام أفضل الطرق اقتصادياً وفعالية لإحداث التغيير لخدمة الأهداف المنشودة"<sup>2</sup>.
- كما تعرف على أنها "أي عملية تبديل أو إلغاء أو إضافة مخطط لها في بعض أهداف وسياسات المؤسسات أو قيم واتجاهات الأفراد والجماعات فيها أو في الإمكانيات والموارد المتاحة لها أو في أساليب وطرق العمل ووسائل هو يستجيب لها المديرون بأشكال وطرق مختلفة لغرض زيادة فاعلية أداء هذه المؤسسات وتحقيق كفائتها"<sup>3</sup>.

نستنتج من هذه التعريف أن إدارة التغيير تعتبر سلسلة من الأنشطة التي تتحقق التغيير المرغوب، بحيث تتمكن المؤسسة من التحرك كوحدة واحدة لإدراك الاتجاهات البيئية المعقدة لتكون مؤسسة مرنّة قادرة على مواكبة التغيرات المستمرة، كما يعبر عن كيفية استخدام أفضل الطرق اقتصادياً وفعالية لإحداثه، وعلى مراحل حدوثه لبلوغ أهداف المؤسسة سواء على المدى البعيد أو القريب، كما يجب التحكم في عناصره كالمورد البشري، الإمكانيات، بيئة العمل، وبتعبير آخر كفاءة الإدارة في إحداث التغيير مرتبطة بمدى قدرتها على قيادة عناصر التغيير.

إدارة التغيير مجموعة من المميزات نوضحها كما يلي:<sup>4</sup>

- الاستهدافية: المقصود بها أن إدارة التغيير موجهة نحو تحقيق هدف محدد، وأنها غير عشوائية ولا تم بطريقة ارتجالية، بل تكون منظمة وفق مجموعة من السياسات والإجراءات المحددة من طرف المؤسسة.

<sup>1</sup> محمد يوسف العطيات، إدارة التغيير والتحديات العصرية للمدير: رؤية معاصرة لمدير القرن الحادي والعشرين، الأردن: دار الحامد، 2007، ص.24.

<sup>2</sup> رعد حسن الصرن، صناعة التنمية الإدارية في القرن الحادي والعشرين، دمشق: دار الرضا للنشر، 2002، ص.339.

<sup>3</sup> ابراهيم الحادي شرف، "إدارة تغيير مؤسسات التعليم العالي العربي نحو جودة النوعية وتميز الأداء" في المجلة العربية لضمان جودة التعليم العالي، المجلد السادس، العدد 11، 2013، ص.248.

<sup>4</sup> زيد منير عبوى، إدارة التغيير والتطوير، الأردن: دار كنوز المعرفة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2007، ص.23.

- الواقعية:** ينبغي أن ترتبط إدارة التغيير بالواقع العملي الذي تعيشه المؤسسة، أي أن يتم في إطار إمكانياتها والظروف التي تمر بها، وأن تكون أسبابه ودفافعه واقعية وموضوعية.
- التوافقية:** ينبغي أن يكون توافق بين عملية التغيير وبين رغبات وتطلعات القوى المختلفة لعملية التغيير، وتمثل هذه القوى في: متحذلي قرار التغيير، جماعة المشروع والمستخدمين / المستفيدين، القوى المحايدة والمعارضة.
- الفعالية:** ينبغي أن تكون إدارة التغيير فعالة، من خلال المرونة في التحرك والقدرة في التأثير في قوى التغيير والتعامل معها وتوجيهها لتحقيق أهداف التغيير.
- المشاركة:** تؤدي المشاركة في برامج التغيير خاصة من قبل الأفراد المتأثرين بالتغيير إلى خلق تفاعل إيجابي مع قادة التغيير والالتزام بتنفيذ التغيير.
- الشرعية:** يجب أن يتم التغيير في إطار الشرعية القانونية والأخلاقية التي تعمل ضمنها المؤسسة، أي تعديل القواعد والقوانين التي تتعارض مع التغيير وعدم تعارض إدارة التغيير مع الأخلاق والأعراف السائدة وغيرها.
- الإصلاح:** يجب أن تسعى إدارة التغيير نحو إصلاح ما هو قائم من عيوب، ومعالجة ما هو موجود من اختلالات في المؤسسة، أي تحسين الوضع القائم.
- الرشادة:** يتميز كل عمل إداري ناجح بصفة الرشد التي تقوم على تعظيم النتائج بأقل تكلفة ممكنة. وفي هذا السياق، ينبغي أن يخضع كل تصرف أو قرار في إدارة التغيير لاعتبارات التكلفة والعائد، بمعنى أن لا تكون الفوائد المتحققة منه أقل من التكاليف المدفوعة.
- القدرة على التطوير والابتكار:** يتبعن أن يقوم فحوى التغيير على الارتقاء والتقدم، وإيجاد قدرات تطويرية أفضل مما هو قائم أو مستخدم حاليا حتى يكسب تأييد الأفراد المتأثرة بالتغيير.
- القدرة على التكيف السريع مع الأحداث:** ينبغي في الإدارة الفعالة للتغيير أن تتحقق للمؤسسة القدرة على التكيف السريع مع الأحداث، ومحاولة السيطرة عليها والتحكم في اتجاهاتها ومسارها.

## ب. أهداف ومبادئ إدارة التغيير

### - أهداف إدارة التغيير

لإدارة التغيير أهداف جوهرية هي التي دعت الى عملية التغيير، ويلخص جون شيرود John Sherwood هذه الأهداف في النقاط التالية:<sup>1</sup>

- خلق جو من الثقة بين العاملين عبر مختلف المستويات في التنظيم.
- ايجاد انفتاح في مناخ التنظيم يمكن كافة العاملين من معالجة المشاكل التي يعاني منها التنظيم بشكل صريح، وعدم التكتم عليها أو تحاشي مناقشتها.
- توفير المعلومات لتخذل التوافق والتطابق بين الأهداف الفردية والتنظيمية، وبالتالي زيادة درجة الانتفاء للمنظمة.
- ايجاد علاقات تبادلية وتكاملية بين العاملين كأفراد وكجماعات، وتشجيع روح المنافسة ضمن روح الفريق.
- زيادة فهم عمليات الاتصال وأساليب القيادة والصراعات وأسبابها من خلال زيادة الوعي بديناميكية الجماعة.
- مساعدة المشرفين على تبني أساليب إدارية ديمقراطية في الإشراف مثل الإدارة بالأهداف بدل الإدارة بالأزمات.
- تعويد العاملين على ممارسة الرقابة الذاتية، والاعتماد عليها كأساس للرقابة الخارجية ومكملا لها.

### - مبادئ إدارة التغيير: تمثل مبادئ إدارة التغيير فيما يلي:<sup>2</sup>

- جعل نتائج الأداء المدف الأصلي لإحداث التغيير في المهارة والسلوك، فالقليل من الأفراد الذين يتغيرون من أجل التغيير، ولكنهم سوف يتغيرون عندما يعتمد أداء مؤسستهم وإسهامهم الشخصي في النتائج على هذا التغيير، لذلك يجب التأكد بأن كل فرد يعطي اهتماما مستمرا لنتائج الأداء المترتبة على جهوده لكي يتعلم المهارات والسلوكيات والعلاقات المرتبطة.

<sup>1</sup>John Sherwood, **An introduction to organization development**, In Robert T, Golebiewski and William B, eddy (ed) **Organization Development In Public Administration**, New York : Part 1, Marcel Dekker, 1978, p. 206.

<sup>2</sup>دوجالاس ك سميث، إدارة تغيير الأفراد والأداء، ترجمة عبد الحكيم أحمد الخزامي، القاهرة: ايدراك للطباعة والنشر والتوزيع، 2001، ص.36.

- العمل باستمرار على زيادة عدد الأفراد الذين يشاركون الإدارة المسئولية في إحداث التغيير، وبالتالي يجب أن يتحمل الأفراد بأنفسهم مسؤولية إحداث تغيير سلوكهم.
- ومن خلال ذلك يمكن تشكيل مجموعة متماسكة تحمل من التغيير والأداء واقعا ملمسا، ويطلب ذلك الاهتمام المستمر بمن يهمهم التغيير أكثر، وما هي المهارة والسلوك وال العلاقات التي يجب أن يتعلموها.
- التأكد بأن كل فرد يعرف دائما مدى تأثير أدائه وتغييره على أداء ونتائج المؤسسة ككل، ومساعدته باستمرار على ربط جهوده بالصورة العامة للمؤسسة.
- وضع الأفراد في مواقف تساعدهم على التعلم عن طريق الفعل، وتوفير الدعم والمعلومات في الوقت الذي يحتاجونه، فتغير السلوك والمهارة ليس عملا سلبيا، فالأشخاص يتعلمون من خلال الفعل والبحث والنجاح والفشل.
- استخدام أداء الفريق لدفع التغيير، فلا يوجد ما هو أقوى وأحسن من فرق العمل للارتقاء بالأداء ومهارة التغيير.

### **3- مقاومة التغيير وأسبابها**

كون التغيير ظاهرة حتمية والثابت الحقيقى الذى يجب على المؤسسة مسايرته، فإن عليها أيضا أن تستعد لمواجهة مقاومة الأفراد له، على اعتبار أنها رد فعل طبيعى لإفشاله وعرقلة مسيرته، فما المقصود بمقاومة التغيير؟ وما هي أسبابها؟ وكيف يتم قيادتها؟

#### **أ. مفهوم مقاومة التغيير**

تعبر مقاومة التغيير على الرأى المعاكس لمواجهة القوى التي تفرض سلوكيات وقيم جديدة، وهي بمثابة رد فعل نتيجة الشعور بحالة من الخوف، الحرمان، التهميش من طرف الفرد العامل أو في شكل جماعي، واستنادا إلى ذلك فالمقاومة تعبر عن الاستحابة للتغيير، أي رد الفعل العاطفى السلوكي اتجاه ما يعتبره الفرد او مجموعة من الأفراد خطرا يهدد أسلوب العمل الحالى في المؤسسة<sup>1</sup>.

اما في مجال إدارة الأعمال هناك من عرف مقاومة التغيير على أنها: "الاتجاه الفردي أو الجماعي الوعي أو غير الوعي، الذي يظهر بمجرد بروز أفكار تغييرية في المؤسسة، هذا الاتجاه

<sup>1</sup>Baptiste V, **Le Statut de L'Auto-évaluation dans La Démarche de Changement**, Thèse de doctorat, Université Jean Moulin-Lyon, 2003, P, 162.

يعكس نظرة سلبية للعاملين، وحتى لبعض المسؤولين بشأن التغييرات التي سوف يتم إدخالها على أسلوب العمل<sup>1</sup>.

وتعرف أنها: "تعبير ظاهري أو باطني لردود الفعل الرافضة للتغيير، وهي ظاهرة طبيعية شأنها شأن التغيير نفسه"<sup>2</sup>.

من خلال هذه التعريف يمكن القول أن مقاومة التغيير لها أربع رؤى أساسية، فهيا:

- استحابة سلوكية طبيعية لا يمكن تجنبها من جانب من يتوقع وجود تهديد ناجم عن التغيير.
- حملة منسقة تحركها دافع سياسية من العصيان المسلح ونضال الطبقات.
- نوع من التوازن المضاد البناء للتغيير غير المعد بطريقة جيدة.
- تعبير عن الصعوبات التي تواجه هيكلة الخطط والسلوكيات، وقوانين العمل وثقافة المؤسسة في منتصف عملية التغيير.

كما أن المقاومة تشير إلى "التصورات التي يقصد منها إبطاء أهداف التغيير، ومن جهة أخرى يكون القصد منها الالتزام بالثبات على الوضع الراهن وفي هذا الإطار يعتقد أن إحداث التغيير داخل المؤسسة يعتمد على مدى قبول وتعاون الأفراد، ويشار إليهم بلفظ الفاعلون"<sup>3</sup>، حيث يتبعون سلوكيات تتأثر بمجموعة من العوامل النفسية، الاجتماعية، الحضارية، التنظيمية والمادية، فهم يبحثون دوماً عن تحقيق أهدافهم ورغباتهم، ولهذا فعند حدوث التغيير ومهما كانت أسبابه وأهدافه.

#### ب. أسباب مقاومة التغيير:

لا شك أن مجرد طرح أي فكرة بخصوص التغيير أو التجديد بين الأفراد أو المؤسسات، غالباً ما يجد الفرد نفسه أمام مقاومة قد تكون قوية أو يعبر عنها بعدم الاقتناع وهذا أمر طبيعي، وغالباً ما تأتي مقاومة التغيير من الأفراد العاملين في الدرجة الأولى خوفاً على وضعهم وامتيازاتهم، كما أن هناك

<sup>1</sup>Céline Bareil, **La résistance au change – synthèses et critique des écrits**, Centre d'études en transformations des organisations, HEC Montréal, Cahier n 04-10- Aout 2004, p. 3.

<sup>2</sup>نيجل كنج ونيل أندرسون، إدارة أنشطة الابتكار والتغيير: دليل انتقادي للمنظمات، السعودية: ترجمة محمود حسن حسني، دار المريخ للنشر، 2004، ص. 320.

<sup>3</sup>جمال بن زريق، **التغيير التنظيمي داخل المنشأة ومدى مساهمة السوق الاتصالي في إنجاحه**، مجلة جامعة دمشق، سوريا، العدد الأول، المجلد 26، 2010، ص. 412.

مقاومة أخرى تأتي من خارج المؤسسة من يستفيدون من خدمتها وخاصة إذا شعروا بأن هذه الخدمات قد تتأثر سلباً بسبب هذا التغيير.

فقد أشار الكثير من الباحثين لأسباب وعوامل متنوعة بعضها ناتج عن الفرد ذاته، وبعضها الآخر ناشئ عن الجماعة التي يعمل فيها الفرد، وهناك عوامل وأسباب مصدرها المؤسسة في حد ذاتها، وقد تتدخل أسباب المقاومة بتدخل الحاجات والرغبات والأهداف، فالفرد هو عضو فريق العمل وفرق العمل تشكل المورد البشري للمنظمة، حيث تتقارب الأسباب وتبتعد حسب مستوى التغيير وأهدافه ونوعه والاستراتيجية المتبعة في تنفيذه.

- على مستوى الفرد يؤكد كل من Newstrom et Davis على التمييز بين ثلاثة أنواع من المقاومة تتفاعل مع بعضها البعض لينشأ عنها الاتجاه العام للفرد نحو التغيير عوامل منطقية تعتمد على التحليل العقلي والعلم والمعرفة وعوامل نفسية تعتمد على العواطف والمشاعر والاتجاهات وأخيراً عوامل اجتماعية تعتمد على مصالح الجماعة والجدول التالي يوضح تفاصيل الأنواع الثلاثة:<sup>1</sup>

#### **الجدول رقم (4): عوامل المقاومة على مستوى الفرد**

العوامل الاجتماعية	العوامل النفسية	العوامل المنطقية
التحالفات السياسية	• الخوف من الجهل	• الوقت المطلوب للتكيف
القيم المضادة للتغيير	• عدم التسامح مع التغيير	• الوقت الإضافي لإعادة
نظرة ضيقة تهتم فقط بمصلحة الجماعة	• عدم الميل نحو الإدارة أو وسيط التغيير	التعلم
الحافظ على مصالح مكتسبة	• الاحتفاظ على الوضع	احتمالات نشوء ظروف غير مرغوبة
الرغبة في الاحفاظ على العلاقات الراهنة	الراهن	التساؤل حول الجدوى

المصدر: حسن حريم، السلوك التنظيمي سلوك الأفراد والجماعات في منظمات الأعمال، عمان: دار حامد للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2004، ص. 387.

فالتحليل على مستوى الفرد يبين أن أسباب مقاومته للتغيير ناتجة عن نقص أو ضعف الفهم وجهل بحقيقة العمل وظروفه بانتقاله مما هو عليه إلى ما جاءت به استراتيجية التغيير.

<sup>1</sup> حسن حريم، السلوك التنظيمي سلوك الأفراد والجماعات في منظمات الأعمال، مرجع سابق، ص. 387.

كما يرى العالم Leavitt أن الفرد في المؤسسة يرى سريعاً الأشياء التي تبدو أنها تساعد على إشباع حاجاته، بعكس الصعوبات والمشاكل التي طالما كانت بعيدة عن تحديده فإنه يراها أيضاً وبسرعة لكنه ينكرها أمام نفسه كأنه لم يكن قد رآها<sup>1</sup>.

- على مستوى الجماعة، فيمكن أن تكون أسباب مقاومة التغيير من العوامل الملزمة لهيكل وتكوين علاقات العمل لجماعة ما الأمر الذي يقلل من قيمة الوضع الراهن، ويشتمل ذلك على عدة عوامل مثل مدى تماسك الجماعة والمعايير الاجتماعية والمشاركة في صنع القرار، واستقلالية الأفعال المتعلقة بالتصميم الذاتي، فأي تغيير ينبع من خارج الجماعة من المحتمل أن ينظر إليه باعتباره تحديداً محقق للوضع الراهن، لأن الجماعة سوف تحظى بقيمة مرتفعة من حيث تفاعلاً لها الاجتماعية<sup>2</sup>.

### المطلب الثاني: إدارة التغيير في مؤسسات التعليم العالي

بحفل تاريخ الكثير من مؤسسات التعليم العالي بكل هائل من التحولات التي أثرت بشكل مباشر في مسيرته ومصيره، فتطور بعض المؤسسات التعليمية المرموقة التي تحظى بالسمعة العالمية بحد أن تطورها كان وفق عمليات تغيير عميق وجذرية حدثت لها خلال مسيرتها، وعلى فترات متقطعة والتي كانت استجابة مباشرة لمتطلبات واحتياجات سوق العمل والمجتمع المستفيد من مخرجات هذه المؤسسات، سيتم من خلال هذا المطلب إبراز المطالب أو مسببات التغيير في مؤسسات التعليم العالي وأساليبه وكيفية مقاومة هذا التغيير من قبل المسؤولين عن ذلك.

#### 1- أسباب التغيير في مؤسسات التعليم العالي

تواجه جميع مؤسسات التعليم في مختلف أنحاء العالم تحدي مشترك وهو مرتبط بوفاء هذه المؤسسات بمتطلبات إنشاءها واستمرارها، لهذا بحد جملة من الأسباب التي تؤدي إلى التغيير في مؤسسات التعليم العالي نذكر الآتي:

- التحولات الاقتصادية: عرف الربع الأخير من القرن العشرين تغيرات اقتصادية عالمية سريعة كان لها أثراً على معظم اقتصاديات الدول، فقد أصبح الاقتصاد العالمي أكثر ارتباطاً بالسوق نتيجة إزالة الحواجز الجمركية، وأصبحت النظم الاقتصادية المختلفة متقاربة ومتداخلة ومؤثرة في بعضها البعض، وأصبح النظام الاقتصادي العالمي اليوم نظام واحد تحكمه أسس عالمية مشتركة وتديره منظمات عالمية

<sup>1</sup>Harold Leavitt, **Managerial Psychology**, U.S.A: Chicago Press, 1996, p.36.

<sup>2</sup>نيجل كنج، مرجع سابق، ص.310.

ذات تأثير في كافة اقتصاديات الدول، كما أدى ظهور التكتلات الاقتصادية والاتفاقيات التجارية إلى تزايد حدة المنافسة بين الدول على إنتاج الأجود والأقل تكلفة، وقد أدت هذه التغيرات إلى زيادة الطلب على الخريج الجامعي الذي يمتلك مهارات علمية وبحثية عالية المستوى وبحلله قادرًا على المنافسة العالمية وفهم التطورات العالمية والتكيف معها.

ومن جهة أخرى، يشير كل من أحمد الخطيب إلى أن هذه التحولات الاقتصادية تفرض تحولات مماثلة في أدوار الجامعات العربية من حيث إيجاد كيانات خاصة لإعادة تدريب وتأهيل القوى العاملة بمؤسسات الإنتاج والخدمات المحيطة بها، وتحرك الجامعات خارج نطاق الحرم الجامعي لإنشاء شبكة تعليمية وتدريبية داخل المؤسسات التي تحتاج إلى إعداد القوى العاملة بها بمواصفات خاصة.<sup>1</sup>

- **التقدم العلمي والتكنولوجي:** إن التقدم العلمي المتتسارع والاحتراكات التكنولوجية المتواصلة وتعدد التخصصات وضرورة اقتحام الجامعات المجالات التطبيقية والمتعددة الاختصاص وال المجالات الجديدة مثل تكنولوجيا النانو وتفاقم عدد من المشكلات الكبرى على المستوى العالمي والإقليمي مثل : التغيرات المناخية والمياه والتصحر وغير ذلك من متطلبات الحضارة المعاصرة بكل تفاصيلها تضغط باتجاه زيادة إعداد الأكاديميين والباحثين والمفكرين العلميين لأسباب اقتصادية وعلمية وتقنولوجية مباشرة ولأسباب سياسية غير مباشرة.<sup>2</sup>

- **العولمة:** في ظل التطور السريع والهائل لتقنولوجيا المعلومات والاتصالات وانعكاسات العولمة على مختلف القطاعات خاصة قطاع التعليم العالي والتي أصبحت تشكل ضغطاً كبيراً عليه مما جعل عملية الإصلاح مطلباً ضرورياً لا مجال للتباوط فيه، فقد أصبحت عالمية المناهج الأكاديمية جزءاً من التقدم المطلوب للخطط التعليمية ولتطوير المناهج، ومع تطور تكنولوجيا الإعلام والاتصال لم تعد الحاجة إلى الاعتماد الكلي على انتقال الطلبة والأساتذة حول العالم.

- **الحاجة إلى مواجهة التغيير في متطلبات سوق العمل:** أدت ثورة التكنولوجيا والمعلومات والتغيرات الاقتصادية العالمية إلى حدوث تغيرات جوهرية في سوق العمل، أدت هذه التغيرات إلى عدم قدرة الخريجين بمهاراتهم الحالية على التكيف مع متطلبات سوق العمل، مما يفرض على مؤسسات التعليم العالي ضرورة التركيز على التخصصات التي تفيده تفاصيل يشكل مباشر في سوق العمل

<sup>1</sup> أحمد الخطيب ورداح الخطيب، الاعتماد وضبط الجودة في الجامعات العربية، الأردن: علم الكتب الحديث، 2009، ص. 54.

<sup>2</sup> إبراهيم بدران، التعليم العالي: الدور الاجتماعي وآفاق التعاون، عمان: بدون دار النشر، 2011، ص. 34.

ومواكبة التغيرات التي تطرأ فيه، بحيث ينبغي أن يرتكز تعليمها على إعداد طلبة لشغل وظائف غير موجودة حالياً واستخدام تكنولوجيا لم تبتكر بعد وحل مشاكل لم تظهر لحد الآن<sup>1</sup>.

- **زيادة الطلب على التعليم العالي:** حتى تتفاعل مؤسسات التعليم العالي مع زيادة الطلب على التعليم الجامعي وتستفيد من هذه الظاهرة فإن الأمر يتطلب منها تغيير برامجها التعليمية بحيث يتم التركيز على تعليم كل المهارات والمعارف على حد سواء لتحقيق رضى الأطراف المستفيدة من خدمتها.

- **انعدام الموائمة بين مخرجات التعليم العالي ومتطلبات سوق العمل:** إن موائمة التعليم العالي لمتطلبات سوق العمل لم تكن قضية مطروحة للمداولة عندما كان سوق العمل يستوعب جميع خريجي مؤسسات التعليم العالي ويضمن لهم الوظيفة المناسبة، إلا ان التغيرات والتحولات التي حدثت في السنوات الأخيرة في الحالات الاقتصادية وسوق العمل قد جعلت مثل هذه الموائمة قضية جوهيرية، وترجع الدراسات والأبحاث ضعف موائمة مخرجات التعليم العالي واحتياجات سوق العمل إلى الأسباب التالية:<sup>2</sup>

- انخفاض الكفاءة النوعية لمؤسسات التعليم العالي التي من مؤشراتها ( تدني التحصيل المعرفي والتأهيل التخصصي، وضعف القدرات التحليلية والابتكارية والتطبيقية، والقصور في تعزيز القيم والاتجاهات الإنتاجية).
- انخفاض الكفاءة الخارجية الكلمية والنوعية، ويتمثل ذلك في تخريج أعداداً من الخريجين في تخصصات لا يحتاجها سوق العمل مع وجود عجز وطلب في تخصصات أخرى.
- انعدام التنسيق بين مؤسسات التعليم العالي، حيث تعيش هذه المؤسسات كجزر بعيدة عن بعضها البعض.
- غياب آليات الرقابة والمساءلة وانعدام الشفافية.

<sup>1</sup>Kim S. Cameron Robert E. Quinn, **Diagnosing and Changing Organizational Culture**, San Francisco: Published by Jossey-Bass A Wiley Imprint, 2011, p. 9.

<sup>2</sup>إيهاب عبد الرزاق حسين الحياли، ضمان جودة مخرجات التعليم العالي من أجل تلبية احتياجات المجتمع وسوق العمل، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي (IACQA2013)، المجلد الثاني، جامعة الزيتونة الأردنية، 2013/4/4-575، ص. 2.

- اتباع الطرق التقليدية في التدريس والمحاضرات، وعدم الاعتماد على التعليم المرتكز على البحث والمشاركة لزيادة التحصيل المعرفي وتطوير العقل النقدي للطالب.
- عدم ارتباط البرامج الأكاديمية برسالة الجامعة وأهدافها نتيجة انفصال عمل الوحدات الإدارية عن الوحدات الأكاديمية، فالأكاديميون ينظرون إلى إدارة الجامعة على أنها تصرف وكأنها غاية في حد ذاتها وليس وسيلة لضمان جودة البرامج الأكاديمية، والإداريون ينظرون للأكاديميين على أنهم لديهم فهم محدود للشؤون الإدارية فهم غير مطالبين بوضع أهداف الجامعة.  
ومن هنا، فإن هذه الأسباب وغيرها فرضت على مؤسسات التعليم العالي ضرورة إحداث تغيير شامل وعميق فيها لمواجهة تحديات البيئة المحيطة، وتعزيز ثقة المجتمعات بمصداقية مؤسسات التعليم العالي وبراجتها، وبعده قدرتها على توفير مخرجات مؤهلة لتلبية مختلف الاحتياجات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والعلمية والمعلوماتية والإدارية والتكنولوجية لتحقيق التنمية الشاملة المستدامة للمجتمعات.

## **2- أهداف التغيير في التعليم العالي وأنواعه**

### **أ. أهداف التغيير في التعليم العالي**

- إن مؤسسات التعليم العالي تخطط وتدرس الحاجة الى التغيير من أجل الوصول الى عدد من الأهداف التي تسعى الى تحقيقها ومن أهمها:<sup>1</sup>
- زيادة قدرة مؤسسات التعليم العالي على التكيف مع البيئة المحلية والعالمية، وذلك من خلال تحقيق الوصول الى دور المنافسة والتميز والإنتاج.
  - الارتقاء بالمستوى التنظيمي والإداري لتطوير الكفاءة والفعالية الإدارية والأكادémie وتأهيلها نحو الابتكار والإبداع والجودة.
  - تطوير القيم والمعتقدات والأنمط السلوكية في مؤسسات التعليم العالي كي تحقق رسالتها وغاياتها المنشودة بفعالية وكفاءة عالية، وهذا يتطلب تغيير ثقافة المؤسسات وأفكارها القديمة نحو التغيير الإيجابي.

<sup>1</sup> شرف ابراهيم المادي، مرجع سابق، ص. 253.

حيث أفاد الزهراني بأن أهداف التغيير في التعليم العالي تمثل في الآتي:<sup>1</sup>

- إيجاد بني تنظيمية جامعية جديدة، كافتتاح مؤسسات أكاديمية جديدة بناء على أفكار تنظيمية ومهنية معينة.
- افتتاح برامج وأقسام علمية حديثة، تنطلق من فكرة بناء البرامج على أساس التكامل المعري، وإزالة الحاجز التقليدي بين حقول المعرفة.
- إخضاع النظام الجامعي للمحاسبة والمساءلة الحكومية، للتأكد من سلامة أوجه إنفاق ميزانياته فيما يحقق أهداف البرامج الأكاديمية.
- جعل المناهج أكثر ملائمة لطبيعة وحاجات المجتمع ومتطلبات سوق العمل.
- رفع درجة المشاركة في صناعة القرار الجامعي.
- تحقيق الفاعلية والكافية الإدارية.
- توسيع قاعدة التعليم العالي بما يتفق ومتطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وتوجيهه سياسة القبول وتطوير المناهج والبرامج التعليمية بما يتفق واحتياجات سوق العمل.
- تطوير إجراءات العمل في التعليم العالي بشكل يساعد على تسهيل أدائها في أقل وقت ممكن.
- تقوية العلاقات والتواصل في النظام الحديث في التعليم العالي.
- تغيير القيم ومعايير السائد في بيئة التعليم العالي، لتوافق مع التغيرات التي قد تحدث في الظروف المحيطة بها.
- تطوير البحث العلمي والدراسات العليا.

#### ب. أنواع التغيير في مؤسسات التعليم العالي

هناك أنواع عديدة للتغيير أهمها:<sup>2</sup>

- **التغيير العشوائي:** يتم بشكل مستقل عن رغبة مؤسسات التعليم العالي، يحدث نتيجة التطور والنمو الطبيعي في تلك المؤسسات.

<sup>1</sup> سعد الزهراني، تحطيط التغيير وإدارته في مؤسسات التعليم العالي: المبادئ والأسس، مدخل تطويري، مجلة جامعة أم القرى للبحوث العلمية المحكمة، العدد 12، 1995، ص. 255.

<sup>2</sup> شرف ابراهيم الهادي، مرجع سابق، ص. 254.

- **التغيير المخطط:** يتم تفديله بعد دراسة مسبقة كي تعد مؤسسات التعليم العالي نفسها بجاهة التغيرات المتوقعة.
- **التغيير الاستراتيجي:** وهو يعني بالقضايا الرئيسية طويلة الأجل التي تشغل مؤسسات التعليم العالي وهو يشمل أهدافها ورسالتها وفلسفتها ونطها، والتقنيات المستخدمة، ويتأثر بعده عوامل خارجية منها وداخلية.
- **التغيير الوظيفي:** يرتبط بالنظم الجديدة والإجراءات والهيكلات التي لها أثر مباشر على تنظيمات العمل داخل مؤسسات التعليم العالي.
- **التغيير الجذري:** وفي هذا التغيير تكون مؤسسات التعليم العالي مختلفة كلها بعد انتهاء مشروع التغيير، وهذا التغيير يكون كبير ومصيري ومن أمثلته إعادة التنظيم، الاندماج ، تحولات المؤسسات من قطاع عام الى خاص أو مختلط... الخ.
- **التغيير التطوري:** هذا التغيير يتم عند استحداث أقسام جديدة أو تخصصات جديدة أو تغيير في الأداء وفي هذا تبقى المؤسسات كما هي نظراً لحدودية التغيير.
- **التغيير المفروض:** يحدث هذا التغيير عندما تقر الوزارة مشروع الاعتماد الأكاديمي والجودة الشاملة على الجامعات وذلك بإصدار قرار دون النظر في القدرة والإمكانات المتاحة.  
كما يمكن أن يأخذ التغيير في مؤسسات التعليم العالي بحري آخر ويصنف إلى الأنواع التالية:<sup>1</sup>
- **التغيير في أداء أعضاء هيئة التدريس:** العمل على تطوير أعضاء هيئة التدريس، ورفع كفاءاتهم من خلال التدريب، وإتاحة الفرصة لهم لحضور المؤتمرات والندوات المتخصصة، لاتباع أحدث طرق التقويم وأساليب تقنيات التدريس.
- **التغيير في المناهج:** العمل على تطوير المناهج وبرامج التعليم العالي، وربطها باحتياجات سوق العمل، حتى تكون ملائمة لمتطلبات التطورات المستقبلية.
- **التغيير في أداء الطلاب:** العمل على تطوير الوعي لدى الطلاب بأهمية الخدمات التطوعية عن طريق زيادة الوعي بأهمية المشاركة، وتنظيم دورات تدريبية لزيادة قدراتهم وتنمية مهاراتهم.

<sup>1</sup> نوح هوازن بنت محمد بن عبد الوهاب، *معوقات إدارة التغيير لدى رؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى بمكة المكرمة*، رسالة ماجستير في الإدارة التربوية والتحفيظ، جامعة أم القرى بمكة المكرمة، كلية التربية، المملكة العربية السعودية، 2006، ص.34.

- **التغييرات في التقنيات والتجهيزات:** بحيث يتم توفير أحدث تقنيات وتجهيزات التدريس عن طريق الاستفادة من تقنيات التعليم عن بعد مما يعطي فرصة أكبر للراغبين في التعلم، علاوة على تحسين تجهيزات التدريس من برمجيات وأاليات تكنولوجية.

- **التغيير في أسلوب الإدارة:** العمل على تغيير أسلوب ممارسة السيطرة، واستخدام التفويض بصورة أكبر، والسماح للأفراد باستخدام قدراتهم من خلال تشجيعهم على صنع القرار، واستخدام أحدث الأساليب الإدارية الفعالة، وتحديث الأساليب الإدارية القديمة، ليؤخذ منها التي ثبتت فاعليتها في الارتقاء بأداء المنظمات.

- **التغيير في أساليب الأداء:** التحول من أسلوب أداء العمل الفردي إلى العمل الجماعي أو فرق العمل، لما لذلك من تأثير كبير في سرعة إنجاز العمل بدقة وسرعة، وتحديث أساليب الأداء القديمة.

### 3- أساليب التغيير وأبعاد قيادته في مؤسسات التعليم العالي

#### أ. أساليب التغيير في مؤسسات التعليم العالي

تتعدد أساليب التغيير في مؤسسات التعليم العالي يمكن إيجازها فيما يلي:<sup>1</sup>

- **الأسلوب الدفاعي:** هو سد الثغرات وتقليل الأضرار التي سببها التغيير وستخدمه الإدارة التقليدية التي لا تؤمن بضرورة التغيير، أو لا تملك شجاعة الإقدام عليه، وهذا يسهم في بقاء المؤسسة مع أقل الخسائر والتغيير من الآثار السلبية الناجمة عن التغيير، وهذا الأسلوب يعتبر طريقة لترميم الأضرار الناجمة.

- **الأسلوب الهجومي:** يتطلب هذا الأسلوب من الإدارة المبادرة في اتخاذ خطط وبرامج من جانبها لإحداث التغيير أو تنظيمه، وضبطه، أو اتخاذ الإجراءات الوقائية لمنع التغيير السلبي المتوقع أو تحبيه، وتمثل في التنبؤ بالتغيير وتوقع ما سيحدث مستقبلاً مع الاستعداد للتعامل مع الظروف الجديدة، ومحاولة الاستفادة من الفرص التي تتيحها، وتجنب التهديدات المتوقعة حصولها، من خلال المبادرة إلى اتخاذ إجراءات وقائية استباقية، ويطلق على هذا الأسلوب بأسلوب التغيير المستمر وستخدمه بعض المؤسسات لتغيير استراتيجياتها وإدخال التحسينات واستغلال الأفكار المبدعة والمبتكرة.

<sup>1</sup> شرف ابراهيم المادي، مرجع سابق، ص. 255.

- **أسلوب ماكنزي في التغيير:** الذي يعتمد على سبع طرق أساسية هي:

- الاستراتيجية
- النمط القيادي
- القيم المشتركة
- مهارة المؤسسة
- الهيكل التنظيمي
- النظم الإدارية
- الموارد البشرية

- **أسلوب المقارنة المرجعية:** وهذا الأسلوب تستخدمه بعض مؤسسات التعليم العالي بمحاكاة بعض الجامعات التي استخدمت أساليب ناجحة في التغيير.

- **أسلوب التغيير بإدارة الجودة الشاملة:** هو أسلوب إداري يعتمد على إرضاء حاجات مؤسسات التعليم العالي منها البقاء، المرونة وإرضاء حاجات الجهاز الأكاديمي والوظيفي وذلك من خلال التركيز على رضا الزبون ووضع هذا على رأس قائمة الأولويات.

### **ب. أبعاد قيادة التغيير في مؤسسات التعليم العالي**

تستدعي الحاجة الى التغيير بالاستعانة بمديرين قياديين لهم رؤية مستقبلية، وتعبر قيادة التغيير عن كيفية استخدام أفضل الطرق اقتصاداً، وفعالية لإحداث التغيير، كما يرثن نجاح التغيير وجود قيادة تغيير تعني أنسنه ومبادئه ومتلك التصور الفكري والعلمي اللازم للتعامل معه، وعليه يمكن أن نبرز من خلال هذا الفرع مجالات وأبعاد قيادة التغيير.

### **– مجالات عمل قائد التغيير في مؤسسات التعليم العالي**

تركز قيادة التغيير داخل مؤسسات التعليم العالي على جانبيين رئيسيين هما: الجانب التنظيمي، والجانب الثقافي والانفعالي، وذلك من خلال جهودها الرامية الى إعادة بناء وهيكلة التنظيم المؤسسي، والمتضمنة إحداث التغييرات في البناء الرسمي للمؤسسة التعليمية، أو من خلال جهودها الرامية الى إعادة النسق الثقافي في المؤسسة التعليمية، والذي يتضمن إحداث التغييرات في الأنظمة المتصلة بالنماذج والقيم والد الواقع والمهارات والعلاقات التنظيمية، مما يؤدي الى تعزيز أساليب ووسائل جديدة للعمل الجماعي التعاوني، ينعكس أثرها مباشرة في إحداث فرق ملموس في عملية التعلم،

والتعليم داخل المؤسسة التعليمية، وهو ما يتطلب تدخلاً مباشرةً من قائد، أو العاملين معه، أو من المعنيين بالعملية قصد تعزيز الجانب الانفعالي، وزيادة المرونة ودرجة التكيف لدى الأفراد، والجماعات نحو التغيير، ومساعدة العاملين على مواصلة جهودهم التطويرية رغم الصعوبات التي ستواجههم أثناء التطبيق.

### **– أبعاد قيادة التغيير**

هناك أبعاد عدّة لقيادة التغيير، ويمكن العمل بها داخل البيئة التعليمية، بقصد إحداث نقلة نوعية في القيادة السائدة في مؤسسات التعليم العالي وتشمل تلك الأبعاد ما يلي:

- تطوير رؤية مشتركة، وتتضمن السلوكيات القيادية المادفة إلى البحث عن رؤية، وآفاق مستقبلية للمؤسسة التعليمية، وتتضمن عمل القائد على بث الرؤية ونشرها بين العاملين.
- بناء اتفاق جماعي بخصوص أهداف المؤسسة التعليمية، وأولوياتها، ويتضمن ذلك السلوكيات والممارسات القيادية المادفة إلى تشجيع التعاون بين العاملين في المؤسسة التعليمية.
- بناء ثقافة مشتركة داخل المؤسسة التعليمية تتضمن مجموعة القواعد السلوكية، والقيم والمعتقدات وال المسلمات التي تشتراك بها أعضاء المؤسسة التعليمية كافة.
- نمذجة السلوك، أو تقديم نموذج سلوكي يحتذى به، ويشمل ذلك سلوك القائد الذي يتمثل في كونه يضرب به المثل حتى يتبعه العاملون، بحيث يعكس ذلك القيم التي يتبعها القائد، ويعزز هذا السلوك إيمان العاملين ببطاقتهم، وإحساسهم بقدرتهم على إحداث التأثير والتغيير.
- مراعاة حاجات وفروق العاملين الفردية، ويتضمن ذلك درجة اهتمام قائد التغيير بال حاجات الفردية للعاملين في المؤسسة التعليمية والاستجابة للفروق الفردية فيما بينهم، وخاصة بما تعلق بالحاجة للنمو والتطوير المهني والسعى للارتقاء بمستوى قدراتهم، وتحديد كفاياتهم المهنية.
- التحفيز الذهني أو الاستشارة الفكرية، ويتضمن ذلك السلوك القيادي الذي يتحدى فيه العاملين في المؤسسة التعليمية لإعادة عملهم ومراجعته وتقويمه، ويتضمن التفكير العملي الجاد في كيفية أدائه بشكل أفضل، وتنمية روح التنافس الإيجابي، والاختلاف البناء فيما بينهم، وتنزيل العاملين بالتجددية الراجعة حول أدائهم.

<sup>1</sup> المرجع السابق، ص.ص. 10-11.

- توقع مستويات أداء أعلى من العاملين، وهو ما يظهر السلوك القيادي المرتبط بتوقعات القائد لدرجة التميز، والأداء النوعي العالي الجودة من قبل العاملين في المؤسسة التعليمية، وتتضمن تلك التوقعات عناصر التحفيز والتحدي للعاملين لإنجاز الأهداف المتفق عليها.
- هيكلة التغيير، ويتضمن ذلك السلوكيات والممارسات القيادية المادفة إلى تحكيم البنية التحتية المناسبة لدعم المبادرات التجددية والتطويرية وتحسين بيئه العمل، وظروفه بما يتتيح فرصا حقيقة لأعضاء المؤسسة التعليمية للمساهمة في التخطيط، وصنع القرارات المتعلقة بقضايا تهمهم وتؤثر عليهم، وحل المشكلات بصورة جماعية، وتوفير فرص مناسبة لتحقيق النمو المهني للعاملين في المؤسسة التعليمية، ووضع برامج تنفيذية وتطوير آليات مقترنة لتفعيل التعاون، والشراكة بين العاملين في المؤسسة التعليمية والمؤسسات التعليمية المجاورة.

### المطلب الثالث: مداخل تغيير وقياس الثقافة التنظيمية

#### 1- التغيير الثقافي

التغير الثقافي ظاهرة اجتماعية طبيعية مستمرة لا تتوقف ولا يمكن القضاء عليها، فالمجتمع في تغير دائم مهما كانت حالته من العزلة أو البدائية، ومن عوامل التغيير الثقافي طبيعة الفكر الإنساني نفسه لأن الإنسان لا يكتفى بالتفكير ويدفعه التفكير إلى العمل، بالإضافة إلى أن الاتصال بين ثقافيين يؤدي إلى التلامُح بينهما سواء كان هذا الاتصال عرضا أم مقصوداً هنا بالإضافة إلى أن البعثات والمهام العلمية تعتبر إحدى الوسائل للاتصال بين الثقافات إلى جانب الثورة التكنولوجية في عالم الاتصالات أدت إلى اتصال جميع ثقافات العالم عن طريق شبكة المعلومات ووصلات الأقمار الصناعية التفاعلية والمستحدثات والاكتشافات البيئية أدت إلى تغيير البناء الاجتماعي ومن ثم تغيرت ثقافة المجتمع<sup>1</sup>.

لقد أصبح مفهوم ثقافة التغيير من المفاهيم المستحدثة و المهمة في حياة الإنسان المعاصر ونتيجة لحداثة هذا المفهوم، فقد حدث بعض الخلط و اللبس في استخدامه وفي علاقته بمفهوم التغيير الثقافي، لذلك ينبغي أن نوضح أن هناك فرقاً جوهرياً بين المفهومين ، فمفهوم "ثقافة التغيير" يعني أن

<sup>1</sup> طارق عبد الرؤوف عامر، *أصول التربية "الاجتماعية- الثقافية- الاقتصادية"*، 2008، ص.100.

للثقافة دور هام في تغيير الواقع إلى الأفضل ، بينما مفهوم "تغيير الثقافة" يعني التخلص عن مقومات الثقافة الحالية و محاولة اكتساب مقومات ثقافة أخرى كسبيل للتغيير و التطوير<sup>1</sup> .

إن نقطة البداية في التغيير هي تحديد جوانب السلوك والأداء المتوقع ودفعها داخل أرجاء التنظيم، بناء على تشخيص دقيق للوضع الحالي للإطار الثقافي، من تحليل سلوكيات الأعضاء والطرق التسويقية.

وعلى ضوء التفكير في أنساب الطرق لإحداث التغيير الذي يساعد على تحديد نظام القيم السائدة وإحلالها بقيم وثقافة وقائية تكون معدة لتحولات المستمرة، والشيء الذي يجدر بنا الإشارة إليه عند الحديث إلى التغيير الثقافي داخل المؤسسة هو أن عملية تغيير الثقافة التنظيمية تعتبر من أصعب أنواع التغيير لأن التعامل يكون مع قيم وسلوكيات الأفراد، لذا نجد أن تغيير الثقافة تتميز بنوع من القوة والجمود، وبالتالي لإحداث تغير فعال في الثقافة التنظيمية يجب أن يكون هناك استراتيجية مقنعة وقوية تتضمن رسالة ورؤية ملحوظة واضحة، وتحديد الموارد اللازمة لإحداث هذا النوع من التغيير.

كما يظهر أيضا دور القادة في المؤسسة على مختلف المستويات التنظيمية، وذلك بتكون ذلك الاستعداد لعكس التغيير الثقافي على واقع سلوكيهم وأفعالهم مؤكدين بذلك جديتهم في إحداث هذا التغيير الثقافي.

سنوضح الخطوات العلمية لإحداث التغيير الثقافي كما يلي:<sup>2</sup>

- تغيير سلوكيات واتجاهات وقيم وافتراضات العاملين اتجاه العمل، السلطة، النظام، المؤسسة، القيادة، المعاملين معهم، والإفلات عن الخلط بين العلاقات الإنسانية والشخصية، وهدف ومصالح المؤسسة، مع التأكيد على أهمية التقويم المستمر.
- قيام الإدارة بفهم الثقافة السائدة، قصد التعرف على الجوانب الإيجابية والسلبية والعمل على استثمار ما هو إيجابي والتخلص من كل ما هو سلبي.

<sup>1</sup>أحمد غالب المبوب، الجامعة وثقافة التغيير" دراسة تحليلية نقدية لواقع ثقافة التغيير في الجامعات اليمنية، المؤتمر الدولي السابع عشر لجامعة فيلادلفيا – ثقافة التغيير (الأبعاد الفكرية- العوامل- التمثيلات)، 6-8 نوفمبر 2012، عمان، الأردن، ص.09.

<sup>2</sup>أعمى عزاوي، مرجع سابق، ص.11.

- إسهام القيادات الإدارية بأنماط السلوك الايجابي المرغوب والمطلوب باعتبارهم القدوة والمثل في المؤسسة، وأن يتعلموا كيفية حب العاملين وتقييمهم والنظر إليهم كمورد وليس كتكلفة.
  - العمل بجد على التخلص من الاعتقادات الخاطئة وتعجيل السلوكيات وتكوينها للمتطلبات المرغوب تحقيقها.
  - تنشيط وتفعيل ندوات وملتقيات قصد التعرف على معارف وتجارب المؤسسات الرائدة.
  - وضع نظام فعال للاتصال لتسهيل حركة الأفكار والممارسات بالشكل الذي يشري وينمي ثقافة المؤسسة.
  - وضع نظام استحقاق يمكن من الاستجابة لاحتياجاتهم وينمي الرغبة في الانجاز والتميز.
  - تشجيع وتفعيل نظم الاختيار والتعيين والتدريب والترقية وتقييم الأداء والحوافز باعتبارهم الركائز الأساسية لخلق الانضباط والنظام والمسؤولية وتنمية روح الالتزام والانتماء والولاء وتحفيزهم على الإبداع والابتكار وإبداء الرأي والرقابة الذاتية والعمل الجماعي.
  - نقل الأعضاء المقاومين للتغيير والذين تتسم اتجاهاتهم بالسلبية وإحلالهم بأفراد لديهم الرغبة في التغيير والتكيف.
  - وضع آليات تحول دون سيطرة غير الأكفاء على الأكفاء.
- وذكر كل من **Trice & Beyer** أن تغيير الثقافة التنظيمية يحتاج إلى وقت طويلاً، كما يحتاج إلى اشتراك الجهود وتوحيدتها، وأنه من الضروري لنجاح التغيير الثقافي يجب الالتزام بما يلي:
- <sup>1</sup>
- إقناع العاملين والمتاثرين بالتغيير بأهميته وبالكسب المأمول والنتائج الايجابية المرتبطة عليه.
  - نشر التفاؤل في المؤسسة حتى يقبل الناس التغيير بحماس.
  - دراسة أسباب مقاومة التغيير من العاملين، إذ أن هناك أسباب فردية لذلك، كالخوف من المجهول، والرغبة في لفت الانتباه، والتّعود، والحرص على المصلحة الشخصية، وال الحاجة للأمان، كما أن هناك أسباب ترتبط بالمؤسسة او المجموعة، كتهديد قوى النفوذ، وافتقار الأهداف، وانعدام الثقة، وقلة الموارد، وغيرها.
  - تحديد العناصر التي سيشملها التغيير والعناصر التي ستبقى كما هي.

<sup>1</sup> حلولاني ابتسام عبد الرحمن، من أين يبدأ التغيير في ثقافة المنظمة، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية، نسخة إلكترونية، الرياض، السعودية: 2009، ص. 49.

- توظيف واستغلال القصص والرموز والشعائر الدينية والمراسم بحيث يتم انتقاء المناسب منها ويتم تطويره بإنشاء أشكال ثقافية مناسبة يتقبلها الناس.
- تطوير العادات والتقاليد بحيث يتم استخدام الأنشطة الاجتماعية في ممارسة التغيير الثقافي، إذ أن تغييرها يسهم في تغيير الثقافة.
- وجود قيادة إبداعية تملك ثقة مفرطة بالنفس وقناعة قوية وسيطرة وقدرة على الإقناع ببلاغة. من خلال ما سبق يمكن ان نستنتج بأن الثقافة التنظيمية بما تشمله من قيم ومعتقدات وطقوس وأنماط سلوك تتأثر باستراتيجيات التغيير المطبقة في المؤسسة، وهذا لارتباطها بالأداء، وتغييرها يتطلب تحضير زمني من قبل قيادات تمتلك مهارات التغيير وتحدي كل أشكال مقاومة التغيير.

### 3- مداخل تغيير الثقافة التنظيمية

يشير أبو بكر وطه (2005) الى إمكانية تغيير ثقافة المؤسسة عن طريق قيام الإدارة في المؤسسة باستخدام أحد أو كلا المدخلين التاليين:<sup>1</sup>

#### أ. مدخل التغيير من القمة الى القاعدة

تقوم الإدارة العليا، وفق هذا المدخل بالدور القيادي في تغيير الثقافة السائدة من خلال تبنيها للسلوكيات والقيم الجديدة بدءاً بالإدارة العليا نفسها، حتى تكون القدوة التي يحتذى بها الأفراد ويصدقونها، ويؤمنون بأن أفعالها تعزز أقوالها، فمثلاً قد ترغب قيادة المؤسسة في نشر قيمة جديدة نحو الاهتمام بالمستفيد، وهذا يتطلب قيام المديرين في الإدارة العليا بزيارة المستفيدين (العملاء) الأساسيين، وهذا يوضح لكل العاملين والمستفيدين ان الإدارة جادة في ان تصبح موجهة بالمستفيد، والميزة الأساسية لمدخل التغيير من القمة للقاعدة هي أنه يمكن تنفيذه بسرعة، ولكن تبقى المشكلة الرئيسية لهذا المدخل هي أن التغيير قد لا يتوافق مع القيم ومعايير السائدة لدى الأعضاء في المستويات الدنيا من المؤسسة، وهذا قد يؤدي الى المقاومة والمعارضة، وقد يؤدي الى ان تلك التغييرات الجديدة لا تستمر لفترة طويلة.

#### ب. مدخل التغيير من القاعدة الى القمة ( مدخل المشاركة )

تتم عملية التغيير وفق هذا المدخل من خلال مشاركة أعضاء المؤسسة في عملية التغيير عن طريق المعلومات المتداولة بشأن تأييدهم للقيم الجديدة، وأخذ توصياتهم واقتراحاتهم ووضعها موضع

<sup>1</sup> جاسم بن فيحان الدوسري، مرجع سابق، ص.ص.59-60.

الاعتبار، وهذا سوف يولد لدى الأعضاء تكوين تصور اجتماعي قوي للواقع من خلال تقليل التفسيرات المتباعدة لديهم، ولكن المأخذ الوحيد على هذا المدخل بان تنفيذه بطيء مقارنة بالمدخل السابق، ولكنه يدوم لفترة أطول، ذلك لأن العاملين قد اشتركوا في عملية التغيير وأصبحوا ملتزمين بها.

وبصفة عامة، فإذا كانت الظروف ملائمة للتغيير ثقافة المؤسسة، فإنه يجب وضع استراتيجية شاملة ومنسقة لإنجاز هذا التغيير بنجاح، بحيث تكون البداية هي تحليل الثقافة الحالية وذلك بتفحصها وتقييمها، ومقارنتها بالوضع المنشود، وتقدير الفجوة بينهما لتقرير أي العناصر الثقافية التي تحتاج إلى التغيير، ومن ثم النظر في الإجراءات المناسبة لمعالجة تلك الفجوة.

والسؤال المطروح كيف يمكن معرفة الفجوة الثقافية وكيف يتم قياس الثقافة التنظيمية؟ وهذا ما سنبرره في الفرع الثاني من هذا المطلب.

#### 4- مداخل قياس الثقافة التنظيمية والنماذج المعتمدة

إن الثقافة بالأحرى بناء معقد وغير ملموس والسؤال المتعلق بكيفية قياس الثقافة التنظيمية كان يدور في قلب النقاش العلمي بين الكثير من العلماء والباحثين والممارسين التنظيميين لوقت طويل، ففي الأدبيات هناك مدخلان أساسيان متوفران لقياس الثقافة التنظيمية وهما:

أ- المدخل الوعي: يعكس هذا المدخل وجهة النظر الداخلية لأعضاء المؤسسة، يصبح الباحث في هذا المدخل منغمساً في الثقافة وينشغل في الملاحظة المعمقة اتجاه العامل، ويعطي وجهة نظر ذات طبيعة داخلية متعلقة بالمؤسسة الغنية بالتفاصيل، وفهم عميق للعمليات الفريدة، وبغض النظر عن هذه المنافع التي يقدمها هذا المدخل، إلا أن هناك نقاط ضعف تتمثل في:<sup>1</sup>

- أن الأبعاد الثقافية التي تحدد بيئة واحدة خلال هذا المدخل هي خاصية ومت特بة ولا ترتبط بالضرورة بسياسة بيئة أخرى.

- هذا المدخل غير قادر على تقديم معلومات عن الثقافة التنظيمية متماسكة وقابلة للربط مع مخرجات أساسية مثل الأداء التنظيمي والسلوك الفردي للعاملين.

- محدود في تعليم النتائج التي يحصل عليها ضمن منظمة معينة لمجموعة مختلفة من المنظمات.

<sup>1</sup>Delobbe, N, Neuve, L, Haccoun, R, Vandenberghe, Ch, **Measuring Core Dimensions of Organizational Culture, A Review of Research and Development of a New Instrument.** 2007.p.3.

- استهلاك الكثير من الوقت والتكلفة في معالجة وجمع وتحليل البيانات.

**ب- المدخل الكمي:** يعتمد على استماراة الاستبيان كأداة أساسية لتقدير أبعاد الثقافة التنظيمية المحددة، أنه يمكن من إجراء المقارنات المتعددة عبر المنظمات، ومن دراسة العلاقات بين الثقافة التنظيمية والمتغيرات التنظيمية الأخرى، وتسهل من عملية تعميم النتائج، وبعد الغرض الأساسي للمدخل الكمي تحديد الأبعاد الأساسية التي تتصف بها الثقافة التنظيمية، وعلى الرغم من أن المدخل الكمي يقدم نتائج مفيدة وذات معنى بخصوص دراسة مظاهر محددة إلا أنه لا يخلو من المحددات، فهذا المدخل يتغاضى عن مسألة الفهم العميق لاتجاه كل ثقافة تنظيمية محددة لمنظمة ما، وكذلك يفتقد تطوير نظرية جديدة، ومن خلال مراجعة الأدبيات ذات الصلة بالأدوات الكمية لقياس الثقافة التنظيمية يلخص هذا الجدول أبرز نماذج قياس الثقافة التنظيمية:

الجدول رقم (5): نماذج قياس الثقافة التنظيمية

الأبعاد الأساسية	الباحث	اسم نموذج القياس
1- الإبداع 2- التوازن 3- التوجه نحو النتائج 4- احترام العاملين 5- العدائية 6- التوجه للعمل الفرقي	<b>O'Reilly, Chatman, and Caldwell (1991)</b>	محفظة الثقافة التنظيمية
1- الثقافة البناءة (الإنسانية، الانجاز، الانتساب، تحقيق الذات) 2- الثقافة الدفاعية الكامنة (المواقة، التقليد، الاعتمادية والتحجب) 3- الثقافة الدفاعية المجمومة (التعارض، القوة، التنافس، الاقتدار)	<b>Cooke &amp; Lafferty (1986)</b>	مقياس الثقافة التنظيمية
1- الشبكية (مؤازرة منخفضة واحتلاط عالي) 2- الممزقة (مؤازرة منخفضة واحتلاط منخفض) 3- المرتبطة (مؤازرة عالية واحتلاط منخفض) 4- التشاركية (مؤازرة عالية واحتلاط عالي)	<b>Goffee and Jones (1996)</b>	نموذج <b>Goffee and Jones</b>
1- الانتظام (التحويل، توجيه الفريق، تطوير والقابلية) 2- التكيف (التغيير الخلاق، التركيز على الزيون والتعلم التنظيمي) 3- المهمة (الرؤية، توجه وقصد استراتيجي واضح الأهداف والغايات) 4- الاتساق (القيم، الاتفاق والتناسق والتكامل)	<b>Denison and Mishra (1995)</b>	نموذج <b>Denison</b>
1- الثقافة الهرمية 2- الثقافة الابداعية 3- ثقافة القبيلة 4- ثقافة السوق	( e.g, Quinn & Cameron) 1999	أداة تقييم الثقافة التنظيمية <b>(OCAI)</b>

المصدر: عامر علي العطوي، المام ناظم الشيباني، قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية – دراسة تطبيقية في جامعة كربلاء، مجلة القادسية للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 4، 2010، ص.ص. 44-45

فمن بين هذه النماذج التي تقوم بتقييم وتشخيص الثقافة التنظيمية سنقوم باختيار أداة تقييم الثقافة التنظيمية **The Organizational Culture Assessment Instrument (OCAI)** كنموذج في الدراسة الحالية، وقياس الفجوة الثقافية كما ستساعدنا في معرفة ما إذا كان بإمكان مؤسسات التعليم العالي تطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة، كما أن هذه الأداة تستخدم في أكثر من 10000 منظمة في العالم وفي قطاعات مختلفة مثل (القطاع الخاص، القطاع العام، التعليم، العناية الصحية ومؤسسات التكنولوجيا العالمية ومنظمات المجتمع المدني وغيرها) وقد بين العديد من الباحثين من بينهم **Yeung, Roman – Velazquez & Ulrich** يبينو أن اختيار أداة OCAI في دراستهم بسبب صلابتها النظرية في توحيد العلاقة بين أنواع الثقافات التنظيمية والمتغيرات التنظيمية الأخرى<sup>1</sup>.

- التعريف بأداة تقييم الثقافة التنظيمية: هي أداة مختبرة وذات مصداقية عالية لتشخيص الثقافة التنظيمية، والتي صممت من قبل الباحثان الأمريكيان **E. Kim S. Cameron & Robert Quinn** (1999)، كإطار نظري وتطبيقي لفهم الثقافة التنظيمية، وتقيس هذه الأداة ست جوانب

- للثقافة التنظيمية هي<sup>2</sup>:
- الخصائص المهيمنة (Characteristic dominant).
  - القيادة التنظيمية (Organizational Leadership).
  - إدارة العاملين (Management of employées).
  - التماسك التنظيمي (Organizational glue).
  - التركيز الاستراتيجي (Strategic emphases).
  - معايير النجاح (Criteria of success).

<sup>1</sup> Igo, Tony & Skitmore, Martin, **Diagnosing The Organizational Culture Of An Australian Engineering Consultancy Using The Competing Values Framework. Construction Innovation**, Journal of QUTe Prints, School of Construction Management and Property Queensland University of Technology Gardens Point Brisbane Q4001 Australia, 2006, p. 08.

<sup>2</sup> Barbara Fralinger, Valerie Olson, **Organizational Culture At The University Level: A Study using The OCAI Instrument**, Journal of College Teaching & Learning, volume 4, Number 11, November 2007, Sector Hall University, p.7.

وكل أربعة فقرات موزعة على هذه الجوانب الستة وتتمثل استجابة لواحد من أربع أنواع للثقافة التنظيمية ( ثقافة المجموعة، ثقافة إبداعية، ثقافة السوق، ثقافة هرمية)، ويجب أن يوزع الجيب 100 نقطة لهذه الأداة ضمن الجوانب الستة التي تم ذكرها، ويتم تشخيص الثقافة التنظيمية بالاعتماد على محورين أساسين في ضوء المؤشرات الأساسية للمنظمات الفاعلة، وتعكس هذه المحاور التوتر والتضارب التنافسي الموجود في أي نظام انساني، ووفقاً لـ (Cameron & Quinn 1999)، فإن المحور العمودي يعكس المدى الذي يكون فيه هيكل المنظمة مركزاً على المرونة والديناميكية أو الاستقرار والسيطرة (التنافس بين التغيير والاستقرار)، أما المحور الأفقي فيشير إلى المدى الذي ترتكز فيه المنظمة على التوجه الداخلي والتكامل أو التوجه الخارجي والتكيف (الصراع بين داخل المنظمة والبيئة الخارجية)، وفي ضوء التقاطع الحاصل بين هذين المحورين ينتج أربع أنواع من الثقافات التنظيمية، يمكن توضيحها من خلال الآتي:<sup>1</sup>

#### - ثقافة المجموعة

هي الثقافة التي تتميز باللودية ويشعر الفرد فيها كأنه في عائلة كبيرة، ويسودها التماسك والمشاركة والعمل بروح الفريق والاحساس بالعائلة الواحدة، ويتمثل النمط القيادي فيها بالنمط المراقب الأبوي الذي يقدم التسهيلات الالزمة للمرؤوسين، ويوجد في هذه الثقافة العلاقات التي تمتاز بالإخلاص والولاء والتقاليد والتماسك العلاقاتي، أما التركيز الاستراتيجي لها فيكون نحو تطوير المورد البشري والالتزام والأخلاقي، وأساليب الاتصال ضمن هذه الثقافة علاقية وأفقية في التوجه أما عمليات اتخاذ القرارات فتتميز بكونها عملية تشاركية وغير مرئية، والمنظمات التي ترتكز على ثقافة المجموعة تستخدم الترابط والتماسك والعضوية كعوامل تحفيزية للعمل.

#### - ثقافة الابداع

تمتاز باللامركزية واللارسمية، أما التركيز التنظيمي فيها فيكون نحو الخارج وقوتها تمثل بسرعة التغيير والتكييف وفيها تركيز كبير على الابتكار والمحاورة والإبداعية، وخصائصها تتضمن التكيف والدعم الخارجي والنمو والابتكار، أما التركيز الاستراتيجي لهذه الثقافة فيكون نحو النمو والموارد

<sup>1</sup> Jeff Suderman, Using the Organizational Cultural Assessment ( OCAI) as a Tool For New Team Development, Regent University School of Business & Leadership, Journal Of Practical Consulting, Vol.4 , Iss.1, Fall/Winter 2012, p.p. 52-58.

الجديدة والابتكار، والنمط القيادي هو النمط الابتكاري الذي يأخذ بالمخاطر والتغيير ففي هذه الثقافة يكون الالتزام للتجريب والابداع مثل الصمغ الذي يربط الأفراد العاملين معا<sup>1</sup>.

### **- ثقافة السوق**

تتمثل توجهاتها الرئيسية نحو إنجاز الأهداف والتبادل البيئي والتنافس، وتنبأ بها علاقات التوجه نحو الهدف والتنافس والإنتاج، وتركز على خارج المنظمة ورسمية ومركزية، وتسعى لتحقيق الإنتاجية والكفاءة القصوى، وتعكس التوجهات الخارجية وقيم الأنظمة الحاكمة الرسمية، وتركيزها الأساسي يتوجه نحو الربح من خلال المنافسة والإنجاز، أما النمط القيادي فهو النمط الصارم والمتجه نحو الانجاز وتركيزها الاستراتيجي يكون نحو الميزة التنافسية والتفوق في السوق، أن أساليب الاتصال في هذه الثقافة هي تعليمية ومتوجهة نحو الانجاز والنتائج، والمنظمات التي تركز على هذه الثقافة تستخدم التنافس والإنجاز الناجح للأهداف المحددة مسبقاً عوامل تحفيزية للعمل.

### **- الثقافة الهرمية**

يعنى ثقافة بيرورقراطية تمتاز بالرسمية والمركزية، والتوجه التنظيمي فيها نحو الداخل وتسعى لتحقيق التوازن والسيطرة، وتوجهاتها الرئيسية تنصب نحو القواعد والأوامر والسياسات والتنظيمات والكفاءة، أما النمط القيادي فهو المنسق والمنظم والمرتب، وتمثل العلاقات التي تربط الموظفين بالسياسات والقواعد الرسمية والإجراءات والتوقعات الواضحة وتركيزها الاستراتيجي يتوجه نحو العمليات والموازنة وسائل الاتصال ضمن هذه الثقافة تكون منظمة وعمودية في التوجه، أما عمليات اتخاذ القرارات فتتصف بالمركزية، والمنظمات الهرمية تشتراك بتشابه مع المنظمات البيرورقراطية المعقدة.

والشكل رقم (11) يوضح أنواع الثقافة التنظيمية حسب الأداء:

<sup>1</sup> Miller, V, **An examination of contemporary marketing practices used by organizations with different culture types : A test of the convergence theory in the US and Cote d'Ivoire** , Unpublished dissertation : J. Mack Robinson college of business, Georgia University. 2004, p.37.

### الشكل رقم (11): القيم المختلفة للثقافة التنظيمية



المصدر: عامر علي العطوي، المام ناظم الشيباني، قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية – دراسة تطبيقية في جامعة كربلاء–، مجلة القادسية للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 4، 2010، ص.47.

- تشخيص فجوة الثقافة التنظيمية: قبل التطرق الى كيفية تشخيص فجوة الثقافة التنظيمية لابد من معرفة ما المقصود بها؟ فجوة الثقافة التنظيمية تمثل الاختلاف والتباين بين تقييم الأفراد العاملين للقيم الثقافية السائدة حالياً في المنظمة من جانب، وبين القيم الثقافية المرغوبة والمفضلة مستقبلاً من قبل الأفراد العاملين من جانب آخر، فكلما قل هذا الاختلاف كلما قلت الفجوة الثقافية والعكس صحيح<sup>1</sup>.

أما فيما يخص عملية تشخيص الثقافة التنظيمية فهي تنطلق من حقيقة إدارية معروفة تفيد بأن: " ما يمكن قياسه يمكن إدارته، وبالتالي يمكن تغييره "، وعليه فإن البناء الفكري لمفهوم فجوة الثقافة التنظيمية يقوم على أساس قياس الثقافة التنظيمية في ضوء مفاهيم تحديد القيم والافتراضات السائدة في المنظمة المبحوثة، فالمؤسسات المعاصرة تهدف من قشية تشخيص فجوة ثقافتها التنظيمية إلى تحديد المسار المستقبلي الذي يضمن لها إمكانية تغيير ثقافتها التنظيمية حتى تتلاءم مع التطورات

<sup>1</sup> عامر علي العطوي، المام ناظم الشيباني، قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية – دراسة تطبيقية في جامعة كربلاء–، مجلة القادسية للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 4، 2010، ص.47-48.

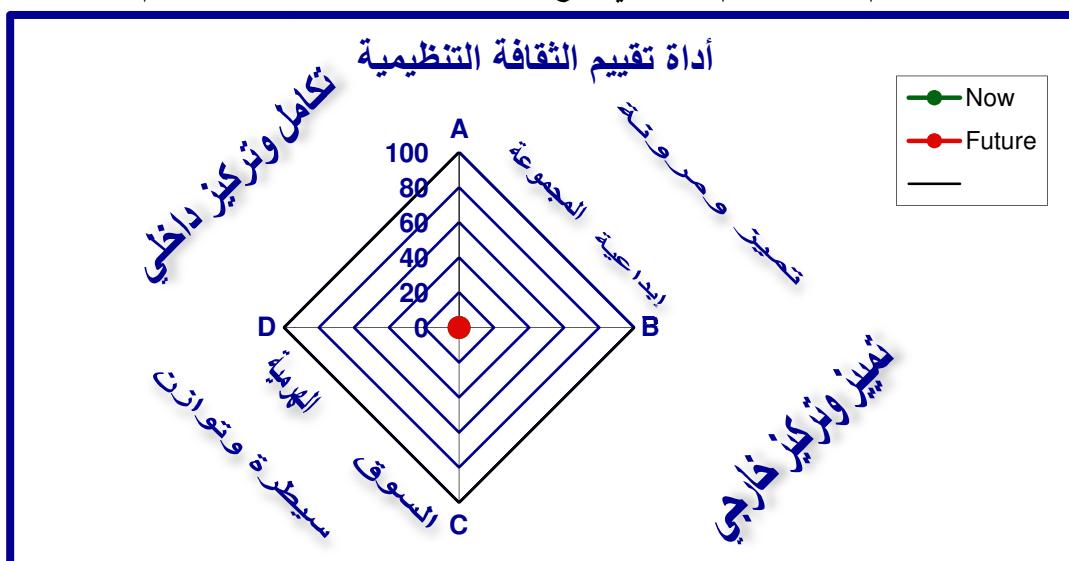
المعاصرة، والدخول في مضمار التنافس في بيئة الأعمال، وضمن هذا الصدد يؤكد Cameron, 2004 بأن المنظمات التي تدرك حقيقة أهمية تشخيص فجوة ثقافتها التنظيمية بغية تغييرها بما يخدم مستقبل أعمالها يجب أن تقوم بأربع خطوات أساسية:

- **قياس الثقافة التنظيمية الحالية للمنظمة:** تتضمن هذه الخطوة مجموعة من الإجراءات التطبيقية تتمثل بتحديد مدخل وأداة قياس الثقافة التنظيمية التي تتبعها المنظمة حاليا وفي ضوء آراء الأفراد العاملين بها والذين يعكسون هذا التوجه الموجود، وفي ضوء استمار الاستبيان الخاصة بالأداة يقوم المستجيب بتحديد الثقافة المهيمنة داخل المنظمة التي تحدد على رسم بياني في ضوء 100 نقطة يحددها المستجيب. والشكل رقم (12) يقدم مثال افتراضي عن كيفية قياس الثقافة الحالية للمنظمة.

- **قياس الثقافة التنظيمية المرغوبة مستقبلا:** وفقا لما يوضحه Cameron, 2004 فمن الناحية التطبيقية فإن الخطوة تعتمد على نفس الأداة التي استخدمت لقياس الثقافة التنظيمية الحالية للمنظمة لكن الاختلاف يكمن في طريقة طرح السؤال على المستجيب، ففي هذه الحالة يطرح السؤال الآتي على الجيب: إذا كانت منظمتك مستقبلا في حالة ازدهار وتقدم فحتى تحقق النجاح وخلال مدة خمس سنوات فما هي نوع الثقافة التنظيمية المطلوبة؟

وبنفس الطريقة يمكن رسم الثقافة التنظيمية المستقبلية للمنظمة على الرسم البياني الذي يوضح ذلك:

الشكل رقم (12): رسم توضيحي لنوع الثقافة التنظيمية حسب أدلة التقىيم OCAI



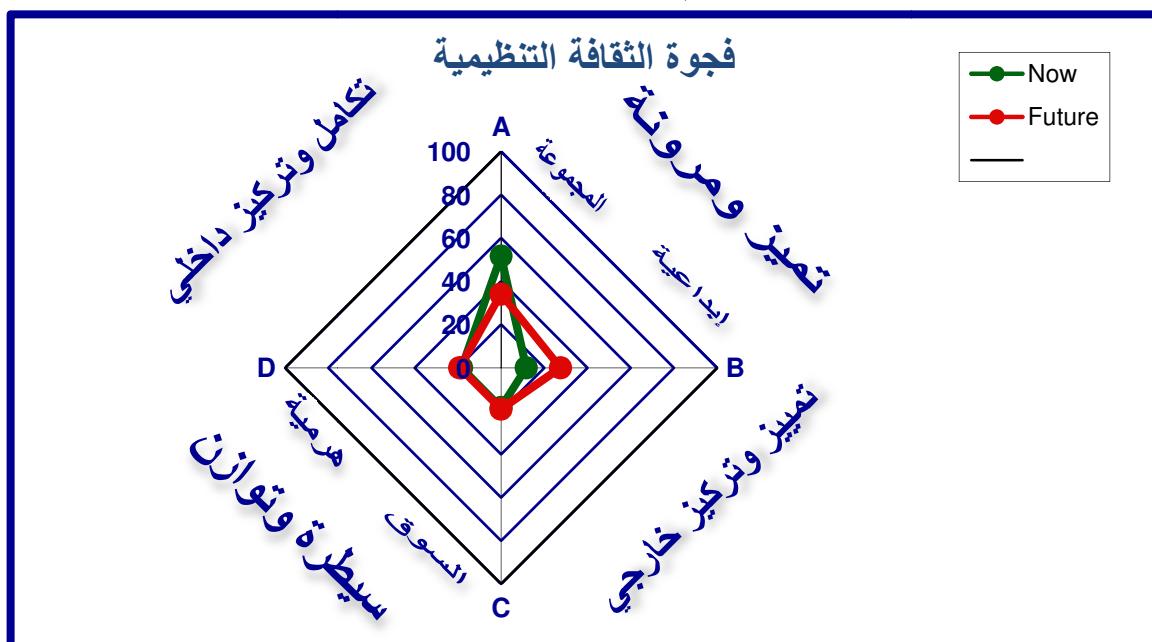
المصدر: من إعداد الباحثة والاستعانة ببرنامج أكسل لأداة تقييم الثقافة التنظيمية الموقع الإلكتروني:

[www.ocai-online.com](http://www.ocai-online.com)

A: ثقافة المجموعة (30)، B: ثقافة إبداعية (23)، C: ثقافة السوق (29)، D: ثقافة هرمية (18).

- تحديد فجوة الثقافة التنظيمية: يقصد بها حالة الانحراف والاختلاف بين القيم والافتراضات السائدة حالياً في عمل المنظمة، وبين القيم والافتراضات المرغوبة والمطلوبة مستقبلاً للمنظمة حتى تتحقق أهدافها الاستراتيجية، فمن الناحية العملية تحدد هذه الفجوة في ضوء المخطوطة A وب، فعندما يتم تحديد الثقافة التنظيمية الحالية والمرغوبة والعمل على رسمها على نفس المخطط البياني سوف نتمكن من معرفة الفجوة في الثقافة التنظيمية الموجودة، والشكل المولى يوضح فجوة الثقافة التنظيمية:

الشكل رقم (13): فجوة الثقافة التنظيمية



المصدر: من إعداد الباحثة والاستعانة ببرنامج أكسل لأداة تقييم الثقافة التنظيمية الموقع الإلكتروني:

[www.ocai-online.com](http://www.ocai-online.com)

- عملية تغيير الثقافة التنظيمية: يعد تغيير الثقافة التنظيمية هدف صعب جد تحققه وذلك لأن الثقافة التنظيمية مجموعة من التفسيرات المشتركة والقيم والأنماط الشائعة داخل المنظمة والتي من الصعب تعديلها. فقد حدد Cameron, 2004 خطوات للتغيير الثقافي الناجحة وهذه الخطوات تبدأ في العمليات الفردية والتنظيمية والمحادثات واللغة والرموز والقيم والتي في مجموعها تخلق تعامل كبير اتجاه تغيير الثقافة الأساسية في المنظمة.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> عامر علي العطوي، مرجع سابق، ص.14.

### المبحث الثالث: الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

أصبحت إدارة الجودة الشاملة إحدى القضايا التي تهم القيادة الإدارية في مؤسسات التعليم العالي، للرفع من أدائها وتحسين مخرجاتها، كما أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يتوقف على التهيئة الشاملة للثقافة التنظيمية لتلك المؤسسات من جميع جوانبها، لتكون متوافقة مع متطلبات نجاح هذا التطبيق، حيث إن إيجاد ثقافة تنظيمية تتفق وتدعم مبادئ إدارة الجودة الشاملة يعتبر من أهم التحديات، كما أنه عامل في نجاح وفشل تطبيقها، وبالتالي ينبغي أن ينصب اهتمام القيادة في الإدارة على بناء وتكوين ثقافة تنظيمية داعمة وهذا ما سنبينه في هذا المبحث من خلال التطرق إلى الإطار القيمي للثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة الأبعاد التي تتطلبها.

#### المطلب الأول: مفاهيم عامة حول الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق الجودة الشاملة ومتطلباتها

بما أن الثقافة هي مجموعة من القيم والأفكار التي يعتنقها أفراد المؤسسة، لذا فإن القيم تدفع السلوك، والسلوك يدفع للجودة، حتى يتم نجاح تطبيق إدارة الجودة الشاملة فلابد أن تنتقل المؤسسة من كونها موجهة نحو الربح إلى التوجه نحو القيم، ومن ثم تتأسس ما يسمى بثقافة الجودة.

##### ١- ماهية ثقافة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

###### أ. مفهوم ثقافة الجودة

بعد استعراض مفهوم إدارة الجودة الشاملة وأهمية تطبيقها في مؤسسات التعليم العالي ، كما تم استعراض مفهوم الثقافة التنظيمية، يمكننا ربط كلا المفهومين نظراً للعلاقة الوثيقة بينهما ، وتأثير كل منها على الآخر فالثقافة التنظيمية بما تحتويه من قيم ومعتقدات واتجاهات يمكن أن تكون حجر الزاوية والأرض الخصبة التي تدعم نجاح واستمرار إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الإنتاجية عموماً والمنظمات الخدمية خصوصاً، هذا ومن جهة أخرى قد تشكل هذه الثقافة أحد أهم العوائق الرئيسة التي تعرّض نجاح إدارة الجودة الشاملة، وذلك حين تتعارض قيم ومعتقدات الثقافة التنظيمية السائدة في المؤسسة مع الأسس والركائز التي يقوم عليها مفهوم إدارة الجودة الشاملة، وبالتالي ومن

أجل إرساء هذا المفهوم في المؤسسة، لابد من الأخذ بعين الاعتبار إيجاد الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة والتي يعبر عنها بعض الباحثين بمصطلح آخر هو ثقافة الجودة<sup>1</sup>.

هناك العديد من التعريفات نوجزها فيما يلي:

- يعرفها جوران على أنها "نمط العادات والمعتقدات والسلوكيات البشرية المرتبطة بالجودة"<sup>2</sup> ويقصد بذلك أنها تعبر عن منهج التفكير الذهني والسلوك العملي الخاص بالفرد العامل داخل المؤسسة، والمتعلق بإدراكاته لمفاهيم الجودة وتطبيقه لهذه المفاهيم أثناء ممارسته ل مختلف الأنشطة والمهام المتعلقة بعمله.
- حيث عرفها (Rene, 1990) بأنها: ليست عملية ضبط الجودة الشاملة بذاتها، التي تقترح بعض الإجراءات الإدارية والخطط قصيرة المدى، وهي ليست مسؤولية الإدارة العليا فقط، بل هي طريقة حياة ناجحة من التزام صادق من قبل كل فرد لتوفير خدمة جيدة إلى المستفيد، وقيام العمل بشكل متقن وسليم في كل الأوقات، وأنها اقتناع كل فرد بأن الجودة هي الطريق الوحيد لجعل المؤسسة حيوية ومنافسة للآخرين<sup>3</sup>.
- عرفها، (John, 1999) على أنها: المعتقدات والقيم والاتجاهات والمواقوف والسلوكيات الجماعية التي تميز أعضاء المؤسسة عن غيرها من المؤسسات التي يجعلهم يدركون البيئة الداخلية الإيجابية لل المؤسسة، والبيئة الخارجية المرتبطة برضاء المستفيدين عن أدائهم<sup>4</sup>.
- عرفها(Mantz, 2000)(بأنها: عملية تتطلب التزام واسع بالجودة وتحسينها، واقتناع وإيمان من القيادة والعاملين والتعهد الراسخ بفائدة وقيمة الجودة ومضامينها للممارسة<sup>5</sup>.

<sup>1</sup>لعمور رميلة، مرجع سابق، ص.11.

<sup>2</sup>Juran, J,M, and Frank M,G, **Quality Planning and Analysis: From Product Development Through Use**, New York: 3<sup>rd</sup> édition, Mc G raw-Hill, , no date, P, 158.

<sup>3</sup>Peter, Newby, **Culture And Quality in Higher Education**, Higher Education Policy, Vol, 12. No.4, 1999..p.261.

<sup>4</sup>Mantz.York, **Developing a Quality Culture in Higher Education**, Tertiary Education & Management. Vol. 6. 2000. p. 22.

<sup>5</sup>Lee, James, **How principals can build a culture of quality that supports standards of excellence**, National Association of Secondary School Principals, vol .84.Iss.617.2000. p. 20.

ما ذكر نستنتج أنه يمكن اعتبار أن الثقافة الموجهة للجودة هي الثقافة السائدة بين الإدارة والعاملين، والتي تعكس على تفاعلات الإدارة مع العاملين وتفاعلات العاملين، والتي تتضمن دعم الابتكار والانتماء والالتزام بتقديم الخدمة المميزة للمستفيدين للوصول إلى أعلى مردود من الأداء.

وفيما يخص ثقافة الجودة في مؤسسات التعليم العالي هي عبارة عن جملة من القيم والممارسات والمعتقدات وسلوكيات التي يمارسها العاملون كإدارة للجامعة، والمحاضرين والإداريين في الجامعة، وتفاعلاتهم مع بعض بما فيها الطلبة، والتي تهدف إلى تنمية هذه القيم لتعزيز السلوكات المنسجمة والمشتركة مع تأكيد الجودة والمؤدية لرضا الفرد والمجتمع من التعليم العالي.

### ب. ثقافة الجودة الشاملة

يذكر ديل وكوبر أن حلق ثقافة تنظيمية تتفق مع إدارة الجودة الشاملة تعتبر من أهم التحديات لأسلوب إدارة الجودة الشاملة إذ ليس من المنطقي البدء بتطبيق الجودة في بيئة أو ثقافة مناوئة لا تتوفر لها مقومات النجاح والاستمرار.

كما يعرف دليل الجودة الذي أصدره معهد الإدارة العامة بالرياض ثقافة الجودة الشاملة بأنها نظام القيم الذي يسود المؤسسة لدى جميع أعضائها، ويشمل مجموع المعتقدات والإجراءات والتوجيهات المحفزة لإجراء التحسينات المستمرة للجودة بناء على رغبة المستفيد<sup>1</sup>.

ج. مفهوم الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي

تحتختلف المنظمات في ثقافتها التنظيمية، حيث إن لكل منظمة ثقافتها الخاصة، التي تميزها عن غيرها، والتي تشكل انعكاسا لما يحملونه من قيم ومعتقدات وتقالييد عادات كما ان هذه الثقافة توجه تصرفات العاملين باختلاف مستوياتهم وتحدد الطريقة التي يتصرفون بها عند أدائهم لمهامهم العملية.

وي يكن تعريف الثقافة التنظيمية الملائمة للجودة بأنها "مجموعة من القيم والمعتقدات السائدة في المؤسسة والتي تحكم قبول أو رفض إدخال فكرة ما في الإدارة، وهي تمثل قدرة المؤسسة على التكيف مع أي تغير طارئ"<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> جاسم بن حفيان الدوسري، مرجع سابق، ص.107.

<sup>2</sup> هيجان عبد الرحمن أحمد، أهمية قيم المديرين في تشكيل ثقافة منظمتين سعوديتين: الهيئة الملكية للجبيل وموانع وشركة سابك، مجلة الإدارة العامة، العدد 47، 1994، ص.431.

يؤكد هيجان أن الثقافة التنظيمية تمثل استراتيجية تغيير جذري تهدف لإحداث تغيير ثقافي في الأجل الطويل، لأنها في ظل ثقافة ثقافة تنظيمية جديدة فإن كل العاملين يحتاجون إلى أن يكون لديهم سياسات إدارية ملائمة لأداء أعمالهم، وعلى ذلك فإن المؤسسة في ظل الوضع الجديد تحتاج إلى أن تتلخص من الممارسات الإدارية، السابقة وخاصة فيما يتعلق بالتركيز على النفقات والاهتمام بدلاً عن ذلك تقديم الخدمة الجيدة.

فالثقافة التنظيمية الجديدة الوعية التي تحتاجها إدارة الجودة الشاملة هي التي تكون قادرة على إحداث التكامل الداخلي للأنماط السلوكية، بين الجماعات والأفراد، أي لدى جميع العاملين في المؤسسة، هذا التكامل يوحد الأنماط ويوجهها نحو تحقيق رسالتها، فغياب الثقافة التنظيمية يجعل كل فرد يعمل ويتصرف حسب قيمه وقناعته الخاصة أو القديمة، أما بوجودها فالوضع مختلف لأنها توجه السلوك الإنساني داخل المؤسسة وجهة واحدة مشتركة لدى الجميع، وبوجه عام يمكن تلخيص فوائد

<sup>1</sup> الثقافة التنظيمية التي تخدم إدارة الجودة الشاملة كما يلي:

- جعل لغة الحديث والسلوك داخل منظمة واحدة.
- ربط الجماعات (الأفراد) داخل المؤسسة مع بعضها في نسق ورباط لتحقيق غاية مشتركة لدى الجميع وهي رسالة المؤسسة.
- تربية روابط المودة بين العاملين وذلك من خلال اعتناق الجميع لقيم ومعتقدات تنظيمية واحدة، تشمل عليها الثقافة التنظيمية.
- تجعل من عملية اتخاذ القرار أكثر كفاءة لوجود ضوابط موحدة ومشتركة لدى جميع متخدلي القرارات لأن الغاية مشتركة بينهم.
- تسهيل عملية الاتصال داخل المؤسسة.

نستنتج أن الثقافة التنظيمية الملائمة للجودة في التعليم هي مجموعة من القيم والمعتقدات والممارسات التي تعبّر عن الأداء الإداري لقيادة التعليم العالي، والذي يتم من خلاله تشجيع منتسبي التعليم العالي على تطوير وتحسين العمل، والمشاركة في اتخاذ القرارات، ودعم العمل الجماعي، والاهتمام بتلبية احتياجات ورغبات المستفيددين من داخل وخارج مؤسسات التعليم العالي، وتحقيق

<sup>1</sup> أمال بايشي، المنهجية العلمية لإدارة الجودة الشاملة، الملتقى الوطني حول إدارة الجودة الشاملة وتنمية أداء المؤسسات، جامعة طاهر مولاي، سعيدة، 14/13 ديسمبر 2010. ص.08.

رضاهم، بحيث تشكل مختلف هذه الممارسات أساس نشر ثقافة تنظيمية لتطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة.

## 2- متطلبات الثقافة التنظيمية لتطبيق إدارة الجودة الشاملة

يتطلب تطبيق إدارة الجودة الشاملة تغيير الثقافة القدィمة (التقليدية) للعمل إلى ثقافة تنظيمية تتبع مفاهيم التمييز في الجودة، فالثقافة التنظيمية الجديدة التي تخدم أهداف الجودة الشاملة تشمل الجوانب التالية:<sup>1</sup>

- الإيمان بضرورة تحقيق رسالة المؤسسة وأهدافها.
- الإيمان بضرورة الصدق في كافة أنواع الاتصالات التي تجري داخل المؤسسة.
- الإيمان بضرورة توحيد القيم والمعتقدات بين جميع العاملين بالمؤسسة.
- ضرورة العمل الجيد بدون أخطاء أفضل بكثير من تصحيح الأخطاء.
- العمل الجماعي والتخلص من فكرة العمل الفردي.
- تقبل التغيير والتعامل معه بكل جدية دون مقاومته.
- المسؤولية الاجتماعية يجب أن تقع على كل فرد في المؤسسة دون استثناء.
- المشاركة كأساس للعمل من أجل استثمار الطاقة الذهنية والإبداعية للعاملين، وتوظيف تلك الطاقة بالدراسة والتحليل والبحث عن الحلول للمشاكل وتطوير الخدمات.
- تنمية العلاقات غير الرسمية، فيجب على المؤسسة أن تحرر نفسها من القيود والأنظمة والقواعد.
- النظر لكل من يعمل في المؤسسة على أن لديه القابلية لابتكار والإبداع.
- تنمية الرقابة الذاتية والإحساس بالمسؤولية.

كما يستخلص كروسي متطلبات رئيسية لثقافة الجودة الشاملة في:

- التأكيد على أهمية الدور القيادي في إدارة أعمال الجودة.
- تعزيز القيم الأخلاقية تجاه العملاء والمجتمع.
- وضع معايير أداء عالية.
- التأكيد على أهمية التدريب والتعليم المستمر لجميع العاملين في جميع المستويات.

<sup>1</sup> عمرو وصفي العقيلي، مرجع سابق، ص. 85.

نستنتج أن التحول الى ثقافة الجودة الشاملة داخل المؤسسة يتطلب دعم من الإدارة العليا والتي تعد هي المسئولة عن التغيير، ورسم السياسة العامة المناسبة وصياغة الاستراتيجية وتوضيح الرؤية، مع قدرتها على نشر قيم المثابرة والإبداع من خلال تشجيع حرية التعبير والمشاركة في اتخاذ القرارات، وخدمة المصالح العامة والمجتمع بصفة عامة.

### 3- التغيير الثقافي نحو إدارة الجودة الشاملة

تمثل إدارة الجودة الشاملة استراتيجية تغيير جذري، وتبرز معاًم هذا التغيير في عدة جوانب منها التغيير الثقافي، هذا الأخير قد يستغرق فترة زمنية طويلة، بالإضافة إلى تكاليف مرتفعة، والاستعانة بالخبراء والاستشاريين الخارجيين وجهد من طرف فريق التغيير، والذي يتولى القيام ببحوث شاملة لحصر الاحتياجات وتحليلها، إضافة إلى دراسة أهداف المؤسسة واستراتيجية المرحلة التي تمر بها، وإجراء العديد من الاستقصاءات بغرض تحديد الخطوط العامة لقاعدة الثقافة السائدة، والتحول إلى نمط ثقافي جديد.

#### أ. تحديات التغيير الثقافي نحو إدارة الجودة الشاملة

تواجه المؤسسات التي تسعى لتطبيق إدارة الجودة الشاملة مجموعة من التحديات في هذا المجال <sup>1</sup> أبرزها:

- إيجاد ثقافة تنظيمية جديدة يمثل تحدياً كبيراً لنجاح تطبيق إدارة الجودة الشاملة.
- نشر الوعي بأهمية الجودة ودفع العاملين للتطوير والتحسين المستمر يتطلب تغيير ثقافة العمل السائدة (التقليدية)، والمترآمة خلال فترت زمنية مختلفة من حياة المؤسسة.
- ما تتطلبه ثقافة الجودة من الفرد العامل لتحقيق الاندماج الكامل والكلي، يستدعي أن تقوم إدارة المؤسسة بالتحاور والتشاور مع العاملين والاستماع إليهم، واشراكهم وهذا يأخذ في أغلب الأحيان حيزاً معتبراً من الوقت خاصة إذا كانت هناك مقاومة حادة لهذا التغيير.
- عنصر الثقة على مستويات مختلفة بين الأفراد، الإدارية، العملاء، الموردين، المتعاملين... الخ.

ب. مقومات التغيير نحو الجودة الشاملة: يرتبط التغيير نحو الجودة الشاملة بمجموعة من الإجراءات الإدارية الداعمة، ومنها <sup>2</sup>:

<sup>1</sup> فتحية بوجرود، مرجع سابق، ص.65.

<sup>2</sup> المرجع السابق، ص.66.

- تغيير هيكل المكافأة ويعتبر دافعا قويا لتغيير القيم والسلوك عن طريق ربط التغيير المطلوب بنظم المكافآت.
- توضيح السلوك المرغوب فيه في إطار الدور والمهمة المسؤول عنها كل فرد في المؤسسة.
- إبراز الحاجة إلى التغيير بمعنى عرض البديل أمام التوجه الثقافي الجديد.
- التفاعل الإيجابي بين أعضاء المؤسسة لنشر ثقافة الجودة، تعزيزها وتوجيهها.
- تعليم وتكوين العاملين لزيادة الكفاءة المطلوبة لتنفيذ الأعمال في إطار ثقافة العمل الجديدة، وتغيير السلوكيات والمعارف باتجاه تحقيق الأهداف المطلوبة.
- اعتماد أنظمة اتصال فعالة حتى تتمكن المؤسسة من تحقيق التغيير وأهدافه.

### **المطلب الثاني: الإطار القيمي الملائم لنشر ثقافة الجودة الشاملة**

تعتبر القيم ذات أهمية كبيرة في نجاح تطبيق إدارة الجودة الشاملة كمدخل تطبيقي للتغيير والتطوير التنظيمي، ويمكن للإدارة أن تنشر القيم السليمة للتغيير وتدفع العاملين لإحداث التغيير، وذلك من خلال الإطار القيمي الملائم للجودة، ومعرفة مختلف هذه القيم التي يجب على المؤسسة أن تعتن بها، حيث أن وضع هذه القيم يؤدي إلى بناء وتطوير ثقافة تنظيمية واعية تساعده على تطبيق إدارة الجودة الشاملة وتوجيهه وتغيير التوجه الاستراتيجي، وتخفيض حدة مقاومة التغيير، إذ من الضروري توافق سلوك القادة الإداريين مع القيم المشتركة للمنظمة ومحاولة هؤلاء القادة تكيف سلوكياتكم بهدف إحداث تغيير في الثقافة الموجودة وتنمية سلوكياتكم بالأسلوب المقابل للاحتياجات التي تخدمها المؤسسة والرؤية التي تسعى إليها، فالجودة الشاملة ماهي إلا نتيجة ملموسة لمبادئ وقيم واتجاهات الأفراد ككل والتي تعمل على إحداث تكامل للأنماط السلوكية وتوجيهها نحو تحقيق رؤية المؤسسة ورسالتها وأهدافها.

#### **1- طبيعة القيم التنظيمية وتصنيفاتها**

##### **أ. مفهوم القيم التنظيمية**

تعد القيم التنظيمية ركيزة أساسية في توجيه السلوك البشري وفي ضبط التوجه الاجتماعي والأداء المؤسسي، حيث تبانت وجهات النظر في تعريف مفهوم القيم بشكل عام، وتعريف القيم التنظيمية بشكل خاص، وذلك نظرا للتباعد في الثقافات والأهداف الاستراتيجية للمؤسسات، والمحصول الفكري والتربوي للأفراد، نوجز مختلف التعريفات فيما يلي:

- يعرفها مقدم (1994) على أنها: "الخصائص الثابتة نسبياً للمحيط الداخلي للمنظمة، والتي يدركها أفرادها ويعبرون عنها، وتتوفر الخطوط العريضة لتوجيه السلوك لأفرادها، وتعتبر أساسية في تحديد الخيارات وصنع القرارات"<sup>1</sup>.
- ويشير (Robin Williams) إلى أن "مفهوم القيم يتضمن عناصر متعددة ترتبط بالشعور، والعاطفة، فالقيم يعتبرها ويليامز ذات تأثير مباشر على سلوك الأفراد، وأفعالهم، بل هي في الواقع وراء سلوك"<sup>2</sup>.
- كما يشير (Handel, Libran, 2003) إلى أن القيم هي تصورات فكرية مثالية ومفاهيم هادفة يلتزم ويؤمن بها الأفراد وينتمون إليها لأنها كيمنتهم وشخصيتهم وتنعكس في سلوكياتهم<sup>3</sup>.
- بصفة عامة يمكن ان نستخلص أن لمفهوم القيم التنظيمية عدة تعريف للباحثين كل حسب مجال دراسته كما نوجزه في النقاط التالية:
- للقيم دور في تحقيق التوافق والتوازن الداخلي للفرد بالإضافة الى توافقه مع الجماعات المحيطة به والبيئة التي ينتمي إليها.
  - القيم هي الموجه الأساس لأنماط السلوك والتصيرات والتخاذل القرارات، وأنها توفر الأساس الموضوعي للاختيار بين العديد من الأساليب والتصيرات.
  - إمكانية التعرف على أنماط القيم من خلال تحديد أنماط السلوك الفردي اتجاهه مواقف محددة على ان تكون تلك التصيرات والمواقف نابعة من الثقافة والبيئة التي ينتمي إليها الفرد.
  - القيم تنطوي على أبعاد وجوانب متعددة منها ما هو معرفي وما هو وجداني وما هو سلوكي، وهذه الأبعاد تدرج في قوتها وتأثيرها.

<sup>1</sup> عبد الحفيظ مقدم، علاقة القيم الفردية والتنظيمية وتفاعلاتها مع الاتجاهات والسلوك، مجلة العلوم الاجتماعية، المجلد 12، العدد 01، 1994، ص. 149.

<sup>2</sup> عبد الله بن أحمد سالم الزهراني، نموذج مقترن للتوافق بين القيم الشخصية والقيم التنظيمية بمؤسسات التعليم العالي السعودية "دراسة تحليلية"، 2009، على الموقع الالكتروني:

بتاريخ: [https://uqu.edu.sa/files2/tiny\\_mce/plugins/filemanager/files/4290527/res%203.doc](https://uqu.edu.sa/files2/tiny_mce/plugins/filemanager/files/4290527/res%203.doc)  
2014/06/11

<sup>3</sup>Tova Hnadel, Dganit G : Lipan, **Getting ready for the future : Assessing and Promoting Graduate Students Organizational Values**, Nurse Education Today, Vol. 23. No. 2003.  
p.485.

نستنتج التعريف الإجرائي للقيم التنظيمية على أنها تلك التصورات والاعتقادات والمبادئ والأفكار التي يكتسبها الفرد من خلال تفاعله مع المحيط ويتبعها كمحددات لسلوكه التنظيمي، وتأدي دوراً استراتيجياً للمنظمة يساعدها على الاستمرار والبقاء.

### بـ. تصنیفات القيم التنظيمية

لم يتفق المفكرون والباحثون على تصنیف موحد للقيم وبالتالي لن يكون هناك اتفاق على تصنیف القيم التنظيمية، حيث يتم تصنیف القيم في إطار المجال الذي يتم البحث فيه أو من خلال اهتمامات الباحث الفكرية والبحثية، إضافة إلى تأثر تصنیف القيم بطبعية الثقافة ونوعية الاهتمامات السياسية والاجتماعية، رغم أن هناك اختلاف بين المؤلفين إلا أن هناك اتفاق بينهم من ناحية المضمون، وإن الاختلاف ليس جوهرياً، حيث بين المعايطة الأسس التي تم الاعتماد عليها في تصنیف القيم التنظيمية وهي على النحو التالي:<sup>1</sup>

- **تصنیف القيم على أساس المحتوى:** وتنقسم القيم حسب هذا التصنیف إلى قيم نظرية، وقيم اقتصادية، وقيم اجتماعية، وقيم سياسية وقيم دینية وقيم جمالية.
- **تصنیف على أساس المقصد:** حيث تنقسم القيم هنا إلى قيم وسائلية أي تعتبر وسائل لغايات أبعد، وقيم غائية أو نهائية.
- **تصنیف القيم حسب شدتها:** حيث تصنیف إلى قيم ملزمة، أي ما ينبغي أن تكون عليه، وقيم تفضیلية، حيث يشجع المجتمع أفراده على التمسك بها ولكن لا يلزمهم بها.
- **تصنیف القيم حسب العمومية:** تصنیف إلى قيم عامة يعم انتشارها في المجتمع كله، وقيم خاصة تتعلق بمناسبات أو مواقف اجتماعية معينة.
- **تصنیف القيم حسب وضوحاها:** تتنقسم حسب هذا الأساس إلى قيم ظاهرة أو صریحة، وهي القيم التي يصرح بها ويعبر عنها بالسلوك او بالكلام، وقيم ضمنية، وهي التي يستدل على وجودها من خلال ملاحظة الاختیارات والاتجاهات التي تتكرر في سلوك الأفراد.
- **تصنیف القيم حسب ديمومتها:** إذ تصنیف هنا إلى قيم دائمة وهي التي تدوم لفترة زمنية طويلة، وقيم عابرة وهي التي تزول بسرعة.

<sup>1</sup> المعايطة خليل عبد الرحمن، علم النفس الاجتماعي، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر، 2000، ص. 187.

بينما قام كل من فرنسيس وودكوك الى تقسيم القيم التنظيمية الى أربعة أبعاد رئيسية يندرج تحتها

<sup>1</sup>(12) قيمة فرعية وفقا لما يلي:

• **تسخير الإدارة:** ويقصد بها الكيفية التي تعامل معها إدارة المؤسسة مع قضايا ذات صلة بالنفوذ والقوة، فدور الإدارة محدد بشكل واضح، والقائمون عليها قادرؤن على القيام بذلك، والقيم التي تتبع لهذه الإدارة هي النفوذ والصفوة والمكافأة.

• **إدارة المهمة:** ويقصد بها كيفية تعامل المؤسسة مع القضايا ذات العلاقة بأداء العمل، وكيفية تحقيق أهداف المؤسسة، والقيم التي تتبع هذه الإدارة هي الفعالية والكفاية والاقتصاد.

• **إدارة العلاقات:** ويقصد بها كيفية تعامل المؤسسة أو المؤسسة مع القضايا ذات الصلة بالحصول على أفضل إسهام من قبل أفرادها وضمان التزامهم بالمهام الموكلة إليهم، والقيم التي تتبع هذه الإدارة هي: العدل وفرق العمل الجماعي، والقانون والنظام.

• **إدارة البيئة:** ويقصد بها الكيفية التي تعامل بها المؤسسة مع القضايا ذات الصلة بالتنافس في البيئة المحيطة بها، وكيفية التأثير على هذه البيئة والاستفادة منها لصالحها، والقيم التي تتبع هذه الإدارة هي الدفاع والتنافس واستغلال الفرص.

وهناك تصنيف آخر لمقدم قسم فيه القيم التنظيمية الى أربعة أبعاد رئيسية أثناء دراسته التي قدمها لمعرفة علاقة القيم الفردية والتنظيمية وتفاعلاتها مع الاتجاهات والسلوك وكانت على النحو

<sup>2</sup> التالي:

• **قيم التشجيع:** تركز على الاهتمام بالأفراد من حيث حاجاتهم وأهدافهم وكفاءتهم وكذلك اقتراحاتهم ومواهبهم مثل: الاهتمام بالأفراد الأكفاء، والابتكار والمساواة والإخلاص والتعاون والمكافأة وتشجيع المسؤولية.

• **القيم ذات التوجه نحو الهدف:** هذه القيم تركز على تحقيق أهداف المؤسسة وزيادة المجهود في سبيل تطور المؤسسة والاهتمام بسمعتها.

<sup>1</sup> عبد الرحمن أحمد هيحان، القيم التنظيمية بصفتها إطاراً مرجعياً للسلوك الإداري، الكتاب التوثيقى لندوة الإدارة بالقيم، اتجاه إداري حديث للأداء القيادي المتميز، معهد الإدارة العامة، 2004، ص.39.

<sup>2</sup> عبد الحفيظ مقدم، مرجع سابق، ص.159-160.

• **قيم الانضباط:** تركز هذه القيم على سلوك الانضباط في الحضور والوجود في حالة من النشاط الدائم.

• **قيم النمط الحر:** هذه القيم تركز على إعطاء الحرية التامة لأعضاء التنظيم دون وضع القيود عليهم والسماح لهم بتغيير طرق العمل.

ومن خلال هذه التصنيفات نجد أن جميع هذه التصنيفات تمثل ما يمكن أن يكون مرغوباً ويجب الالتزام به، وما يمكن أن يكون غير مرغوب ويطلب الابتعاد عنه، إلا أن القيم يبقى لها شروط يجب توفرها، وهي أن يكون:

✓ تناقض بين القيم فكريًا وسلوكياً مع قيم الأفراد في المؤسسة.

✓ القيم محدودة وواضحة ومكتوبة..

✓ القيم ثابتة وواقعية يمكن ترجمتها إلى الواقع العملي، وتحتم بالأداء وتعزز صاحبه.

✓ القيم حذابة ومحبولة وتحلّب الفخر لأفراد المؤسسة.

## 2- القيم التنظيمية الداعمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة

إن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يتطلب نشر ثقافة تنظيمية، بحيث تنسجم القيم السائدة فيها مع هذا المدخل وتدعم الاستمرار في العمل وفقاً لخصائص إدارة الجودة الشاملة وتبني قيم ومفاهيم قائمة على العمل التعاوني ومشاركة جميع الأفراد، وقيم تدعم عمليات التحسين والنمو والنجاح كما يجب أن تمتلك قيم تسمح لها بالتواصل الجيد ومهارات الاتصال بين أفراد المؤسسة، وعليه يمكن أن نبرز أهم القيم التنظيمية التي يجب أن تتمسك بها المؤسسة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة.

### أ. قيم متعلقة بالجودة:

تؤكد أدبيات الجودة على ضرورة استجابة المؤسسة لاحتياجات المستفيدين، ويعتبر هذا المطلب واضحًا في العديد من مفاهيم الجودة، لكن الإشكال يقع في كيفية جعل الفرد داخل المؤسسة يتلزم بثقافة الجودة، وبالتالي حتى يتم نشر تلك الثقافة لابد من محاولة الإدارة التركيز على عمليات التغيير والتطوير وكيفية جعل تلك العملية جزء من ثقافة المؤسسة.

فقد أكد بيتر (Peter.1997)<sup>1</sup> أنه لا يمكن لأي مؤسسة أن تتحزز أهدافها في مجال التطوير وضمان الجودة بدون تعزيز قيم المشاركة والالتزام من قبل جميع العاملين، تشخيص المشكلات،

<sup>1</sup>Peter, Op. Cit, p .19.

وتحديد مجالات وفرص التغيير، وجعل التغيير عاملًا لتنشيط دافعية العاملين، حيث وجد الباحث أن أهم أسباب فشل أي عملية تحسين للجودة ناتج عن اعتقاد أن الإدارة تبحث عن الأخطاء لديهم، وأن عملية التغيير هي طريق لتبرير العقاب، واعتبار لجان الجودة مضيعة للوقت.

كما يرى صالح مغازي أن لثقافة الجودة في مؤسسات التعليم العالي ستة قيم أساسية تمثل في:

- **القيمة الأولى:** (نحن جمِيعاً في خدمة المؤسسة الجامعية) : لابد أن تصبح المؤسسة الجامعية مكاناً يشعر فيه الأفراد سواء إداريين، أعضاء هيئة التدريس، طلبة، مسؤولين، عمداء، باحثين، ... الخ جزء لا يتجزأ منها، والعمل على التطوير الشخصي والجماعي وتكامل الأفراد مع بعضهم البعض.

- **القيمة الثانية:** (لا رئيس ولا مرؤوس): إن وجود الرؤساء في الجامعة يخلق وجود مرؤوسين والأفراد الذين يفكرون بأنفسهم كزملاء، فإنهم يخلقون الحاجة لزملاء سواء للمساعدة أو لتلبية حاجات أخرى، وهذا هو منطق هذه القيمة التي تنسجم مع القيمة السابقة في تنشيط ثقافة يعمل فيها الناس لمصلحة أي فرد، وتحوي هذه القيمة للأفراد بأهمية العمل الجماعي وتأكيد وحدة المهد.

- **القيمة الثالثة:** أهمية الاتصال التزكيه بين الأفراد داخل المؤسسة التعليمية والذي يقود إلى فهم ما هو المطلوب وكيفية القيام به.

- **القيمة الرابعة:** التعاطف بمعنى رؤية الآخرين بمنظار آخر والتقدير والشعور بمشاكلهم وقدراتهم، وهو سلوك واقعي ومنطقي يشعر فيه الفرد بالمشاركة الوجданية وتزداد قدراته على التواصل، بالإضافة إلى عنصر الإنصات الذي يقترن بالتعاطف حتى نتمكن من معرفة ما يدور بذهنهم، وبذلك يتيسر خلق ثقافة يفهم فيها الأفراد أن الاتصال الواضح ضرورة للعمل بطريقة أفضل.

- **القيمة الخامسة:** أي فرد يمكنه الحصول على المعلومات حول كل العمليات والأنشطة، والغرض من هذه القيمة هو العمل على تشجيع القرارات المبنية على معلومات منطقية ومكتملة، حيث يعني الحصول على معلومات محدودة سوف يؤدي إلى اتخاذ قرارات تقديرية، مما قد يلحق الضرر بالمؤسسة، ولذا فإن نشر القيمة الثقافية يجعل من الحصول الكلي على المعلومات هو الأمر السائد بالمؤسسة.

- **القيمة السادسة:** التركيز على العمليات بمعنى ذلك أن المؤسسة التعليمية مثلها مثل مختلف المؤسسات تحدث فيها عمليات لتحويل المدخلات إلى مخرجات، فالعمليات تمثل أحد القيم التي تساعد الفرد على إدراك أهمية عمل الفريق والتعاون المتكامل بينهم، وتأكد هذه القيمة على ضرورة استخدام الأدوات التي تجعل من الإدارة أكثر كفاءة وفعالية، واستخدام أدوات الجودة لقياس مستوى الأداء، كما تركز على التحسين المستمر.

- **القيمة السابعة:** ليس في العمل نجاح أو فشل هناك تجارب تتعلم منها، ففي هذه القيمة ينظر لخبرة التجارب على أنها مرتبطة بتكوين علاقة منفعة متبادلة بين المؤسسة وعملائها، وعلى العكس في حالة الفشل تكون العلاقة غير مصلحية، ففي كلتا الحالتين توفر هناك فرصة للتعلم. فالناظرة لتلك التجارب نظرة تمعن لرسم الطريق الذي يضيف قيمة للأشياء ويعمل على تحسين العملية.

#### **ب. قيم متعلقة بالنجاح والنمو**

يجب على المؤسسة أن تستثمر مواردها في النشاطات التي تقوم بها والمهدف من النمو هو دعم قدرة المؤسسة على البقاء في المدى البعيد، ويمكن أن يشتمل ذلك على البرامج التدريبية للموظفين أو جهود التطوير التنظيمي، كما أن السبب الرئيسي لوجود التنظيمات أو المؤسسات كل حسب نشاطها بما فيها مؤسسات التعليم العالي هو إيجاد قيمة مضافة وتزويد العاملين بها.

#### **ج. قيم متعلقة بالرضا الوظيفي والأمان**

فالمهدف من وجود هذه القيم هو توفير بيئة آمنة خالية من المخاطر، وذلك من إعداد القواعد والإجراءات الخاصة بالأمان، وتزويد كل فرد بالعمل الذي يرضى عنه ويمتلك الكفاءة والخبرة والسامح له بالمشاركة في التغيير الوظيفي والإدخال التكنولوجي وذلك ما يسمح له بتحسين مهاراته وتنمية قدراته مما يجعله فرداً مبدعاً.

#### **د. قيم متعلقة بالاتصال**

ويتم ذلك عن طريق تزويد العاملين بمعلومات صادقة ودقيقة، والتأكد على أن المسؤولية الرئيسية للمديرين هي تعزيز الاتصال أفقياً ورأسيًا، كما يجب التشجيع وتقدير الأفراد الذين يعززون الاتصال الفعال، فكلما كانت أنظمة الاتصالات حيدة كلما زادت كفاءة العمل، وأياً كانت وسيلة

الاتصال داخل المنظومة الإدارية يجب أن يكون موجها نحو تحقيق هدف من الأهداف الرئيسية التي تدخل ضمن أولويات عمل المؤسسة وضمان نجاحها.

#### هـ. قيم متعلقة بتنمية وتطوير مهارات العاملين

تعتبر مشاركة العاملين في صنع القرارات المتعلقة بالعمل من أساسيات إدارة الجودة الشاملة، حيث يتم تشجيع العاملين على المشاركة في المعلومات والمعرف والأعمال التي تتطلب مهارات معينة، مما يساعد على انطلاق الطاقة الكامنة لدى العاملين.

**المطلب الثالث: أبعاد الثقافة التنظيمية الملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي**

إن معرفة أبعاد الثقافة التنظيمية التي تسود مؤسسات التعليم العالي هو المطلب الوحيد الذي من خلاله يمكن تطبيق إدارة الجودة الشاملة، التعرف على مدى توفر مقومات الثقافة التنظيمية قبل الشروع في تطبيق إدارة الجودة الشاملة ومعرفة النواحي الإيجابية الدافعة والسلبية المعاينة لذلك، وبالتالي يتوافر لدى هذه المؤسسات المعرفة الكاملة بالشكل الذي يتبعه أن تكون عليه البيئة والثقافة التنظيمية التي تتلاءم مع متطلبات تطبيق هذه الإدارة وسبل النجاح، دون إغفال المشكلات أو التحديات التي يمكن أن تقف في مواجهة تطبيقها.

وفي هذا الإطار تم الاعتماد على أبعاد الثقافة التنظيمية من خلال دراسة (Schwartz H. & Davis) والتي تعتبر من أهم الدراسات في مجال الثقافة التنظيمية وأبعادها المؤثرة على وظائف الإدارة وتحقيق الإنجاز التي صممت مصفوفة مقتربة لقياس الثقافة التنظيمية حيث تكون هذه المصفوفة من بعدين، يمثل **البعد الرئيسي** منها تحليل الجانب الثقافة للمنظمة والذي يشمل عمليات الابتكار، واتخاذ القرارات والاتصالات ، والتنظيم الداخلي، والرقابة على كافة المستويات، وتقدير الأداء والمكافآت، كما يمثل **البعد الأفقي** من المصفوفة العلاقات بين الإدارات المختلفة من خلال الرؤساء والرؤوسيين.

### 1- بعد الخاص بالقيادة والهيأكل التنظيمية

**أ. القيادة:** إن النجاح في تنفيذ مدخل إدارة الجودة الشاملة يتطلب إلزام القيادة العليا للجامعة بخلق ثقافة جديدة توجه جميع العاملين (أكاديميين، إداريين، طلبة،....) للعمل والمشاركة الفاعلة في جهود تطوير وتحسين الجودة في كل الحالات والمستويات.

يعتبر التزام الإدارة العليا بجودة التعليم مطلب أساسى لمؤسسات التعليم العالى، فالسلوك اليومي لقائد الإدارة العليا دليل مهم جداً للآخرين وهذا لقيمة وأهمية تحسين الأداء والالتزام بمبادئ الجودة بالنسبة لهم، والدعم والمشاركة في أهم الممارسات الواجبة على الإدارة أن تقوم بها، كما يجب على الإدارة العليا توجيهه أنشطة الجودة، ويمكن توضيح مختلف المهام التي يجب أن يقوم بها قائد الإدارة العليا لتدعيم تطبيق إدارة الجودة الشاملة على المدى البعيد والتي تمثل بياناً لا حسراً في:<sup>1</sup>

- توفير واعتماد المخصصات المالية الالزمة لإدارة الجودة
- توفير الوقت اللازم لتطبيقها
- التدريب والتعلم إلزامي للجميع
- تأمين وتوفير الخدمات الاستشارية الخارجية للجودة
- الانتساب إلى جمعيات وهيئات محلية ودولية مختصة في الجودة
- مراجعة نظام ولوائح المكافآت والأجور بالجامعة
- الاتصال المباشر مع الطلاب
- اعتماد أفكار ومقترنات مشاريع تحسين الجودة

### **ب. الهياكل التنظيمية والنظم**

يعتمد نجاح أي مؤسسة على وجود هيكل تنظيمي قائم على ثقافة تنظيمية قوية، التي بدورها تعمل من أجل تفعيل السلوك التنظيمي للعمال، من خلال التوافق بين القيم التي يحملها الأفراد وتنوع الثقافات الفرعية، وتوفير وضعية مهنية مناسبة داخل حيطة المؤسسة أي العوامل السوسيومهنية من جهة أخرى، كل هذا يساهم في زيادة دافعية الإنماز وتنمية سلوك الانضباط والرفع من درجة الوعي.

كما يعتبر هذا البعد الخاص بالهيكل والنظام أحد الجوانب الرئيسية التي تصنف الثقافة التنظيمية لمؤسسات التعليم العالى وهو يتعلق بعملية الاتصال والعمل الجماعي وتوزيع المهام والتدريب والتعليم واستقرار المهد ومراقبة التقدم.

<sup>1</sup> سيف الدين الياس حمدو أرباب علي، دور القيادات الإدارية العليا بالتعليم العالى في تطبيق نظم الجودة" دراسة تطبيقية على إدارة الجودة جامعة شندي - السودان ، المؤتمر العربي الدولى الثانى لضمان جودة التعليم العالى (IACQA'2012) أيام 10-12/05/2012 ، الجامعة الخليجية، البحرين، ص.309-310.

وفيما يلي عرض لمختلف هذه العناصر:

**ج. الاتصال:** يهتم هذا العنصر بشكل الاتصال الذي يتم داخل الجامعات ومدى كفایته وفعاليته، فإذا كانت إدارة الجامعة تنظر إلى الاتصال على أنه مجرد تعليمات وتأكيدات تصدر في صورة رسمية، وأن عملية تبادل المعلومات بالجامعة محددة، وإن وجدت فإنها تكون من أعلى إلى أسفل، ولا تحاول الإدارة من جانبها الوقوف على ماذا يريد العاملون، لاعتقادها أنها تعلم ما هو مطلوب، ذلك التصور يجعل الاتصال غير فعال ولكونه ذات نظرية كلاسيكية ضيقة، كما أن أساليب الاتصال لا تقف عند وسائل التي تؤدي إلى حدوث عملية الاتصال، فحسب بل تتعدى ذلك كله لتصل إلى أسلوب التواصل بين الإدارة والعاملين.

**د. العمل الجماعي:** يعتبر العمل الجماعي من السمات المميزة لمتطلبات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، فكلما ساد الجامعة مفهوم العمل الجماعي كلما ساندته إدارة الكلية وكانت الثقافة التنظيمية أمثل تحبيعاً لتقبل تطبيق إدارة الجودة الشاملة. فهناك كليات تحاول الإدارة بها أن تخلق جو للتنافس بين العاملين فيها سواء عن طريق الترقية والعلاوات والمناصب، كما أن العمل الجماعي يجب أن يتتصف بالمواصفات التالية:<sup>1</sup>

- التعهد بنجاح المجموعة والالتزام بالأهداف المشتركة كما لا بد أن يخلق أعضاء المجموعة بيئة جماعية يستطيعون من خلالها الإنتاج أكثر من الأفراد، فالمجموعة المتعاونة والإيجابية تستخرج أفضل ما في كل عضو مما يساعد ليس على تحقيق الهدف الأساسي فحسب وإنما على تحقيقه على مستوى عالي من الإبداع والجمال، فكل فرد يعزز ويشجع الفرد الآخر على المشاركة والتعلم والتفاعل.

- أن يكون الفرد قادر على مناقشة القضايا بانفتاح مع أعضاء الفريق، صادق، أهل للثقة، متعاون وملتزم بروح الجماعة، وقدر على العمل بفاعلية مع أعضاء الفريق الآخرين.

- التغذية الراجعة الإيجابية والتواصل المفتوح: يجب أن يستمع الفرد لاهتمامات واحتياجات أعضاء الفريق باهتمام ويقيم مشاركتهم ويفاعل معها مما يخلق بيئة عمل فعالة، كما يجب أن يكون أعضاء الفريق مستعدين لتقديم النقد البناء وتقبيله وتزويد الأعضاء الآخرين بالتغذية الراجعة.

<sup>1</sup> بينما تاريكون، لوب لوكا، **العمل الجماعي الناجح: دراسة حالة، مدونة التطوير الجامعي**، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية على الموقع الإلكتروني: <http://www.dueimsiu.com> يوم: 15/08/2014.

- التشكيل الجيد للفريق: وهو من أهم العوامل المؤثرة على العمل الجماعي الناجح، فلابد لكل عضو في المجموعة أن يعرف دوره ويفهم ما المتوقع منه بالتحديد ، وما الجزء المسئول عنه في المشروع.

- الالتزام بالمسؤوليات و الحرص على سير عمليات العمل الجماعي واحترام القيادة.

فكل هذه المواقف التي تحت على التعاون وروح الفريق لها الأثر الكبير على الانفتاح والاحترام المتبادل وشحن الهمم للتحسين والابتكار وخلق الاتماء وانضمام الفرد في المجموعة وهذه هي الثقافة التنظيمية التي تنشدها إدارة الجودة الشاملة .

- التدريب والتعليم: من المبادئ التي ترتكز عليها إدارة الجودة الشاملة أن العنصر البشري هو أهم مورد لتحقيق تلك الإدارة، ولذلك فمن بين عناصر الثقافة التنظيمية التي يتطلبها تطبيق إدارة الجودة الشاملة هو قناعة الإدارة بأهمية التدريب المستمر وأنه استثمار طويل الأجل وإضافة حقيقة لمهارة وخبرة العاملين.

أما فيما يخص التعليم لا بد للعاملينمواصلة تعليمهم من أجل تطوير كفاءاتهم ومهاراتهم، ولذلك يجب على مؤسسات التعليم العالي أن تتصرف كما وسبق وذكرناه في بعد القيادة أن تكون لها رؤية بعيدة وأن تدرك قيمة التعليم للعاملين وتحديد الاحتياجات التدريبية والعلمية لكل فرد يعمل لديها.

**2- بعد الخاص بالتحسين المستمر:** يعد التحسين المستمر مطلب أساسى لنجاح الجودة الشاملة في معظم المنظمات الإنتاجية والخدمية بما فيها مؤسسات التعليم العالي التي تسعى إلى التحسين، لأنه يساهم بشكل فعال بجعل المؤسسة في حالة تفوق وتميز مستمرة، فهو عمل مستمر ومتعدد ذو بعد شامل يشترك فيه جميع العاملين في كافة المستويات الإدارية، وإن برامج تحسين الجودة من المفاهيم الأساسية لإدارة الجودة الشاملة. فقد قدم (Langford) نموذجاً معدلاً للتحسين المستمر للتعليم العالي تضمن ما يأتي<sup>1</sup>:

- العمل على ثبات المدف باتجاه تحسين مستوى الطلاب والخدمات المقدمة لهم.

- العمل على تكيف الفلسفة الجديدة والتكييف معها، وعلى مواجهة التحديات كما يجب على أعضاء الإدارة التعرف على مسؤولياتهم وإجراء التغيير المطلوب.

- السعي إلى إلغاء نظام الدرجات والتأثيرات الضارة الناجمة في تصنيف الأفراد.

<sup>1</sup> عمر وصفي عقل، مدخل إلى المنهجية المتكاملة لإدارة الجودة الشاملة " وجهة نظر "، مرجع سابق، ص.122.

- التعاون مع المنظمات التعليمية الأجنبية.
- البدء بعملية التحسين المستمر وال دائم لنظام تحسين أوضاع الطلاب والخدمات المقدمة لهم.
- العمل على تدريب كل من الطلاب والأساتذة، والعاملين الفنيين والإداريين وتعليمهم على الوفاء بمستلزمات الوظيفة.
- تقليل الخوف كي يتسمى لكل فرد أن يعمل بفعالية في منظمته والعمل على توفير البيئة التي تشجع على الحوار وإبداء الرأي ومشاركة الآخرين في قرار المؤسسة، أي العمل على تأكيد مبدأ الديمقراطية والشفافية في الإدارة.
- العمل على إزالة العرقل والحواجز بين الأقسام والعمل بروح الفريق.  
كما تمثل مبادئ التحسين المستمر في مؤسسات التعليم العالي به:
  - خلق بيئه يكون فيها التحسين المستمر أسلوب الاستمرار في العمل.
  - بناء الصدق والاحترام بين الأساتذة والطلبة.
  - استمرارية التحسين للأساتذة من خلال الاطلاع على كل ما هو حديث في مجال الاختصاص، بالإضافة الى الإنتاج العلمي والمشاركة في الندوات والمؤتمرات العلمية، وللطلبة عدم الاعتماد كلياً على المحاضرات والكتب المنهجية فقط، وإنما مراجعة المكتبات.
  - التحسين عملية شاملة لأن الجودة لا تتجرأ وبالتالي فهي تشمل على عناصر المدخلات، وعمليات تحويل المدخلات إلى مخرجات.
  - العمل الجماعي والمشاركة لأن التحسين مسؤولية الجميع.
  - العمل على تحسين المناهج والكتب المقررة وبصورة مستمرة لمواكبة التطور الحاصل في الجامعات المتقدمة.

نستنتج أن التحسين المستمر للعملية التعليمية يتطلب مساهمة جميع العاملين فيها ويشمل جميع عناصرها من الإدارة الجامعية والهيئة التدريسية والطلبة وتحديد المناهج والمقررات الدراسية والأساليب التدريسية.

**3- البعد الخاص بالتقدير الجامعي:** يتضمن هذا البعد عدداً من العناصر الفرعية التي تمثل في مجموعها الفئات الخاضعة للتقدير، فالتقدير عبارة عن عملية تقوم بها الجامعة لتحديد نقاط القوة والضعف في أدائها الأكاديمي والمالي والإداري والفنى وغيرها من المهام الموكلة لهذا القطاع، إن المدى

الرئيسي من تقويم التعليم الجامعي هو التأكيد من جودة عملية التعليم وتأثيراتها. وينبع عن هذا الهدف مجموعة من الأهداف الفرعية منها:<sup>1</sup>

- تحسين مستوى أداء الأستاذ من خلال الاستناد إلى المعلومات التي يوفرها التقويم.
  - التحقق من أن متطلبات واحتياجات الجهات ذات العلاقة بالتعليم (طالب، أسرة، مجتمع) قد تحققت.
  - التواصل مع القيم التعليمية، فالتفويم الداخلي يحدد المعايير والأهداف ومستويات الانجاز المتوقع تحقيقها.
  - المساءلة من خلال التقويم الداخلي النهائي.
  - جمع المؤشرات التعليمية عن النظام التعليمي بشكل شامل.
  - تحديد المشكلات التي تعترض تحقيق جودة عملية التعليم ومحاجتها.
  - توفير المبررات للموارد المالية والبشرية المكرسة للتعليم.
  - توفير تغذية راجعة لتحسين مستوى عملية التعليم.
- كما أن عملية التقويم تستخدم في الحالات التالية:
- تقويم عمل الأستاذ والمناهج وما يتصل بها من معرفة وطرق ووسائل التعليم.
  - تقويم الكفاءة الإدارية وما يرتبط بها من تشريعات.
  - تقويم الكفاءة الخارجية للتعليم، وخاصة العلاقات التي تربط التعليم بالعمل.
  - تقويم الخطط التعليمية وما يتبعها من برامج.
  - تقويم الاستراتيجية التعليمية وعلاقة الأستاذ بالمجتمع وغيرها.

#### **4- بعد الخاص بالابتكار والإبداع**

لكي تكون المؤسسة الجامعية قادرة على التنافس في ظل ظروف العولمة، فيجب عليها أن تتطور بشكل مستمر، لكي تقدم خدمة إبداعية ذات مستوى عال من الجودة، بالإضافة إلى إيصال هذه

<sup>1</sup> إلهام بحبياوي، بركة مشنان، **التفويم الداخلي آلية لتعزيز تطبيق متطلبات ضمان الجودة في الجامعة** " دراسة حالة جامعة باتنة "، الملتقى الدولي حول معايير ضمان الجودة وتطوير آلياتها بمؤسسات التعليم العالي ، يومي : 30/29 أكتوبر 2013، جامعة عبد الحميد بن باديس، مستغانم، ص.19.

الخدمة في الوقت المناسب وبأقل التكاليف، والمسؤولية تقع هنا على جميع العاملين، فهم بالضرورة يجب أن يكونوا مبدعين، وأن يراعوا القواعد والمعايير في العمل السليم<sup>1</sup>.

فقد أجريت العديد من الدراسات حول ثقافة الابتكار توصلت إلى أن أكثر الخصائص الثقافية المرتبطة بالابتكار هي الاستقلالية والمبادرة وتحمل الأخطاء، واللامركزية وتوزيع المسؤوليات والتخفيف من البيروقراطية، والتوجه للبيئة من أجل تلبية حاجات المستفيدين، كما أن الابتكار قد يكون من أهم وسائل التغيير، كما يرتبط الابتكار بمتابعة المعرفة الجديدة المتوقعة، فمخرجات الأداء الابتكاري تكون أكثر احتمالاً للحدوث في حالة مكافأة السلوك والابتكار بالدعم المالي والمعنوي.

---

<sup>1</sup>Vicki, Williamson, **Innovation and change in professional practice : a case study**, Ph.D. Dissertation, Curtin University of Technology, Perth.Australia.1999. p. 41.

## خلاصة الفصل الثاني

نستخلص مما سبق أن الثقافة التنظيمية من المفاهيم الحديثة التي نالت اهتمام الباحثين، وهذا يرجع لأهميتها في بناء استراتيجيات المؤسسة، كما تعتبر إحدى الوسائل الكامنة والقوية التي تساعدها في بناء الهياكل التنظيمية وتشكيل اتجاهات العاملين وموافقهم، مما يجعلها تعد إطاراً مرجعياً وسلوكياً مرشداً.

ومن جهة أخرى تعد الثقافة التنظيمية الإيجابية، عنصراً مهماً في تبني وتطبيق إدارة الجودة الشاملة، هذه الأخيرة تتطلب تقييم وتشخيص للثقافة التنظيمية من أجل إحداث التغيير المناسب لتكيف الثقافة التنظيمية السائدة حتى تتلاءم ومتطلبات إدارة الجودة الشاملة، فالتغيير يعتبر حجر الزاوية أو القاعدة، والذي يكون من خلال تعديل وتغيير الاتجاهات، الدوافع والقيم والسلوكيات. كما أن التحول إلى ثقافة الجودة الشاملة داخل مؤسسات التعليم العالي يتطلب دعم من الإدارة العليا والتي تعد هي المسئولة عن التغيير، ورسم السياسة العامة المناسبة وصياغة الاستراتيجية وتوضيح الرؤوية، مع قدرتها على نشر قيم المثابرة والإبداع من خلال تشجيع حرية التعبير والمشاركة في اتخاذ القرارات، وخدمة المصالح العامة والمجتمع بصفة عامة.

**الفصل الثالث:**

**واقع اصلاح التعليم العالي  
في الجزائر لتطبيق نظام ضمان**

**الجودة**

### تمهيد:

يؤدي التعليم العالي دورا هاما في تطوير المجتمع وتنميته، وذلك من خلال إسهام مؤسساته في تخریج الكوادر البشرية المدرية على العمل في كافة المجالات والتخصصات المختلفة، هذا ما جعل مؤسسات التعليم العالي الجزائرية البحث عن جودة التعليم العالي بإدخال إصلاحات شاملة، فمن خلال تشخيص لوضعية التعليم العالي، وبالنظر لحجم الاختلالات الموجودة فيه، شرع التعليم العالي إلى تطبيق نظام L م د الذي يسمح باندماج الجامعات الجزائرية في المحيط الدولي والأوروبي.

يتناول هذا الفصل مسار التعليم العالي الجزائري ومعرفة وضعيته وتطبيقه لنظام L M D مبرزين أهم التحديات والصعوبات التي تواجه هذا الإصلاح، كما سيتم توضيح آفاق الجامعة الجزائرية ومساعيها لتطبيق مشروع نظام ضمان جودة التعليم العالي.

### المبحث الأول: واقع التعليم العالي في الجزائر

#### المطلب الأول: ماهية التعليم العالي

في هذا المطلب سيتم التطرق الى مفهوم التعليم العالي وأهميته ومهام مؤسساته.

#### 1- مفهوم التعليم العالي

يقصد بالتعليم العالي كمفهوم "كل أنواع الدراسات، التكوين أو التكوين الموجه للبحث الذي يتم بعد المرحلة الثانوية على مستوى مؤسسة جامعية أو مؤسسات تعليمية أخرى معترف بها كمؤسسات للتعليم العالي من قبل السلطات الرسمية للدولة".<sup>1</sup>

وقد جاء في الجريدة الرسمية وفقا للقانون 99-05 في المادة الثانية بأنه "كل نمط للتكوين أو للتكوين للبحث يقدم على مستوى ما بعد الثانوي من طرف مؤسسات التعليم العالي، ويمكن أن يقدم تكوين تقني على مستوى عالي من طرف مؤسسات معتمدة من طرف الدولة".<sup>2</sup>

كما يمكن اعتبار التعليم العالي مجتمع علمي يهتم بالبحث عن الحقيقة من أجل خدمة المجتمع، ويستمد نشاطه من العنصر البشري الذي يملك كفاءات عالية للأداء الجيد من أجل تقديم الخدمات المتنوعة باستعمال العلوم والتكنولوجيا".<sup>3</sup>

يمكن أن نقول أن التعليم العالي لم يعد تلك الخدمة التي تقدم للأفراد، بل أضحت اقتصادا صناعته العملية التعليمية وقطاعه الإنتاج الفكري، ووظيفته الرئيسية نشر الموجود من المعرفة ومحاولة تطويرها وصناعة التعليم تختلف في طبيعتها عن الصناعات الأخرى فيما يلي:

- لا يباع إنتاج صناعة التعليم العالي مباشرة كإنتاج الصناعات الاستهلاكية.
- الدورة الانتاجية في التعليم أطول بكثير منها في الصناعات الأخرى.
- ليس من أهدافها تحقيق أقصى قدر من الأرباح.

<sup>1</sup> UNESCO, conférence mondiale sur l'enseignement supérieur, paris : déclaration mondial sur l'enseignement supérieur pour le 21<sup>e</sup> siècle, vision et action, 5-6/10/1998), P.1. Au site web [www.unesco.org](http://www.unesco.org), date de consultation : 2/2/2014.

<sup>2</sup> الجريدة الرسمية، العدد 24، القانون رقم 99-05 المؤرخ 4 ابريل 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي، ص.5.

<sup>3</sup> مني لعمور، سامية قارة، تحديات الجامعة الجزائرية في ظل نظام لـ د، الملتقى الوطني الثاني حول إشكالية التقويم وأساليبه في منظومة التعليم الجامعي في ظل نظام لـ د، أيام 7-8 ماي 2013، جامعة ورقلة، ص.511.

### 2- أهمية التعليم العالي

تمثل دراسة التعليم ولاسيما التعليم العالي أهمية بالغة في معرفة حياة المجتمعات من حيث تقدمها ودرجة الوعي والرقي والتحضر فيها، كما تكشف عن واقع الديمقراطية وحقوق الإنسان والتسامح، ليس كمنهاج وبرامج بالمؤسسات التربوية فحسب، وإنما كذلك وبالأساس ضمن علاقات الناس فيما بينهم داخل وخارج هذه المؤسسات، كما تبين القوى السياسية والاجتماعية والثقافية بالمجتمع التي تسهم في إعداد وأداء سياسة التعليم العالي، وتكشف في الوقت ذاته عن درجة الانفصال من عدمها بين المجتمع والتعليم العالي على الأصعدة الفكرية والثقافية والسوسيو اقتصادية وفي العلاقات مع الخارج فضلا عن اتجاهات الأسرة الجامعية، كما أن التعليم العالي والبحث العلمي يعد من القطاعات الاستراتيجية الأولى وأهمها على الإطلاق في سياسات الدول الحية، لهذا تعمل مختلف الحكومات على تطويره باستمرار في ظل مراقبة شديدة لما توصلت إليه مختلف الدول عبر العالم من تقدم وتطور في هذا القطاع، أما المجتمعات التي لا تعطي أهمية لهذا الموضوع فلا يمكن أن تساير التطور ولكن ستظل رهينة المجتمعات المتعلمة، تلك المجتمعات التي تبحث باستمرار عن بديل أفضل لواقعها عبر تطوير العلوم والمعارف وتوظيف الاختصاصات بغية ترقية الإنسان والمجتمع والدولة<sup>1</sup>.

### 3- مهام مؤسسات التعليم العالي

تؤدي مؤسسات التعليم العالي عدة مهام ووظائف أساسية متكاملة يمكن إيجازها في الآتي:<sup>2</sup>

- إعداد القوى البشرية ذات المهارات الفنية من المستوى العالي في مختلف التخصصات التي يحتاجها المجتمع وفي مختلف مواقع سوق العمل لبدء التنمية الاقتصادية والاجتماعية وتحقيقها.
- القيام بدور أساسي في البحث العلمي في مختلف مجالات المعرفة الإنسانية وتطبيقاتها العلمية والتكنولوجية والعمل على تطويرها.
- المشاركة في تقدم المعرفة وتشجيع القيم الأخلاقية والنهوض بالطبقات الاجتماعية التي تؤدي إلى التقدم الاقتصادي والاجتماعي.

<sup>1</sup> محمد بوعشة، *أزمة التعليم العالي في الجزائر والعالم العربي*، بيروت: دار الجليل للنشر والتوزيع، 2000، ص. 10.

<sup>2</sup> صباح غريبي، *دور التعليم العالي في تنمية المجتمع المحلي*، دراسة تحليلية لاتجاهات القيادات الإدارية في جامعة محمد خيضر بسكرة، أطروحة دكتوراه في علم الاجتماع، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد خيضر بسكرة، 2013/2014، ص. 52.

- المشاركة في تحقيق التنسيق والتكميل بين التعليم الجامعي ومراحل التعليم العام من جهة، وبين التعليم الفني والتكنولوجي من جهة أخرى وذلك بهدف الوصول إلى توازن مرن مناسب بين مدخلات مراحل التعليم المختلفة وخرجاتها.
- المساهمة في تعديل نظام القيم والاتجاهات، بما يتناسب وطموحات التنمية في المجتمع، وزيادة قدرة التعليم على تغيير القيم والعادات غير المرغوب فيها، لخدمة كافة قطاعات الإنتاج والخدمات الإدارية والقضاء على البطالة.
- تنمية أنماط التعبير والتفكير وتنوعها لدى الأفراد، بما يحقق اتصالهم بجذورهم الثقافية وانت茂اتهم.
- انفتاح التعليم على العالم الخارجي واهتمامه بشؤون القضايا الدولية، لتعزيز التفاهم والمحوار مع شعوب العالم.

وهناك من يرى أنه لا بد أن يكون للتعليم العالي الدور في معرفة حاجات المجتمع وتطلعاته لتحديد المنهج التي يجب أن يتبعها نظام التعليم العالي لإحداث موازنة بين التغيرات الاقتصادية السريعة وما يقابلها من تغيرات اجتماعية، ولذلك لا تقتصر وظائف الجامعة على التدريب وإعداد الكفاءات البشرية المتخصصة فقط، بل تعددت وأصبح من أهم وظائف ومهام الجامعة في العصر الحالي ما يلي<sup>1</sup>:

**- مهام الإعداد والتأهيل والتدريب:** والتي تتم من خلال:  
من خلال التركيز على مضمون برامج التعليم ومنهجياته ومقارباته ومارساته ووسائل نقل المعرفة من أجل تحقيق الأهداف التالية:

- تزويد المتخريجين بكفاءات محددة من معارف ومهارات واتجاهات تتيح لهم الانخراط والمشاركة الفعالة في المجتمع والعمل على تكوين مواطنين ملتزمين بقضايا الناس والمجتمع والكون.
- تعزيز العلاقات بين المحيط الأكاديمي وعالم التشغيل، وإنشاء شراكات مع مختلف القطاعات وتحليل احتياجات المجتمع والعمل على تلبيتها، مع الأخذ بعين الاعتبار التطورات العلمية والتقنية والاقتصادية.

<sup>1</sup> يوسف حجيم الطائي وآخرون، إدارة الجودة الشاملة في التعليم الجامعي، مرجع سابق، ص.ص.140-141.

### - مهام البحث العلمي: والتي تتمثل في:

- تنشيط البحث العلمي ولاسيما في الميادين التطبيقية وكشف أسرار العلم وتفسير نتائج البحث العلمي ونشرها بما يؤدي إلى تطوير المعرفة وتعديقها وتوسيع نطاقها لتوفير قاعدة علمية لاتخاذ القرار.
- ضمان الإعداد والتدريب المناسبين للباحثين من خلال تطوير الدراسات العليا.
- تعزيز نشر المعارف في جميع المجالات، والاعتراف بالحرفيات الأكاديمية ولاسيما حرية البحث والنشر.

### - مهام خدمة المجتمع: تتمثل في:

- حماية التراث الإنساني والحفاظ على نتاج الفكر البشري، والمساهمة في الحفاظ على قيم المجتمع وتعزيزها.
- المساهمة في فهم الثقافات المحلية والإقليمية والدولية والتاريخية وتعزيزها في إطار التنوع الثقافي.
- التحليل المستمر للميول السياسي والاقتصادي والاجتماعي بهدف تمكين المجتمع من معالجة مشكلاته.
- نشر القيم المتفق عليها عالميا وأهمها: السلام، العدالة، المساواة، التضامن وحقوق الإنسان.
- تزويد المجتمع بالإطارات المؤهلة والمتخصصة وتعليم المهن الراقية كالطب، الصيدلة والمحاماة.
- نستطيع القول أن الرسالة الجامعية إنمائية حضارية، لها دور في القيام بالأبحاث العلمية في مختلف فروع المعرفة وتنقسم البحوث الأكاديمية إلى ثلاثة أنواع:
  - **البحوث الجامعية:** تقرير، مقالة، بحث ومشروع.
  - **بحوث الدراسات العليا:** ماستر، ماجستير ودكتوراه.
- **البحوث الأكاديمية المتخصصة:** ويقوم بها الأساتذة الجامعيون في إطار الجامعة ومخابر البحث وفي كثير من الدول يتم توجيه الأبحاث الأكademie لتساير متطلبات المجتمع وحاجاته الاقتصادية والاجتماعية.

نستنتج أن التعليم العالي المطلوب هو تعليم شامل ومتخصص في نفس الوقت ولقد نجحت العديد من دول العالم الثالث في ربط التعليم العالي بمتطلبات التنمية القوية، فلم تعد قوة الأمم تقاس بمساحة أراضيها أو بما تملكه من جيوش أو بعدد سكانها أو بما تملكه من ثروات طبيعية، ولكنها

أصبحت اليوم بما تملكه من معرفة متقدمة وثورة بشرية متعلمة قادرة على الإنتاج والإبداع وتحقيق أفضل معدلات التنمية البشرية الراقية.

### المطلب الثاني: مسار تطور التعليم العالي وأنواع مؤسساته في الجزائر

#### 1- مسار تطور التعليم العالي في الجزائر

إن تطور التعليم العالي وخصوصا التعليم العالي في الجزائر مر بمراحل تاريخية هامة، تبعاً لمختلف البرامج التنموية الاقتصادية والاجتماعية المسيطرة منذ الحصول على الاستقلال المعلن عنه سنة 1962. ويمكن تقسيم المراحل التي عرفها تطور نظام التعليم العالي في الجزائر منذ الاستقلال إلى أربع مراحل نستعرض أهم حيالاتها فيما يلي:<sup>1</sup>

- **المرحلة الأولى 1969-1962:** يعود نظام التعليم العالي في الجزائر إلى العهد الاستعماري، حيث أنشئت بالجزائر في عام 1879م مدارس للحقوق، العلوم، الآداب والطب، وأعطى لتجميع المدارس في عام 1909 م اسم جامعة الجزائر والتي تعد أول جامعة في الوطن العربي، وقد كانت نسخة طبق الأصل للجامعة الفرنسية، ولم تعرف الجزائر نظاماً جامعياً خاصاً بالجزائريين إلا بعد الاستقلال. وقد امتدت المرحلة الأولى من سنة 1962م إلى غاية سنة 1969م وهو تاريخ إنشاء أول وزارة متخصصة في التعليم العالي والبحث العلمي، حيث شهدت هذه المرحلة تطوراً في عدد الطلاب من 2176 طالب إلى 9416 طالب وفتح جامعات جديدة في المدن الكبرى، غير أنّ الجامعات الجزائرية بقيت تسير بالأسلوب نفسه الذي تركه الاستعمار وهذا من حيث البرامج التعليمية وهيئة التدريس وأنظمة الامتحانات والشهادات. وفي أواخر هذه المرحلة، كان عدد الطلبة الذين تمكناً من الحصول على شهادة ضئيلاً قدر بـ 20% من مجموع الطلبة الملتحقين بالجامعة، ويعود السبب في هذا إلى عدم تلائم المحتوى التكويني والخصوصيات العامة التي تميز المجتمع الجزائري.

أما البحث العلمي في الجزائر في هذه المرحلة فلم يحظى بالاهتمام من قبل الدولة، لذا لم يسجل أي نشاط يذكر.

<sup>1</sup> صليحة رقاد ، تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية: آفاقه ومعوقاته - دراسة ميدانية بمؤسسات التعليم العالي للشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة سطيف ، 2014-2015، ص. 173.

- **المراحل الثانية 1970-1977:** قامت الدولة الجزائرية خلال هذه المرحلة بالعديد من الإصلاحات لتحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية، فأعادت المخطط الرباعي الأول (1970-1973) الذي سلط الضوء على تكوين وتخرج أقصى حد من الإطارات الوطنية وبأقل تكلفة وتوجيهها إلى الفروع التي تلبي احتياجات التنمية؛ أما المخطط الرباعي الثاني (1974-1977) فقد حدد بطريقة أوضح الأهداف المراد تحقيقها ومدى تكيفها مع الاحتياجات الاجتماعية والاقتصادية. وقد تم في هذه المرحلة إعادة النظر والتفكير في محتوى نظام التعليم العالي فترسخت فكرة إصلاح قطاع التعليم العالي الذي أُعلن عنه رسمياً في شهر جويلية 1971 للأسباب التالية:

- زيادة عدد الطلبة وضعف هيكل الاستقبال.
- بعض الشهادات لم تجد لها مكاناً في سوق العمل.
- الطرق البيداغوجية لم تواكب التغيرات السوسيو-ثقافية الحداثة من طرفًا لم يحيط التقني.
- غياب الاستمرارية بين التعليم الثانوي والتعليم العالي.

ومن أهم أهداف هذا الإصلاح نذكر:

- التعريب.
- ديمقратية التعليم.
- تكوين أعضاء هيئة تدريس جزائريين لاستخلاف الأساتذة الأجانب (الجزأة).
- إعادة توجيه محتويات التعليم والتكوين وفقاً لسياسة التوظيف وسياسة التنمية.
- تدعيم الاتحاد العلمي والتقني لتوفيق الكفاءات المرتبطة بهذا المجال.
- تخريج أقصى ما يمكن من الإطارات الوطنية.

غير أن النتائج السلبية لهذا الإصلاح فاقت النتائج الإيجابية خاصة فيما يتعلق بتدحرج المستوى التعليمي للحاصلين على الشهادة ومجادرة الكفاءات الأجنبية مع سياسات التوظيف العشوائية لسد الفراغ. وتعزى هذه السلبيات في الاصلاح إلى عدة أسباب نذكر من أهمها:<sup>1</sup>

- قرار الإصلاح قرار سياسي أكثر منها اقتصادي.
- عدم تكثيف الطلبة والأساتذة لهذا التغيير.
- عدم تحديد الوسائل التقنية والبيداغوجية التي تساعده على تحقيق هذا الاصلاح.

<sup>1</sup> صليحة رقاد ، مرجع سابق، ص. 175.

- القيام بإصلاح التعليم العالي دون إصلاح النظام التربوي.

أما البحث العلمي في هذه المرحلة فقد لقي نوعا من الاهتمام، حيث أصبحت وزارة التعليم العالي تدعى لأول مرة سنة 1971م وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، كما إنشاء هيئات وطنية ترعى البحث العلمي منها المجلس المؤقت للبحث العلمي سنة 1972م، تليه الهيئة الوطنية للبحث العلمي ومراكز البحث التابعة لها في فروع التكنولوجيا النووية والاقتصاد والفلك وغيرها.

- **المرحلة الثالثة 1977-2003:** بعد عملية التقييم التربوي في نهاية كل مخطط تموي في الجزائر تم التأكيد على الاستمرار في سياسة الإصلاح المقررة خلال المراحل التخطيطية السابقة، فجاء المخطط الخماسي الأول (1980-1984) والمخطط الخماسي الثاني (1985-1988) لتدعم إصلاح التعليم العالي وتحسين أكثر لديمقراطية التعليم، والجزأة والتعريب وتحقيق التوازن الجهوي وذلك من خلال توجيه الطلبة إلى التخصصات التي يتطلبتها سوق العمل، كالتخصصات التكنولوجية والعلمية. وأهم ما ميز هذه المرحلة وضع الخريطة الجامعية سنة 1984، بهدف تحضير التعليم العالي إلى آفاق سنة 2000.

في ضوء احتياجات الاقتصاد بقطاعاته المختلفة. حيث أنها عمدت إلى تحديد الاحتياجات من أجل تلبيتها، وتحقيق التوازن من حيث توزيع الطلبة على التخصصات التي تحتاجها السوق الوطنية للعمل كالتخصصات التقنية، والتقليل من التوجيه إلى بعض التخصصات كالحقوق والطب، كما تم بموجب الخريطة الجامعية تحويل معاهد الطب إلى معاهد وطنية مستقلة. ونتيجة لتدور الأوضاع السياسية والاقتصادية خلال فترة التسعينات من القرن الماضي فشلت كل المبادرات الوزارية في هذه الفترة للنهوض بالتعليم العالي والحد من البيروقراطية المركزية (مشروع استقلال الجامعات سنة 1989) وتدهور نوعية مخرجات التعليم العالي. وفي نهاية التسعينات من القرن الماضي، عرفت الدولة نوعا من الاستقرار في الأوضاع الاقتصادية والسياسية والاجتماعية، فشرعت في وضع مخطط تموي خماسي 1998-2002 لتصحيح الأخطاء. كما تم إصدار القانون رقم 99-05 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي والبحث العلمي والذي يهدف إلى:<sup>1</sup>

<sup>1</sup> حمزة مرادسي، دور جودة التعليم العالي في تعزيز المحو الاقتصادي، مذكرة ماجستير، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسويق، جامعة الحاج لخضر باتنة، 2009-2010، ص. 73.

- جعل الجامعة مؤسسة عمومية ذات طابع علمي وثقافي ومهني من أجل تجنب التصلب الناجم عن اعتبارها مؤسسة عمومية ذات طابع اداري؛ كما تم إعادة تنظيم الجامعة في شكل كليات وإنشاء جامعات ومراكز جامعية أخرى وملحق لجامعات، مما ساهم في تدعيم هيكل قطاع التعليم العالي وتجسيده ديمقراطيه.
- رفع نوعية التعليم والتكوين عن طريق تعزيز البحث العلمي والتكنولوجي في مختلف التخصصات.
- توفير وسائل الاتصال ومد شبكة الانترنت قصد رفع المستوى الثقافي والعلمي والمهني للطلبة والأساتذة.
- تكريس الاستقلالية المالية وفرض المراقبة البعدية لمؤسسات التعليم العالي حول الانجازات التي توصلت إليها ومدى جدواً المبالغ المنفقة على مشاريع البحث العلمي.  
أما البحث العلمي في هذه المرحلة فقد عرف خطوات صحيحة مساره ودعمت تطويره، حيث صدرت بعض النصوص التشريعية التي هيكلت البحث العلمي وقتنته، نذكر من بينها اصدار قوانين ومراسيم خلال سنتي 1995 و1998 تنص على انشاء الوكالة الوطنية لتطوير البحث في مجال الصحة والوكالة الوطنية لتطوير البحث الجامعي والوكالة الوطنية لتشمين نتائج البحث والتطوير. كما توج البحث العلمي بإصدار القانون التوجيهي لسنة 1998 الذي يمثل الجهاز القانوني الجديد الذي يرسم الملمح العام للبحث العلمي في الجزائر. وقد قامت الدولة برفع ميزانية البحث العلمي من 0.75% من الناتج المحلي الاجمالي سنة 1999 إلى سنة 2002. وعلى الرغم مما حققه الإصلاحات من نتائج ايجابية في دعم التنمية الاقتصادية والاجتماعية. إلا أن منظومة التعليم العالي بقيت تميزها جملة من الاختلالات والنقائص سواء من الناحية الهيكلية والتنظيمية للمؤسسات أو من الناحية البيداغوجية والعلمية للتكوين المقدم للطالب، خاصة في المجالات التالية:

### - مجال الاستقبال والتوجيه وانتقال الطلبة:

- يعتمد الالتحاق بالجامعة على نظام توجيه مركزي تسبب في خيبة أمل الكثير وأدى إلى انسدادات تجسست من خلال نسبة عالية من الرسوب.
- نمط انتقال سنوي صعب يفتقر إلى المرونة زادت من حدته الآثار السلبية لإعادة التوجيه التي عادة ما تنتهي هي الأخرى بالرسوب مما أدى إلى مكوث الطلبة في الجامعة مدة طويلة.
- عرض التكوين عند التسجيل بالجامعة لا تتناسب مع شعب البكالوريا.

**- مجال الهيكلة وتسخير التعليم:**

- يتميز بمسارات تكوينية مغلقة وأحادية الاختصاص.
- ضعف نظام التقييم وحجم ساعي مشغل دورات امتحان مضاعفة تعوق المجهود الفردي للطالب وتنقص من الوقت المخصص للتقوين.

**- مجال التأثير والتأهيل المهني:**

- نسبة تأثير غير كافية نجحت عنها مردودية ضعيفة للتقوين خاصة فيما بعد التدرج وذلك نتيجة هجرة الأساتذة الباحثين؟
- تعليم غير ملائم وفاقد للعلاقة بالتشغيل.
- تكوين قصير المدى غير مرغوب فيه ولم يحقق الأهداف التي وضع من أجلها بسبب عدم وضوح القانون الخاص به وفرص التشغيل.

**- المرحلة الرابعة 2004-2013:** لتدارك الوضع وإصلاح الاختلالات الناجمة عن الأسباب التي أشرنا لها سابقاً ولمواكبة النظام الدولي للتعليم شرعت الجامعة الجزائرية سنة 2004 في إصلاح تعليمها العالي من خلال نظام الليسانس الماستر والدكتوراه (ل.م.د) المنبع من برنامج بولون الأوروبي والذي يهدف إلى:

- استقلالية مؤسسات التعليم العالي.
- التكوين للجميع ومدى الحياة.
- ضمان تكوين نويعي يأخذ بعين الاعتبار تلبية الطلب الاجتماعي والاقتصادي وإدماج مهني أحسن للإطارات الجامعية.
- تحقيق تأثير متبادل وفعلي بين الجامعة والمحيط الاجتماعي والاقتصادي الذي تتوارد فيه.
- انفتاح الجامعة على العالم.
- ترسیخ أسس تسخير تقوم على أسس التشاور والمشاركة.

وتم تعميم نظام ل.م.د (ليسانس.ماستر.دكتوراه) بشكل شبه كامل على جموع التقوينات في مؤسسات التعليم العالي بعد أقل من عشر سنوات من انطلاقه. يمكن أن نستخلص أن تأسيس المؤسسة الجامعية الجزائرية وتطورها من حيث تنظيمها ومناهجها أربع مراحل أساسية منذ الاستقلال:

- **المرحلة الاولى** تمثلت في إرساء قواعد الجامعة الوطنية.
- **المرحلة الثانية** تمثلت في تنفيذ إصلاح منظومة التعليم العالي سنة 1971 والذي تم تدعيمه وتصحيح مساره من خلال وضع خريطة جامعية سنة 1982 والتي تم تجديدها سنة 1984.
- **المرحلة الثالثة** تمثلت في دعم المنظومة وعقلنتها تماشيا مع التحولات التي يشهدها كل من المجتمع والاقتصاد الجزائريين، وقد تم الشروع في ذلك من خلال سن القانون رقم 05-99 المؤرخ في 04 ابريل 1999 والمتعلق بالتعليم العالي.
- **المرحلة الرابعة** تمثلت في تطبيق النظام العالمي ل.م.د (ليسانس.ماستر.دكتوراه) الذي شرع تطبيقه سنة 2004.

### 2- أنواع مؤسسات التعليم العالي المعتمول بها في الجزائر

تضم الشبكة الجامعية بالجزائر 97 مؤسسة تعليم عالي موزعة على 48 ولاية من التراب الوطني وتحتمل الأنواع التالية<sup>1</sup>:

- **الجامعات:** حيث تضم 48 جامعة، وهي مشكلة من المعاهد والكليات والتي بدورها تضم مجموعة من الأقسام تتدرب الدراسة فيها عموما الى ثلاث سنوات وأربع سنوات على حسب النظام المعتمول به، ماعدا كليات الطب والعلوم الهندسية التي تتجاوز فيها الدراسة هذه المدة، كما يمكن تعريف الجامعة على أنها المصدر المؤهل لاستقاء المعرفة من مناهج متعددة المصادر.

- **المراكز الجامعية:** هناك 10 مراكز جامعية وهي بمثابة شكل مطور للملحقات الجامعية "تابعة لجامعات كبرى".

- **المدارس الوطنية العليا:** وتشمل 20 مدرسة على مستوى التراب الوطني، يتم فيها إعداد القوى العاملة لمدة تتراوح بين أربع الى خمس سنوات بعد المرحلة الثانوية ليتم منحهم شهادة بخالق تعادل شهادات جامعية.

- **المدارس العليا للأساتذة:** وهي في جملتها 07 مدارس تتکفل هذه المدارس بإعداد وتكوين معلمين وأساتذة، وتختلف مدة التكوين من طور الى آخر.

<sup>1</sup> رشيد يوسفى، خيرة بحبح، أهمية تطبيق معايير الجودة في تكييف نظام التعليم العالي مع عصر العولمة عرض تجربة الجزائر، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2013/4/4-2، ص.448.

- **المدارس التحضيرية:** وعددها 12 مدارس وتسمى أيضاً بالأقسام التحضيرية للمدارس العليا للمهندسين، وهو نظام أكاديمي للتعليم العالي يفتح أبوابه في وجه التلاميذ الحاصلين على شهادة البكالوريا بشعبة الرياضيات، أو العلوم التطبيقية.

- **الأقسام التحضيرية المدمجة:** وعددها أربعة أقسام، ومدة التكوين سنتين مساوياً مع المدارس التحضيرية.

- **ملحقات:** يوجد حالياً 4 ملحقات تابعة لمؤسسات التعليم العالي الجزائرية.

### المطلب الثالث: تحديات ومعوقات تحقيق الإصلاحات بمؤسسات التعليم العالي الجزائرية

#### 1- تحديات تحقيق الإصلاحات بمؤسسات التعليم العالي الجزائرية

لقد تم من خلال هذه الإصلاحات السالفة الذكر والتي مرت بها منظومة التعليم العالي رفع التحديات الأربع التالية:<sup>1</sup>

- **الديمقراطية:** لقد كان إسباغ الطابع الديمقراطي على الولوج إلى منظومة التعليم سمة في السياسة الجزائرية منذ 1962 إلى يومنا، إن إسباغ الطابع الديمقراطي على التعليم العالي والمسنود بمجانية هذا وجود خدمات جامعية لا يمكن اختزانتها في عملية تكثير جماهير الطلاب، أي فتح أبواب التعليم لأكبر عدد ممكن من المسجلين.

- **الجزأرة:** فور الإعلان عن استقلال الجزائر ظهرت مسألة جزأرة المنظومة التربوية بشكل عام والتعليم العالي بشكل خاص كأنشغال كبير على مستوى السلطات الجزائرية، فالجزأرة كانت تعني تدخلاً على مستوى برامج التعليم لتكيفها مع الاحتياجات الوطنية من الإطارات، فقد ترجمت بسياسة تهدف إلى ولوج مكثف للجزائريين إلى وظيفة التعليم لضمان استخراج المتعاونين الأجانب، ولم يكن عدد الجزائريين في الدخول الجامعي 1936-1962 يتجاوز 82 أستاذًا، جلهم من المعيدين من بين أساتذة التعليم العالي العاملين والبالغ عددهم حينها 298 أستاذًا. فقد سمحت القرارات المتتخذة سنة 1982 بجزأرة سلك المعيدين والأساتذة المساعدين بشكل كامل سنة 1987، وبجزأرة العلوم الطبية سنة 1988، والعلوم الاجتماعية سنة 1989، وخلال العشرينة 1990-2000 جاء

<sup>1</sup> التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 27.

دور جزأة العلوم البيولوجية والعلوم الدقيقة والتكنولوجيا. يمكن أن نعتبر بأن سلك الأستاذة في التعليم العالي قد تمت جزرته بشكل كامل سنة 2001-2002.

- التعریب: شكل إدراج اللغة العربية في المنظومة التربوية في الفترة الاستعمارية أحد مطالب التشكيّلات السياسية والثقافية البارزة في تاريخ الحركة الوطنية، فاللغة العربية في واقع الأمر كانت ولا تزال تعتبر لغة أجنبية رغم نشر القانون الأساسي للجزائر سنة 1947، والذي اعترف بأن اللغة التي يخاطب بها أغلبية الجزائريين تمثل إحدى لغات مجموع أهل البلد، وقد توجب بذلك جهود كبيرة عند الاستقلال لسد هذا النقص وجعل اللغة العربية وبشكل تدريجي لغة التعليم الرئيسة في الجامعة.

- التوجه العلمي والتكنولوجي: تمأخذ خيار آخر بعين الاعتبار وهو التوجه العلمي والتكنولوجي الذي أثر وبانتظام على اتخاذ القرار في هذا المجال، وقد ساهمت الأهمية التي أوتها الدولة إلى مسألة التنمية الاقتصادية والاجتماعية وجهد التصنيع وتشمين الموارد الطبيعية في تعزيز التوجه العلمي والتكنولوجي، ومع تبني نظام الاقتصاد الموجه، ابتداء من المخطط الثلاثي 1967-1969-1970 والمخططين الرباعيين 1970-1973 و 1973-1977، ثم المخططين الخماسيين التاليين برزت الحاجة إلى إطارات تقنية مؤهلة.

### 2- المعوقات التي حالت دون تحقيق إصلاحات التعليم العالي

إن نجاح أي نظام تعليمي وفي أي بلد مرهون بمدى تقبله من طرف الأستاذة والطلبة والمجتمع، ومدى انسجامه مع معطيات ومتطلبات المحيط الاقتصادي والاجتماعي، ومن ثم توفير كل الوسائل المادية والبشرية لإنجاحه، وهذا ما يعبّر عن تجربة اعتماد نظام ل مد في الجامعة الجزائرية، وعموماً يمكن أن نبين أهم العقبات التي واجهت تجربة نظام ل مد في الجزائر:

- نقص المرافق البيداغوجية، المعاينات المطالعة، المكتبات المتخصصة والكتب العلمية المسيرة للتطور الحاصل في مجال التعليم مما يجعل الطالب لا يستعمل الوقت المنوح له بشكل عقلاني في هذا الإطار.

- قلة التأثير مع انعدام لدور الأستاذ الموصي مما يجعل هذا النظام غير قادر على تحقيق الطموحات المرجوة منه، وخاصة التكوين النوعي.

- انعدام العقود مع الشريك الاقتصادي والاجتماعي وغياب البحوث والخرجات العلمية ذات المستوى العالي والتربيصات الميدانية.

- قلة المؤسسات الاقتصادية في الجزائر قلل من فرص ايجاد مناصب شغل خارجي هذا النظام، خاصة أن غالبية الشهادات التي يحملها المترجون لا تعكس فعلاً مستواهم العلمي والمهني.
- انعدام القوانين الخاصة بهذا النظام خلق نوعاً من الضبابية لدى مؤسسات الوظيف العمومي نجم عنها مشاكل في قبول الشهادات الخاصة به مقارنة مع شهادات النظام القديم.
- يواجه هذا النظام صعوبات في التطبيق لأنّه لا يتعلّق بالجامعة لوحدها بل يتعداها إلى الشريك الاقتصادي الذي يخوض بدوره تجربة جديدة تمثل في الخصخصة، المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وفتح المجال للاستثمار الأجنبي.

وقد أكّدت أحدى الدراسات أن الإصلاحات التي قامت بها منظومة التعليم العالي، والتي جاءت في سياق التحولات التي عرفها الاقتصاد العالمي والظروف التي فرضتها الاتفاقيات الدولية والمؤشرات الجديدة التي أفرزتها العولمة التي تحدّد مواصفات يجب توفرها في الخدمة التعليمية، والتي تتطلّب أن تكون مدخلات وخرجات التعليم العالي هي الأخرى تسير وفق آليات ومؤشرات عالمية غير أن الواقع بين أن الإصلاحات الجديدة في التعليم العالي في الجزائر لم تبلغ أهدافها بجملة من الأسباب لعلّ أهمّها:<sup>1</sup>

- عدم الدراسة الجدية للموضوعية لهذه الإصلاحات التي جاءت استجابة للتحولات التي عرفها الاقتصاد العالمي وفرضتها الاتفاقيات الدولية، وهو ما أدى بالسلطات إلى الشروع في تشكيل أنفاج عمل لم يراعي في أغلبها الخبرة والاختصاص، بمعنى ذلك إن إشراك الهيئة التعليمية كان شكلياً، وأن المدة التي استغرقها هذا التحضير لم تكن كافية للموائمة بين متطلبات هذا الإصلاح والذي لم توفر له الظروف والمتطلبات الموضوعية وكان قرار الشروع فيه يفتقر للعقلانية حيث أصبح دور هذه اللجان إصدار التوصيات لتصاغ في قوانين وقرارات، والتي تمرّ من خلال تكليف الإداريين بتنفيذها، وقد ارتبط ذلك بضغوط مورست على المؤسسات الجامعية بإلزامية التطبيق دون التأكيد من توفر الشروط لذلك، حيث تم ربط الفعالية في التسيير وكفاءة المسير بالسرعة في تطبيق الإصلاحات وليس الموضوعية والعقلانية.

<sup>1</sup> العلّة حاجي، جودة الخدمة التعليمية في قطاع التعليم العالي في الجزائر بين الواقع والأفاق، دراسة تحليلية تقييمية للإصلاحات الجديدة ل.م.د، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والإنسانية، قسم العلوم الاقتصادية والقانونية، العدد 10، جوان 2013، ص.34.

- ضعف الموائمة بين مخرجات التعليم ومتطلبات سوق العمل التي تعود الى تدني مستوى المعارف المحصلة والتأهيل المتخصص وضعف القدرات التحليلية والابتكارية والتطبيقية وهي المتطلبات الأساسية التي يفترض أن تتتوفر في المخرجات الجامعية لكن ما نلاحظ هو مخرجات في تخصصات لا يحتاجها سوق العمل مع وجود عجز وطلب في تخصصات أخرى.
- تعليم يطغى عليه أسلوب التقين وليس المقاربة بالكفاءات كما هو معمول به عالميا، مما أفرغ الإصلاحات من جوهرها وأصبح الاعتماد الأكاديمي والمهني للشهادات مجرد إجراء تقوم به الهيئات الإدارية .
- الالكتظاظ في المدرجات والأقسام مع نقص في الوسائل والمعدات مما يجعل التعليم العالي غير قادر على تحمل الظروف التي يجب توفيرها حسب النموذج الأصلي في الاتحاد الأوروبي .
- قدم المناهج التدريسية خاصة في العلوم الإنسانية فهي ما زالت عبارة عن عناوين جديدة لمحتويات قديمة وتقلدية، وهذا ما جعله بعيدا عن المجالات المطلوبة والمعاصرة خاصة ما تعلق بتقنية المعلومات.
- التزايد الكمي في أعداد الطلبة وعدم تناسبه مع الهيئة البيداغوجية الكفاءة والمؤهلة والتي تجعل هدف الإصلاح المنشود في هذا الإطار من حيث عدد الطلبة في القسم أو من حيث توفر أستاذ لعدد معين من الطلبة شروط كانت ولا زالت يصعب تحقيقها، ناهيك عن تدهور القيمة الاجتماعية للأستاذ في المجتمع وكذا ضعف المحفزات المادية والمالية كانت سببا في هجرة الكثير من الأدمنعة نحو الخارج.
- ضعف جاذبية واستقطاب أنظمة التعليم العالي للكفاءات، مع سيادة وسيطرة التسيير المركزي، مما يجعل قطاع التعليم العالي لا يزال أمامه الكثير ليحقق متطلبات الجودة.
- ضعف نصيب البحث العلمي من الإنفاق العام، رغم كل ما تم إنفاقه من موارد مالية إلا أنها لم تستطع أن تخلق تطور نوعي لا من حيث التجهيزات والمخبرات الضرورية ولا من حيث الكفاءة والتوعية.

- أما فيما يخص عملية تقويم الطلبة في نظام ل.م.د فقد واجهت عدة معوقات واجهت الإدارة الجامعية والتي بيّنتها أحدى الدراسات في النقاط التالية:<sup>1</sup>
- يعتبر نظام الديون من عوائق عملية التقييم، فالطالب الناجح قد ينتقل إلى مستوى ثانٍ ويبيّن معه عدد معين من الديون من المستوى الأول، هذا قد يعرقل التحصيل الجيد للمادة العلمية من قبل الطالب في المستوى الثاني.
  - نظام التكامل بين السداسيين للحصول على المعدل المقبول للنجاح في الطور الأول ( ليسانس )، قد يؤدي إلى تدهور مستوى الطالب، لأن كل سداسي يتمتع باستقلالية تجعله يكاد يكفي سنة جامعية في النظام القديم.
  - عدم الموضوعية من قبل بعض الأساتذة في منح النقاط، هذا قد يؤدي إلى تغيير في ترتيب الطلبة خاصة في مستوى الماستر، بالإضافة إلى عدم توحيد معايير التقييم خصوصا في نقاط التطبيق.
  - القانون الجديد لتقييم الطلبة في مسابقة الدكتوراه ( 50% ترتيب، 50% مسابقة )، بخلاف النظام القديم المعتمل به لدى الدفعات الأولى هذا القانون يقلص حظوظ المتفوقين خلال مسار الماستر.
  - عدم توفير تربصات لكل الطلبة، مما يؤثر على أرصدة بعض المقاييس التي تعتمد على هذه التربصات.

### المبحث الثاني: واقع وآفاق إصلاح التعليم العالي وتطبيق نظام ل.م.د

إن التحديات والرهانات التي تواجه الجزائر ألمّها تطوير التعليم عموما والتعليم الجامعي بصفة خاصة، قصد إعطاء دفعة قوية للتعليم العالي بهدف مواكبة التطورات العالمية وتطوير وتنمية المجتمع الجزائري، وتحقيق قفزة تنموية نوعية تكون بمساهمة أفراد هذا المجتمع، قامت الدولة الجزائرية ب مباشرة إصلاح تعليمها العالي، وما لا شك فيه أن الثورة التعليمية الجديدة فرضت على الدول المختلفة ضرورة إعادة النظر في النظم التعليمية لتكيفها مع المستجدات الجديدة، وتعد الجزائر واحدة من الدول التي عملت على مواكبة مستجدات العصر، وقد سعت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

<sup>1</sup> فارس بوباكور، همامه بن عمومة، إشكالية تقويم الطلبة في نظام ل.م.د تقديم أساليب استراتيجية للتقييم - اقتراح أساليب تقييم وتقويم الطالب في نظام ل.م.د، الملتقى الوطني الثاني حول إشكالية التقويم وأساليبه في منظومة التعليم الجامعي في ظل نظام ل.م.د، أيام 7-8 ماي 2013، جامعة ورقلة، ص.07.

ب مباشرة تطبيق الإصلاح الجديد والمتمثل في نظام L م د، وسبعين تحديات تطبيقه وأسباب اعتماده وأهم العقبات التي تواجهه تطبيقه مبرزين الأهداف والمكتسبات المستقبلية لتطبيقه

### المطلب الأول: مدخل عام لنظام L م د

#### 1-تعريف نظام L م د

هو نظام دراسة مدعو الى تلبية تطلعات المجتمع الجزائري في الحقبة الحالية في ميدان التكوين، ومن ضمنها تحسين نسبة الالتحاق بالتعليم العالي، وزيادة المنافذ المهنية المرتبطة بكل مستوى من مستويات المنظومة، مع التركيز أكثر على البعد المهني والإرساء الإقليمي، وتطوير حوض نشاطات الإنتاج والخدمات.<sup>1</sup>

كما يمكن تعريفه على أنه نظام تعليمي مستوحى من السياسات التعليمية للدول الأنجلوساكسونية يحتوي على ثلاثة شهادات هي: شهادة ليسانس: L، شهادة الماستر: M وشهادة الدكتوراه: D، وتعمل به حاليا مجموعة من الدول مثل: الولايات المتحدة الأمريكية، كندا، إنجلترا، فرنسا، بلجيكا، روسيا، ألمانيا، تركيا، تونس، المغرب، وعدد متغير من الدول الأفريقية الأخرى... الخ.

وقد اعتمد نظام L م د في الجزائر ابتداء من سنة 2004، بعد تنظيم استشارة واسعة للأسرة الجامعية، ابتداء من السنة الجامعية 2003/2002، والتي نمت في إطار الندوات الجماعية الجامعية، وكذا تنظيم ملتقيات وأيام دراسية على مستوى الجامعات، كما نظمت عدة جلسات وطنية للتعليم العالي والبحث العلمي، وبحضور أكثر من 1400 مشارك ممثلين عن الأسرة العلمية من باحثين وأساتذة وطلبة وممثلي القطاعات من دوائر وزارية ومؤسسات اقتصادية وهيئات اجتماعية وإدارية. كما تم من خلالها التأكيد على ضرورة التوأمة بين التكوين وعالم الشغل، مما سيعطي مستقبلا قيما مضافة لعملية التكوين في الجزائر.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> سعدان شباكي، لماذا اختارت الجزائر نظام التعليم (L م د)؟ مجلة البحوث والدراسات العلمية، العدد 4، أكتوبر 2010، ص. 15.

<sup>2</sup> الطيب الواي، تطبيق النظام التعليمي الجديد L م د كأساس لتحقيق الجودة في الجامعة الجزائرية، المؤتمر السنوي الرابع للمنظمة العربية لضمان الجودة في التعليم، آليات التوافق والمعايير المشتركة لضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي في التعليم، 3-2 سبتمبر 2012، القاهرة، ص. 127.

### 2- أهداف نظام ل م د: يهدف نظام ل م د الى تحقيق:<sup>1</sup>

- تطوير الشهادات الجامعية لتحقيق الأهداف التنموية الوطنية والتلاؤم مع المعايير الدولية.
- تحسين نسب النجاح والرفع من جودة التعليم العالي وضمان تقارب أكبر بين التكوين الجامعي وسوق العمل الوطنية والدولية لتسهيل إدماج الطالب إثر تخرجه.
- استشراف المستقبل، وتشمين المكتسبات وفتح الآفاق الأكاديمية والمهنية أمام الطالب ضمن رؤية متوازنة تحافظ على المكاسب، وتطور منظومة التعليم العالي بما يتماشى مع المعايير الدولية الجديدة.
- تحقيق درجة عليا من الوضوح في مستويات التخرج بالنسبة إلى جميع الأطراف المعنية بالتعليم العالي والحافظة على الطابع الوطني للشهادات.
- إرساء نظام تكوين وتنوع المسالك خاصة في الحالات الوعادة.
- إرساء مسالك تكوينية مرنّة وناجعة ذات صبغة أكاديمية وتطبيقية توفر للطالب إمكانية الاندماج في سوق العمل.
- تيسير حركة الطلبة بالداخل وبالخارج وتسهيل معادلة الشهادات.
- تسهيل تعديل المسارات أثناء الدراسة.

إن تحسيد هذه الأهداف يتجلّى من خلال وضع هيكلية من ثلاثة أطوار تعليمية هي: الليسانس والماستر والدكتوراه، ويتشكل كل طور من وحدات تعليمية موزعة على سداسيات وفقاً لما يلي:

**الليسانس:** يشتمل هذا الطور على ست سداسيات، كما يتضمن مرحلتين تمثل أولاهما في تكوين قاعدي متعدد التخصصات، والمراحل الثانية تكوين متخصص، وينتهي طور الليسانس إلى تحقيق غايتين:

- غاية ذات طابع مهني تمكن الطالب من الاندماج المباشر في عالم الشغل.
  - غاية أكاديمية تمكن الطالب منمواصلة الدراسة على مستوى الماستر.
- الماستر:** يشتمل هذا الطور على أربع سداسيات، وهو طور مفتوح لكل طالب حاصل على شهادة ليسانس أكاديمية، ويتوافق الشروط المطلوبة للالتحاق بهذا الطور، كما أنه مفتوح كذلك لكل

<sup>1</sup> فارس بوباكور ، مرجع سابق، ص.27.

<sup>2</sup> سمية الزاهي، مكانة المكتبة الجامعية في سياسات التعليم العالي في الجزائر، دراسة ميدانية بجامعات منتوري قسنطينة، عنابة وسكيكدة، أطروحة دكتوراه علوم في علم المكتبات، جامعة قسنطينة 2، 2013/2014، ص.253.

حاصل على شهادة الليسانس ذات طابع مهني الذي يمكنه من العودة الى الجامعة بعد قضاء فترة من الحياة المهنية، يحضر تكوين الماستر لمهمتين هما:

- مهمة مهنية متميزة باكتساب تخصص دقيق في حقل معرفي محدد، بما يسمح بالنفاذ الى مستويات عالية من الأداء والمهارة ( ماستر مهني).
- مهمة الباحث المتميزة بالتحضير للبحث العلمي الموجه منذ البداية للقيام بنشاط بحث في الوسط الاقتصادي أو في الوسط الجامعي ( ماستر بحث).

- **الدكتوراه:** يضمن هذا الطور من التكوين الذي تبلغ مدته ستة سداسيات ما يلي:

- تعميق المعارف في تخصص محدد.

• تحسين المستوى عن طريق البحث ومن أجل البحث(تنمية الاستعدادات للبحث، العمل في فريق....)، ويتجزأ هذا الطور بشهادة دكتوراه بعد مناقشة أطروحة.

**3 - مبادئ نظام ل م د:** يقوم نظام ل م د على ثلاث مبادئ أساسية هي:<sup>1</sup>

الرسملة (Capitalisation)، الحركية (Mobilité)، والوضوحية (Lisibilité).

• **الرسملة:** تعني أن الوحدات الدراسية المكتسبة من طرف الطالب لا مجال لإعادتها، وتمكنه من تحويل رصيده عندما يغادر مؤسسته الجامعية الأصلية اتجاه مؤسسة جامعية أخرى.

• **الحركية:** يعني أنه لكل طالب الحق في تحويل ملفه البيداغوجي وتسجيل نفسه في أي مؤسسة جامعية في الجزائر أو خارجها.

• **الوضوحية:** يمكن سوق العمل المقارنة بسهولة بين الشهادات ( ل م د) في إطار التشغيل.

وبغية تحقيق هذه المبادئ يسعى النظام الى تنظيم عملية التكوين بشكل يسمح للطالب الحصول على المعارف والمهارات الضرورية للاندماج في سوق العمل وكذا البحث العلمي وهذا من خلال توضيح كيفية تنظيم التكوين والتدريس في نظام ل م د.

• **تنظيم التكوين والتدريس في ظل نظام ل م د:** ينظم التعليم الجامعي حسب نظام ل م د في شكل سداسيات (السنة الدراسية = سداسين منفصلين) تتضمن وحدات تعليمية، وتحمّل التكوينات

<sup>1</sup> الدليل العملي لتطبيق ومتابعة ل م د، ديوان المطبوعات الجامعية، جوان 2011، ص. 18.

في ميادين التكوين، والتي يتم تنظيمها في شكل مسارات نموذجية متعددة وملائمة، وكل مسار هو تركيبة لوحدات تعليمية، وتمثل عناصر نظام التدريس فيما يلي:<sup>1</sup>

- **الوحدات التعليمية:** تضم مجموعة من المواد او المقاييس، توجد بثلاث أنواع وهي:
  - **الوحدة الأساسية:** تجمع المواد الأساسية من أجل شعبة.
  - **الوحدة الاستكشافية:** تجمع مواد مرتبطة بخصائص أخرى من اجل توسيع الأفق المعرفي للطالب وتحديد التوجيه.
  - **الوحدة الأفقية (وحدة المناهج):** تتعلق بالثقافة العامة، ومنهجية معرفية ولغوية..
- **الأرصدة:** إن التعليم والتكوين في نظام ل.م.د لا يقاس بسنوات الدراسة، وإنما بأرصدة قياسية، والتي تمثل وحدة قياس تسمح بقياس عمل الطالب خلال السداسي ( دروس، أعمال موجهة، أعمال تطبيقية، ترخيص، بحث، عمل شخصي)، حيث يطابق كل وحدة تدريس عددا من الأرصدة ويحتوي السداسي على 30 رصيد، كما يجب اكتساب 180 رصيد للحصول على الليسانس و120 للحصول على الماستر.
- **التقييم:** تتم عملية تقييم الطلبة من خلال إجراء امتحان نهاية كل سداسي، ويحصل الطالب على هذا الأخير إذا كان المعدل الموضعي لوحدات يساوي أو يفوق 10 من 20، ويطبق التعويض في كل سداسي على أساس المعدل العام المتحصل عليه بعد تعديله بواسطة المعاملات، وفي حالة عدم حصول الطالب في السداسي على معدل يساوي أو يفوق 10 من 20، فإنه يحتفظ بمقاييس وحدة التدريس التي تحصل فيها على هذا المعدل، ويعيد احتياز الامتحان في المقاييس التي لم يحصل عليها، إلا أن انتقال الطالب من سداسي إلى سداسي الذي يليه خلال السنة الدراسية، يكون آلياً بغض النظر على المعدل الحصول عليه خلال السداسي الأول، وتنظم دورة استدراكية واحدة في شهر سبتمبر في نهاية كل سنة دراسية.

### 3- مكتسبات مستقبلية لنجاح نظام ل.م.د

رغم أن تطبيق نظام ل.م.د في الجزائر لم يرق الى المستوى المطلوب بسبب العقبات الكثيرة التي واجهته، إلا أن الجامعة الجزائرية ما زالت ترعى في تحقيق الكفاءة العلمية والمهنية وذلك من خلال جموع المكتسبات التي يفترض ان يتحققها هذا النظام والتي نوجزها فيما يلي<sup>1</sup>:

<sup>1</sup> عن موقع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، [www.mesrs.dz](http://www.mesrs.dz)، تاريخ الإطلاع: 2014/06/11.

- تسهيل استقبال الطلبة الجدد، وتوجيههم بوضع كل الترتيبات الضرورية لمرافقتهم بناء على مخطط عام يسمح بتوجيه تدريجي ومضبوط من خلال تنظيم حكم للتعليم وملامح التكوين في كل التخصصات.
- القدرة على استيعاب الأعداد المتزايدة للطلبة، وتنظيم أحسن للدراسات وتقليل الحجم الساعي الأسبوعي، ومن جهة أخرى سيسمح هذا النظام نظراً لمرونته ووظيفته بالانتقال من منطق المسارات الختامية إلى منطلق المسارات الفردية الاختيارية بشكل أكثر سهولة مع مراعاة انسجامها التأهيلي والتکویني.
- رفع مستوى التعليم الجامعي وتنظيميه، وجعله متلائماً مع التعليم العالي في كل أنحاء العالم وتسهيل المبادلات التي باتت ضرورية بالنسبة للجامعة، وكذا تسهيل الحركة والتعاون والاعتراف المتبادل للشهادات.
- تشجيع افتتاح الجامعة الجزائرية على عالم التنمية الاقتصادية والاجتماعية، من خلال تحفيز البرامج وتحسين المردود العلمي والمهني، ومنح التعليم العالي نوعاً من المرونة الالازمة، وقدرة أكبر على التكيف.
- توفير حركة أكبر للطالب، خاصة أن مبدأ يتمثل في جعل الطالب يصل إلى أعلى مستوى تسمح له به قدراته ومهاراته الذاتية، وذلك من خلال تنوع مدروس للمسارات التعليمية كما أن هذا الدور كذلك يسمح للطالب في جميع مستويات الدراسة بالاندماج في سوق العمل.
- تشجيع العمل الشخصي للطلبة، وتنمية نظم المراقبة المستمرة للمعارف بغية تحقيق تكوين نوعي.
- إن تقليل مدة التكوين العالي التي يفرضها هذا النظام ستجعل منه تكويناً مستمراً ومنذ ذلك ينبغي تعزيز وتنمية استعمال تكنولوجيا الإعلام والاتصال في مجال التعليم العالي.

### المطلب الثاني: حركة منظومة التعليم العالي الجزائرية

شهد التعليم العالي بالجزائر عبر مختلف مراحله تطوراً كمياً كبيراً، وفي مختلف جوانبه البشرية والهيكلية وغير ذلك، فحسب مديرية التخطيط والاستشراف توجد حالياً في الجزائر 97 مؤسسة جامعية، وهذا العدد من المؤسسات الجامعية يغطي 48 ولاية، إضافة إلى ضخ عدد لا يستهان به من الإطارات والباحثين على المستوى الإقليمي والدولي، إلا أنها ظلت دائماً تسعى إلى الأفضل بتحسين

<sup>1</sup> حفيظة يحياوي، تطبيق نظام ل.م.د في الجامعة الجزائرية، قسم اللغة والآداب العربي بجامعة البويرة إنموذجاً، يوم دراسي إصلاحات التعليم العالي والتعليم العام: الراهن والأفاق، المنظم يوم 22 أفريل 2013، جامعة البويرة، الجزائر، ص.ص. 94-95.

نوعية مخرجات الجامعة والرفع من مستوى الطالب الجامعي، وتبني السياسات والإصلاحات السابقة الذكر، وهذا ما سيبينه هذا المطلب في المؤشرات الكمية المتعلقة بتطور الجامعة الجزائرية.

### 1- التطور الكمي للطلبة

يمثل عدد الطلاب المسجلين في التعليم العالي أهم عنصر من مدخلات العملية الإنتاجية للقطاع، فهو يتحكم بشكل كبير في توسيع الشبكة الجامعية سواء من ناحية البنية التحتية أو من ناحية عدد الفروع والتخصصات، وإن دراسة الوثائق المتعلقة بتطور التعليم العالي توحى بأن عدد المسجلين شهد تطوراً كبيراً منذ الاستقلال، وذلك لأن الدولة الجزائرية اتجهت بعد الاستقلال إلى محاولة تكوين أكبر عدد ممكن من الإطارات لمواجهة العجز الحاصل في مختلف القطاعات في الدولة، فقد بلغ عدد الطلبة المسجلين عند الدخول الجامعي 2010-2011 بعد خمسين عاماً من الاستقلال 1.200.000 طالب، وبين سنة 1962 وسنة 2012 تضاعف عدد الطلبة بحوالي 100 مرة، ويضاف إلى هذا العدد الطلبة المسجلين في المؤسسات التابعة لوصایات إدارية أخرى غير وصایة وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ويوضح الجدول التالي تطور أعداد الطلبة المسجلين في التعليم العالي عبر مختلف السنوات<sup>1</sup> :

**الجدول رقم (6) : تطور عدد الطلبة المسجلين في التدرج وما بعد التدرج**

البيانات /السنوات							
11/2010	10/2009	00/1999	90/1989	80/1979	70/1969	63/1962	عدد الطلبة المسجلين في التدرج
1077945	1034313	407995	181350	57445	12243	2725	عدد الطلبة المسجلين في ما بعد التدرج
60.617	58.975	20.846	13967	3965	317	156	
1.138.562	1.093.288	428841	195317	61410	12560	2881*	الإجمالي

\* من بينهم 820 جزائري و 2061 أوروبي.

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مرجع سابق، ص. 32.

نلاحظ من خلال المؤشرات الإحصائية الواردة في الجدول والمنحنى البياني أعلاه أن هناك تزايد كبير في أعداد الطلبة المسجلين في التعليم العالي، حيث ارتفع عدد الطلبة في الجامعات الجزائرية ليتضاعف 9 مرات بين سنة 1960 وسنة 1970، و 4.5 مرة بين سنة 1970 وسنة 1980، و 3

---

<sup>1</sup> التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مرجع سابق، ص. 32.

## الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

مرات بين سنة 1980 وسنة 1990، و2.25 مرة بين سنة 1990 وسنة 2000، و2.5 مرة بين سنة 2000 وسنة 2010.

ومع ذلك يظهر تزايد التعداد العام خلال العقود الخمسة انسحاباً في العدد لكنه لا يدع مجالاً للشّك في ارتفاع القيمة المطلقة لعدد الطلبة، فهو عدد تضاعف 400 مرة خلال السنوات الخمسين الماضية وقد زاد التعداد في العشرية الأخيرة بـ 626.318 طالب.

ويدل هذا الإرتفاع على زيادة فرص الالتحاق بالتعليم العالي بالموازاة مع التحسن الملحوظ في معدل النجاح في شهادة البكالوريا ورغبة أغلبية الناجحين في مواصلة الدراسة والتحصيل على شهادات جامعية تسهل أكثر إمكانية اندماجهم في سوق العمل، وينقسم هذا العدد الهائل من الطلبة في التعليم العالي على مجموعة من الفروع والتخصصات، فقد كانت شعب التكوين عام 1962 تقتصر على شهادات الليسانس، وعلى تحضير بعض الشهادات ولا سيما شهادة مهندس التي كانت تمنحها بعض المدارس والمعاهد العليا التي كانت موجودة (المدرسة الوطنية لمهندسي الجزائر والمدرسة الوطنية للفلاح). أما داخل الجامعة فكان ما يقارب العشرين منهاجاً دراسياً لنيل شهادة الليسانس، وكان بالإمكان وجود شهادات ذات تخصص ضمن هذه المناهج الدراسية، الأمر الذي من شأنه توسيع الآفاق المتاحة للطلبة والسماح لهم في العديد من الحالات بالتسجيل في الطور الثالث (شهادة الدراسات المتخصصة أو شهادة الدراسات المعمقة والدكتوراه).

ومع هذا فإن تطور حركة النمو في مختلف الجموعات الكبرى للاختصاصات لم يكن متماثلاً فيها كلها، وهذا ما يبيّنه الجدول الموالي:

الجدول رقم (7): تزايد عدد الطلبة المسجلين في مرحلة التدرج حسب المجموعات الكبرى للاختصاصات

البيانات/السنوات	العلوم الدقيقة/ تكنولوجيا	العلوم الطبيعية/ علم الأرض	العلوم الطبية بما فيها البيطرة	العلوم الاجتماعية/ العلوم الإنسانية	الإجمالي	11/2010	10/2009	00/1999	90/1989	80/1979	70/1969	63/1962
231156	200036	117648	85643	16562	2959	739						
88667	82111	44510	12714	9304	147	-						
57254	35847	30410	28407	9205	3806	762						
700868	698319	215427	54586	22374	5331	1224						
1077945	1034313	407995	181350	57445	12243	2725						

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 36.

نلاحظ من خلال المؤشرات الإحصائية الواردة في الجدول والمنحنى البياني أعلاه ما يلي:

- إرتفاع نسبة عدد الطالبات في المنظومة التعليمية: إرتفعت حصة الإناث بالنسبة إلى مجموع المسجلين من 23 % سنة 1972 إلى 50 % سنة 2000، وقد واصل العنصر الإناثي ارتفاعه المنتظم ابتداءً من هذا التاريخ ليبلغ نسبة 59 % سنة 2010، إن ارتفاع عدد الإناث كان سريعاً، وقد تجاوز نسبة الـ50% في 5 شعب من أصل 7 ابتداءً من عام 2000. أما النسبة الأكبر فهي موجودة في الأداب والعلوم الاجتماعية حيث تبلغ 69%， وتنخفض النسبة بشكل نسبي في التكنولوجيا لتصبح 31%， والجدول المواري يوضح ذلك:

**الجدول رقم(8): تزايد نسبة الإناث في مرحلة التدرج**

				البيانات/السنوات
نسبة الذكور المسجلين في التدرج				نسبة الذكور المسجلين في التدرج
نسبة الإناث المسجلات في التدرج				نسبة الإناث المسجلات في التدرج

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 38.

- **تزايد مستمر لعدد حاملي الشهادات:** أنتجت منظومة التعليم العالي حوالي 2.000.000 من حاملي الشهادات خلال خمسين سنة، فعشرينة السبعينيات سجلت تخرج 3.069 طالب، وارتفع العدد في السبعينيات ليبلغ ما يقارب الـ40.000، ووصل في سنوات 2000 إلى 600.000 طالب متخرج، وعرفت السنة الجامعية 2010-2011 تخرج 246.400 طالب، كما شهدت العشرينة 2011-2001 تخرج 1.393.000 طالب جامعي من حاملي الشهادات من مؤسسات التعليم العالي.

## الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

**الجدول رقم(9): تزايد عدد حاملي شهادات التدرج حسب المجموعات الكبرى للاختصاصات**

البيانات / السنوات	63/1962	70/1969	80/1979	90/1989	00/1999	10/2009	11/2010
العلوم الدقيقة/ تكنولوجيا	-	156	1981	7819	15997	39117	49400
العلوم الطبيعية/ علم الأرض	-	-	529	1800	4457	14186	19200
العلوم الطبية بما فيها البيطرة	70	110	1025	4475	3292	7258	6500
العلوم الاجتماعية/ العلوم الإنسانية	23	493	3428	8823	29058	139206	171300
الإجمالي	39	759	6963	22917	52804	199767	246400
الأداء	1/29	1/16	1/8	1/8	1/8	1/5	1/4

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 43.

يظهر هذا الجدول حسب المجموعة الكبرى للاختصاصات هيمنة نسبية للعلوم الاجتماعية والإنسانية، ولكنه يظهر أيضاً نصباً هاماً لكافة العلوم الدقيقة والتكنولوجيا، أما من حيث المردود الكمي فيوجد تحسن مستمر وثابت في النسبة بين حاملي الشهادات مقارنة بـ عدد المسجلين، وهذا فإن هذه النسبة انتقلت من 1/29 سنة 1963 إلى 1/16 سنة 1970 ليصبح 1/8 سنة 1980 وسنة 1990، وقد انخفضت إلى نصف ذلك بين سنة 2000 وسنة 2011 حيث بلغت 1/4.

### - التكوين لنيل شهادة الدكتوراه والتكوين في مرحلة ما بعد التدرج في الخارج

يعتبر التكوين لنيل شهادة الدكتوراه شقاً أساسياً من السياسة القطاعية الخاصة بتكوين الطلبة، لذا قامت الدولة باستحداث مدارس دكتوراه، فقد ارتفع عدد المتخصصين على الشهادات في الطور الأول والثاني لمرحلة ما بعد التدرج ابتداءً من السنة الجامعية 1985-1986 إلى ما يقارب 74.000 طالب، ولقد سجلت سنة 2011/2010 عدداً إجمالياً للمسجلين في تكوين الدكتوراه بلغ 50650 طالب، وتميزت هذه السنة بـ عدد المسجلين في الماجستير والذي بلغ 21966 طالب وبارتفاع محسوس في عدد المسجلين في الدكتوراه 28684 طالب مسجل، ومن ناحية أخرى فإن معطيات سنة 2010 تظهر أن عدد المناقشات قد بلغ 6.957 مناقشة.

وفيما يخص التكوين في الطور الثالث (دكتوراه نظام ل.م.د) والذي تم الشروع فيه سنة 2009-2010 فقد تم اعتماد 200 تكويناً سنة 2010-2011 بعد إجمالي للمسجلين بلغ 2.305 طالب دكتوراه مسجل،

## الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

وفي السنة الجامعية 2011-2012 تم اقتراح 880 تكوين في الدكتوراه للاعتماد، منها 36 تكويناً في مدارس الدكتوراه، ويبلغ عدد المناصب التي سيتم فتحها 10.108 منصب. وقد بلغ العدد الإجمالي للمسجلين في تكوين الدكتوراه بالنسبة للسنة الجامعية 2011-2012 أكثر من 53.000 مسجل، منهم ما يقارب 20.000 مسجل في الماجستير وما يقارب 34.000 مسجل في الدكتوراه.

- التكوين في مرحلة ما بعد التدرج في الخارج: اعتمد قطاع التعليم العالي سياسة التكوين في الخارج عن طريق إرسال عدد هائل من الطلبة المستفيدين من المنح الدراسية التي كانت في مرحلة أولى تتم في إطار التعاون الجامعي والعلمي، فقد تم إرسال أكثر من 50.000 طالب خلال خمسة عقود من الزمن وفي كل الأطوار إلى دول مختلفة عبر أربع قارات (أوروبا، أمريكا، إفريقيا، آسيا). نستنتج أنه رغم التطور الكمي الإيجابي لأعداد الطلبة، فقد كان له تأثير سلبي على ظروف التكوين ونوعيته، وأصبحت الدولة غير قادرة على التصدّي للعدد المتزايد.

### 2- التطور الكمي لعدد الأساتذة

وعليه فإن نجاح وفعالية جودة العملية التعليمية مرتبطة بنجاح وظيفة أعضاء هيئة التدريس في إتمام رسالتهم وبلوغ الأهداف المنوطة بهم وهذا سيتم دراسة تطور هذا العنصر الفعال في منظومة التعليم العالي والجدول الموجي يوضح ذلك عبر فترت زمنية سابقة:

الجدول رقم(10): تزايد عدد الأساتذة الدائمين

البيانات/السنوات	63/1962	70/1969	80/1979	90/1989	00/1999	10/2009	11/2010
أستاذ التعليم العالي	66	80	257	573	950	2874	3186
أستاذ محاضر	13	112	463	905	1612	-	-
أستاذ محاضر (أ)	-	-	-	-	-	4562	4817
أستاذ محاضر (ب)	-	-	-	-	-	2352	2835
أستاذ مساعد (أ)	-	-	-	-	-	15517	16681
أستاذ مساعد (ب)	-	-	-	-	-	11844	12101
أستاذ معيد	145	483	4283	4261	1991	539	520
الإجمالي	298	842	7497	14536	17460	37688	40140

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 54.

نلاحظ من خلال المؤشرات الإحصائية الواردة في الجدول والمنحنى البياني أعلاه مايلي:

- **تزايد عدد الأساتذة الدائمين:** نلاحظ أن عدد الأساتذة المكلفين بالتأطير على مدار السنوات الخمسين الماضية في ارتفاع، فقد كان عددهم 298 سنة 1962، أما سنة 2000 فقد بلغ عددهم 17.460 فقد تضاعف هذا العدد بنسبة 2.3 مرة ليتجاوز 40.000 سنة 2011. ويجد الإشارة إلى تزايد في نسبة العنصر النسوي ضمن إطار مهنة التدريس في التعليم العالي حيث بلغت هذه النسبة 40% من سلك الأساتذة.

- **تزايد عدد الأساتذة المساعدون والأساتذة المكلفو بالدروس:** كانت هيئة التدريس إلى غاية 2007 تتشكل من خمس فئات أساسية: أساتذة التعليم العالي، أساتذة محاضرين، أساتذة مكلفين بالدروس، أساتذة مساعدين، ومعيدين، وفي سنة 2008 تم سن قانون خاص بأساتذة التعليم العالي يعوض الفجوات المذكورة، بالفجوات التالية: أساتذة التعليم العالي، أساتذة محاضرين (أ)، أساتذة محاضرين (ب)، أساتذة مساعدين (أ)، أساتذة مساعدين (ب)، وبهذا تم حذف فئة الأساتذة المكلفين بالدروس والأساتذة المعيدين، كما تضاعف عدد أساتذة التعليم العالي 48 مرة بين سنة 1962 وسنة 2011 حيث ارتفع عددهم من 66 أستاذ تعليم عالي إلى 3186، فالجزء النسبي لأساتذة التعليم العالي في تزايد مستمر منذ 198 منذ 198 حيث ارتفع من 3% إلى 8% بالنسبة إلى محمل هيئة التدريس.

وقد حصل تزايد كذلك في تعداد الأساتذة المحاضرين الذين كانوا يمثلون 4% من محمل الأساتذة المرسمين سنة 1962، حيث تضاعف عددهم 124 مرة ليصبح عددهم 1.612 أستاذ محاضر سنة 1990 بعد أن كانوا 13 في سنة 1962، فعدد الأساتذة المحاضرين بلغ 7625 أستاذ، أما فيما يخص الأساتذة المساعدين سنة 1962 يتمثل في 74 أستاذ، أما اليوم فقد بلغ 28.782 أستاذ، حيث تغلب عددهم على جميع فئات الأساتذة وذلك بنسبة 72%， أما بالنسبة للمعiedين الذين كانوا في البداية يمثلون الأغلبية (بحوالى 60% بين سنة 1970 وسنة 1980).

- **تزايد عدد الأساتذة الدائمين ونسب التأطير في مرحلة التدرج:** سجلت السنة الجامعية 2011-2010 عدد الأساتذة بلغ 40140 أستاذ، أي بزيادة 6% بالنسبة للسنة الجامعية 2010-2009، وقد سجل عدد الأساتذة من فئة أساتذة تعليم عالي وأساتذة محاضرين (أ)، تطورا

### الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

بنسبة 07% حيث كان عددهم 7436 أستاذ سنة 2009، وأصبح 8000 أستاذ سنة 2010،  
وهم يمثلون 20% من مجموع الأساتذة والجدول التالي يوضح ذلك:

**الجدول رقم(11): عدد الأساتذة الدائمين ونسب التأثير**

البيانات/السنوات	63/1962	70/1969	80/1979	90/1989	00/1999	10/2009	11/2010
عدد الأساتذة الدائمين	298	842	7497	14536	17460	37688	40140
مجموع الطلبة المسجلين	2725	12243	57445	181350	407995	1034313	1077945
نسب التأثير	9	15	8	12	23	27	27

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 57.

يتضح من الجدول السابق مايلي:

- **تزايد مجموع ترقيات الأساتذة:** فقد تكللت عملية ترقية التأثير البيداغوجي والعلمي باستحداث لقب أستاذ مميز، المدرج عن طريق القانون التوجيهي والمكرس بقانون الأستاذ الباحث، ويمكن للأستاذة الذين لديهم 20 سنة خبرة بصفتهم أستاذة التعليم العالي الترشح إلى هذا اللقب، وتتشكل الدفعة الأولى لأساتذة من فئة أستاذ مميز، منذ الاستقلال من 105 من أصل 120 متزوج.

**الجدول رقم(12): تزايد مجموع ترقيات الأساتذة من فئة أستاذة تعليم عالي وأساتذة محاضرين**

الرتبة	1991	1996	2001	2006	2011	الفترة/ المجموع
أستاذ تعليم عالي	7	231	405	1042	1699	3384
أستاذ محاضر	29	795	1278	702	-	2804
المجموع	36	1026	1683	1744	1699	6188

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 58.

ومن ناحية أخرى يمكن القول أن الجزائر استطاعت أن تتحقق أهدافها التي سطرتها وتقلل من التعاون الأجنبي من خلال سياسة الجزارة، حيث وصلت نسبة الجزارة عام 2006-2007 إلى 99.75% بعد ما كانت تقدر بـ 27.5% سنة الاستقلال، و 51.66% سنة 1969-1970 و 61% لعام 1980-1981.

نستنتج أنه بالرغم من هذا التطور الكمي لعدد الأساتذة بالجامعة الجزائرية، إلا أن معدلات التأثير مازالت بعيدة عما يتطلبه التأثير النوعي والجودة، حيث بلغت معدلات التأثير أستاذ واحد

محاضر لكل 188 طالب، في حين تبلغ المعدلات النوعية العالمية أستاذ واحد محاضر لـ 70 طالب، مما يعيق السير الحسن للعملية التعليمية ب المؤسسات التعليمية.

### **3- تطور الهياكل البيداغوجية**

لتلبية الحاجات الناجحة عن تزايد أعداد الطلبة، أُنجزت خلال ستة وأربعين سنة شبكة مكثفة من مؤسسات التعليم الجامعي، والبناءات التحتية المتنوعة، وذلك عبر مراحل كبرى لإنجاز المنشآت القاعدية الرئيسية، حيث توالت الانجازات طيلة هذه المراحل وتعاظم عدد مؤسسات التعليم العالي، فالارتفاع الكبير في أعداد الطلبة صاحبه تعاظم لعدد مؤسسات التعليم العالي وفي زمن قياسي حيث نجد أنه قبل 1950 كانت جامعة واحدة وخلال سنة 1993 أنشأت 13 جامعة، لتصل سنة 2008 إلى 27 جامعة و 20 مركز جامعي، و 12 مدرسة وطنية عليا، و 04 مدارس عليا للأساتذة، غير أن هذا التطور وهذه الزيادة لم يتم بشكل متواافق ومتوازن مع تطور أعداد الطلبة، الذين ارتفع عددهم، ولتلبية حاجيات الطلبة الذي يتزايد بشكل مستمر عمل قطاع التعليم العالي على إنجاز شبكة كثيفة من مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي ومرافق مختلفة، فالشبكة الجامعية الجزائرية تتكون حاليا من سبع وتسعون (97) مؤسسة للتعليم العالي، موزعة على ثمانية وأربعون (48) ولاية عبر التراب الوطني، وتضم 48 جامعة و 10 مراكز جامعية و (20) عشرون مدرسة وطنية عليا و (07) مدارس عليا للأساتذة و (12) إثنى عشرة مدرسة تحضيرية وأربعة (04) مدارس تحضيرية مدمجة وأربع (04) ملحقات.

تتوزع هذه الشبكة الجامعية على 48 مدينة جامعية، ويشتمل أيضا على أكثر من 1000 مخبر بحث علمي، وقد سجل مجموع هذه المؤسسات خلال السنة الجامعية 2011-2012 استقبال ما يقارب 1.300.000 طالب مسجل في مختلف أطوار التكوين في التعليم العالي، ويتطلبهم أكثر من 44.000 أستاذ دائم.

### **4- تطور الخدمات الجامعية**

فوجود مؤسسة خدمات جامعية مشروط في غالب الأحيان بوجود مؤسسة تعليم عالي، فقد شهدت مراكز الخدمات الجامعية تحولات متتالية حتى تحولت إلى مراكز الخدمات الجامعية الاجتماعية ثم مراكز الخدمات الجامعية فيما بعد. وفي إطار الإصلاحات التي أطلقتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي سنة 1995، تم استحداث الديوان الوطني للخدمات الجامعية بموجب المرسوم رقم 95-84

المؤرخ في مارس 1995، تم حل مراكز الخدمات الاجتماعية الجامعية سنة 1996. وبقي تنظيم الديوان بنمط واحد حتى ظهور المرسوم التنفيذي رقم 312-03 المؤرخ في 14 سبتمبر 2003، فمن هذا النص القانوني تم إنشاء هيأكل مركبة محلية تسمى مديريات الخدمات الجامعية والاقامات الجامعية.

إن قدرة الاستقبال العامة لشبكة الإيواء الحالية تتشكل من 368 إقامة جامعية و 477 وحدة إطعام، وهذا يمثل طاقة بـ 516.220 سرير، منها 42.460 سرير تم تسليمها سنة 2010، وبعد الاستقلال لم يكن لدينا سوى ثلث إقامات جامعية.

كما يستفيد الطالب الجامعي من منحة فالمرسوم رقم 71-78 المؤرخ في 03 ديسمبر 1971 يعتبر المنحة كدعم لتغطية تكاليف الدراسة وكتكملة لتأمين الحاجيات العادلة للطالب، ففي سنة 2011 استفاد من المنحة حوالي 796.414 طالب مسجل في مرحلة التدرج، أي بنسبة 74% من مجموع الطلبة المسجلين في مرحلة التدرج. وهكذا فإن المنح الدراسية هي عناصر أساسية في جهاز الدعم الموجه للطلبة.

### 5- البحث العلمي والتطوير التكنولوجي

كانت نشاطات البحث غداة الاستقلال تعتمد على مؤسسات مختلفة يمكن تصنيفها إلى فئتين: المؤسسات المتخصصة والجامعة، وكانت هيئات البحث متمثلة في المركز الوطني للبحث العلمي، ومحافظة الطاقة الذرية والمركز الوطني للدراسات الفضائية، وديوان البحث العلمي والتقني في ما وراء البحار، كان البحث العلمي متمركزا في جامعة الجزائر العاصمة فقط، وكان ينطوي تحتها مجموعة من المعاهد مثل معهد الدراسات الشرقية الذي تم إنشاؤه سنة 1933، ومعهد الدراسات الفلسفية الذي تم إنشاؤه سنة 1952، ومعهد علم الأعراق البشرية الذي تم إنشاؤه سنة 1956، ومعهد البحث الصحراوي الذي تم إنشاؤه سنة 1937، وهناك العديد من المراكز البحثية التي أنشئت عبر فترات زمنية مختلفة والجدول المولى يوضح ذلك التطور المؤسسي للبحث في الجزائر من سنة 1962 إلى سنة 2012.

## الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

**الجدول رقم(13): التطور المؤسسي للبحث في الجزائر من سنة 1962 الى سنة 2012**

الهيئة	سنة التأسيس	الوصاية	سنة الحل
مجلس البحث	1963		1968
هيئة التعاون العلمي	1968		1971
المجلس المؤقت للبحث العلمي	1971		1973
المؤقتة للبحث العلمي	1973	وزارة التعليم العالي	1983
محافظة الطاقات الجديدة	1982	رئاسة الجمهورية	1986
محافظة البحث العلمي والتكنولوجيا	1984	وزارة التعليم العالي	1986
المحافظة العليا للبحث	1986	رئاسة الجمهورية	1990
الوزارة المنتدبة المكلفة بالبحث والتكنولوجيا	1990	وزارة التعليم العالي	1991
الوزارة المنتدبة المكلفة بالبحث والتكنولوجيا والبيئة	1991	وزارة التعليم العالي	1991
أمانة الدولة للبحث	1991	وزارة الجامعات	1992
أمانة الدولة	1992	وزارة التربية الوطنية	1993
الوزارة المنتدبة بالجامعات والبحث	1993	وزارة التربية الوطنية	1994
الوزارة المنتدبة لدى وزارة التعليم العالي والبحث العلمي المكلفة بالبحث العلمي	2000	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	الي يومنا هذا
المديرية العامة للبحث العلمي	2008	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	الي يومنا هذا

المصدر: التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم

العلمي والبحث العلمي، ص. 89.

أما فيما يخص برمجة نشاطات البحث فقد تم بالنسبة إلى البرنامج الخماسي الأول تحديد وتنفيذ ثلاثين(34) برنامجاً وطنياً للبحث انطلقت سنة 2008، وتنفيذ 5226 مشروع بحث، منها 1150 عن طريق إعلانات وطنية لطرح مشاريع بحث، ومنها 3331 عن طريق اقتراحات من قبل الأساتذة الباحثين، وتندرج ضمن إطار برمجة البحث العلمي الجامعي، ومنها 625 مشروع يندرج ضمن برامج البحث الخاصة بكيانات البحث، طبقاً للمهام المنوطة بها، ومنها 120 مشروع يندرج ضمن إطار التعاون الدولي.

وفي إطار البرنامج الخماسي الثاني 2008-2012 هناك 2.842 مشروع قيد الإن Bharaz.

### - تطور عدد الأساتذة الباحثين

فقد كان اهتمام النظام الوطني للبحث بالتطوير المستمر للعنصر البشري وترقيته، وتحفيز أكثر من 28000 أستاذ باحث سنة 2012، أي ما يقارب بـ 60 % من عدد الأساتذة و4500 باحث. وذلك بالتأكيد على العمل على التحسين الفعلي للظروف الاجتماعية والمهنية والظروف الخاصة بمستخدمي دعم البحث.

وفيما يخص المجهود المخصص من طرف الدولة لتنفيذ البرنامج الوطني للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي 2008-2012، يقدر على أساس:

- عدد الأساتذة الباحثين الدائمين الذين يتم تحفيزهم كل سنة في عملية تنفيذ نشاطات البحث.
  - عدد المشاريع المختارة كل سنة للبرنامج الوطني للبحث.
  - تقديرات الاستثمارات المتعلقة بالمبادرات القاعدية والتجهيزات الكبرى
- والجدول المواري يوضح تطور عدد الأساتذة الباحثين من سنة وأخرى:

**الجدول رقم(14): عدد الباحثين المعتمدين خلال الفترة 2008-2012**

2012	2011	2010	2009	2008	2005	السنوات
عدد الباحثين						
28079	26579	25079	18863	14720	3720	أستاذ تعليم عالي
4500	3900	3300	2700	2100	1500	أستاذ محاضر
32579	30479	28379	21563	16820	5220	الجموع

المصدر: جمال مرازقة، الارتفاع بجودة البحث العلمي في ميدان التعليم العالي في الوطن العربي ( الواقع والحلول)، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013، ص.321.

من خلال الجدول نلاحظ التطور الكبير الذي عرفته الجزائر في مجال زيادة عدد الباحثين في جميع الاختصاصات العلمية وهو مؤشر إيجابي نحو الارتفاع بجودة التعليم العالي.

**الجدول رقم(15): عدد المشاريع المعتمدين خلال الفترة 2008-2012**

2012	2011	2010	2009	2008	2005	السنوات
عدد المشاريع						
3732	1732	3650	3200	2000	2000	

المصدر: جمال مرازقة، الارتفاع بجودة البحث العلمي في ميدان التعليم العالي في الوطن العربي ( الواقع والحلول)، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013، ص.321.

نلاحظ كذلك من الجدول أن هناك زيادة مستمرة في عدد المشاريع البحثية والتي تؤكدتها الأرقام المعروضة.

### المبحث الثالث: مجهودات قطاع التعليم العالي نحو تطبيق مشروع نظام ضمان الجودة

إن استهداف الجودة هو الحرك الرئيسي لكل الاصلاحات التي شهدتها قطاع التعليم العالي في الجزائر، غير أن الحاجة الى دعم الجودة تأكّدت في السنوات الأخيرة كإحدى تبعات التطور الكمي السريع الذي عرفه القطاع، وقد أقر القانون الجديد للتعليم العالي والمتمثل في نظام ل.م.د بأن الجودة عنصر أساسي في منظومة التعليم العالي والبحث وهي تشمل مجالات التكوين والبحث والتصرف البيداغوجي والإداري والمالي، ويتم العمل على دعم الجودة بالعمل على مسيرة المعايير الدولية في التكوين، وتركيز آليات التقييم والاعتماد وضمان الجودة، وتطوير الاستشراف والبرمجة والتسخير الجيد حسب الأهداف وتطوير أنظمة المعلومات الخاصة بالتعليم العالي والبحث العلمي.

#### المطلب الأول: دواعي الاهتمام بجودة التعليم العالي في الجامعات الجزائرية

شهد التعليم العالي في الجزائر خلال السنوات الماضية تطورات مهمة من حيث الإمكانيات البشرية والمادية والمالية، فتحليل وضعية المنظومة الجامعية تقود نحو الوقوف على التوجهات من خلال التزايد المستمر في تعداد الطلبة، تنوع التخصصات، وعروض التكوين، الانفتاح على مصادر أخرى للتمويل، وجود نسب معتبرة من بطالة خريجي الجامعات، الضرورة الملحة لضمان الجودة والنوعية وهذا ما تم توضيحيه في تطور حركة منظومة التعليم العالي كما أن هذا القطاع واجهته جملة من التحديات نذكر منها:

- **زيادة الطلب على التعليم العالي:** إذ ارتفع عدد مؤسسات القطاع ليبلغ 97 مؤسسة، كما ارتفع عدد الطلبة في القطاع وهذا ما أكدته وزیر القطاع بأن عدد الطلبة للسنة الجامعية 2015-2016 حوالي 1500.000 طالبا منهم 1400.000 طالبا في التدرج وحوالي 50.000 طالبا ما بعد التدرج وحوالي 50.000 طالبا بجامعة التكوين المتواصل، وهو ما يمثل نسبة تزايد تقدر بـ 17.5 بالمائة مقارنة بالسنة الجامعية المنصرمة، كما سيلغ عدد المخريجين حوالي 288.000 خريجا منهم 185.000 خريجا في طور الليسانس<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> التعليم عالي: قرابة مليون ونصف طالب جامعي للسنة الجامعية 2015-2016، من الموقع

الالكتروني: <http://www.aps.dz/tamazight/tal> يوم: 2015/08/25

**2- زيادة معدلات البطالة:** إن تضاعف عدد المتخريجين الجامعيين في جميع الميادين المفتوحة قوبل بسوق عمل محدود أو سوق حسب الطلب، فأصبحت بعض الميادين غير مطلوبة تماماً وزاد الطلب على أخرى والبعض الآخر لا يوجد تكوين فيه، وتزايدت بذلك معدلات البطالة بشكل ملحوظ ومثير خاصة منذ عقد التسعينات من القرن الماضي، وازاء ذلك عمدت الجامعة إلى إعادة تكيف تخصصاتها وأمكانيتها مع محیطها السوسيو اقتصادي ومتطلبات سوق العمل، فالحصول على شهادة أصبح غير كاف للحصول على عمل، بل أصبح السوق يبحث عن الكفاءة المتخصصة، ما دفع بالجامعة إلى البحث على سبل تحقيق هذه الكفاءات والذي لن يأتي إلا بضمان الجودة في التكوين<sup>1</sup>.

**3- صعوبات التمويل:** بحيث نجد أن النمو السكاني وتزايد الاهتمام بالتعليم العالي من قبل أغلبية شرائح المجتمع، إضافة إلى افرازات العولمة وما وآكبتها من تطور رهيب في تكنولوجيا المعلومات وما رافقها من سهولة الاتصال وهي مؤشرات من شأنها أن تتطلب من التعليم العالي تحمل أعباء جديدة لتلائم مخرجاته هذه التطورات مما يستوجب البحث عن مصادر تمويلية تتميز بالديمومة والاستقرار، حيث نلاحظ بالنسبة للجزائر أنه حتى وإن كان الإنفاق على التعليم مرتفع. ففجوة التمويل متوسطة وهي مطالبة بالعمل على تحقيق الكفاءة المتزايدة في استخدام الموارد وربط التمويل بالأداء<sup>2</sup>.

**4- تحسين الجودة:** يتطلب تحقيق تحدي تحسين الجودة إعادة هيكلة التعليم العالي بشكل يسمح بتنويع وتكييف محتوى البرامج التعليمية، مع الأخذ بعين الاعتبار كذلك للحوافز والمهارات والآفاق المهنية للعدد الهائل من الطلبة ناهيك عن الاحتياجات الجديدة للمجتمع وسوق العمل.

**5- تنوع التعليم:** تحت ضغط الطلب المتزايد على التعليم العالي والتغيرات التي مست هيكلية الوظائف في القطاع الاقتصادي أصبح الميدان أمام ضرورة تنويع مؤسساته وتطوير أنماط جديدة من التكوين، إضافة إلى الحاجة إلى تنويع عروض التكوين والتخصصات التي يقدمها استجابة لاحتياجات الطلبة وسوق العمل.

<sup>1</sup> صليحة رقاد، تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية، واقع وآفاق، الملتقى الوطني الأول حول تطبيق ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي: بين النظري والممارسة الفعلية، جامعة عنابة، 29/30 إبريل 2014، ص.09.

<sup>2</sup> العلجة حاجي، مرجع سابق، ص.34.

6- **عولمة التعليم العالي:** من تأثيرات ظاهرة العولمة على التعليم العالي تزايد حركة الطلبة والباحثين، وبروز أشكال جديدة من التعليم على غرار التعليم العابر للدول والتوجه نحو تفعيل الشراكة والتعاون بين المؤسسات الجامعية، وتبني مشاريع وبرامج تكوين وبحث مشتركة.

### المطلب الثاني: تقييم الجامعة الجزائرية ومساعيها نحو تحقيق الجودة

تعمل مؤسسات التعليم العالي بشكل متواصل لتوسيع قدراتها على وضع تصور للمستقبل في إطار المتغيرات والتحديات التي تواجه المجتمع الذي تتواجد فيه، مما يعزز قدرات الطلاب على فهم العالم المحيط بهم، ومساعدتهم في تحقيق التكيف مع ظروفه ومتطلباته والمساهمة في بناء تقدم المجتمع، والذي تم تدعيمه وتعزيزه من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي باتخاذ إجراءات هامة من خلال إصدار القانون الذي يعتمد **LMD** كنظام تفعيلي للدراسات الجامعية واعتماد الشهادات، ويعتبر هذا القانون المكون الأساسي لنظام ضمان الجودة بالجامعات الجزائرية ويظهر هذا جلياً من خلال تأسيس اللجنة الوطنية للتقويم، مانحاً ومدعماً الجامعات الجزائرية بمؤثر قوي يحقق رفع أدائها وتأهيل المتخريجين من صفوتها إلى مستوى احتياجات القطاعات الاجتماعية . والاقتصادية تَدَعُّم تنصيب خلايا ضمان الجودة (**CAQ**) من طرف وزارة التعليم العالي و البحث العلمي منذ الدخول الجامعي 2008-2009، على مستوى كل الجامعات الجزائرية، بإنشاء اللجنة الوطنية لتنفيذ ضمان الجودة في التعليم العالي ( **CIAQES** ) وهذا سنتين بعد ظهور هذه الخلايا، مما يؤكد الاهتمام المتواصل للسلطات العمومية بنظام ضمان جودة التعليم العالي في المؤسسات الجامعية<sup>1</sup>.

سيساهم التقدم المعترض المسجل من ناحية الشكل والتنظيم للمؤسسات في تهيئه الأرضية لنشر ثقافة تنظيمية تسعى لتحقيق منهج إدارة الجودة الشاملة والذي يتمحور في العناصر الأساسية التالية:

### 1- الإصلاح البيداغوجي (نظام ل.م.د)

حقق التعليم العالي في الجزائر نتائج إيجابية كبيرة ومهمة خلال العقود الماضية، ولكن من حيث النوعية والكيف لا يزال متدنياً ويطلب المزيد من الجهد، حيث يوصف على أنه تعليمًا نمطيًا موحدًا ومتاشابها ويطلب تنوع تخصصاته، لذا على قطاع التعليم العالي إعادة النظر في أنماط التكوين والتعليم بهدف إعادة بناء القدرات والمهارات، كما يجب بعث ديناميكية جديدة فيما يخص الفروع،

<sup>1</sup> راضية الغازي بوعسون، الخطة الاستراتيجية المقترحة لضمان الجودة في جامعة أبي بكر بلقايد الجزائرية، المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، المجلد السابع، العدد 16، 2014، ص.143.

الشخصيات وتحسين البرامج مع اتباع أسلوب الادارة الرشيدة، مع إعادة النظر في توزيع ميزانية القطاع من حيث الجوانب التعليمية وتكلفة الطالب.

بالإضافة الى أن قطاع التعليم العالي يسعى من خلال هذا الإصلاح الى تحقيق:<sup>1</sup>

- تكوين نوعي لضمان إدماج مهني أحسن.
- التكوين للجميع وعلى مدى الحياة.
- استقلالية المؤسسات الجامعية.
- انفتاح الجامعة على العالم.

كما أن هذا الإصلاح جاء بإجراءات مرفقة تساهم في تحقيق ونشر ثقافة الجودة تدريجيا في القطاع

تمثلت في:<sup>2</sup>

- **مجال التأثير من خلال:**
  - وضع مخطط لتكوين المكونين مدعوم بسياسة إعادة تفعيل البحث والبحث التكويني.
  - تشجيع التكوين " مدى الحياة" للأساتذة والباحثين والإطارات.
  - تسخير الإمكانيات الضرورية للاستجابة لأهداف التأثير قصد التحضير لاستقبال الطلبة الجدد.
  - ترقية وتطوير الطائق التعليمية الحديثة، خاصة عبر تعميم استعمال تكنولوجيا الإعلام والاتصال المطبقة في التعليم.
- **مجال البيداغوجيا من خلال:**
  - تكيف أنظمة الالتحاق والتقييم والدرج والتوجيه البيداغوجي.
  - تثمين الأعمال التطبيقية عبر توفير الوسائل المادية على مستوى مخابر التدرج والبحث خاصة وأن مخابر البحث ستتشكل النواة المستقبلية لكل تكوين فيما بعد التدرج.
  - تثمين التربصات في الأوساط المهنية

<sup>1</sup> زين الدين بروش، يوسف بركان، مشروع تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي في الجزائر الواقع والآفاق، المؤتمر العربي الثاني الدولي لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2013/4/4-2، ص.06.

<sup>2</sup> إصلاح التعليم العالي جوان 2007، وثيقة من موقع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ص. 21. [www.mesrs.dz](http://www.mesrs.dz)

- تطوير أنماط تكوين جديدة تعتمد أساسا على تكنولوجيا الإعلام والاتصال مثل التعليم الإلكتروني.
- مراجعة رزنامة العطل الجامعية من أجل تسخير ناجع للزمن البيداغوجي.
- **مجال الخريطة الجامعية** من خلال: إعادة توزيع هذه الخريطة بشكل يجعلها تدمج مفهوم سياسة الموقع والتنظيم الشبكي للمؤسسات الجامعية، وترقية أقطاب الامتياز من أجل ضمان تناغم متوازن ما بين الطلب على التكوين، وإمكانيات مختلف المؤسسات الجامعية، وفي الواقع الاجتماعي والاقتصادي للبلاد على المستويين المحلي والوطني.
- **مجال تنظيم الهيأكل البيداغوجية وهياكل البحث العلمي:** وضع هياكل تتکفل به:
  - استقبال الطلبة وتوجيههم.
  - تنظيم التربصات في الوسط المهني ومتابعتها.
  - تقييم العملية التعليمية.
  - تأسيس نظام الوصاية لضمان مراقبة الطلبة طوال مسارهم الدراسي.
- **مجال تسخير وتقييم المؤسسات الجامعية** من خلال إدخال نمط للتسخير مبني على أسس الحكامة الرشيدة بهدف:
  - تحسين القدرات التسخيرية لمسؤولي المؤسسات.
  - تدعيم روح الحوار والتشاور باحترام القواعد والالتزام بأخلاق مهنية.
  - تأسيس الأجهزة المكلفة بالتقييم وضمان الجودة في التعليم العالي.
  - قيادة الجامعة نحو مزيد من الاستقلالية والمسؤولية البيداغوجية.
- **مجال التعاون الدولي** من خلال: تدعيم الشراكة خاصة في مجال تكوين المكونين وإرساء تعليم جديد وإعادة تفعيل البحث العلمي بالارتكاز على:<sup>1</sup>
  - وضع فضاءات جامعية إقليمية ودولية (مجال تعاوني مغربي - أوروبي) ترمي إلى ترقية تعاون ثنائي ومتعدد الأطراف ذي نوعية بما يسهل حراك الطلبة والأساتذة والباحثين ويشجع التبادلات العلمية والتكنولوجية والثقافية على مستوى التعليم والبحث.

<sup>1</sup> المرجع السابق، ص.23.

- تدعيم مدارس الدكتوراه وتوسيعها قصد تحسين نوعية التكوين في الدكتوراه ورفع مردوديته.
  - ترقية جاذبية الجامعة من خلال توفير أفضل الشروط الطفيلة باستقطاب الكفاءات الوطنية المقيمة في الخارج فضلا عن جذب التأثير الأجنبي ذي المستوى العالي.
- وبعد مرور 8 سنوات من تطبيق النظام الجديد وبالرغم من الصعوبات الناجمة عن تطبيقه، يمكن التأكيد أن هذا النظام أضحى يطبع مشهد التعليم العالي في الجزائر بحيث أن جل الجامعات وبنسبة تضاهي 100% تطبقه جل التخصصات (13 ميدان دراسة)، ويقى الحكم على كفاءة وفعالية هذا النظام من حيث مدى تحقيقه للأهداف المسطرة.

### 2- تطور حركة منظومة التعليم العالي

سجل قطاع التعليم العالي تطولا نوعيا لا سيما من حيث التكوين الجامعي، إذ بلغ عدد المترججين من الجامعة الجزائرية 63 طالبا سنة 1964، ليصل إلى أزيد من مليونين في 2014، وتدل المؤشرات على أن قطاع التعليم العالي عرف تطولا لافتا على الصعيد البشري والمادي في السنوات الأخيرة، فـ 77 بالمائة من هؤلاء تخرجوا ابتداء من نهاية تسعينيات القرن الماضي، حسب ما أكدته مديرية التنمية والاستشراف بوزارة التعليم العالي و البحث العلمي، وعلى نفس وتيرة التطور بلغ عدد الطلبة الذين سجلوا في الجامعة الجزائرية في طور التدرج في نهاية تسعينيات القرن الماضي، . يضيف . أكثر من 1.090.000 طالب أي تضاعف العدد أكثر من ثلات مرات، أما في مرحلة ما بعد التدرج فبلغ أكثر من 64 ألف طالب، أما العدد الإجمالي للأساتذة الذين كانوا يقدرون بحوالي 300 أستاذ غداة الاستقلال فقد وصل في نهاية التسعينيات إلى أكثر من 16.200 أستاذ في كل الرتب منهم حوالي 15 بالمائة من الصف العالي، ليبلغ الآن عددهم أكثر من 44.400 أستاذ من مختلف الرتب.

أما فيما يخص الهياكل البيداغوجية فقد تمكنت منظومة التعليم العالي في ظرف 52 سنة من تجاوز جميع التوقعات في مجال إنجاز الهياكل البيداغوجية، وبعد فترات من التعثر ونقص الإمكانيات بلغ عدد المقاعد البيداغوجية اليوم حوالي 1.100.000 مقعد بيداغوجي بما يمكن من استقبال أكثر من 1.320.000 طالب كحد أدنى، وهو ما يعني أنه تم إنجاز حوالي 70 بالمائة من قدرات الاستقبال البيداغوجي منذ نهاية التسعينيات.

فبعد أن كانت الجامعة الجزائرية مشكلة من مؤسسة جامعية واحدة قفز عددها في نهاية التسعينيات إلى 53 مؤسسة جامعية على مستوى 30 ولاية، بسعة إجمالية تقدر بـ 356 ألف مقعد بيداغوجي. أما فيما يخص مجال الخدمات الجامعية عرف نفس التطور بحيث انتقل عدد الإقامات الجامعية إلى 103 إقامات في تسعينيات القرن الماضي، مع سعة إيواء قدرت بـ 163.000 سرير ثم إلى 388 إقامة جامعية في الموسم الجامعي 2011-2012 مع سعة استقبال إجمالية تفوق 562 ألف سرير<sup>1</sup>. وجاءت هذه المعطيات الكمية التي تعكس تطور القطاع نتيجة للبرامج الاستثمارية التي خصصتها الدولة للقطاع، ومن أبرز هذه البرامج المخطط الخماسي 2005-2009 الذي سمح للقطاع بالاستفادة من برامج استثمارية سمح لها بتعزيز قدراته استقباله، ومن تخصيص التجهيزات التعليمية والعلمية اللاحمة وهو ما سمح أيضاً بخلق 21 قطبًا جامعياً جديداً موزعاً على مستوى القطر الوطني، وبوضع هيكل الدعم البيداغوجي بما يسمح بتحسين الإطار المعيشي للطالب سواء في المجتمع البيداغوجي أو داخل الإقامة الجامعية.

و جاء البرنامج الخماسي الثاني 2010-2014 الذي يعزز سابقه ليسمح بمواصلة هذه الجهد و بتوفير كل الظروف المادية والبشرية اللاحمة لاستقبال الأعداد الطلابية الوافدة.

و تهدف الميزانية المخصصة إلى القطاع لفترة 2010-2014 والتي تبلغ 768 مليار دج، إلى إنجاز 600 ألف مقعد بيداغوجي، و 400 ألف مقعد إيواء، و 44 مطعماً جامعياً، يتتوفر القطاع

اليوم على 92 مؤسسة جامعية تغطي كافة التراب الوطني.

وفيما يخص البحث العلمي تعمل الدولة الجزائرية، على تطويره من خلال ربط أهداف القطاع بمتطلبات التنمية الوطنية (34 برنامجاً وطنياً، و 6244 مشروعاً تم استكمال أكثر من 200 منها، 7031 نشرية، و 14.510 مداخلة وطنية دولية، 4111 أطروحة دكتوراه، و 23.588 ماجستير، و تقدّم 15 براءة اختراع). فيما تم تخصيص 34 مليار دج من القروض لهذا القطاع، و 100 مليار دج على فترة 5 سنوات منذ 2008. ومنذ 2009 استفاد طلاب الدكتوراه، الذين ليس لهم أجر، من منحة 12 000 دج شهرياً من أجل تشجيع تعزيز صفوف أساتذة الجامعات، وكذلك ترقية البحث

<sup>1</sup> رهان ضمان التنمية المستدامة، من الموقع الالكتروني: <http://www.el-massa.com/ngs> يوم: 2015/08/25

العلمي كما تم تخصيص مبلغ 50 مليار دج إلى اقتناء التجهيزات الخاصة بتعظيم تعليم الإعلام الآلي في كامل النظام الوطني للتعليم والتكوين.

### 3- تأسيس أجهزة التقييم وضمان جودة التعليم العالي

ان الجزائر كباقي عدد كبير من الدول النامية أدركت أهمية هذه المسألة وشرعت منذ سنوات في تطوير أنظمتها للتعليم العالي والبحث العلمي بما يتطابق ومتطلبات النوعية المعول بها دوليا اعتمادا على مؤشرات النجاعة من أجل ضمان جودة التعليم ومروودية أحسن للجامعة الجزائرية على الصعيدين الإقليمي والدولي وعلى هذا الأساس اعتمد القطاع إجراءات تنظيمية متكاملة لتقييم المؤسسات الجامعية وعلى هذا الأساس تم تأسيس أجهزة للتقييم وضمان الجودة سنة 2010 وتم تأسيس جهازين وهما:<sup>1</sup>

أ. **اللجنة الوطنية لتقويم مؤسسات التعليم العالي:** تتمثل مهامها في تقييم نشاطات وأعمال مؤسسات التعليم والتكوين العاليين بصفة منتظمة، وفي إعداد نظام مرجعي ومعياري، وفي تحليل أعمال المؤسسات بغرض مضااعفتها داخليا وخارجيا، وفي بعث الحركة في التقييم الذاتي للمؤسسات، وفي تعزيز كل علاقة ممكنة مع تنظيميات التقييم وضمان الجودة المشابهة لها عالميا.

ب. **المجلس الوطني لتقويم البحث العلمي والتطور التكنولوجي:** يعمل على تقييم الاستراتيجيات والوسائل التي يتم وضعها في إطار السياسة الوطنية للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي، كما أن المجلس يقوم بتقدير الاحتياجات المتعلقة بالكفاءات من أجل الوصول الى الأهداف المسطرة، ويسهم في تحليل تطور المنظومة الوطنية للبحث، ويقترح إجراءات في إطار التنافس العلمي على المستوى الدولي ويقوم بإعداد حوصلة عن نشاطاته عند نهاية كل برنامج خماسي.

### 4- تأسيس خلايا ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي

في إطار توجه الجامعة الجزائرية نحو تطبيق نظام ضمان الجودة، وبعد اعتماد هيئات وطنية، تم اعتماد أدوات ووسائل على مستوى المؤسسات سميت بـ "خلايا ضمان الجودة" كلفت بالمساهمة بناء وتطوير هذا النظام على مستوى كل مؤسسة.

<sup>1</sup> القرار الوزاري رقم 167 المؤرخ في 31 ماي 2010 المتضمن: تشكيل اللجنة الوطنية لتطبيق نظام ضمان الجودة في التعليم العالي في الجزائر (CIAQES).

- **تنظيم خلية ضمان الجودة:** هي هيئة تابعة لرئيس الجامعة، تتشكل من أعضاء يمثلون مختلف المكونات والهيئات البيداغوجية والإدارية للمؤسسة، ويعين مسؤول لهذه اللجنة (RAQ) من طرف

رئيس الجامعة، وتقوم الخلية بإعداد قانون داخلي لها وبرنامج سنوي على ينظم عملها<sup>1</sup>.

كما يرى الاستاذ الدكتور فارس بوباكور أن خلية الجودة هي وحدة تعمل بشكل مستمر، وبثابة

هيكل يدعم عملية التقييم الذاتي<sup>2</sup>.

- **مهام وأدوار الخلية:** تكلف بأداء مجموعة من المهام:<sup>3</sup>

- متابعة وتوجيه عملية تطبيق معايير ضمان الجودة.

- اجراء التقييم الذاتي السنوي وتقديمها للجنة ضمان الجودة.

- نشر ثقافة الجودة على مستوى الكلية مع إعداد مجلة دولية متعلقة بضمان جودة التعليم العالي من أجل نشر إسهاماتهم في هذا المجال.

- التنسيق والتعاون مع سوق العمل في مجال تبادل المعرفة والخبرات، إنشاء هيئات استشارية للكلليات بهدف تدريب الخريج وتوظيفه.

- توفير فرص التدريب الميداني لتمكين الطلبة من الاطلاع على الجانب التطبيقي في مؤسسات العمل.

وعليه فخلايا ضمان الجودة صعب نقلها من النظري إلى التطبيق العملي فهي منسجمة مع مبادئ LMD ففي الواقع هي أكثر تعقيدا فمضمون تنفيذها مرتبط بخطة استراتيجية لها من خلال: توفير آليات التوجيه والتطوير - تشارك كل من أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة والإدارة من أجل تقديمها - توفير الأجهزة الالزمة لتطبيقها. إذن خلايا ضمان الجودة لها مهمتين متوسطة وقصيرة المدى تمثلان في:

<sup>1</sup> سمير بن حسين، تقييم فعالية خلايا ضمان الجودة في المساهمة في بناء وتطوير نظام ضمان جودة التعليم العالي: دراسة ميدانية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 18، مارس 2015، ص. 212.

<sup>2</sup> Boubakour Féres , « AQ interne et autoévaluation: des principes à la mise en oeuvre », CIAQES, 2012.P.16.

<sup>3</sup> نعيمة يحياوي، نحو حرنان، خلايا ضمان الجودة كآلية للتخطيط الاستراتيجي في الجامعات الجزائرية، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013، ص. 681.

- إنشاء مخطط العمل من أجل تطوير جودة التعليم العالي وفقاً لمعايير وخبرات محلية وجهوية ودولية، في حين يحتوي هذا المخطط على المحاور التالية:
  - ✓ رسم الأهداف: حيث تكون مطابقة للأوضاع الأكاديمية والعلمية للمؤسسات والمرتبطة بالواقع السوسيو-اقتصادي والسياسي.
  - ✓ ترابط الكليات من أجل إيجاد الوسائل لتطوير وإمكانيات الأساتذة والطلبة من إنتاج واستيعاب وتوزيع المعارف والتكنولوجيا الحديثة.
  - ✓ وضع برامج للتربيصات العلمية لأعضاء الهيئة التدريسية والمكلفين بـ (**Tutorat**)<sup>\*</sup> (متابعة الطلبة وتوضيح نظام **LMD** الذي عرفته الجامعة الجزائرية).
  - ✓ تطوير وتعزيز علاقات القطاع السوسيو- اقتصادي و محاولة مشاركة هذا القطاع في شكل عمل وبرامج مطبقة.
- وضع المؤسسات وفق مواصفات تقييم الجودة المستوحاة من الخبرات الجامعية الأخرى الوطنية والدولية.

**المطلب الثالث: التجربة الجزائرية في تطبيق مشروع ضمان جودة التعليم العالي**

تعمل مؤسسات التعليم العالي بشكل متواصل لتتوسيع قدراتها على وضع تصور للمستقبل في إطار المتغيرات والتحديات التي تواجه المجتمع الذي تتواجد فيه، مما يعزز قدرات الطلاب على فهم العالم المحيط بهم، ومساعدتهم في تحقيق التكيف مع ظروفه ومتطلباته والمساهمة في بناء تقدم المجتمع، والذي تم تدعيمه وتعزيزه من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي باتخاذ إجراءات هامة من خلال إصدار القانون الذي يعتمد **LMD** كنظام تفعيلي للدراسات الجامعية واعتماد الشهادات، ويعتبر هذا القانون المكون الأساسي لنظام ضمان الجودة بالجامعات الجزائرية ويظهر هذا جلياً من خلال تأسيس اللجنة الوطنية للتقويم، مانحاً ومدعماً الجامعات الجزائرية بمثابر قوي يحقق رفع أدائها وتأهيل المتخريجين من صفوتها إلى مستوى احتياجات القطاعات الاجتماعية والاقتصادية، تدعم تنصيب خلايا ضمان الجودة من طرف وزارة التعليم العالي و البحث العلمي منذ الدخول الجامعي 2008

\* تعتبر الوصاية "Tutorat" أحد المستحدثات الجوهرية في إطار فلسفة نظام (L.M.D)، والتي تهدف إلى تحسين نوعية تكوين الطالب بإعلامه وتوجيهيه للرفع من قدراته وإمكانية مشاركته في بناء مساره التكولوجي عن طريق تعظيم حجم العمل الشخصي، وعليه فالوصاية عبارة عن فضاء حوار بين الطالبة والأستاذ الوصي تقدم فيه إجابات مناسبة عن كل التساؤلات التي يمكن أن تواجههم في مسارهم التعليمي والتكولوجي.

- 2009، على مستوى كل الجامعات الجزائرية، بإنشاء اللجنة الوطنية لتنفيذ ضمان الجودة في التعليم العالي (CIAQES) وهذا سنتين بعد ظهور هذه الخلايا، مما يؤكد الاهتمام المتواصل للسلطات العمومية بنظام ضمان جودة التعليم العالي في المؤسسات الجامعية<sup>1</sup>.

إضافة إلى إنشاء هيئات وطنية لضمان الجودة مثل اللجنة الوطنية لتطوير نظام ضمان الجودة في التعليم العالي، والتي أنسنت لها مهمة بناء وتطوير ومراقبة نظام ضمان الجودة، والمجلس الوطني للتقويم والذي أنسنت له مهمة إدارة وتقييم وضمان الجودة، ووضع مجموعة من الشروط الواجب احترامها من قبل مؤسسات التعليم العالي، وفي حالة عدم احترامها يقوم وزير التعليم العالي بسحب الترخيص، وقد تم وضع مجموعة من الخطوات لتطبيق الجودة في مؤسسات التعليم العالي تتمثل في:

- اقناع أصحاب المصلحة بأهمية تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي.
- ارساء ثقافة الجودة والتقييم الداخلي في مؤسسات التعليم العالي.
- إنشاء خلية الجودة داخل كل مؤسسة تعليم عالي.

- **الإجراءات الأولية لتطبيق مشروع ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي:** فقد باشرت اللجنة الوطنية لتطوير نظام ضمان الجودة في التعليم العالي إلى القيام بأدوارها ويمكن توضيح ما قامت به لحد الساعة من إجراءات نبيتها فيما يلي<sup>2</sup>:

- **الخيارات الأساسية:** هو مجال السياسة المتبعة لضمان الجودة، حيث تم تبني ضمان الجودة الداخلي كخيار استراتيجي على حساب الخارجي، والذي تم تأجيل تطبيقه إلى وقت لاحق تماشيا مع بروز مؤسسات متنوعة الطبيعة والشكل القانوني، وقع الاختيار على التقييم الداخلي أو بالأحرى التقييم الذاتي (Autoévaluation) كمرحلة أولى تناسبا مع مبدأ التطوير المستمر لجودة التعليم العالي، حيث يتعين على المؤسسات وضع أهداف لتحسين الجودة ثم متابعة مدى تحقيقها لها، على ان يتم الانتقال إلى ضمان الجودة الخارجي من خلال تكوين وكالة وطنية تابعة لوزارة التعليم العالي للقيام بعملية التقييم الخارجي.

- **تكوين المسؤولين وخبراء التقييم:** بعد استكمال تكوين أعضاء اللجنة الوطنية من خلال برنامج تكويني على يد خبراء دوليين، والذي توج بزيارات ميدانية لبعض المؤسسات الأوروبية سوف يتم

<sup>1</sup> راضية الغازي بوشعور، مرجع سابق، ص.143.

<sup>2</sup> زين الدين بروش، يوسف بركان، مرجع سابق، ص.07.

الشروع عن قريب في تدريب المسؤولين الذين تم تعينهم على مستوى كل المؤسسات الجامعية ضمن برنامج تكويني على مستوى الندوات الجهوية الثلاثة، وقد تم تقسيم أنشطة اللجنة إلى ثلات ندوات جهوية هي: ندوة شرق، غرب ووسط الجزائر، وتعمل وزارة التعليم العالي على تحليل وتوحيد أعمال الندوات الثلاث. وتعتبر اللجنة الوطنية مكلفة بالتنسيق مع الوكالات والهيئات المعنية بما يلي:<sup>1</sup>

- إنشاء مرجع وطني يتضمن المقاييس والمعايير المتعلقة بضمان الجودة في ضوء المعايير الدولية؛
- تحديد معايير إنتقاء مؤسسات التعليم العالي الرائدة والمسؤولين عن ضمان الجودة لكل مؤسسة؛
- وضع برنامج إعلامي يستهدف المؤسسات المعنية ووضع خطة تكوين لفائدة المسؤولين عن ضمان الجودة؛
- تحديد برنامج لتنفيذ عمليات ضمان الجودة داخل المؤسسات المعنية وضمان متابعة تنفيذها؛
- تنظيم العمليات الأولية للتقييم الذاتي للمؤسسات والأنشطة المستهدفة؛
- تنظيم عمليات تقييم خارجي للمؤسسات والأنشطة المستهدفة؛
- ضمان المراقبة في مجال ضمان الجودة؛
- الجمع بين العناصر الضرورية لتحديد سياسة وطنية ونموذج لضمان الجودة وتحضير شروط إنشاء وكالة مكلفة بوضع هذه السياسة.

- إعداد نظام للمعايير: تعمل اللجنة حاليا على إعداد نظام للمعايير يكون له بعد وطني، وبالرجوع للأنظمة والمعايير فإن إمكانية تبني أحد أنظمة الوكالات الدولية متاحة، لكن يجب إعداد نظام بأخذ في الاعتبار الخصوصيات السائدة في منظومة التعليم العالي الوطنية، وبتاريخ 26 جانفي 2014 أعلنت اللجنة الوطنية لتنفيذ نظام الجودة في التعليم العالي والبحث العلمي عن الانتهاء من إعداد نظام المعايير (*le référentiel*)<sup>\*</sup> يتاسب وخصوصية مؤسسات التعليم العالي الجزائرية والبيئة.

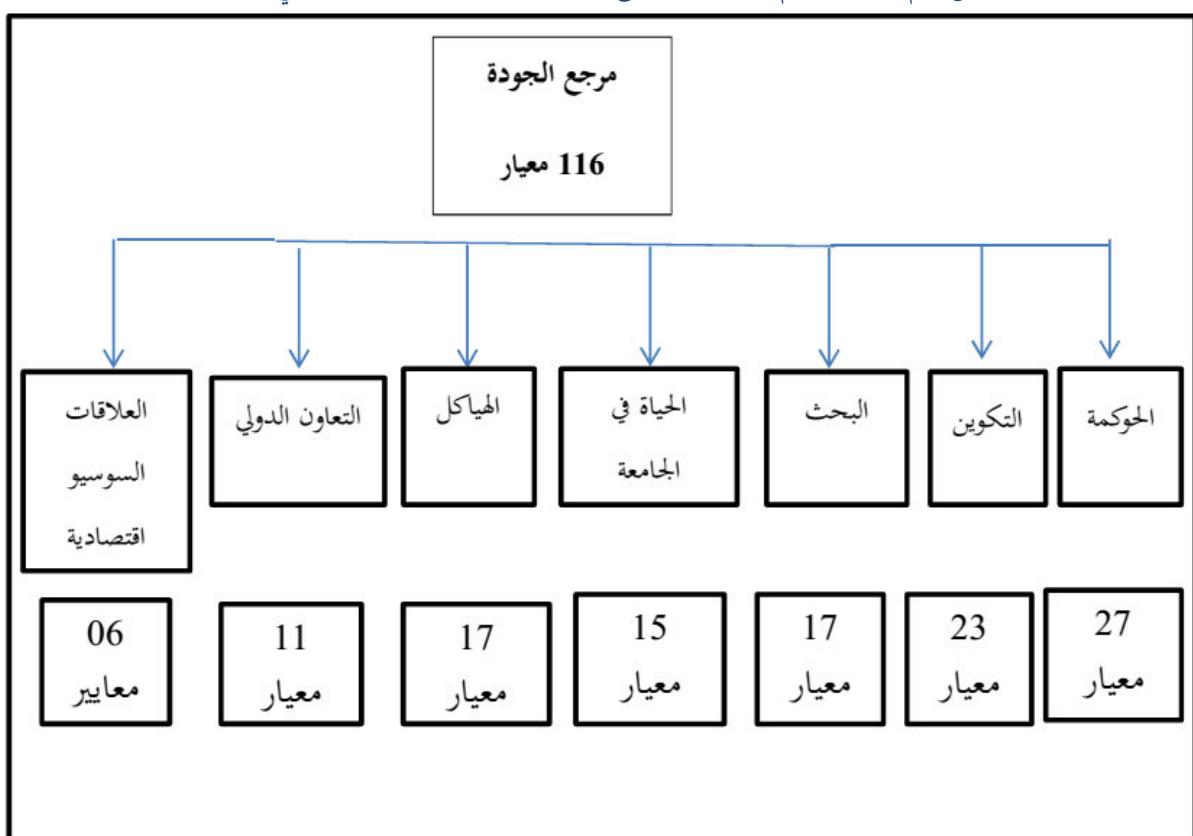
<sup>1</sup> رقاد صليحة، مرجع سابق، ص. 11.

\* ميثاق الجودة "le référentiel" هو وثيقة يحدد فيها مفهوم الجودة المعتمد في مؤسسة التعليم العالي وبشكل مفصل. وفي كثير من الأحيان ينظم في شكل مجالات خاصة بالأنشطة الرئيسية لمؤسسة التعليم العالي، ويضم كل مجال عددا من محاور الجودة (مجالات فرعية)، كما يتم تحديد لكل محور معيار يكون مرافق بقاعدة تفسيرية له ويتبعه المقاييس للحكم على درجة توافق المؤسسة التعليمية مع المعيار ومن المفترض أن يتبع ذلك مجموعة من الشواهد والأدلة لإثبات عملية تطبيق المقاييس وتنفيذ المعيار، ومن ثم للحكم على جودة محاور ومجالات أنشطة مؤسسة التعليم العالي أو البرامج التعليمية.

## الفصل الثالث: واقع اصلاح التعليم العالي في الجزائر لتطبيق نظام ضمان الجودة

الوطني، وهو يتكون من سبعة مجالات هي<sup>1</sup>: مجال التكوين، مجال البحث، مجال الحياة في الجامعة، مجال الميادين، مجال العلاقات الدولية و المجال العلاقات السوسية اقتصادية، ويضم كل مجال جملة من المحاور أو المجالات الفرعية والتي تشمل بدورها على مجموعة من المعايير ثم يتم قياس كل معيار بمجموعة من المقاييس والدلائل. والشكل التالي يوضح ذلك:

الشكل رقم (14): نظام المعايير المتبني من طرف لجنة ضمان الجودة في الجزائر



المصدر: رقاد صليحة، تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية: آفاقه ومعوقاته - دراسة ميدانية بمؤسسات التعليم العالي للشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه غير مشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة سطيف ، 2014-2015، ص. 182.

وهكذا تم تفكيك كل من الميادين الأربع ومجموعة معايير ثم يتم قياس كل معيار بمجموعة من المؤشرات الكمية والنوعية.

<sup>1</sup>BENSTAALI Baghdad, Finalisation du référentiel, Ministère de l'enseignement Supérieur de la Recherche Scientifique , Assurance Qualité dans l'enseignement supérieur, CIAQES Info, Publication de la Ciaques : janvier-février 2014.

وما تبين لنا من خلال قراءة محتويات مرجع الجودة، أن الوزارة الوصية قد أولت الأهمية الكبرى

لكل من:<sup>1</sup>

- مجال الحكومة لضمان مشاركة مختلف الأطراف في اتخاذ القرارات الخاصة بالمؤسسة مع الأخذ بعين الاعتبار تلبية مختلف حاجاتهم.
- مجال التكوين لضمان تكوين نوعي يأخذ بعين الاعتبار تلبية الطلب الاجتماعي والاقتصادي وإدماج مهني أحسن للإطارات الجامعية.
- مجال البحث لضمان إعداد بحوث تتجاذب مع الواقع وتساهم في إحداث الرقي والازدهار.
- مجال الحياة في الجامعة لضمان ظروف حياة أفضل للأطراف الداخلية في المؤسسة الجامعية وفي مختلف الجوانب.
- مجال المأكل لضمان توفر جميع المستلزمات المساعدة على تقديم خدمات ذات جودة.
- مجال العلاقات الدولية لضمان انفتاح مؤسسات التعليم العالي الجزائرية على مختلف مؤسسات التعليم العالي الأجنبية.
- مجال العلاقات السوسية اقتصادية لضمان تحقيق تأثير متبادل وفعال بين الجامعة والمحيط الاجتماعي والاقتصادي الذي تتواجد فيه.

<sup>1</sup> صليحة رقاد، مرجع سابق، ص.182.

### خلاصة الفصل الثالث

بناء على ما سبق، يمكن القول بأن منظومة التعليم العالي في الجزائر قطعت أشواطاً كبيرة في سبيل تطورها باعتبارها المصدر الأساسي لإعداد الشروء البشرية، كما نستخلص من محاور هذا الفصل أن الجامعة الجزائرية قامت بعدة إصلاحات بغية الحرص على تصدّي مختلف التحديات، والمتمثلة في تبني نظام ل.م. د والذي يرمي إلى توفير اندماج أفضل للمؤسسات الجامعية في محیطها الاجتماعي والاقتصادي والتأسيس للتكوين المستمر، إلا أنها لا تزال تعاني من مشكلات عديدة والتي تؤثر حتماً على جودة العملية التعليمية فيها، مما يستدعي منها الحرص على ضمان الجودة في التعليم العالي والذي يجب أن يكيف مع الواقع الوطني الموصوف بكثافة تعداد طلابه، ليتحاول مع تطور القطاعات الاجتماعية والاقتصادية، ويلبي احتياجات المترادفة كما ونوعاً، وعلى هذا الأساس قام القطاع بتأسيس أجهزة للتقدير وضمان الجودة، كما تم اعتماد أدوات ووسائل على مستوى المؤسسات سميت بخلايا ضمان الجودة كلفت بالمساهمة في بناء وتطوير هذا النظام على مستوى كل مؤسسة.

كما أن الإجراءات المباشرة في تطبيق مشروع نظام ضمان الجودة في القطاع يعد مشروع تغيير على المستوى التنظيمي، تستدعي إدارته التعامل الجيد مع عنصر المقاومة لدى الفاعلين الجامعيين للتقليل من آثارها عن طريق اعتماد استراتيجيات الاتصال الفعال والمشاركة الجماعية.

يمكن أن نستنتج أن كل هذه المجهودات التي تقوم بها الجامعة الجزائرية يمكن أن تكون الخطوة الأولى لتطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة وأن تدعم إنشاء خلايا ضمان الجودة على مستوى كل مؤسساتها التعليمية يساهم وبقدر كبير في نشر وتغيير في ثقافتها التنظيمية من جميع جوانبها لتكون متوافقة تماماً مع متطلبات تطبيق فلسفة إدارة الجودة الشاملة. وهذا ما سيتم توضيحه ضمن الفصل الم Lauri.

الدّيانتي

## الخاتمة

لقد تبين لنا بشكل جلي من خلال ما ورد في هذه الدراسة في جانبها النظري أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي أصبحت ضرورة ملحة في ظل الاتجاهات الحالية للتعليم العالي، فإذاً إدارة الجودة الشاملة تعد أحد أهم الممارسات الإدارية المعاصرة التي تم تطبيقها في مؤسسات التعليم العالي. كما أن تطبيقها يعد أسلوباً شاملاً للتطوير التنظيمي، يعمل على تطوير قاعدة من القيم والمعتقدات التي تشكل بذاتها ثقافة تنظيمية فاعلة، كما تم استخلاص أن تطبيق إدارة الجودة الشاملة يتوقف على التهيئة الشاملة للثقافة التنظيمية من جميع جوانبها لتكون متوافقة تماماً مع متطلبات نجاح هذا التطبيق، مما يستدعي ذلك تشخيص وتقدير الثقافة التنظيمية وهذا ما جاء في هذه الدراسة من خلال استخدام أداة التقييم **OCAI** لمعرفة نوع الثقافة التنظيمية السائدة والمرغوبة مستقبلاً وتحديد الفجوة بينهما لاتخاذ الإجراءات الالزمة للتغيير، بحيث تنسجم القيم السائدة فيها مع بيئة إدارة الجودة الشاملة.

وعلى هذا الأساس، استهدفت الدراسة في الجانب التطبيقي تسليط الضوء على دراسة الدور الذي تلعبه الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة من خلال دراسة ميدانية بجامعة باتنة، حيث تم الاستعانة بأداة التقييم للثقافة التنظيمية للباحثان **كوبن وكاميرون**، ووجهت الأداة للأئمة والإداريين باعتبارهم مسؤولين عن التنظيم في الجامعة، كما تم استخدام أداة الاستمارة لمعالجة إشكالية الدراسة من كل نواحيها، حيث تم من خلالها دراسة درجة ممارسة القيم التنظيمية المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة، والتطرق إلى معرفة مدى موافقة المسؤولين بالإداريين لتطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة، إضافة إلى تحديد المعوقات التي تحد من تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة، وللتتمكن من الحصول على نتائج ذات دلالة اعتمدنا الأسلوب الاحصائي من خلال جملة من الأدوات الاحصائية المناسبة، وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج والمقترنات يمكن إجمالها فيما يلي:

### - النتائج:

- تسود الجامعة ثقافة الهرمية والتي يطلق عليها البعض بالثقافة البيروقراطية وهذا راجع الى ما تتبعه الجامعة الجزائرية من سياسة ديموقراطية التعليم، كان نتاجها بنية سلطوية منافية لمبادئ استقلالية التعليم مما يجعل هذه المؤسسات يسودها مناخ عمل بيروغرافي مع غياب الحكم الراشد.
- تهتم الجامعة بالجوانب الشخصية للفرد وكأنها أسرة واحدة فقد جاءت بدرجة مرتفعة من ناحية ممارسة ثقافة الجموعة.
- القيادة التنظيمية منسقة وذات خبرة في بعض الكليات والمعاهد، كما نجد أن الأساتذة الإداريين ذوي خبرة أكثر من 10 سنوات يفضلون التوجه نحو تحقيق النتائج والأهداف وإنجاز الأعمال في الوقت المحدد وهذا راجع لخبرتهم الإدارية، أما الأساتذة الإداريين ذوي خبرة أقل من 10 سنوات و5 سنوات يفضلون الثقافة الهرمية والإبداعية مما يجعلهم يبادرون بتقديم أفكار جديدة.
- تختلف كل كلية ومعهد في الجامعة في ثقافتهم السائدة فقد لوحظ أن التخصصات العلمية يسودها نوع من الاستقرار في العمل مع وجود حركة في التخصصات الأدبية والإنسانية، وسبب ذلك هو تعداد الطلبة فيها.
- التركيز الاستراتيجي للجامعة مبني على أساس الاستقرار في العمل وتطوير المورد البشري من خلال تقديم تربصات وتكوين في الخارج.
- عدم توفر القيم والمعتقدات التي تتصف بها الثقافة الإبداعية إلا في بعض الكليات فثقافتها لا تمتاز بالдинاميكية وتقديم أفكار جديدة ومبعدة، ولا تركز على اكتساب الموارد الجديدة، أو مواجهة التحديات والمخاطر.
- سيطرة الاجراءات الروتينية العميقية في العمل والإدارة معا.
- تعيين أشخاص من غير ذوي الخبرة من المؤهلين في العمل الإداري وهذا ما تم ملاحظته أثناء إجراء المقابلة في بعض الكليات والمعاهد خاصة أنه وفي الفترة التي قمت فيها الدراسة التطبيقية قامت الجامعة بتغيير الكثير من المناصب الإدارية.
- ثقافة الجموعة هي الثقافة المرغوبة مستقبلا بدلا من الثقافة الهرمية المهيمنة.

- درجة ممارسة القيم التنظيمية بأبعادها الأربع متوسطة ( قيم تسيير الإدارة، قيم إدارة المهام، قيم إدارة العلاقات، قيم إدارة البيئة). وهذا يشير الى أن مستوى ممارسة القيم التنظيمية المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة موجودة. فقد جاءت درجة ممارسة مرتفعة لـ 6 قيم تنظيمية على مستوى استجابات أفراد عينة الدراسة وهي: ( قيم القوة، قيم المكافأة، قيم الاقتصاد، قيم العدالة، قيم فرق العمل، قيم القانون والنظام)، وكانت درجة الممارسة متوسطة حسب استجابات أفراد عينة الدراسة لـ 6 قيم التنظيمية تمثل في: ( قيم الفعالية، قيم الكفاءة، قيم الدفاع، قيم التنافس، قيم استغلال الفرص). وهذا يرجع الى أن الجامعة تمثل رؤى مشتركة في أهدافها وإطارها الفلسفية، كما أنها تعبر عن الثقافة المجتمعية فعندما يوجد اتفاق ثقافي بين العاملين وأعضاء هيئة التدريس قد يؤدي الى التزام أفراد المنظمة بالثقافة التنظيمية.
- الأساتذة الإداريين يوافقون على درجة وعيهم بمعايير إدارة الجودة الشاملة في الجامعة غير أن تطبيقها يتطلب قيادة إدارية فعالة والوقت اللازم لتقبلها وتطبيقها في الواقع العملي ومواجهتها مختلف أساليب مقاومة التغيير.
- وجود جملة من المعوقات تواجه تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة في الجامعة محل الدراسة، وهذا راجع لضعف علاقة الجامعة بسوق العمل ومؤسسات التوظيف مع انعدام معايير قياس رضا العملاء بالدرجة الأولى في حين أن العوائق المتعلقة باستخدام مبدأ تفويض السلطة وتمكين العاملين وضعف قنوات الاتصال لا يشكل عائق كبير وذلك لتوفر هذه الجوانب خاصة فيما تعلق بجانب توفر الامكانيات المادية الالزمة فهي تفتقر الى ذوي الخبرات لقيادة تطبيق إدارة الجودة الشاملة.
- أن الثقافة التنظيمية السائدة ملائمة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل الدراسة، حيث من تقييم وتشخيص الثقافة التنظيمية وحسب الأداة وجد أن الثقافة السائدة والحالية ثقافة هرمية، أما الثقافة المرغوبة مستقبلا هي ثقافة الجموعة، باعتبارها ثقافة تسعى الى ان يكون المناخ التنظيمي الجامعي يسوده تكامل الجهود وتنمية المشاركة والارتباط، والشعور بأن أهداف المنظمة لن تتحقق إلا بتظافر جهود العاملين.

- وجود علاقة ارتباط قوية بين درجة ممارسة القيم التنظيمية ومدى تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل الدراسة، وهذا يرجع للدور الذي تلعبه هذه القيم المكونة للثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة وتحقيق فعالية مؤسسات التعليم العالي من خلال تحسين الأداء، كما تؤدي إلى إحداث التغيير وتشجيع الأفراد نحو تحقيق الأهداف المشتركة، وتوجه الجهود نحو التجديد والابتكار، فإذا إدارة الجودة الشاملة تعد فلسفة صممت لتغيير الثقافة التنظيمية بما يجعل مؤسسات التعليم العالي سريعة للاستجابة للتغيرات البيئية المعاصرة ومواجهة احتياجات العملاء.
- لا توجد فروقات في آراء أفراد العينة حول درجة ممارسة القيم التنظيمية تعزى إلى متغير السن وسنوات الخبرة، في حين توجد فروق تعزى لمتغير الرتبة العلمية
- وجود فروقات بين آراء أفراد عينة الدراسة حول تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة بالجامعة تعزى إلى متغير السن والرتبة العلمية، في حين لا توجد فروقات تعزى لمتغير سنوات الخبرة.
- وجود فروقات في آراء أفراد عينة الدراسة حول معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة تعزى لمتغير السن والمتعلقة بالجانب التنظيمي. في حين لا توجد فروقات في آراء أفراد عينة الدراسة المتعلقة بالجانب المعرفي والتكتوني تعزى لمتغير الرتبة العلمية، في حين توجد فروقات متعلقة بالجانب الأخرى.
- لا توجد فروقات في آراء أفراد عينة الدراسة حول معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة تعزى لمتغير سنوات الخبرة.

وبناء على هذه النتائج، يمكن تقديم المقترنات الآتية:

### - المقترنات:

- ضرورة تطوير مكونات الثقافة التنظيمية لتلاءم أدوات التغيير ومعايير إدارة الجودة الشاملة.
- تهيئة المناخ الداخلي لتقبل التغيير في الثقافة التنظيمية والتحفيظ له، وذلك بتوجيه سلوكيات الأفراد وخلق الشعور لديهم بأهمية التغيير مما يؤدي إلى خلق وإيجاد قيم جديدة تتواافق مع التغيير المطلوب.
- تحليل موقع الضعف والقوة في الأداء، والتعرف على الفرص والمخاطر المتوقعة، وتحديد الفجوة في الثقافة التنظيمية بين الواقع والمستقبل المنشود.

- نشر الوعي بأهمية القيم التي تساعد في إرساء ثقافة تنظيمية ذات اتجاه ايجابي.
- ضرورة الاهتمام بقيم العمل داخل الجامعة القائمة على الاحترام المتبادل، لتفادي المشكلات الناجمة عن طبيعة ممارسة بعض القيم السلبية كالفردية والسلط، والرقابة الشديدة.
- ترسیخ قيم التميز لدى العاملين، وهذا من خلال تخفيض عدد اللوائح والقوانين المكبلة لتميز الأداء واحترام الذات والثقة المتبادلة والقدوة الحسنة.
- الالامام بمفهوم إدارة الجودة الشاملة ومضامينها الأساسية، وكيفية التخطيط السليم لتطبيقها.
- تنشيط دور خلايا ضمان الجودة بواسطة نصوص تنظيمية وتحديد وظيفتها ومهمتها بدقة، كما أن هذه الخلايا تعد المرحلة الأولى للتحضير في تغيير الثقافة التنظيمية والتهيئة لقبول وتطبيق إدارة الجودة الشاملة كأسلوب للتغيير والتطوير.
- الاعتماد على كوادر قيادية فاعلة في العمل الإداري مستخدمة أساليب حديثة في الاتصال وإقامة علاقات إنسانية تشجع على العمل.
- مراجعة برامج الجامعات والكليات ومناهجها وتحسينها وتطويرها، وإعادة هيكلتها لتكون أكثر اتساقاً بحاجات الطلاب واحتياجات المجتمع.
- دراسة احتياجات ومتطلبات سوق العمل من المتخريجين في الاختصاصات المختلفة، وبناء آلية للتعرف على احتياجاته لاستيعابها في خطط التعليم العالي، مع إنشاء قاعدة بيانات.
- إقامة دورات تدريبية متقدمة يقوم عليها خبراء ومتخصصون في مجال إدارة الجودة الشاملة من أجل إعداد القيادات الجامعية وفقاً لمعايير عالية للوصول للتميز.
- تعديل الهيكل التنظيمي بطريقة تحدد وظائف ومسؤولية جهاز إدارة الجودة الشاملة وتدعم اللامركزية كي يتم تحقيق فاعلية أكبر في أداء المهام.
- عقد المؤتمرات والندوات واللقاءات التي من شأنها نشر ثقافة الجودة الشاملة.
- تشجيع مراكز البحث العلمي في الجامعات وطلاب الدراسات العليا على دراسة مميزات وإمكانية تطبيق إدارة الجودة الشاملة بشكل صحيح.
- تبني طرق تدريسية حديثة في ظل توفر الوسائل التكنولوجية المتقدمة.
- اهتمام الجامعة بتقوية نظام الاتصالات بين أفراد المجتمع الجامعي.

# قائمة المراجع

قائمة المراجع:

أولاً: الكتب

أ. باللغة العربية

1. ابراهيم مصطفى وآخرون، **المعجم الوسيط**، اسطنبول: دار الدعوة، 1989.
2. ابن منظور أبو الفضل جمال الدين، **لسان العرب**، الجزء التاسع، بيروت: دار أحياء التراث العربي، 1988.
3. أبو الرب عماد ، عيسى قدادة، محمود الوادي، رعد الطائي، **ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي "بحوث ودراسات"**، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، 2010.
4. أحمد ابراهيم أحمد، **الجودة الشاملة في الإدارة التعليمية والمدرسية**، مصر: دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، 2003.
5. بدران ابراهيم، **التعليم العالي: الدور الاجتماعي وآفاق التعاون**، عمان: بدون دار النشر، 2011.
6. بطاح أحمد، **قضايا معاصرة في الإدارة التربوية**، عمان: دار الشروق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2006.
7. بعلبكي منير سعيد، **المورد القريب**، قاموس انجليزي – عربي، بيروت: دار المعرفة، 2004..
8. البكري سونيا، **إدارة الجودة الكلية**، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2003.
9. بوعشة محمد، **أزمة التعليم العالي في الجزائر والعالم العربي**، بيروت: دار الجيل للنشر والتوزيع 2000،
10. بوفلحة غيات، **القيم الثقافية والتسبيير**، الجزائر: دار الغرب للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، 1998.
11. التميمي فواز، **إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهيل للأيزو 9001**، عمان: دار عالم الكتب الحديث، 2008.
12. جودة محفوظ، **إدارة الجودة الشاملة، مفاهيم وتطبيقات**، عمان: دار وائل، 2004.

13. جوزيف جابلونسكي، إدارة الجودة الشاملة، الجزء الثاني من اصدارات "بيمك"، مصر: ترجمة عبد الفتاح السيد النعماني، 1996.
14. جوزيف جابلونسكي، إدارة الجودة الشاملة—ترجمة السيد عبد الفتاح النعماني، مركز البحث المهني للإدارة، مصر: الجيزة، 1996.
15. جيمس أفالن، جيمس دين، الجودة الشاملة: الإدارة والتنظيم والاستراتيجية، ترجمة: سرور علي ابراهيم سرور وعبد المرضي حامد عزام وعبد المنعم بن ابراهيم، المملكة العربية السعودية: دار المريخ، الرياض، 2009.
16. حليم الطائي يوسف، محمد فوزي العبادي، هاشم فوزي العبادي، إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي، الأردن: دار الوراق للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2008.
17. حريم حسين، إدارة المنظمات منظور كلي، الأردن: دار الحامد، 2003.
18. حريم حسين، السلوك التنظيمي سلوك الأفراد والجماعات في منظمات الأعمال، الأردن: دار الحامد، 2009.
19. خضير حمود كاظم، إدارة الجودة الشاملة وخدمة العملاء، عمان: دار المسيرة، 2002.
20. خضير كاظم حمود، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهل للإيزو 9000، الأردن: دار غريب للطباعة والنشر، 1995.
21. خضير كاظم محمود، إدارة الجودة الشاملة، عمان: دار المسيرة، 2005.
22. الخطيب أحمد ورداح الخطيب، الاعتماد وضبط الجودة في الجامعات العربية، الأردن: علم الكتب الحديث، 2009.
23. دادي عدون ناصر، السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية، الجزائر: دار الحمدية العامة، 2004.
24. دوجلاس ك سميث، إدارة تغيير الأفراد والأداء، ترجمة عبد الحكيم أحمد الخزامي، القاهرة: ايدراك للطباعة والنشر والتوزيع، 2001.
25. رتشارد . ل.وليامز، من أساسيات إدارة الجودة الشاملة، عمان: مكتبة جرير، 1999.
26. رعد حسن الصرن، صناعة التنمية الإدارية في القرن الحادي والعشرين، دمشق: دار الرضا للنشر، 2002.

27. الزيادات مجید، إدارة الجودة الشاملة تطبيقات في الصناعة والتعليم، الأردن: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2007.
28. الساعاتي سامية حسن، الثقافة والشخصية، بحث مقدم في علم الاجتماع، القاهرة: دار الفكر العربي، 1998.
29. سكارنة بلال خلف، التطوير التنظيمي والإداري، الأردن: دار المسيرة، 2009.
30. سليمان الدرادكة مأمون، إدارة الجودة الشاملة وخدمة العملاء، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2006.
31. شاكر سوسن مجید وعواد الزيادات، الجودة في التعليم: دراسات تطبيقية، عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2008.
32. الشرقاوي مريم محمد، إدارة المدارس بالجودة الشاملة، القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، 2002.
33. الصليبي محمد عبد المسلم، الجودة الشاملة وأنماط القيادة التربوية، الأردن: دار الحامد، 2008.
34. عابدين محمود عباس، علم اقتصاديات التعليم الحديث، القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الأولى، 2000.
35. عامر طارق عبد الرؤوف، أصول التربية "الاجتماعية- الثقافية- الاقتصادية"، 2008.
36. عبد الرحمن توفيق، الجودة الشاملة: الدليل المتكامل للمفاهيم والأدوات، أفكار عالمية معاصرة، سلسلة إصدارات مركز الخبرات المهنية للإدارة، مصر، 2003.
37. عبد الستار محمد علي، إدارة الإنتاج والعمليات، عمان: دار وائل للنشر، الطبعة الأولى، 2000.
38. عبد الفتاح زين الدين، المنهج العلمي لتطبيق إدارة الجودة الشاملة العربية، القاهرة: دار النهضة العربية، 1997.
39. عبوی زید منیر، إدارة التغيير والتطوير، الأردن: دار كنوز المعرفة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2007.

40. العزاوي سامي فايد، ثقافة منظمات الأعمال المفاهيم والأسس والتطبيقات، المملكة العربية السعودية: مركز البحوث معهد الإدارة العامة ، 2009.
41. العطيات محمد يوسف، إدارة التغيير والتحديات العصرية للمديرين: رؤية معاصرة لمدير القرن الحادي والعشرين، الأردن: دار الحامد، 2007.
42. عقيلي عمر وصفى، المنهجية المتكاملة لإدارة الجودة الشاملة " وجهة نظر" ، عمان: دار وائل للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2001.
43. فارني جان بيير، عولمة الثقافة وأسئلة الديمقراطية، ترجمة: عبد الجليل الأزدي، القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الأولى، 2003.
44. فلية عبدة فاروق، اقتصاديات التعليم - مبادئ راسخة واتجاهات حديثة، عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2003.
45. فيليب أتكنسون، إدارة الجودة الشاملة التغافلي "الأسس الصحيح لإدارة الجودة الشاملة" الجزء الأول ، مصر: ترجمة عبد الفتاح السيد النعماني، مركز الخبرات المهنية للإدارة، بيبل، 1996.
46. قاسم نايف علوان، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات الأيزو 2000:9001، عمان: دار الثقافة، الطبعة الأولى، 2009.
47. القربيوي محمد صالح، السلوك التنظيمي، الأردن: دار الشروق للنشر والتوزيع، 2000.
48. كاظم حمود الفريحات خضير وآخرون، السلوك التنظيمي مفاهيم معاصرة، الأردن: دار الإثراء، 2009.
49. اللوزي موسى، التنظيم وإجراءات العمل، عمان، الأردن: دار وائل للنشر والتوزيع، 2002.
50. محسن أحمد الخضيري، إدارة التغيير، مدخل اقتصادي للسيكولوجية الإدارية للتعامل مع متغيرات الحاضر لتحقيق التفوق والامتياز الباهر في المستقبل للمشروعات، دمشق: دار الرضا للمعلومات ، 2003.
51. محمد عبد الوهاب العزاوي، أنظمة إدارة الجودة و البيئة ISO 9000 & ISO 14000 ، عمان: دار وائل للنشر، 2002.

52. محمود أبو بكر مصطفى، **التنظيم الإداري في المنظمات المعاصرة: مدخل تطبيقي لإعداد وتطوير التنظيم الإداري للمنشآت المتخصصة**، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2005.
53. محمود العاني خليل ابراهيم و آخرون، **إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات الأيزو 9000:2000**، بغداد: مطبعة الأشرف الطبعة الأولى، 2002.
54. المرسي جمال الدين و عبد الرحمن ثابت ، **السلوك التنظيمي**، الاسكندرية: الدار الجامعية، 2002.
55. المعايطة خليل عبد الرحمن، **علم النفس الاجتماعي**، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر، 2000.
56. المغربي كامل محمد، **السلوك التنظيمي: مفاهيم وأسس سلوك الفرد والجامعة في التنظيم**، عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع، 2004.
57. نigel كنج ونيل أندرسون، **إدارة أنشطة الابتكار والتغيير: دليل انتقادي للمنظمات**، السعودية: تعریب محمود حسن حسني، دار المريخ للنشر.2004.
58. هيحان عبد الرحمن أحمد، **القيم التنظيمية بصفتها إطاراً مرجعياً للسلوك الإداري**، الكتاب التوثيقى لندوة الإدارة بالقيم، اتجاه إداري حديث للأداء القيادي المتميز، معهد الإدارة العامة، 2004.
59. ويح عبد الرزاق محمد ابراهيم، **منظومة تكوين المعلم في ضوء معايير الجودة الشاملة**، عمان: دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، 2003.
- ب. باللغة الأجنبية

1. A. V. Feigenbaum, **Total Quality Control: Engineering and Management**, New York: McGraw-Hill Company, 3rd edition, 1961.
2. Bharat Wakhula, **Total Quality Excellence Through Organization Wide Transformation**, New. York: Wheeler Publishing, 1<sup>st</sup> edition, 1994.
3. Christopher Lovelock et Autres, **Marketing des services**, Paris : Pearson Education, 6<sup>eme</sup> édition, 2008.
4. D. AUTISSIER et J. M. MOUTOT, **Méthode De Conduite Du Changement**, Paris: Dunod, 2007.
5. Daft, Richard L, **Understanding the Theory and Design of Organization**, Thomson, South-Western, 2007.
6. David Autissier, Jean Michel Moutot, **Méthode De Conduite Du Changement : Diagnostic, Accompagnement**, Paris : Pilotage, 2007.

7. Delobbe, N, Neuve, L, Haccoun, R, Vandenberghe, Ch, **Measuring Core Dimensions of Organizational Culture**, A Review of Research and Development of a New Instrument. 2007.
8. Detrie Philip, **Conduire une démarche qualité**, Paris, France: édition d'organisation, 4ème édition, 2001.
9. Geert, Hofstede & All, **Measuring, Organizational Culture, Qualitative and Quantitative Study Across Twenty Century**, Administrative Science Quarterly 35, 1995.
10. Gerd Kamisk, J.Peter Bawer, **Management de la qualité de A à Z**, Paris : Masson, 1994.
11. Goodman, Joanna, **Driving a high-performance corporate culture**, North America: Mel Crum Enquiries, 2006.
12. Greg Hutchins, **ISO 9000: A Comprehensive Guidelines and Successful Certification**, Oliver Right Pub, Inc, Essex, New.York, 1993.
13. Hellriegel, Don, Slocum, Jr. John, Woodman W. Richard, **Organizational Behavior**, South-West Publishing Company, 8 th Ed, 2001.
14. J.P-Huberac ' **Guide des Méthodes Qualité**, Paris : Maxima, 1998.
15. James B. Dilworth, **Operations Management**, McGraw-Hill Book Company, 2nd ed, 1996
16. Jean- Jacques Daudin et Charles Tapiero, **Les Outils et le Contrôle de la Qualité**, Paris: économica,,1996
17. Jean- Jacques Plughart, **Master stratégie**, Paris : édition Eska, 2009.
18. John Sherwood, **An introduction to organization development**, In **Robert T**, Golebiewski and William B, eddy (ed) Organization Development In Public Administration, New York : Part 1, Marcel Dekker, 1978.
19. Joseph R Jablonski, **Implementing Total Quality Management**: An Overview, Pfeiffer &Company, California: 1991.
20. Kim S. Cameron Robert E. Quinn, **Diagnosing and Changing Organizational Culture**, San Francisco: Published by Jossey-Bass A Wiley Imprint, 2011.
21. M. T. Kubal, **Engineered Quality in Construction: Partnering and TQM**, New.York: McGraw-Hill Book Company, 1994.
22. Maurice Thevenet, **la culture d'entreprise**, paris : Puf, 2003.
23. Miller, V, **An examination of contemporary marketing practices used by organizations with different culture types : A test of the convergence theory in the US and Côte d'Ivoire** , Unpublished dissertation : J. Mack Robinson college of business, Georgia University. 2004.
24. O, ISO 9000: 2000, **Quality Management Systems**, Fundamental and Vocabulary.
25. Patrick Lyonnet , « **Les outils de la qualité totale** », **Technique et documentation**, Paris :2<sup>eme</sup>édition, , 1991.

26. Philip. B. Crosby, **Quality is Free, The Art of Quality Certain**, McGraw-Hill Book Company, New. York, 1979.
27. Russell Mannion et al, **Measuring and Assessing Organizational Culture in the NHS (OC1)**, the National Coordinating Centre for the National Institute for Health Research Service Delivery and Organization Programme (NCCSDO), University of New York: 2008.
28. Schein, Edgar H, **Organizational Culture and Leadership**, San Francisco: Jossey-Bass, 3<sup>rd</sup> ED, 989 Market street, 2004.
29. Steven Conn and Brad Ronald, **Total Quality Management in Government: A Practical Guide for the Real World**, San Francisco: Jossey Bass, Inc, 1993.
30. Uran, J,M, and Frank M,G, **Quality Planning and Analysis: From Product Development Through Use**, New York: 3<sup>rd</sup> édition, Mc G raw-Hill.
31. Van Dam, Nick J, **A Tool for Decision Makers**, DKCP, Publishing, Malaysia, 2001.
32. Vicki, Williamson, **Innovation and change in professional practice : a case study**, Ph.D. Dissertation, Curtin University of Technology, Perth.Australia.1999.
33. Willy .A.Sullan. **Le manager, La qualité et les normes**. Presse Polytechnique et Universitaire, Romantes.1996.

#### ثانياً: الدوريات

##### أ. باللغة العربية

1. أبو فارة يوسف أحمد، **واقع تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في الجامعات الفلسطينية**، المجلة الأردنية في إدارة الأعمال، المجلد الثاني، 2006.
2. أحمد الطراونة محمد، **الجودة الشاملة والقدرة التنافسية**، مجلة دراسات، المجلد 29، الأردن، العدد 1، كانون الثاني، 2002.
3. الأحمد عدنان، **تطبيقات مبادئ إدارة الجودة الشاملة في الجامعات و المعاهد العليا – إشكالية التكوين و التعليم في إفريقيا و العالم العربي**، سلسلة إصدارات مخبر ادارة و تنمية الموارد البشرية، جامعة فرحات عباس، سطيف، العدد 1، 2004.
4. بروش زين الدين، لحسن هدار، **دور الثقافة التنظيمية في إدارة التغيير في المؤسسة الاقتصادية الجزائرية**، مجلة جامعة محمد خيضر بسكرة للعلوم الاقتصادية والتسيير، العدد الأول، 2007.

5. البريدي عبد الله، دراسة العلاقة بين الثقافة التنظيمية والرضا الوظيفي والصورة الانطباعية: بالتطبيق على الكليات التقنية في السعودية، المجلة العلمية للإدارة، العدد الثاني، 2008.
6. بن حسين سمير، تقييم فعالية خلايا ضمان الجودة في المساهمة في بناء وتطوير نظام ضمان جودة التعليم العالي: دراسة ميدانية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 18، مارس 2015.
7. بن زروق جمال، التغير التنظيمي داخل المنشأة ومدى مساهمة النسق الاتصالي في إنجاحه، مجلة جامعة دمشق، سوريا، العدد الأول، المجلد 26، 2010.
8. حبشي فتحية، فوزية غري، نماذج تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي، مجلة العلوم الإنسانية، جامعة محمد خيضر، بسكرة، العدد الثاني والثلاثون، 2013.
9. رضيوي خوين، الثقافة التنظيمية وفاعلية المنظمة- دراسة مقارنة بين الكليات العلمية والإنسانية في جامعة بغداد، مجلة الإدارة والاقتصاد، العدد 75، 2009.
10. الزهراني سعد، تحطيط التغيير وإدارته في مؤسسات التعليم العالي: المبادئ والأسس، مدخل تطوري، مجلة جامعة أم القرى للبحوث العلمية المحكمة، العدد 12، 1995.
11. شباكي سعدان، لماذا اختارت الجزائر نظام التعليم (ل م د)؟ مجلة البحوث والدراسات العلمية، العدد 4، أكتوبر 2010.
12. شرف ابراهيم الهادي، "إدارة تغيير مؤسسات التعليم العالي العربي نحو جودة النوعية وتميز الأداء" في المجلة العربية لضمان جودة التعليم العالي، المجلد السادس، العدد 11، 2013.
13. شنشونة محمد، مساهمة الثقافة التنظيمية في تحقيق الميزة التنافسية- دراسة حالة مؤسسة صناعة الكوايل بسكرة، مجلة أبحاث اقتصادية وإدارية، جامعة بسكرة، الجزائر، العدد 13، جوان 2013.
14. طعامنة محمد، إدارة الجودة الشاملة في القطاع الحكومي، مجلة أبحاث اليرموك، الأردن، المجلد 17، العدد 1، 2001.
15. عبد اللطيف عبد اللطيف، محفوظ أحمد جودة، دور الثقافة التنظيمية في التأثير بقوة الهوية التنظيمية، مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية والقانونية، المجلد 26، العدد الثاني، 2010.

16. العضاشي سعيد بن علي، **معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم العالي**: دراسة ميدانية، المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، المجلد الخامس، العدد 9، 2012.
17. العطوي عامر علي، الهام ناظم الشيباني، **قياس الثقافة التنظيمية وتشخيص فجواتها في المؤسسات التعليمية - دراسة تطبيقية في جامعة كربلاء-**، مجلة القادسية للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 12، العدد 4، 2010.
18. العلجة حاجي، **جودة الخدمة التعليمية في قطاع التعليم العالي في الجزائر بين الواقع والآفاق**، دراسة تحليلية تقييمية للإصلاحات الجديدة ل.م.د، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والإنسانية، قسم العلوم الاقتصادية والقانونية، العدد 10، جوان 2013.
19. الغازي بوعسور راضية، **الخطة الاستراتيجية المقترحة لضمان الجودة في جامعة أبي بكر بلقايد الجزائرية**، المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، المجلد السابع، العدد 16، 2014.
20. فرج عيسى صالحين، مصطفى عبد الله محمود الفقهى، **واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في التعليم العالي**، المجلة العربية لضمان جودة التعليم العالي، اليمن، المجلد السادس، العدد (14)، 2013.
21. الفرحان أمل أحمد، **الثقافة التنظيمية والتطوير الإداري في مؤسسات القطاع العام الأردني**، المجلة الأردنية للعلوم التطبيقية، المجلد 6، العدد 1، 2003.
22. فهمي أمين فاروق، **المدخل المنظمي والجودة الشاملة في منظومة التعليم - المقارنة المنظومية في مقاربة التعليم والتكتوين**، مجلة المبرز، عدد خاص بالملتقى العربي الأول، الجزائر، 2004.
23. ماضي محمد توفيق، **تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في المنظمات الخدمية في مجال الصحة والتعليم**، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، 2002.
24. مقدم عبد الحفيظ، **علاقة القيم الفردية والتنظيمية وتفاعلاتها مع الاتجاهات والسلوك**، مجلة العلوم الاجتماعية، المجلد 12، العدد 01، 1994.
25. هيجان عبد الرحمن أحمد، **أهمية قيم المديرين في تشكيل ثقافة منظمتين سعوديتين: الهيئة الملكية للجبيل ومنبع وشركة سابك**، مجلة الإدارة العامة، العدد 47، 1994.

## ب. باللغة الأجنبية

1. Arshad Zaheer, Kashif ur Rehman, Abrar Ahmad, **Organizational Culture Assessment of Small & Medium Sized Enterprises**, The Lahore Journal of Economics, vol. 11, N° 2, (Winter, 2006).
2. Barbara Fralinger, Valerie Olson, **Organizational Culture At The University Level: A Study using The OCAI Instrument**, Journal of College Teaching & Learning, vol 4, Number 11, November .2007.
3. Harold Leavitt, **Managerial Psychology**, U.S.A: Chicago Press, 1996.
4. Igo, Tony & Skitmore, Martin, **Diagnosing The Organizational Culture Of An Australian Engineering Consultancy Using The Competing Values Framework. Construction Innovation**, Journal of QUTe Prints, School of Construction Management and Property Queensland University of Technology Gardens Point Brisbane Q4001 Australia, 2006.
5. Imran U Khan et al, **An Organizational Culture Model for Comparative Studies**: A Conceptual View, International Journal of Global Business, 2010.
6. J. C. Schmadl, **Quality Assurance: Examination of the Concept**, Nursing Outlook: Vol. 27. N° 7, 1979.
7. Jeff Suderman, **Using the Organizational Cultural Assessment ( OCAI) as a Tool For New Team Development, Regent University School of Business & Leadership**, Journal Of Practical Consulting, Vol4, Iss.1, Fall/Winter, 2012.
8. Lee, James, **How principal scan build a culture of quality that supports standards of excellence**, National Association of Secondary School Principals, vol .84.Iss.617.2000.
9. Mantz.York, **Developing a Quality Culture in Higher Education, Tertiary Education & Management**. Vol. 6. 2000.
10. Motwani, J, and Kumar, **The Need for Implementing TQM in education**, international journal of education management, 1997.
11. Peter, Newby, **Culture And Quality in Higher Education**, Higher Education Policy, Vol, 12. N°.4,1999.
12. Saeed, Tahir et al, **Knowledge Management Practices: Role Of Organizational Culture**, Proceedings of ASBBS, V.17. N° 1, 2010.
13. Tova Hnadel, Dganit G : Lipan, **Getting ready for the future : Assessing and Promoting Graduate Students Organizational Values**, Nurse Education Today, Vol. 23. N°1. 2003.
14. Zheng et al, **Linking organizational culture, structure, strategy, and organizational effectiveness: mediating role of knowledge management**, Journal of Business research, V. 63,N° 7, 2010.

ج. المنشورات

- باللغة العربية

1. التعليم العالي والبحث العلمي في الجزائر 50 سنة في خدمة التنمية 1962-2012، وثيقة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
2. الجريدة الرسمية، العدد 24، القانون رقم 99-05 المؤرخ 4 افريل 1999 المتضمن القانون التوجيهي للتعليم العالي.
3. الدليل العملي لتطبيق ومتابعة لـ د، ديوان المطبوعات الجامعية، جوان 2011.
4. القرار الوزاري رقم 167 المؤرخ في 31 ماي 2010 المتضمن: تشكيـل اللجنة الوطنية لتطبيق نظام ضمان الجودة في التعليم العالي في الجزائر (CIAQES).
5. وثائق المديرية الفرعية للموارد البشرية بجامعة باتنة 2015.  
- باللغة الأجنبية

1. BENSTAALI Baghdad, Finalisation du référentiel, Ministère de l'enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, Assurance Qualité dans l'enseignement supérieur, CIAQES Info, Publication de la Ciaques : janvier-février 2014.

ثالثا: الأطروحات والرسائل الجامعية

أ. باللغة العربية

1. أحمد بخيت سالم العدواني، إدارة الجودة الشاملة في المدارس السعودية بالخارج - إمكانية التطبيق - دراسة ميدانية على المدارس السعودية بالجزائر والمغرب وجيبوتي، أطروحة لنيل شهادة الدكتوراه في علوم التربية، 2011-2012.

2. بن عيسى محمد المهدى، ثقافة المؤسسة: حالة مؤسسة الأنابيب الناقلة للغاز PIPE GAZ غردية، أطروحة دكتوراه غير منشورة في علم الاجتماع، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر، 2004/2005.

3. بنية العنزي ضامن مبارك، **التغيير التنظيمي وعلاقته بأداء العاملين**، دراسة مسحية على العاملين في إدارة مرور الرياض، رسالة ماجستير، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية، 2004.
4. بحرود فتحية، **الإدارة بالجودة الشاملة مدخل لترقية تنافسية المؤسسات الصغيرة و المتوسطة الجزائرية**، دراسة ميدانية على بعض المؤسسات بجامعة سطيف، مذكرة دكتوراه في العلوم الاقتصادية، جامعة سطيف، الجزائر، 2012-2013.
5. بوحنيه قوي، **إدارة الموارد البشرية في مؤسسات التعليم العالي في ظل المتغيرات الدولية**، حالة الأستاذ الجامعي الجزائري، أطروحة دكتوراه في التنظيم السياسي والإداري، (غير منشورة)، جامعة الجزائر، 2007.
6. الدوسري جاسم بن فيحان، "الثقافة التنظيمية في المنظمات الأمنية ودورها في تطبيق الجودة الشاملة، دراسة تحليلية مقارنة بين الإدارة العامة للمرور والإدارة العامة للجنسية والجوازات والإقامة بوزارة الداخلية بمملكة البحرين"، أطروحة دكتوراه الفلسفة غير منشورة في العلوم الأمنية جامعة نايف للعلوم الأمنية، الرياض، 2007.
7. رحي كريمة، **تكامل الثقافة التنظيمية وإدارة الجودة الشاملة لتحسين الأداء في المؤسسات الجامعية**، حالة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه علوم، جامعة البليدة، الجزائر، 2012-2013.
8. الرخيمي مدوح جلال، **دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة على قطاع الصناعات الكيماوية بمحافظة جدة**، رسالة ماجستير غير منشورة، جدة، جامعة الملك عبد العزيز، 2000.
9. رقاد صليحة، **تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية: آفاقه ومعوقاته** - دراسة ميدانية بمؤسسات التعليم العالي للشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه غير مشورة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة سطيف ، 2014-2015.
10. الزاحي سمية، **مكانة المكتبة الجامعية في سياسات التعليم العالي في الجزائر**، دراسة ميدانية بجامعات متوري قسنطينة، عنابة وسكيكدة، أطروحة دكتوراه علوم في علم المكتبات، جامعة قسنطينة 2، 2013/2014.

11. الزهراوي عبد الله، أثر الثقافة التنظيمية على أداء العاملين بالمملكة العربية السعودية – دراسة ميدانية مقارنة بين المنظمات الحكومية والخاصة، رسالة دكتوراه، جامعة دمشق، سوريا، 2007.
12. الطبلاوي نجوى عبد الله، تأثير ثقافة المنظمة على الفعالية التنظيمية، رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية التجارة، جامعة عين شمس، 1996.
13. غريبي صباح، دور التعليم العالي في تنمية المجتمع المحلي، دراسة تحليلية لاتجاهات القيادات الإدارية في جامعة محمد خضر بسكرة، أطروحة دكتوراه في علم الاجتماع، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد خضر بسكرة، 2013/2014.
14. الفالح نايف سليمان، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بالرضا الوظيفي في الأجهزة الأمنية، رسالة ماجستير، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، 2001.
15. قاسمي كمال، المقومات والمعوقات الثقافية لتطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة والإيزو 9000 في المؤسسات الصناعية الجزائرية، مذكرة ماجستير، جامعة محمد بوضياف، الجزائر، المسيلة، 2002/2003.
16. محفوظ أحمد جودة، تحديد احتياجات التدريب وأثره على إدارة الجودة الشاملة، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الجزائر، 2003.
17. مرادسي حمزة، دور جودة التعليم العالي في تعزيز النمو الاقتصادي، مذكرة ماجستير، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة الحاج لخضر باتنة، 2009-2010.
18. منصور بوبكر، الثقافة التنظيمية وعلاقتها بسوء السلوك التنظيمي في الإدارة العمومية الجزائرية- المصالح الخارجية للدولة بولاية الوادي نموذجاً، رسالة ماجستير منشورة في علم النفس العمل والتنظيم، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة متوري – قسنطينة- ، الجزائر، 2006-2007.
19. ههوار فتاح كريم، دور الثقافة التنظيمية في تحديد الخيار الاستراتيجي، دراسة استطلاعية لآراء مديرى معمل اسمنت بازيان في محافظة السليمانية إقليم كوردستان العراق، رسالة ماجستير علوم في إدارة الأعمال، جامعة السليمانية، العراق، 2012.

20. هوازن بنت محمد بن عبد الوهاب نوح، **معوقات إدارة التغيير لدى رؤساء الأقسام وأعضاء هيئة التدريس بجامعة أم القرى بمكة المكرمة**، رسالة ماجستير في الإدارة التربوية والتخاطط، جامعة أم القرى بمكة المكرمة، كلية التربية، المملكة العربية السعودية، 2006.

ب. باللغة الأجنبية

1. Baptiste V, **Le Statut de L'Auto-évaluation dans La Démarche de Changement**, Thèse de doctorat, Université Jean Moulin-Lyon, 2003.

رابعا: المؤتمرات والملتقيات

أ. باللغة العربية

1. أحمد سيد مصطفى، محمد مصيلي الأنصارى، برنامج إدارة الجودة الشاملة وتطبيقاتها في المجال التربوي، المركز العربي للتدريب لدول الخليج، الفترة من: 23-26 جوان 2002.

2. إلهام يحياوي، بركة مشنان، **التقويم الداخلي آلية لتفعيل تطبيق متطلبات ضمان الجودة في الجامعة " دراسة حالة جامعة باتنة "**، الملتقى الدولي حول معايير ضمان الجودة وتطوير آلياتها بمؤسسات التعليم العالي ، يومي : 30/29 أكتوبر 2013.

3. إلهام يحياوي، حكيمة بوسلمة، نجوى عبد الصمد، اتجاهات أعضاء هيئة التدريس نحو مدى تطبيق متطلبات ضمان الجودة في جامعة باتنة: دراسة ميدانية، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم، جامعة الزرقاء، الأردن، 2012.

4. بايشي أمال، **المنهجية العلمية لإدارة الجودة الشاملة**، الملتقى الوطني حول إدارة الجودة الشاملة وتنمية أداء المؤسسات، جامعة طاهر مولاي، سعيدة، 14/13 ديسمبر 2010.

5. بروش زين الدين، بركان يوسف، **مشروع تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي في الجزائر الواقع والآفاق**، المؤتمر العربي الثاني الدولي لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/أبريل/2013.

6. بلمقدم مصطفى، يحيى برويقات عبد الكريم، نموذج مقترن لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في جامعة أبي بكر بلقايد، المؤتمر التربوي الخامس لجودة التعليم الجامعي، جامعة البحرين، كلية التربية، 11-13/أبريل/2005.
7. بوباكور فارس، همامه بن عمومه، إشكالية تقويم الطلبة في نظام ل م د تقديم أساليب استراتيجية للتقييم - اقتراح أساليب تقييم وتقدير الطالب في نظام ل م د، الملتقى الوطني الثاني حول إشكالية التقويم وأساليبه في منظومة التعليم الجامعي في ظل نظام ل م د، جامعة ورقلة، أيام 7-8 ماي 2013.
8. بوحنية قوي، "الأداء المتميز للمنظمات التعليمية، تسويق الجامعات عالميا من خلال مدخل الجودة الشاملة"، المؤتمر العلمي الدولي حول الأداء المتميز للمنظمات والحكومات، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة ورقلة، 8-9 مارس 2005.
9. جابر نصر الدين، نور الدين تاوريريت، متطلبات ضمان جودة التعليم العالي، الملتقى البيداغوجي الرابع حول ضمان جودة التعليم العالي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 25/26 نوفمبر 2008.
10. الحسن أحمد عماد الدين محمد، معايير جودة البرامج الأكademie ( كليات الهندسة بجامعة الخرطوم أنموذجا، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/أبريل/2013).
11. حلواني ابتسام عبد الرحمن، من أين يبدأ التغيير في ثقافة المنظمة، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية، نسخة إلكترونية، الرياض، السعودية: 2009.
12. حمدو أرباب علي سيف الدين الياس، دور القيادات الإدارية العليا بالتعليم العالي في تطبيق نظم الجودة" دراسة تطبيقية على إدارة الجودة جامعة شندي - السودان - ، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم العالي (IACQA'2012) أيام 10-12/ماي/2012.
13. الحيالي إيهاب عبد الرزاق حسين، ضمان جودة مخرجات التعليم العالي من أجل تلبية احتياجات المجتمع وسوق العمل، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي (IACQA2013) ، المجلد الثاني، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/أبريل/2013.

14. الخضري الشيخ سليمان، نعمة حسن أحمد، تحديات ومعوقات جودة التعليم العالي، المؤتمر الرابع لوزارة التربية والتعليم العرب، بيروت، ماي 2004.
15. رتبية بوهالي، إدارة الجودة الشاملة بالجامعات، الملتقى الوطني الأول حول: تطبيق ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي - بين النظري والممارسة الفعلية، جامعة باجي مختار عنابة، يومي 29 و 30 أفريل 2014.
16. الرفاعي خليل، أكرم النجداوي، خالد راغب الخطيب، تحديد معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في أقسام المحاسبة في الجامعات الحكومية الأردنية، المؤتمر العربي الدولي الثاني لضمان جودة التعليم العالي (IACQA2012).
17. رقاد صليحة، تطبيق نظام ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي الجزائرية، واقع وآفاق، الملتقى الوطني الأول حول تطبيق ضمان الجودة في مؤسسات التعليم العالي: بين النظري والممارسة الفعلية، جامعة عنابة، 29/30 أفريل 2014.
18. زمام نور الدين، جابر مليكة، ضمان جودة التعليم العالي في ميدان العلوم الاجتماعية: المهام والمتطلبات، الملتقى البيداغوجي الرابع حول ضمان جودة التعليم العالي، جامعة محمد خضر، بسكرة، 25/26 نوفمبر 2008.
19. الطراونة إخليل، ضبط الجودة في التعليم العالي وعلاقته بالتنمية، ورقة مقدمة في البرنامج الأكاديمي للأسبوع العلمي الأردني الخامس عشر في فترة ما بين 10-12/5/2010.
20. علي ديبي ، بلال حسين دلمنة، من ضمان الجودة الى التميز في الأداء: تحدي الجامعات الجزائرية في ضوء توجهات وتجارب الجامعات العربية، الملتقى الوطني الأول حول: تطبيق ضمان الجودة في التعليم العالي - من النظري الى التجسيد العملي ، جامعة باجي مختار، عنابة، 29-30 أفريل 2014.
21. عواد أبو جامع ابراهيم، الثقافة المؤسسية والإبداع الاداري في المؤسسة التربوية الأردنية، المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية نحو أداء متميز في القطاع الحكومي، الرياض، المملكة العربية السعودية، 1/4/نوفمبر 2009.

22. عياض عادل، إدارة التغيير والموارد البشرية بمؤسسات الاتصالات، الملتقى الدولي حول "التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية"، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة ورقلة، أيام 09-10 مارس 2004.
23. غالب الهبوب أحمد، الجامعة وثقافة التغيير" دراسة تحليلية نقدية لواقع ثقافة التغيير في الجامعات اليمنية، المؤتمر الدولي السابع عشر لجامعة فيلادلفيا – ثقافة التغيير( الأبعاد الفكرية- العوامل- التمثيلات)، 6-8 نوفمبر 2012.
24. لعمور مني، سامية قارة، تحديات الجامعة الجزائرية في ظل نظام لم د، الملتقى الوطني الثاني حول إشكالية التقويم وأساليبه في منظومة التعليم الجامعي في ظل نظام لم د، أيام 7-8 ماي 2013.
25. ناصر مراد، دور إدارة الجودة الشاملة في تحسين جودة التعليم العالي - حالة الجزائر- المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013.
26. نشوان جميل، تطوير كفايات المشرفين الأكاديميين في التعليم الجامعي في ضوء مفهوم ادارة الجودة الشاملة في فلسطين، ورقة علمية لمؤتمر النوعية في التعليم الجامعي الفلسطيني، جامعة القدس المفتوحة في مدينة رام الله في الفترة الواقعة 3/5/7/2004.
27. الوافي الطيب، تطبيق النظام التعليمي الجديد لم د كأساس لتحقيق الجودة في الجامعة الجزائرية، المؤتمر السنوي الرابع للمنظمة العربية لضمان الجودة في التعليم، آليات التوافق والمعايير المشتركة لضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي في التعليم، القاهرة ، 2-3 سبتمبر 2012.
28. يحياوي حفيظة، تطبيق نظام لم د في الجامعة الجزائرية، قسم اللغة والآدب العربي بجامعة البويرة إنموذجا، يوم دراسي إصلاحات التعليم العالي والتعليم العام: الراهن والآفاق، المنظم يوم 22 أبريل 2013.
29. يحياوي نعيمة، حرنان نحوى، خلايا ضمان الجودة كآلية للتخطيط الاستراتيجي في الجامعات الجزائرية، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2-4/4/2013.

30. يوسفى رشيد، خيرة بحبح، أهمية تطبيق معايير الجودة في تكييف نظام التعليم العالي مع عصر العولمة عرض تجربة الجزائر، المؤتمر العربي الدولي الثالث لضمان جودة التعليم العالي، جامعة الزيتونة الأردنية، 2013/4/4-2 ب. باللغة الأجنبية

1. Céline Bareil, **La résistance au change – synthèses et critique des écrits**, Centre d'études en transformations des organisations, HEC Montréal, Cahier n 04-10- Aout 2004.

2. UNESCO, conférence mondiale sur l'enseignement supérieur, paris : déclaration mondial sur l'enseignement supérieur pour le 21<sup>e</sup> siècle, vision et action, 5-6/10/1998), P.1. Au site web [www.unesco.org](http://www.unesco.org), date de consultation : 2/2/2014.

#### خامسا: المواقع الالكترونية

1. [www.ao-academy.org/docs/taqyeem\\_jodah\\_dr\\_ether\\_15052010.doc](http://www.ao-academy.org/docs/taqyeem_jodah_dr_ether_15052010.doc), visité le 31/05/2014.
2. <http://www.hrdiscussion.com/sitemap/t-73358.html>, visité le 07/01/2013.
3. <http://dr-saud-a.com/vb/showthread.php?80529>, visité le 29/12/2014.
4. [https://uqu.edu.sa/files2/tiny\\_mce/plugins/filemanager/files/4290527/res%203.doc](https://uqu.edu.sa/files2/tiny_mce/plugins/filemanager/files/4290527/res%203.doc). Visité le 11/06/2014.
5. <http://www.dueimsiu.com> .Visité le 15/08/2014.
6. [www.mesrs.dz](http://www.mesrs.dz) .Visité le 15/12/2014.
7. <http://www.aps.dz/tamazight/tal>. Visité le 25/08/2015.
8. <http://www.el-massa.com/ngs/>. Visité le 25/08/2015.
9. [http://www.constantine\\_aps.dz/spip.php?page=imprimer&id\\_article=30520](http://www.constantine_aps.dz/spip.php?page=imprimer&id_article=30520). Visité le 31/08/2015.

الحمد لله

## الملحق رقم (1): نموذج أداة تقييم الثقافة التنظيمية OCAI للباحثان كوين وكميرون

### Organizational Culture Assessment Instrument

Instructions for completing the Organizational Culture Assessment Instrument (OCAI).

The purpose of the OCAI is to assess six key dimensions of organizational culture. In completing the instrument, you will be providing a picture of how your organization operates and the values that characterize it. No right or wrong answers exist for these questions, just as there is no right or wrong culture. Every organization will most likely produce a different set of responses. Therefore, be as accurate as you can in responding to the questions so that your resulting cultural diagnosis will be as precise as possible.

You are asked to rate your organization in the questions. To determine which organization to rate, you will want to consider the organization that is managed by your boss, the strategic business unit to which you belong, or the organizational unit in which you are a member that has clearly identifiable boundaries. Because the instrument is most helpful for determining ways to change the culture, you'll want to focus on the cultural unit that is the target for change. Therefore, as you answer the questions, keep in mind the organization that can be affected by the change strategy you develop.

The OCAI consists of six questions. Each question has four alternatives. Divide 100 points among these four alternatives depending on the extent to which each alternative is similar to your own organization. Give a higher number of points to the alternative that is most similar to your organization. For example, in question one, if you think alternative A is very similar to your organization, alternative B and C are somewhat similar, and alternative D is hardly similar at all, you might give 55 points to A, 20 points to B and C, and five points to D. Just be sure your total equals 100 points for each question.

Note, that the first pass through the six questions is labeled "Now". This refers to the culture, as it exists today. After you complete the "Now", you will find the questions repeated under a heading of "Preferred". Your answers to these questions should be based on how you would like the organization to look five years from now.

## The Organizational Culture Assessment Instrument

<b>1. Dominant Characteristics</b>		<b>Now</b>	<b>Preferred</b>
A	The organization is a very personal place. It is like an extended family. People seem to share a lot of themselves.		
B	The organization is a very dynamic entrepreneurial place. People are willing to stick their necks out and take risks.		
C	The organization is very results oriented. A major concern is with getting the job done. People are very competitive and achievement oriented.		
D	The organization is a very controlled and structured place. Formal procedures generally govern what people do.		
	Total		
<b>2. Organizational Leadership</b>		<b>Now</b>	<b>Preferred</b>
A	The leadership in the organization is generally considered to exemplify mentoring, facilitating, or nurturing.		
B	The leadership in the organization is generally considered to exemplify entrepreneurship, innovating, or risk taking.		
C	The leadership in the organization is generally considered to exemplify a no-nonsense, aggressive, results-oriented focus.		
D	The leadership in the organization is generally considered to exemplify coordinating, organizing, or smooth-running efficiency.		
	Total		
<b>3. Management of Employees</b>		<b>Now</b>	<b>Preferred</b>
A	The management style in the organization is characterized by teamwork, consensus, and participation.		

B	The management style in the organization is characterized by individual risk-taking, innovation, freedom, and uniqueness.		
C	The management style in the organization is characterized by hard-driving competitiveness, high demands, and achievement.		
D	The management style in the organization is characterized by security of employment, conformity, predictability, and stability in relationships.		
	Total		

4. Organization Glue		Now	Preferred
A	The glue that holds the organization together is loyalty and mutual trust. Commitment to this organization runs high.		
B	The glue that holds the organization together is commitment to innovation and development. There is an emphasis on being on the cutting edge.		
C	The glue that holds the organization together is the emphasis on achievement and goal accomplishment. Aggressiveness and winning are common themes.		
D	The glue that holds the organization together is formal rules and policies. Maintaining a smooth-running organization is important.		
	Total		

5. Strategic Emphases		Now	Preferred
A	The organization emphasizes human development. High trust, openness, and participation persist.		
B	The organization emphasizes acquiring new resources and creating new challenges. Trying new things and prospecting for opportunities are valued.		

C	The organization emphasizes competitive actions and achievement. Hitting stretch targets and winning in the marketplace are dominant.		
D	The organization emphasizes permanence and stability. Efficiency, control and smooth operations are important.		
	Total		
<b>6. Criteria of Success</b>		<b>Now</b>	<b>Preferred</b>
A	The organization defines success on the basis of the development of human resources, teamwork, employee commitment, and concern for people.		
B	The organization defines success on the basis of having the most unique or newest products. It is a product leader and innovator.		
C	The organization defines success on the basis of winning in the marketplace and outpacing the competition. Competitive market leadership is key.		
D	The organization defines success on the basis of efficiency. Dependable delivery, smooth scheduling and low-cost production are critical.		
	Total		

## الملحق رقم (2): قائمة الأساتذة المحكمين لاستماراة أداة تقييم الشفافة التنظيمية

الجامعة	الرتبة	الاسم واللقب
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذة تعليم عالي	إلهام يحياوي
جامعة باتنة ( كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والشريعة)	أستاذ تعليم عالي	علي براجل
جامعة باتنة ( كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والشريعة)	أستاذ تعليم عالي	نور الدين جبالي
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذة معاشرة	نجوى عبد الصمد
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذ معاشر	عبد الفتاح دردور

**الملحق رقم (3): استماراة أداة تقييم الثقافة التنظيمية OCAI**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة الحاج لخضر - باتنة -

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

استماراة الدراسة

**دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في**

**مؤسسات التعليم العالي:**

**دراسة حالة جامعة الحاج لخضر -باتنة-**

أطروحة مقدمة ضمن لغيل شهادة دكتوراه نظام ل.م.د في علوم التسيير

شعبة: تسيير منظمات

تحية طيبة وبعد...

تم اعداد هذه الاستماراة بغرض الحصول على البيانات التي تخدم الدراسة، والتي تعتمد على مدى مساحتكم ومساعدتكم في الإجابة بكل موضوعية على جميع الأسئلة للوصول إلى نتائج تساهمن في تشخيص وتقييم الثقافة التنظيمية السائدة والمرغوبة للارتقاء بجودة التعليم العالي.

أتعهد لكم أن إجابتكم ستكون سرية وستستخدم لغرض البحث العلمي.

تقبلوا مني فائق الاحترام والتقدير

إشراف الأستاذة الدكتورة:

حياوي إلهام

إعداد الطالبة:

مشنان بركة

### المحور الأول: البيانات الشخصية

- 1- الجنس: ذكر { } أنثى { }
- 2- السن: أقل من 30 سنة { } من 31 إلى 40 سنة { } من 41 إلى 50 سنة { } 51 فما فوق { }
- 3- الرتبة العلمية: أستاذ مساعد صنف ب { } أستاذ مساعد صنف أ { } أستاذ محاضر صنف ب { } أستاذ محاضر صنف أ { } أستاذ التعليم العالي { }
- 4- سنوات الخبرة: أقل من 5 سنوات { } من 5 إلى 10 سنوات { } أكثر من 10 سنوات { }
- 5- تخصص الكلية: .....  
.....

**المحور الثاني: تشخيص وتقدير الثقافة التنظيمية السائدة والمرغوبة باستخدام أداة (OCAI)**  
**للباحثان كوين وكاميرون**

ملاحظة جد مهمة: الرجاء توزيع 100 نقطة على البالى A.B.C.D والمتمثلة بالترتيب (ثقافة المجموعة، ثقافة إبداعية، ثقافة السوق، ثقافة هرمية) الحالية والمرغوبة في المستقبل لتحقيق الجودة في مؤسسات التعليم العالي حسب رأيك الشخصي كمسؤول إداري في الجامعة

الحالية		1- الخصائص المهيمنة: الكلية
		A- تهتم بالجوانب الشخصية للفرد، فهي بمثابة عائلة كبيرة
		B- ديناميكية ومتناز بروح المبادرة والمخاطرة لتقديم أفكار جديدة قصد الابتكار
		C- متوجهة للإنتاج العلمي
		D- رسمية في العمل وتعتمد على اتباع الإجراءات التنظيمية والقانونية
100	100	المجموع
الحالية		2- القيادة التنظيمية: تهتم بأن تكون
		A- تعمل ببدأ التوجيه وتمكين العاملين
		B- ريادية وابداعية ومخاطرة
		C- إنتاجية وتدبر الصعاب
		D- منسقة ومنظمة وذات خبرة كفؤة
100	100	المجموع

المرغوبة	الحالية	<b>3- إدارة العاملين: النمط الإداري يمتاز</b>
		A- بروح الفريق والمشاركة واتفاق الآراء
		B- بالتجدد والمخاطرة من أجل الابتكار
		C- المنافسة والتوجه نحو تحقيق الأهداف
		D- مراقبة الأداء وأقديمة المنصب مع إمكانية التنبؤ
100	100	<b>المجموع</b>
المرغوبة	الحالية	<b>4- التماسك التنظيمي: ترکز الكلية على</b>
		A- الولاء والثقة المتبادلة والالتزام العالي
		B- الالتزام وتحقيق التميز
		C- تحقيق الأهداف والتقدم
		D- السياسات والقواعد الرسمية والمحافظة عليها
100	100	<b>المجموع</b>
المرغوبة	الحالية	<b>5- التركيز الاستراتيجي: تأكيد الكلية على</b>
		A- تطوير المورد البشري والثقة العالية مع دوام المشاركة
		B- اكتساب موارد جديدة ومواجهة التحديات
		C- إنجاز الأعمال في الوقت المحدد
		D- الاستقرار والكفاءة في العمليات
100	100	<b>المجموع</b>
المرغوبة	الحالية	<b>6- معيار النجاح: تتميز الجامعة بالنجاح على أساس</b>
		A- تطوير المورد البشري والاهتمام بالجوانب الإنسانية
		B- امتلاك خدمات حديثة ومتعددة
		C- الكفاءة في الانتاج العلمي
		D- تزويد سوق العمل بالكفاءات اللازمة في مختلف المجالات
100	100	<b>المجموع</b>

## الملحق رقم (4): قائمة الأساتذة المحكمين للاستماراة الاستطلاعية

الجامعة	الرتبة العلمية	الاسم واللقب
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذة تعليم عالي	إلهام يحياوي
جامعة باتنة ( كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والشريعة)	أستاذ تعليم عالي	علي براجل
جامعة باتنة ( كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والشريعة)	أستاذ تعليم عالي	نور الدين جبالي
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذة محاضرة	نجوى عبد الصمد
جامعة باتنة (كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذ محاضر	عبد الفتاح دردور
جامعة فرحات عباس ((كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير)	أستاذة محاضرة	صلحية رقاد
جامعة باتنة ( كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والشريعة)	أستاذة محاضرة	بايشي أمال

## الملحق رقم (5): استماراة الدراسة الاستطلاعية

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة الحاج لخضر – باتنة –

كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

### استماراة الدراسة

## دور الثقافة التنظيمية في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في

### مؤسسات التعليم العالي:

### دراسة حالة جامعة الحاج لخضر – باتنة –

أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه نظام ل.م.د في علوم التسيير

شعبة: تسيير منظمات

تحية طيبة وبعد...

تم اعداد هذه الاستماراة بغرض الحصول على البيانات التي تخدم الدراسة، والتي تعتمد على مدى مساحتكم ومساعدتكم في الإجابة بكل موضوعية على جميع الأسئلة للوصول إلى نتائج تساهم في تشخيص وتقييم الثقافة التنظيمية السائدة والمرغوبة للارتقاء بجودة التعليم العالي.

أتعهد لكم أن إجابتكم ستكون سرية وتستخدم لغرض البحث العلمي.

تقبلوا مني فائق الاحترام والتقدير

إشراف الأستاذة الدكتورة:

حياوي إلهام

إعداد الطالبة:

مشنان بركة

### المحور الأول: البيانات الشخصية

1. الجنس: ذكر { } أشى { }
2. السن: أقل من 30 سنة { } من 31 إلى 40 سنة { } من 41 إلى 50 سنة { } 51 فما فوق { }
3. الرتبة العلمية: أستاذ مساعد صنف ب { } أستاذ مساعد صنف أ { } أستاذ محاضر صنف ب { } أستاذ محاضر صنف أ { } أستاذ التعليم العالي { }
4. سنوات الخبرة: أقل من 5 سنوات { } من 5 إلى 10 سنوات { } أكثر من 10 سنوات { }
5. تخصص الكلية: .....

**المحور الثاني:** آراء حول درجة ممارسة القيم التنظيمية المكونة للثقافة التنظيمية المساهمة في تطبيق إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل الدراسة.

الرقم	العبارة	أبدا	نادرا	أحيانا	غالبا	دائما
<b>أولاً: قيم تسيير الإدارة</b>						
<b>- قيم القوة</b>						
1	تفوض السلطة الكافية للإطارات الجامعية التي تبين أنهم في موقع المسؤولية					
2	تنتشر قيم الاحترام المتبادل في الأوساط الجامعية					
3	تمييز الإطارات الجامعية المسئولة (أساتذة وإداريين) بقدرة التأثير على الأفراد					
<b>- قيم الصفة</b>						
1	يجري المفاصلة بين المتقدمين للتوظيف على أساس موضوعية تستند على الكفاءة في مجال الاختصاص					
2	تقييم الأداء يتم بصورة دورية منتظمة					
3	يحصل المسؤولين الإداريين على فرص لتطوير مستقبلهم الوظيفي					
<b>العبارة</b>						
<b>- قيم المكافأة</b>						
1	تقييم أداء عضو هيئة التدريس هو المعيار الأساسي لمكافأته					
2	تتكفل الجامعة بمصاريف القيام بالتربيصات خارج الدولة					
3	تشجيع الدراسات والأبحاث التي تساهم في تنمية قطاع التعليم العالي					

<b>ثانياً: قيم إدارة المهام</b>					
<b>- قيم الفعالية</b>					
تتأكد الجامعة من أن القرارات المهمة تؤخذ بعين الاعتبار					1
المشاركة في صنع القرارات التي تساهم بفعالية في تحقيق الأهداف					2
يتلقى المسؤولين الإداريين تدريباً جيداً في أساليب اتخاذ القرارات					3
<b>- قيم الكفاءة</b>					
تبذل الجامعة جهوداً كبيرة في تطوير مهارات المسؤولين الإداريين لتحقيق الجودة					1
هناك وضوح وتحديد دقيق للأدوار والمسؤوليات في الجامعة					2
يبذل العاملون قصار جهدهم لإنجاز الأعمال في الوقت المحدد					3
<b>- قيم الاقتصاد</b>					
توفر الجامعة الدعم المالي الكافي لتنفيذ آليات تتطلبها إدارة الجودة الشاملة					1
تتمتع كل كلية أو معهد بالاستقلالية المالية					2
تستخدم الموارد المالية بعقلانية في الجامعة					3
<b>ثالثاً: قيم إدارة العلاقات</b>					
<b>- قيم العدالة</b>					
هناك عدالة في تطبيق نظام الحوافز في الجامعة					1
تطبق القرارات في الجامعة بعدالة دون تحيز					2
توجد عدالة في تطبيق القواعد والإجراءات التنظيمية في الجامعة					3
<b>- قيم فرق العمل</b>					
تعاون الإدارة العليا في الجامعة مع باقي الكليات من أجل تحقيق الجودة					1
تحرص الجامعة على انسجام فرق العمل للاستفادة من الإمكانيات الفردية					2
لدى العاملين قيم ومعتقدات مشتركة حول العمل					3
<b>- قيم القانون والنظم</b>					
تسهر الجامعة على الالتزام بالقوانين وإجراءات العمل في الجامعة					1
تعتمد الجامعة على نظام معلومات حديثة يساعد في اتخاذ قرارات سليمة					2
يحترم العاملون أوامر وارشادات وتوجيهات الرؤساء في العمل					3

رابعاً: قيم إدارة البيئة

-							قيمة الدفع
أبداً	نادرًا	أحياناً	غالباً	دائماً	العبارة		
					يوجد تخطيط استراتيجي لتحقيق الجودة في الجامعة		1
					تنمية قيادات قادرة على التغيير والتطوير		2
					تعزيز ثقافة داعمة للتغيير نحو إدارة الجودة الشاملة		3
-							قيمة التنافس
					تراعي الجامعة التطورات الحديثة في مجال تكنولوجيا المعلومات		1
					تشجيع أعضاء هيئة التدريس على إجراء البحوث الاستكشافية وذات جودة عالية		2
					يستخدم أسلوب التحفيز للتنافس بين العاملين		3
-							قيمة استغلال الفرص
					توظف الجامعة المعلومات التي تحصل عليها في ميادين الاختصاص		1
					تبادل الجامعة المعلومات مع جامعات أخرى في مجال تقييم وضمان الجودة		2
					يتم استغلال الفرص المنوحة من ترخيصات ومخابر بحث بشكل جيد		3

المotor الثالث: آراء مدى إدراك تطبيق معايير إدارة الجودة الشاملة في الجامعة محل

الدراسة

غير موافق إطلاقاً	غير موافق	محايد	موافق	موافق تماماً	العبارة	الرقم
<b>أولاً: الإدارة</b>						
					تمتلك إدارة الكلية خبرات إدارية وقيادية كفوءة	1
					تسعى إدارة الكلية إلى نشر ثقافة الجودة	2
					تستخدم إدارة الكلية أساليب اتصال فعالة مع أعضاء هيئة التدريس والطلبة	3
					تعتمد إدارة الكلية على بيانات ومعلومات دقيقة عند اتخاذ القرارات	4
					تقوم الكلية بتقديم أداء أعضاء الهيئة الإدارية والتدرисية بصفة مستمرة	5
<b>ثانياً: الأستاذ</b>						

يمتلك الأستاذ الكفايات التعليمية الالزمة	1
يتبع الأستاذ تطورات المناهج ومواكبة أحدث نظرياتها	2
توفر حواجز مادية ومعنوية كافية للأستاذ	3
يواصل الأستاذ البحث العلمي والتأليف في مجال تخصصه	4
<b>ثالثاً: الطالب</b>	
معرفة الطالب كيفية التوصل الى المعلومات ذاتياً وباستخدام التكنولوجيا الحديثة	1
قدرة الطالب على التعبير عن آرائه تعبيراً واضحاً ومنطقياً	2
التزام الطالب بالأنظمة واللوائح والقواعد المعمول بها في الجامعة	3
يوجد تفاعل في قاعة التدريس بين الطالب وبين الأستاذ	4
تقييم الطالب يتم وفق معايير موضوعية واضحة	5
<b>رابعاً: المناهج التدريسية</b>	
يتيح المنهج الدراسي على اكتساب الطالب مهارات التفكير الابداعي والتعلم الذاتي	1
تمييز المناهج التدريسية بالحداثة لمسايرة التطورات العلمية	2
قدرة المناهج التدريسية على جذب اهتمام الطلبة وتعزيز دافعيتهم	3
تنلاءم المناهج التدريسية مع حاجات سوق العمل	4
الحجم الساعي كافي لإتمام محتويات المقرر الدراسي	5
<b>خامساً: الإمكانيات المادية</b>	
توفر الجامعة على خدمات السلامة والأمن الداخلي الملائمة	1
تمييز مكتبة الكلية بالتسهيل والتنظيم الجيد لإرضاء الطالب	2
توفر الجامعة الموارد المادية الالزمة لدعم تحقيق الجودة	3
يتناسب أعداد الطلبة مع حجم القاعات والمدرجات في الكلية	4
توفر الجامعة على أساليب تكنولوجية وأجهزة حديثة للاتصال	5

**المحور الرابع: الآراء حول معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في ظل الثقافة التنظيمية السائدة في الجامعة محل الدراسة**

الرقم	العبارة	أولاً: الجانب التنظيمي	غير موافق إطلاقاً	غير موافق	محايد	موافق	موافق تماماً
<b>ثانياً: الجانب الإداري</b>							
1	غياب ثقافة الجودة في التعليم العالي						
2	عدم التزام الإدارة العليا بتطبيق إدارة الجودة الشاملة						
3	قلة الإطارات المتخصصة في إدارة الجودة بالتعليم العالي						
4	عدم حرص الإدارة على المشاركة في اتخاذ القرارات						
5	ضعف قنوات الاتصال بين الأقسام وادارات الجامعة						
<b>ثالثاً: الجانب المعرفي والتكتوني</b>							
1	عدم توفير الامكانيات الالزمة لسير العملية التعليمية						
2	عدم تحقيق تكامل بين البرامج الدراسية النظرية والخبرات العملية التطبيقية						
3	محدودية برامج التكوين المقدمة لعضو هيئة التدريس والإداريين						
4	عدم تنوع أساليب تقييم الطالب						
5	اتجاهات سلبية نحو استخدام التكنولوجيات الحديثة في العملية التدريسية						
<b>رابعاً: جانب البحث العلمي</b>							
1	ضعف الدعم المالي المقدم للأبحاث العلمية والمخابر						
2	زيادة العبء التدريسي على حساب البحث العلمي						
3	عدم ربط مسار الأبحاث العلمية باحتياجات المجتمع						
4	صعوبة الحصول على المعلومات المطلوبة لأغراض البحث من الكثير من المؤسسات						

					غموض المعايير العلمية لتقدير البحوث العلمية	5
<b>خامساً: جانب خدمة المجتمع</b>						
					ضعف علاقة مؤسسات التعليم العالي بسوق العمل	1
					ضعف علاقة مؤسسات التعليم العالي بمؤسسات التوظيف	2
					ضعف علاقة مؤسسات التعليم العالي بالمجتمع المحلي	3
					انعدام معايير قياس رضا العملاء الداخليين والخارجيين	4
					-الافتقار إلى آليات تتلمس مشكلات المجتمع	5