

# **أثر تطبيق مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسیخ ثقافة الجودة الشاملة بالجامعات المصرية**

د. مصطفى محمد أحمد الكرداوى  
مدرس إدارة الأعمال  
كلية التجارة بدمياط - جامعة المنصورة

## **ملخص الدراسة**

استهدفت الدراسة التعرف على أثر تطبيق مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي على نشر وترسيخ ثقافة الجودة الشاملة بجامعة المنصورة ، وقد أجريت على عينة من أعضاء هيئة التدريس والطلاب والمستفيدين من خدمات الجامعة .

وبالتحليل الاحصائى لبيانات الدراسة الميدانية اتضح وجود تأثير معنوى لتطبيق مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي على جميع أبعاد الجودة الشاملة لدى أعضاء هيئة التدريس ، فى الوقت الذى لم تسفر فيه عن وجود تأثير معنوى لتطبيق تلك المشروعات على بُعد الابتكار والتجديد لدى الطلاب ، بينما اتضح وجود تأثير معنوى لها على بُعد تحقيق الرضا لدى الطلاب وتنمية الشعور بالانتماء والولاء لديهم .

أما بالنسبة لتأثير مشروعات تطبيق الجودة والاعتماد الأكاديمي على أبعاد الجودة الشاملة لدى مختلف المستفيدين من مؤسسات المجتمع المحلي فلم تثبت نتائج الدراسة وجود أى تأثير معنوى لتلك المشروعات على أى بُعد من أبعاد الجودة الشاملة .

وفي نهاية الدراسة اقترح الباحث مجموعة من التوصيات التى يمكن أن تسهم فى تفعيل دور تلك المشروعات فى نشر وترسيخ ثقافة الجودة الشاملة بالجامعات بالشكل الذى يعود بالنفع على جميع الأطراف ذات المصلحة فى وجود الجامعات .

## تمهيد :

إحدى الركائز الأساسية لنموذج الإدارة الحديثة الذي يستهدف معايرة المتغيرات الدولية والمحلية ومحاولة التكيف معها ، ففي دراسة أجراها (Gopal & Abdul Malek, 1999) بالمملكة المتحدة اتضح أن التعليم الجامعي بالمملكة يعتمد على الأسلوب التقليدي القائم على الخبرة والتأهيل كأحد أهم العوامل الحاكمة في رفع مستوى الأداء الأكاديمي ، وبالرغم من أهمية تلك العوامل إلا أنها لا تضمن التمييز في أداء الخدمة ، حيث أشارت الدراسة إلى انخفاض مستوى رضا الطلاب وأعضاء المجتمع عن مستوى الخدمة المقدمة لهم ، ومن هنا جاء الاهتمام بنشر ثقافة الجودة الشاملة بالمؤسسات التعليمية بغرض تحقيق أهداف جميع الأطراف ذات المصلحة ، فأصبح المجتمع العالمي ينظر إلى الجودة الشاملة والإصلاح التعليمي باعتبارهما وجهين لعملة واحدة ، بحيث يمكن القول أن الجودة الشاملة هي التحدي الحقيقي الذي ستواجهه الأمم في العقود القادمة (Ahmed, 2003).

إن مفهوم جودة التعليم وفقاً لما تم الاتفاق عليه في مؤتمر اليونسكو للتعليم والذي عُقد بباريس في أكتوبر 1998 ينص على أن الجودة في التعليم العالي مفهوم متعدد الأبعاد ينبغي أن يشمل جميع وظائف التعليم وأنشطته مثل : المناهج الدراسية ، البرامج التعليمية ، البحوث العلمية ، الطلاب ، المباني والمرافق والأدوات

إن بناء المجتمع الحديث يتطلب الإهتمام بالبناء المعرفي والذي يُعد التعليم من أهم ركائزه الأساسية ، لذا كان من الضروري أن تُكرس الجهود والطاقة اللازمة لتحقيق طفرة نوعية في التعليم ، ولا يقتصر العمل من أجل تحقيقها على جهد المؤسسات الحكومية فحسب ، بل تقوم على أساس من اللامركزية والشراكة المجتمعية المتزايدة ، والتي تتتيح أقصى استفادة من إمكاناتنا البشرية والمادية الذاتية والتنوع في موارد التعليم وتنمية اقتصادياته ، ولابد أن يواكب ذلك تنمية بيئية مستدامة توظف تكنولوجيا المعلومات للارتقاء بمستوى التعليم ، في ظل مجتمع معرفي قادر على توظيف العلوم والمعارف والتكنولوجيا الحديثة لخدمة التنمية الشاملة وقضاياها ، ولا يتحقق ذلك إلا من خلال التطوير المستمر لأدوات قياس أداء الطالب وجودة أداء المنظومة التعليمية كاملة ومن خلال نظام للاعتماد الأكاديمي يضمن تحقيق التمييز في جودة الخدمة التي تقدمها الجامعات لكافة الأطراف ذات المصلحة في وجودها .  
*Stakeholders*

ولهذا ، حظيت عمليات إصلاح التعليم باهتمام كبير في معظم دول العالم وحظيت الجودة الشاملة بجانب كبير من هذا الاهتمام إلى الحد الذي جعل المفكرين يطلقون على هذا العصر عصر الجودة ، باعتبارها

الاعتماد الأكاديمي. من هنا أصبح تطبيق الاعتماد الجودة مطلبًا ملحاً من أجل التفاعل والتعامل بكفاءة مع متغيرات العصر الحالي .

، توفير الخدمات للمجتمع المحلي ، التعلم الذاتي الداخلي ، وتحديد معايير مقارنة للجودة معترف بها دولياً (أحمد ، 2003).

هذا ، وتزداد أهمية ضمان الجودة في الجامعات المصرية نظراً للمرتبة المتدنية التي تحتلها بين الجامعات العالمية ، ففي قائمة أحسن 500 جامعة لعام 2008 على مستوى العالم ، لم تدخل أية جامعة مصرية ضمن تلك القائمة بالرغم من ظهور سبع جامعات إسرائيلية وأربعة من جنوب أفريقيا وثلاث جامعات هندية وجامعتين من تركيا.

والسؤال هنا : هل يمكن أن تظهر جامعة مصرية في تلك القائمة؟ متى؟ وكيف؟

وعلى المستوى العربي والأفريقي ، فقد جاءت الجامعات المصرية في مرتبة تالية لبعض الجامعات العربية والأفريقية ، ويمكن توضيح ترتيب بعض الجامعات المصرية مقارنة بالجامعات العربية في الجدول رقم (1) .

### أولاً : مشكلة الدراسة:

إن الواقع العملي يؤكد على أن هناك ضرورة لأن تتحول المؤسسات التعليمية العربية من مرحلة التظير إلى مرحلة التطبيق ، مع أهمية إحداث تغييرات أساسية في البيئة التعليمية. فالمؤسسة التعليمية في شكلها الحالي سواء على المستوى التنظيمي أو الإداري أو على مستوى السياسات التعليمية لا تلبى الحد الأدنى المطلوب من جودة الخدمة (المديرس ، 2002). فلقد أوضحت بعض الدراسات (أركارو ، 2000) فشل محاولات الإصلاح في التعليم لعدم وجود معايير يمكن الاسترشاد بها عند التقييم . وكما توضح نظريات المنظمات ، فإن الإصلاح يحتاج تغييراً جذرياً ، ويكون منظماً كلما تبنت الجامعات ذلك التغيير في سلوكها ، وثقافتها وبنائها. وتشمل طرق التغيير للمؤسسات التعليمية التغيير بالخطيط الإستراتيجي ، والتغيير بالقدوة ، والتغيير بإدارة الجودة الشاملة ، وأخيراً معايير

جدول رقم (١)

**ترتيب الجامعات المصرية بين أفضل مائة جامعة من الجامعات العربية والأفريقية**

| الترتيب على المستوى الأفريقي | الترتيب على المستوى العربي | اسم الجامعة      |
|------------------------------|----------------------------|------------------|
| ١٠                           | ٦                          | جامعة القاهرة    |
| ٢٠                           | ٢٢                         | جامعة عين شمس    |
| ٤٢                           | ٥٣                         | جامعة الزقازيق   |
| -                            | ٥٤                         | جامعة حلوان      |
| ٤٦                           | ٥٧                         | جامعة أسيوط      |
| -                            | ٩٣                         | جامعة الإسكندرية |
| -                            | ٩٨                         | جامعة طنطا       |
| ١٥                           | -                          | جامعة المنصورة   |
| ٧٠                           | -                          | جامعة الإسكندرية |
| ٩٧                           | -                          | جامعة المنوفية   |

المصدر : من إعداد الباحث في ضوء تقرير أفضل ١٠٠ جامعة عربية وأفريقية لعام ٢٠٠٨ من خلال الموقع الإلكتروني : [http://www.webometrics.info/top100\\_continent.asp?cont=aw#top](http://www.webometrics.info/top100_continent.asp?cont=aw#top)

**محاولة الوصول إلى إجابات مقتنة عن التساؤلات التالية :**

١. مدى جاهزية جامعة المنصورة لتطبيق أنشطة وأدوات التقييم اللازمة لتوكيد الجودة والحصول على الاعتماد الأكاديمي ؟
٢. هل ساهم تطبيق أنشطة توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي في ترسیخ ثقافة الجودة الشاملة بجامعة المنصورة ؟ ، وهل تختلف درجة المساهمة باختلاف نوع الدراسة بالكلية (كليات عملية - كليات نظرية) .
- الجامعة التي حصل منها عضو هيئة التدريس على درجة

من التقاريرين السابقين يتضح أن أفضل جامعة مصرية وهي جامعة القاهرة احتلت المرتبة السادسة على مستوى الجامعات العربية والعشرة على مستوى الجامعات الأفريقية ، في الوقت الذي لم تتحل فيه أية جامعة مصرية أى ترتيب بين أفضل ٥٠٠ جامعة على مستوى العالم ، وهنا يتبرد إلى الذهن سؤال ثان يتلخص في : إذا كان الأمر كذلك بالنسبة للأعرق وأقدم الجامعات المصرية - وهي جامعة القاهرة - فماذا سيكون الوضع بالنسبة لباقي الجامعات وبصفة خاصة الجامعات الأقلية ؟ ولذلك تدور مشكلة الدراسة حول

الدكتوراه (جامعة محلية) - برامجها بمبادرة طوعية منها لا تتنافى لقرار حكومي ، وعادة ما تقوم بعملية التقييم إحدى هيئات الاعتماد

استناداً إلى معايير محددة ثم تقرر بنتيجتها عما إذا كانت تلك المؤسسة أو ذلك البرنامج قد استوفي الحد الأدنى من المعايير فيصبح وبالتالي معتمداً لفترة زمنية محددة .

### ثالثاً: الخلفية النظرية للدراسة

#### *Literature Review*

لقد انتشر مفهوم ضمان الجودة والاعتماد في الدول النامية مؤخراً، وإن كان تطبيقه فيها تأثر بما ساد من اتجاهات في الدولة المتقدمة ، إلا أن الاعتماد يواجه صعوبات كثيرة في تلك الدول ، فقد أشار (Cizas, 1997) إلى بعضها مثل طرح بعض البرامج التعليمية بواسطة مؤسسة واحدة فحسب أو عدم توافر الموارد المادية والبشرية الكافية بإنجاح المشروع .

هذا ويرتبط فكر الاعتماد ارتباطاً وثيقاً بمبادئ إدارة الجودة Quality Management Principles التي تبدو متداخلة في مضمونها ومخرجاتها. كما يترا бо أيضاً فكر الاعتماد مع مفاهيم أخرى قد تبدو متوازية معه كالاعتراف بالشهادات أو تراخيص مزاولة المهنة Licensing. فنشاط ضمان الجودة في قطاع التعليم العالي يتم من خلال التقييم والاعتماد في

- مرحلة التحاق الكلية بمشروع توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي .

3. ما هي الاحتياجات التدريبية الإضافية اللازمة للقيام بعمليات توكيد الجودة والحصول على الاعتماد الأكاديمي بجامعة المنصورة ؟

### ثانياً : مفاهيم ومصطلحات الدراسة :

- 1- جودة التعليم العالي : وتعني مقدرة مجموعة خصائص ومميزات المنتج التعليمي على تلبية متطلبات الطالب وسوق العمل والمجتمع وكافة الجهات الداخلية والخارجية المنتفعه (الجسر، 2004؛ أحمد، 2003؛ الزواوي، 2003).

- 2- توكيد الجودة (التقييم الداخلي): هي مجموعة النشاطات التي تتخذها مؤسسة أو منظمة لضمان أن معايير محددة وضعت مسبقاً لمنتج ما ، أو خدمة ما يتم بالفعل الوصول إليها بانتظام (البيلاوي وآخرون، 2006).

- 3- الاعتماد الأكاديمي (التقييم الخارجي ) : ويقصد به عملية تقييم تخضع لها المؤسسة التعليمية أو أحد

والمرسسين ، والمركزية. وقد تبنت معظم الدول العربية مؤخرًا نماذج عالمية لتوكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي لمؤسسات التعليم العالي مثل : مصر، وعمان ، والإمارات العربية المتحدة ، والأردن ، والسودان ، وقطر ، والعراق ، وال سعودية ، وفلسطين ، ولibia.

وتعتمد فلسفة توكيـد الجودة باستخدام معايير الاعتماد على رفع مستوى الأداء عن طريق وضع معايير للمستوى المقبول من الأداء - بحيث يمكن تجاوز هذا المستوى - وتقع على المؤسسة مسؤولية تحقيق تلك المعايير. ويقتضي ذلك قيام المؤسسة بالتقييم الذاتي والتخطيط للتغيير المطلوب - موجهة بالمعايير- من أجل اجتياز التقييم الخارجي والحصول على الاعتماد ، وتستمر دورة التحسين والتغيير دوريًا. وتعتمد الدول المتقدمة التي تطبق هذا النـظام في مجال التعليم لتحسين جودته - مثل الولايات المتحدة الأمريكية - على النظام التعليمي الموجود لديها ، وعلى الإمكـانيـات البشرية والمادية المتـوفـرة لدى المؤسسـات التعليمـية .

من هنا فقد أصبح تطوير نظم توكيـد الجودة ضرورة ، ليس فقط لمراقبة الجودة في التعليم العـالـي في الدولة ، بل للـمشاركة في تقديم التعليم العـالـي عـالـميـاً وـعـبرـ الحـدـودـ. وأـدىـ تـنـقـلـ الطـلـابـ وـالـموـظـفـينـ وـالـمـخـصـصـينـ وـالـأـسـانـذـةـ بـيـنـ الجـامـعـاتـ الـعـالـمـيـةـ إـلـىـ وجود تحديـاتـ لأـطـرـ وـهـيـنـاتـ توـكـيدـ الجـودـةـ الـمـوجـوـدةـ وـلـلـاعـتـرـافـ

مؤسسات التعليم العـالـيـ فـيـ العـالـمـ وـذـلـكـ لـرـصـدـ جـمـلـةـ المـفـاهـيمـ وـالـإـجـزـاءـاتـ الـمـتـبـعـةـ فـيـ مؤـسـسـاتـ التعليمـ العـالـيـ عـلـىـ المـسـتـوـىـ العـالـمـيـ (Davis & Ringsted, 2006)

وـعـلـىـ صـعـيدـ الدـوـلـ الـعـرـبـيـةـ ،ـ فـيـ الـوقـتـ الـذـيـ تـحـرـصـ فـيـهـ كـلـ الـحـرـصـ عـلـىـ هـوـيـتـهـاـ الـقـاـفـيـةـ وـمـرـاعـاـتـ خـصـوصـيـاتـهاـ الـحـضـارـيـةـ ،ـ يـجـبـ أـلـاـ ظـهـرـ أـيـ فـرـصـةـ تـتـبـعـ لـهـاـ الـاسـتـفـادـةـ مـنـ تـجـارـبـ الـغـيـرـ ،ـ خـصـوصـاـ تـلـكـ الـتـيـ ثـبـتـ نـجـاحـهـاـ وـرـيـادـتـهـاـ ،ـ فـتـأـخـذـ مـنـهـاـ ماـ يـتـنـاسـقـ مـعـ قـيـمـهـاـ وـثـوابـتـهـاـ ،ـ فـلـقـدـ ظـهـرـتـ حـرـكـةـ ضـمـانـ الـجـودـةـ كـرـدـ فعلـ إـيجـابـيـ لـمـاـ أـبـدـاهـ الـأـكـادـيـمـيـونـ وـالـمـسـئـولـونـ وـالـمـجـتمـعـ مـنـ قـلـقـ حـولـ جـودـةـ الـتـعـلـيمـ الـعـالـيـ ،ـ وـهـوـ الـذـيـ نـجـمـ عـنـ عـوـاـمـلـ كـثـيرـةـ مـنـهـاـ الـتـنـافـسـ الـدـولـيـ ،ـ وـالـاحتـيـاجـاتـ الـمـتـغـيـرـةـ لـلـسـوقـ وـالـتـموـيلـ.ـ وـبـالـتـالـىـ أـصـبـحـتـ الـمـعـايـيرـ هـيـ الـمـدـخـلـ الـحـقـيقـيـ لـتـحـقـيقـ جـودـةـ الـتـعـلـيمـ فـيـ مـؤـسـسـةـ مـاـ.ـ وـأـصـبـحـ الـاعـتـمـادـ هـوـ الـاعـتـرـافـ بـأـنـ الـمـؤـسـسـةـ الـتـعـلـيمـيـةـ قـدـ حـقـقـتـ مـعـايـيرـ الـجـودـةـ

*Davis&Harold,2000* *Davis & Ringsted 2006:*

هـذـاـ وـقـدـ أـوـضـحـتـ الـدـرـاسـةـ التـىـ أـجـراـهـاـ كـلـ مـنـ (Abdel-Halim & Shaker, 1979) أنـ الإـصلاحـ التـعـلـيمـيـ فـيـ الدـوـلـ النـامـيـةـ إـنـمـاـ يـكـوـنـ بـتـطـبـيـقـ اـسـتـرـاتـيـجـيـاتـ مـحدـدةـ عـنـدـ إـحـدـاثـ التـغـيـيرـ ،ـ وـأـشـارـتـ إـلـىـ أـنـ أـهـمـ عـوـانـقـ الإـصلاحـ تـتـمـثـلـ فـيـ :ـ الـقـصـورـ فـيـ أـدـوـاتـ الـتـعـلـيمـ ،ـ وـالـدـعـمـ الـمـادـيـ ،ـ

المعوقات الرئيسية للتطبيق ، وسبل نشر الوعي بمفهوم إدارة الجودة الشاملة . وأشارت النتائج إلى وجود علاقة طردية بين حجم المنظمة ومدى وضوح المفهوم ، وكذلك محاولة تطبيقه ، كما بنت الدراسة وعي المنظمات التي طبقت أو تحاول تطبيق المفهوم بأهمية التدريب بكل أنواعه في نجاح التطبيق.

من ناحية أخرى ، فقد خلصت الدراسة إلى أن استراتيجيات إدارة الجودة الشاملة في الجامعات تعتمد على مشاركة جميع الأفراد العاملين ، وإجراء التحسينات المستمرة التي تمكن الجامعة من تحقيق الرضا والوفاء بمتطلبات المستفيدين . هذا بالإضافة إلى أن تطبيق هذا النظام في مؤسسات التعليم العالي يتطلب ضرورة الحصول على الدعم والتأييد من منظمات الأعمال وجميع فئات المجتمع المختلفة.

وقام ناجي (1998) بدراسة استهدفت التعرف على مفاهيم وأساليب إدارة الجودة الشاملة وإمكانية تطبيقها في مؤسسات التعليم العالي في الأردن . وقام بتطبيقها على جامعة عمان الأهلية وأشارت نتائج هذه الدراسة إلى ارتقاء مستوى رضا طلبة جامعة عمان الأهلية فيما يخص تجهيزات الجامعة وانخفاضه بالنسبة للخطط الدراسية والكادر الأكاديمي والنظم والتعليمات الداخلية . وفي دراسة قام بها (Coate, 1990) كان الهدف منها

بالمؤهلات ( Slimperi et al., 2002 ) . ويشير ( Lewis, 2007 ) إلى أن التوجه الحديث في توكييد الجودة يهتم بالتحسين المستمر للجودة بدلاً من المسائل Accountability التي تركز على أن المؤسسة تثبت أنها تعمل بمستوى مساو - أو أعلى - من معايير الحد الأدنى المطلوبة.

وعادة ما يساعد تحديد الاحتياجات التدريبية للأفراد والمؤسسات على تلبية الاحتياجات والتطبيق الجيد لأنظمة الجودة ( Miller et al, 2003 ) . ونظراً لكون ميزانيات المؤسسات محدودة كان لابد من التفكير في أفضل الطرق للاستفادة منها في بناء قدراتها ( UNESCO, 2005 ) . كما أشار ( Kretzman & McKnight, 1993 ) إلى أنه من المهم الاستفادة مما يمتلكه المجتمع من قدرات في التطوير Asset-Based . *Community Developers* . ويساعد بناء القدرات في وضع تغيير متعدد المستويات للأفراد والمجتمعات والمنظمات ليستطيعوا التجاوب مع المتغيرات بشكل مستمر ( Morrison, 2001 ) .

وتعتبر دراسة ( الزامل ، 1993 ) من أوائل الدراسات التي تناولت مفهوم إدارة الجودة الشاملة في البيئة العربية ، فقد استهدفت تقديم إطار عام لمفهوم إدارة الجودة الشاملة ، ومن ثم تقييم مدى إمام المنظمات السعودية به . كما بحثت الدراسة

وتحسنت البيئة التعليمية معنوياً وأصبح اتخاذ القرار قائماً على المعطيات والحقائق أكثر مما كان عليه من قبل ، وأصبحت الفرصة سانحة لأفراد الدوائر المختلفة للعمل بروح الفريق.

في الوقت الذي توصلت فيه دراسة (Longenker & Scazzero, 1996) إلى أن إدارة الجودة الشاملة تؤدي إلى تحسين جودة المنتجات والخدمات ، وأنه على الرغم من إدراك المديرين لأهميتها كأداة فعالة لتحسين النوعية ، إلا أن دعمهم لنشاطات إدارة الجودة الشاملة يتناقض بمرور الوقت.

كما قام درباس (1994) بدراسة حول إدارة الجودة الشاملة وإمكانية الإستفادة منها في قطاع التعليم السعودي والمعوقات التي تواجه ذلك ، وخلصت الدراسة إلى أنه من الضروري تطبيق مفاهيم إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات المختلفة ، وأن الظروف مهيأة للبدء بتطبيق مفاهيم وأساليب إدارة الجودة الشاملة في النظام التربوي السعودي.

مما سبق يتضح أن الدراسات السابقة – العربية والأجنبية – ركزت على تطبيق الجودة في قطاع التعليم ، وأشارت إلى وجود بعض التجارب الناجحة وغير الناجحة في هذا الصدد ، كما بينت نتائج الدراسات ضرورة تطبيق معايير ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي للحكم على فعالية تطبيق برامج الجودة بالمؤسسات

تطبيقات سياسة الجودة الشاملة في جميع أنحاء جامعة أوريجون بحلول عام 1994 ، حيث تم الاتصال بخمسة عشررين جامعة ومؤسسة تعليمية ومن ضمنها جامعة أوريجون. وكان من نتائجها أن (17) مؤسسة تعليمية تطبق سياسة الجودة الشاملة في جزء من مناهج الطلاب ممن هم على أبواب التخرج ، من خلال تشكيل فرق عمل دراسية لتعظيم الاستفادة من تطبيق برامج الجودة الشاملة.

وفي دراسة مسحية تم إجراؤها من قبل عدد من أعضاء هيئة التدريس بكلية كندي الحكومية بجامعة هارفارد ، لاحظ كل من (Kabolian & Brazale, 1990) أن إدارة الجودة الشاملة تحظى بالدعم والتأييد على مستوى الحكومة الفيدرالية باعتبارها طريقة لتحسين الأداء التنظيمي . كما وجد أن هناك اهتماماً كبيراً بإدارة الجودة الشاملة فيما بين المديرين الذين طبقت عليهم الدراسة .

وفي دراسة أجراها (Seymour, 1991) على ثلاثة وعشرين من الكليات والجامعات الرائدة التي تقوم بتنفيذ برنامج إدارة الجودة الشاملة ، اتضح أن إدارة الجودة الشاملة تستطيع أن تخلق فرقاً في تحسين جودة التعليم تشمل فوائد إدارة الجودة الشاملة في الحرم الجامعي والمتمثلة في تضاعف إمكانية المؤسسة التعليمية على تحمل مسؤولية الخدمات التي تقدمها ،

والاعتماد الأكاديمي على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى أعضاء هيئة التدريس باختلاف بعض المتغيرات مثل :

- مصدر الحصول على الدرجة العلمية (جامعة وطنية - جامعة أجنبية).
- نوع الدراسة بالكليات (عملية - نظرية).
- مستوى تطبيق برنامج الجودة والاعتماد الأكاديمي.

#### **خامساً : فرض الدراسة :**

في ضوء نتائج الدراسة الاستطلاعية المكتبية والميدانية ، وما أسفرت عنه مشكلة الدراسة وتحقيقاً لأهدافها ، يمكن صياغة فرضها على النحو التالي :

1. لا تؤثر مشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي تأثيراً معنوياً على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى أعضاء هيئة التدريس بجامعة المنصورة .
2. لا تؤثر مشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي تأثيراً معنوياً على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى الطلاب بجامعة المنصورة .
3. لا تؤثر مشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي تأثيراً معنوياً على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى الفئات المستفيدة من خدمات جامعة المنصورة .

التعليمية . أى أن الدراسات السابقة ترى أن مشروعات ضمان الجودة والاعتماد إنما هي وسيلة للرقابة على تطبيق الجودة بالجامعات ، إلا أن الدراسة الحالية تتحى منحى مختلف وهو أنه إذا سلمنا بأن معظم مؤسسات التعليم العالى تطبق برامج الجودة الشاملة وأن معظمها أيضاً يطبق مشروعات لضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي ، وأنشأت وحدات متخصصة بالكليات لهذا الغرض . فهل من الممكن أن يحدث العكس بأن يترتب على تطبيق تلك المشروعات ترسیخ لثقافة الجودة الشاملة بالمؤسسات التعليمية ؟ ، لذا فإن هذه الدراسة تسعى نحو قياس أثر تطبيق تلك المشروعات على تهيئة المناخ الملائم لتحقيق أقصى استفادة من برامج الجودة الشاملة بالجامعات .

#### **رابعاً : أهداف الدراسة :**

في ضوء مشكلة الدراسة وما توصلت إليه الدراسات السابقة من نتائج ، يمكن صياغة أهم الأهداف التي تسعى الدراسة نحو تحقيقها فيما يلى :

1. قياس أثر تطبيق مشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى كل من أعضاء هيئة التدريس والطلاب بجامعة المنصورة وكذا المستفيدين من خدمات الجامعة .
2. قياس مدى اختلاف تأثير تطبيق مشروعات توكيد الجودة

٢. الطلاب المقيدون بكليات جامعة المنصورة (المنصورة - فرع دمياط)، والبالغ عددهم ١٢٥٦٢٨ طالباً حسب الموقف في ٢٠٠٨ / ٦ / ٣٠ .
٣. الفئات المستفيدة من خدمات الجامعة ، ونظراً لعدم وجود إطار محدد لهذا المجتمع ، فقد اختار الباحث عينة تحكمية منه بلغت ٢٥٠ مفردة ، رُوعى فيها أن تضم مختلف فئات المستفيدين من مؤسسات المجتمع المحلي (مؤسسات صناعية - قيادات محلية - منظمات خدمية) .
- أما بالنسبة لعينة الدراسة من مجتمعي أعضاء هيئة التدريس والطلاب ، فقد تم سحب عينة من كل مجتمع من المجتمعات السابقة بلغت ٣٨٤ مفردة تم حسابها وفقاً للمعادلة التالية :
- (Zikmond, 1991):
- $$\text{حجم العينة} = \frac{\epsilon^2 \times L (1 - L)}{d^2}$$
- حيث أن :
- $\epsilon$  = الدرجة المعيارية المقابلة لمعامل الثقة الذي تم اختياره وهو ٩٥% .
- $L$  = نسبة توافر الخاصية في المجتمع ولصعوبة قياسها نفترض أنها تمثل ٥٥% .
٤. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مدى تطبيق أبعاد ثقافة الجودة الشاملة في جامعة المنصورة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس تعزى لمتغير الجامعة التي حصل منها عضو هيئة التدريس على درجة الدكتوراه .
٥. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مدى تطبيق أبعاد ثقافة الجودة الشاملة في جامعة المنصورة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس تعزى لمتغير نوع الدراسة بالكلية التي يدرس بها عضو هيئة التدريس.
٦. لا توجد فروق معنوية بين مستويات تطبيق مشروع توكيذ الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسير أبعاد ثقافة الجودة الشاملة بكليات جامعة المنصورة .
- سادساً : أسلوب الدراسة :**
- (١) مجتمع وعينة الدراسة :**
- يكون مجتمع الدراسة من (مركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار ، ٢٠٠٨) :
١. أعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم بكليات جامعة المنصورة (المنصورة - فرع دمياط) ، وقد أشارت بيانات سجلات الجامعة أن عددهم بلغ ٤٨٤٩ حسب الموقف في ٢٠٠٨ / ٦ / ٣٠ .

يمكن الاعتماد عليها في الحصول على نتائج أكثر تمثيلاً لمجتمعات الدراسة بهدف تقليل نسبة التباين بين مفردات عينة الدراسة والتباين في كل مجتمع. وكانت أعداد الاستمرارات الموزعة على مجتمع الدراسة ونسبة الاستجابة على النحو الموضح بالجدول التالي :

$d = \text{مستوى المعنوية المسموح به}$   
في النتائج وهو 5%.

$$\text{حجم العينة} = \frac{0.05 \times 0.05 \times (1.96)^2}{(0.05)}$$

$$= 384 \text{ مفردة.}$$

هذا وقد تم توزيع عدد أكبر من قوائم الاستقصاء على مفردات كل مجتمع لضمان نسبة استجابة عالية

جدول رقم (٢)

#### أعداد الاستمرارات الموزعة على مفردات الدراسة ونسب الاستجابة

| مفردة الدراسة      | عدد الاستمرارات الموزعة | عدد الاستمرارات الصالحة للتحليل الاحصائي | نسبة الاستجابة (%) |
|--------------------|-------------------------|--|--------------------|
| أعضاء هيئة التدريس | ٤٦٥                     | ٣٥٠                                      | ٧٥,٢٦              |
| الطلاب             | ٦٥٠                     | ٤١٥                                      | ٦٣,٨٥              |
| المستفيدين         | ٣٥٠                     | ٢١٠                                      | ٦٠                 |

المصدر : من إعداد الباحث في ضوء بيانات الدراسة الميدانية .

عضوًا من أعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم ، و ١٠٠ طالب ، و ١٠ مستفيدين من الخدمات الجامعية . واستهدفت هذه الخطوة التعرف على درجة التجانس الداخلي بين عبارات قائمة الاستقصاء ، وذلك من خلال حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لكل متغير من متغيرات الدراسة ، ويوضح الجدول التالي معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية لكل بُعد من أبعاد الجودة الشاملة .

#### (٢) قياس صدق وثبات أدلة الدراسة :

##### ١- صدق قائمة الاستقصاء :

- **الصدق الظاهري :** وتحقق الباحث منه بعد عرض القائمة في صورتها الأولية على مجموعة من المحكمين المتخصصين في مجال إدارة الأعمال والجودة والاعتماد الأكاديمي .

- **الصدق البنائي :** فبعد أن تأكد الباحث من توافر الصدق الظاهري لأدلة الدراسة ، قام بتطبيقها على عينة قوامها ٢٠

جدول رقم (٣)

معاملات الارتباط بين عبارات أبعاد الجودة الشاملة

| بعد تحقيق رضاء المستفيدين |             | بعد الولاء والانتماء |             | بعد الابتكار والتطوير |             |
|---------------------------|-------------|----------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| معامل الارتباط            | رقم العبارة | معامل الارتباط       | رقم العبارة | معامل الارتباط        | رقم العبارة |
| ***,٧٣                    | ١           | *,٣٩                 | ١           | **,٧٠                 | ١           |
| ***,٧٥                    | ٢           | **,٥٩                | ٢           | *,٤١                  | ٢           |
| *.,٤٦                     | ٣           | **,٤٧                | ٣           | **,٧٩                 | ٣           |
| ***,٧٨                    | ٤           | **,٥٦                | ٤           | **,٥٥                 | ٤           |
| ***,٦٥                    | ٥           | *,٤٥                 | ٥           | **,٧٣                 | ٥           |
| ***,٨٥                    | ٦           | **,٦٧                | ٦           | **,٦٥                 | ٦           |
| ***,٧٦                    | ٧           | **,٥٠                | ٧           | **,٨٠                 | ٧           |
| *.,٤٤                     | ٨           | *,٤٨                 | ٨           | **,٦١                 | ٨           |
| ***,٧٠                    | ٩           | **,٥١                | ٩           | *,٤٥                  | ٩           |
| ***,٥٨                    | ١٠          | *,٤٠                 | ١٠          | **,٦٣                 | ١٠          |
|                           |             | **,٦٥                | ١١          | *,٥١                  | ١١          |
|                           |             | **,٧٣                | ١٢          |                       |             |

المصدر : نتائج التحليل الاحصائي لاختبارات الصدق والثبات .

(\*) معنوية عند مستوى ٠٠٠٥ (\*\* ) معنوية عند مستوى ١

٢ - ثبات قائمة الاستقصاء :

استخدم الباحث معامل ألفا كرونباخ للتتأكد من ثبات قائمة الاستقصاء ، حيث طبقت المعادلة على عينة من من المجتمع المزمع اجراء الدراسة عليه (أعضاء هيئة التدريس - الطلاب - المستفيدين ) ، وقد أسفرت هذه الخطوة عن النتائج التالية :

جدول رقم (٤)

معاملات ثبات قائمة الاستقصاء

| معامل الثبات | أبعاد ثقافة الجودة                       |
|--------------|--|
| ٠,٩٦         | الحرص على دعم الابتكار والتطوير          |
| ٠,٨٨         | الحرص على تحقيق رضاء المستفيدين          |
| ٠,٩٥         | الحرص على تنمية الشعور بالولاء والانتماء |

المصدر : نتائج التحليل الاحصائي لاختبارات الصدق والثبات .

- مبادئ الجودة الشاملة بجامعة المنصورة .**
- **اختبارات (كا<sup>٢</sup> ، ت ، ف) لقياس معنوية التأثير .**
  - **تحليل التباين الأحادي لقياس الفروق بين مجموعات الدراسة حسب خصائصها الديموغرافية .**
- سابعاً : حدود الدراسة :**
- أجريت الدراسة في ضوء مجموعة من المحددات ، أهمها :
١. قصر الباحث دراسته على قسم التعليم فقط ، حتى يمكن قياس أثر الجهد الذي بذلته الجامعة وما زالت تبذله في دعم أنشطة الجودة والاعتماد الأكاديمي في هذا القسم الهام .
  ٢. نظراً لعدم وجود إطار محدد لمجتمع المستفيدين من خدمات الجامعة ، فقد اعتمد الباحث على سحب عينة تحكمية من هذا المجتمع للتعرف على آراء مفرداته في أثر تطبيق برامج الجودة والاعتماد الأكاديمي بكليات الجامعة على مستوى جودة الخدمة التي يحصل عليها هؤلاء المستفيدين .
  ٣. أجريت الدراسة على جامعة المنصورة لأسباب ترجع إلى : سهولة الحصول على البيانات الالزامية لإجراء الدراسة ، قيود الوقت والتكافة المرتبطة بالمراحل المختلفة لإجراء الدراسة .

يتضح من الجدول السابق أن جميع معاملات ثبات قائمة الاستقصاء تراوحت بين (٥٠,٩٦) في حدها الأعلى أمام جميع عبارات بعد الابتكار والتطوير (٥٠,٨٨) في حدها الأدنى أمام بعد الحرص على تحقيق رضاء المستفيدين وجمعيها معاملات ثبات جيدة تشير إلى إمكانية تعميم النتائج التي تسفر عنها الدراسة .

### (٣) متغيرات الدراسة :

١. **المتغير المستقل :** ويتمثل في مشروعات توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي .
٢. **المتغير التابع :** ويشمل أبعاد ثقافة الجودة الشاملة . وتم قياس متغيرات الدراسة من خلال قيام الباحث بتصميم قائمة استقصاء في ضوء استقراء نتائج الدراسات السابقة والاستفادة منها (Miron et al., 2004, Lee, 2000) وكذا المقابلات مع المسؤولين عن تطبيق تلك المشروعات بالجامعات ، كما أجرى الباحث اختبارات الصدق والثبات على القائمة للتأكد من قدرتها على تحقيق أهداف الدراسة .

### (٤) أساليب التحليل الإحصائي :

وفقاً لطبيعة بيانات الدراسة واختباراً لفرضتها فقد اعتمد الباحث

على الأساليب الإحصائية التالية :

- **تحليل الانحدار البسيط لقياس أثر تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسيرخ**

معاملات الانحدار بين المتغير المستقل (مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي) والمتغير التابع – أبعاد ثقافة الجودة الشاملة – موجبة وهذا يشير إلى أن زيادة الاهتمام بتطبيق مشروعات توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي ينمى ثقافة الجودة الشاملة لدى أعضاء هيئة التدريس ، وهو ما توضحه نتائج التحليل الإحصائي الموضحة بالجدول رقم (٥).

## ثامناً : نتائج الدراسة : نتائج اختبارات الفرض الأول :

أسفرت نتائج تحليل الانحدار عن وجود تأثير معنوي قوى لتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسير ثقافة الجودة الشاملة بكليات جامعة المنصورة وذلك من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس ، حيث جاءت جميع

### جدول رقم (٥)

تقديرات نماذج الانحدار البسيط لتأثير مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسير ثقافة الجودة الشاملة وأبعادها المختلفة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس

| التقديرات |          |         |          | المتغير المستقل | F (sig.)           | معامل التحديد $R^2$ | المتغير التابع |
|-----------|----------|---------|----------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------|
| Sig.      | $\alpha$ | $\beta$ |          |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 16.528   | 1.463   | Constant | X               | 772.746<br>(.000)  | 0.694               | TQM            |
| 0.000     | 27.798   | 0.629   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 36.123   | 2.391   | Constant | X               | 704.272<br>(.000)  | 0.674               | D1             |
| 0.000     | 26.538   | 0.449   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 15.938   | 1.810   | Constant | X               | 417.465<br>(.022)  | 0.212               | D2             |
| 0.022     | 17.818   | 0.517   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 6.878    | 0.930   | Constant | X               | 469.940<br>(0.000) | 0.580               | D3             |
| 0.000     | 21.678   | 0.749   | X        |                 |                    |                     |                |

المصدر : نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

1- يؤثر تطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي تأثيراً معنوياً قوياً في تحقيق البعُد الأول من أبعاد ثقافة الجودة الشاملة وهو دعم الابتكار والتطوير لدى أعضاء هيئة التدريس ، وبذلك يكون هذا البعُد قد حصل على

وبتحليل نتائج الجدول السابق وباختبار ما إذا كان تأثير تطبيق مشروعات توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي يختلف من بُعد آخر من أبعاد ثقافة الجودة الشاملة اتضحت ما يلي :

والعمليات والبنية التحتية من أجل خلق ظروف مواتية للابتكار والإبداع لضمان تلبية المنتج التعليمي للمتطلبات التي تهنى الطالب للبلوغ المستوى المطلوب.

2- وجود تأثير معنوي لتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي على بعد تحقيق رضاء أعضاء هيئة التدريس ، ويرجع ذلك إلى تبني الإدارة الجامعية للعديد من التصرفات الإيجابية مثل :

- توفير كافة مصادر المعلومات التي يمكن أن يعتمد عليها أعضاء هيئة التدريس في إعداد بحوثهم العلمية . مع الدراسة الفعلية لاحتياجاتهم ورغباتهم ومحاولتهم الوفاء بها .
- رفع شعار رضاء المستفيد والتعامل مع الأنظمة والقوانين بمرورنة لتحقيق ذلك .
- تقديم الدورات التدريبية التي تستهدف الارتقاء بمستوى أداء أعضاء هيئة التدريس . ومكافأتهم وفقاً لمستوى جودة الأداء .
- تشجيع العمل بروح الفريق بين أعضاء هيئة التدريس والإداريين . وهذا يرى الباحث أن مثل تلك النتائج ما كانت لتحقق ما لم يكن هناك تأييد والتزام واضح من القيادات العليا بجامعة المنصورة في ضرورة

المরتبة الأولى من حيث تأثره بتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي ، فقد كان معامل التحديد ٦٧.٤٪ . ويرجع ارتفاع هذا التأثير بسبب حرص الجامعة على توفير المناخ الملائم لتطبيق الجودة الشاملة ، والذي من أهم دعائمه :

- تشجيع الأفكار الجديدة التي يقدمها أعضاء هيئة التدريس ، بل وإشراكهم في تحديد رسالتها وأهدافها وخططها واستراتيجياتها .
- تبني الجامعة نموذجاً في التخطيط الاستراتيجي يحقق أهدافها في تجويد التعليم وحل مشكلاته . وأنها لا تقنع بمستوى معين من الجودة ، وتسعى دوماً نحو تبني منهج التحسين المستمر .
- الترحيب بعقد ورش العمل التي من شأنها توليد الأفكار الابتكارية بشأن تطوير التعليم العالي. وتشجيع أعضاء هيئة التدريس على تطوير المقررات الدراسية . وعدم التردد في تمويل الأفكار البحثية المتميزة لديهم .

وهذا يؤكّد النتائج التي توصل إليها (الجسر، ٢٠٠٤) والتي تشير إلى أن تحقيق جودة التعليم تتطلب توجيه كل الموارد البشرية . والمادية والسياسات والنظم والمناهج

- وجود توافق قوى بين سياسات وأهداف الجامعة وسياسات وأهداف أعضاء هيئة التدريس ، بسبب وضوح رؤية الجامعة في أذانهم .
- حرص الجامعة على تقديم التكريم المناسب للمتميزين من أعضاء هيئة التدريس عند تحقيق معدلات أداء متميزة ، وشعورهم بأن الجامعة لا تستغلهم .
- حرية أعضاء هيئة التدريس في توجيهه أخيه ابتدادات لإدارة الكلية أو أسلوب العمل بالجامعة دون أن يتعرض صاحب الانتقاد للجزاء طالما كان هذا الانتقاد بناء ويصب في مصلحة الكلية أو الجامعة ويعود في نفس الوقت بالنفع على عضو هيئة التدريس .
- ويرى الباحث أن توافر مثل هذه السلوكيات إنما يسهم في نشر ثقافة الجودة الشاملة في الجامعة ، وهذا يزيد من احتمالات نجاح تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي بالجامعات ، وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه (Hansman,2007) والتي تؤكد على أن سلوكيات القيادات العليا بالجامعات تلعب دوراً مؤثراً في خلق ثقافة مواثية لتطبيق مشروعات الجودة ومن ثم تزداد فرص الجامعات في الحصول على الاعتماد الأكاديمي وزيادة قدراتها على المنافسة .
- تبني فلسفة الجودة والاعتماد الأكاديمي مع إجراء التغييرات الضرورية لزيادة القدرة على المنافسة مع الجامعات العربية والعالمية ، وفي هذا الصدد يؤكد (Sakthivel,2007) على أهمية العلاقة بين مقدار الدعم والتأييد الذي توليه القيادات الجامعية لفلسفة تطبيق الجودة والاعتماد الأكاديمي ومستوى التميز في جودة الخدمة المقدمة للأطراف ذات المصلحة ، ويرى أن مثل هذا الدعم إنما يدعم القدرات التنافسية للجامعات ويوهلهما للمنافسة بين الجامعات العالمية .
- 3-ارتفاع درجة تأثير مشروع توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي على بعد تنمية روح الولاء والانتماء لدى أعضاء هيئة التدريس ، فقد اختل هذا *البعد* المرتبة الثانية في التأثير بتطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي ، وذلك بسبب تبني الإدارة الجامعية للعديد من التصرفات الإيجابية والتي كان لها دوراً مؤثراً في زيادة درجة ولاء وانتماء أعضاء هيئة التدريس للجامعة ، ومن أهم تلك التصرفات ما يلى :
- شعور بعض أعضاء هيئة التدريس بالعدالة في المعاملة عند التقدم للترقية أو شغل المناصب القيادية ، وعدم تفضيل أهل الثقة على أهل الخبرة عند اتخاذ العديد من القرارات .

الجودة الشاملة - ما عدا بعد دعم الابتكار والتطوير - من وجهة نظر الطلاب ، كما هو مشار إليه في الجدول رقم (6).

## نتائج اختبارات الفرض الثاني :

أوضحت نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية وجود تأثير معنوي لتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد بكليات الجامعة على الأبعاد المختلفة لإدارة

جدول رقم (6)

### تقديرات نماذج الانحدار البسيط لتأثير مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسیخ ثقافة الجودة الشاملة وأبعادها المختلفة من وجهة نظر الطلاب

| التقديرات |         |       |          | المتغير المستقل | F (sig.)           | معامل R <sup>2</sup> | المتغيرات التابعة |
|-----------|---------|-------|----------|-----------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| Sig.      | $\beta$ | $t$   |          |                 |                    |                      |                   |
| 0.000     | 12.791  | 1.723 | Constant | X               | 612.335<br>(0.05)  | 0.605                | TQM               |
| 0.000     | 15.243  | 0.525 | X        |                 |                    |                      |                   |
| 0.000     | 11.497  | 1.420 | Constant | X               | 239.897<br>(0.320) | 0.263                | D1                |
| 0.320     | 20.974  | 0.662 | X        |                 |                    |                      |                   |
| 0.000     | 20.300  | 2.395 | Constant | X               | 561.831<br>(0.000) | 0.622                | D2                |
| 0.000     | 12.721  | 0.384 | X        |                 |                    |                      |                   |
| 0.000     | 14.977  | 1.919 | Constant | X               | 386.026<br>(0.000) | 0.503                | D3                |
| 0.000     | 13.639  | 0.446 | X        |                 |                    |                      |                   |

المصدر : نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

إعداد تربوي مناسب، ويتم ذلك من خلال تطبيق أسلوب تعليمي مناسب لهؤلاء الذين قد تكون لديهم حواجز نفسية في حضور مثل هذه الورش باعتبار أنهم ينظرون إلى أنفسهم على أنهم مؤهلون أكاديمياً بشكل مناسب ، ولا حاجة لمثل هذه الورش والتربويات متassين أنه لا يمكن القيام بمهمة التدريس في الجامعات وفق أسلوب المحاولة والخطأ.

ويفسر الباحث سبب ارتفاع تأثير تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد على أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى الطلاب إلى حرص الجامعة على إعداد عضو هيئة التدريس إعداداً تربوياً يؤهله لتقديم خدمة تعليمية متميزة ، حيث تقوم بين الحين والأخر ، وبالتعاون مع كليات التربية فيها بعقد ورش عمل لتأهيل أعضاء هيئة التدريس ممن ليس لديهم

- يتجاهل أعضاء هيئة التدريس التغذية الراجعة من الطلاب ، وعدم الاعتماد على تلك المعلومات في تطوير طرق التدريس أو المقررات الدراسية بشكل يتنقق مع متغيرات عصر العولمة .
- أن معظم المقررات الدراسية لا تتمى مهارات الإبداع والإبتكار لدى الطلاب ، حيث يروا أنها تتناول بعض القضايا التي لا تتفق وطبيعة العصر ، بل وتحتوى على الكثير من الحشو والأفكار التقليدية .
- ولا شك أن هذه النتيجة تتفق مع ما توصل إليه (الموسوي، 2003) من أن عدم تحقيق أهداف إدارة الجودة الشاملة في الجامعات العربية إنما يرجع إلى أنها لا ترتكز على تحقيق مصالح كافة الأطراف بشكل متوازن . إلا أن الباحث يرى أن أسباب فشل أعضاء هيئة التدريس في تنمية بُعد الإبتكار والتطوير لدى الطلاب قد يرجع إلى الافتقار للعديد من القيم الجامعية التي تمثل حجر الزاوية لنجاح تطبيق الجودة الشاملة مثل : العمل بروح الفريق والتعاطف والتعاون بين الزملاء والرؤساء والطلاب ، بالإضافة إلى الاتزان الانفعالي والنفسى لدى عضو هيئة التدريس في العديد من المواقف ، خاصة وأن بينة العمل الجامعية تتطوى على العديد من المثيرات ويمكن دراسة مدى اختلاف أثر تطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمى على كل بُعد من أبعاد ثقافة الجودة الشاملة لدى الطلاب على النحو التالي :
  ١. بالنسبة للبعد الأول والخاص بحرص أعضاء هيئة التدريس على دعم الإبتكار والتطوير لدى الطلاب ، لم يكن هناك تأثير معنوى لتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمى على تنمية مهارات الإبتكار والتطوير لدى الطلاب ، وقد أشار الطلاب إلى أن ذلك يرجع للعديد من الأسباب التي من أهمها :
  - أن أعضاء هيئة التدريس لا يرجون بأى أفكار تطويرية جديدة يقدمها الطلاب وخاصة في الكلمات النظرية التي تنسم بزيادة أعداد الطلاب بالشكل الذى لا يتتيح الفرصة أمام عضو هيئة التدريس لأن يدرس ما يقدمه الطلاب من أفكار قد تسهم فى تطوير العملية التعليمية .
  - تأكيد معظم أعضاء هيئة التدريس على تنمية مهارة الحفظ والتلقين ، وعدم إثارة التفكير الإبتكاري لدى الطلاب وعدم تشجيعهم على آليات التعلم الذاتي ، والاعتماد فقط على طرق التعلم التقليدية والتى من أهمها الكتاب الجامعى .

تطبيق تجربةربط مستوى دخل عضو هيئة التدريس بمستوى أدائه، مما ساهم في زيادة عدد ساعات تواجده بالكلية والرد على أيه استفسارات يمكن أن تثار من الطلاب.

شعر الطلاب بأهميّتهم في الجامعة وأنهم يعاملون بعناية واحترام ، ويرهن الطلاب على ذلك حرص إدارة الجامعة على التعرّف على أراء الطلاب في العملية التعليمية ، بل والحكم على الأسلوب الذي يتبعه عضو هيئة التدريس في التعامل مع الطلاب ومدى التزامه بالمقرر المراد تدرسيه ، وفي سبيل ذلك اشتهرت إدارة الجامعة استيفاء الطالب الاستبيان المخصص لهذا الغرض قبل حصوله على نتيجته عبر الإنترنـت .

حرص أعضاء هيئة التدريس على معرفة مشكلات الطلاب والسعى نحو حلها ، ويؤكـد ذلك قيام إدارة كل كلية - ممثلة في إدارة الجودة - بعرض شكاوى ومقترنات الطلاب على لجنة متخصصة لدراستها ، وعرض النتائج على عضو هيئة التدريس ، حتى يمكن الاستفادة منها في تطوير أدائه بما يتفق وتوقعات الطلاب ، خاصة إذا

الضاغطة لعضو هيئة التدريس والـى بالتأكيد تؤثـر على مستوى أدائه سواء مع زملائه أو رئيسـه أو طلابـه . ويؤكـد ذلك كلامـ ( إقبال & طـاهرـة ، ٢٠٠١ ) حيث أشارـتـ إلى أن عدم كفاية أعضاء هيئة التدريس وضعـف التعاون بين الموظـفينـ منهمـ يعتـبرـان من أهم عوائق تطبيق نظام الجودة بالجامعـاتـ . بالإضافة إلى وجود هـيئةـ تـدرـيسـ متـقلـونـ بالـأـعـبـاءـ ،ـ كماـ أنـ عـدـدـ وـرـشـ العملـ التـدـريـبيـةـ الـتـىـ تـعـقـدـ فـىـ هـذـاـ الصـدـدـ قـلـيلـ .

٢. بالنسبة لـ بعدـ مـدىـ قـدرـةـ أـعـضـاءـ هـيـئةـ التـدـريـسـ عـلـىـ تـحـقـيقـ رـضـاءـ الطـلـابـ ،ـ فقدـ أـشـارـتـ نـتـائـجـ التـحلـيلـ الإـحـصـائـيـ إـلـىـ وجـودـ تـأـثـيرـ مـعـنـوـيـ لـتـطـبـيقـ مـشـروـعـ توـكـيدـ الـجـودـةـ وـالـاعـتمـادـ الـأـكـادـيمـيـ عـلـىـ هـذـاـ الـبـعـدـ ،ـ وـيرـجـعـ ذـلـكـ مـنـ وجـهـةـ نـظـرـ الطـلـابـ إـلـىـ :

- زيادة اهتمام أعضاء هيئة التدريس بإرضاء الطلاب وتحقيق رغباتـهمـ ،ـ ومنـ أـبـرـزـ مـظـاهـرـ ذـلـكـ اـسـتـقـصـاءـ آرـاءـ الطـلـابـ قـبـلـ وـضـعـ الجـدـولـ الـدـرـاسـيـ وـجـدولـ الـامـتـحانـاتـ ،ـ بالإضافةـ إـلـىـ تـفـعـيلـ دورـ الإـرـشـادـ الـأـكـادـيمـيـ فـيـ عـلاـجـ ماـ قدـ يـعـتـرـضـ الطـلـابـ مـنـ مشـكـلاتـ خـلـالـ الـعـامـ الـدـرـاسـيـ .

- حرص أعضاء هيئة التدريس على الانـظامـ فـيـ الـعـلـمـيـةـ التـعـلـيمـيـةـ ،ـ وبـصـفـةـ خـاصـةـ بـعـدـ

- زيادة درجة التفاعل الشخصى بينهم وبين الطلاب . وتشجيع العمل الجماعى بينهم ، من خلال تكليفهم بإعداد البحوث العلمية الجماعية .
- تقدير ما يبذله الطلاب من جهود تخرج عن نطاق المناهج الدراسية مثل الأنشطة الطلابية والابتعاد عن العلاقات الشخصية فى التعامل مع الطلاب .
- كانت الانتقادات الموجهة له تتسم بالموضوعية ، وهذا هو جوهر تطبيق الجودة الشاملة الذى يركز على الاستفادة من التغذية الراجعة من الطلاب .
- حرص أعضاء هيئة التدريس على تقديم أفضل الخدمات للطلاب ، من خلال الاستعانة بأفضل وسائل تكنولوجيا التعليم التى توفرها الجامعة بكل كلية لتسهيل استيعاب الطلاب وتقديم المعلومة بأسلوب سهل ومبسط يقوم على الترغيب وليس الترهيب .

### **اختبار الفرض الثالث :**

أوضحت نتائج التحليل الإحصائى لبيانات الدراسة الميدانية عدم وجود تأثير معنوى لتطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد بكليات الجامعة على الأبعاد المختلفة لإذاعة الجودة الشاملة من وجهة نظر المستفيدين ، كما هو مشار إليه فى الجدول رقم (٧) .

3. وأخيراً ، بالنسبة لبعد تنمية روح الولاء والانتماء لدى الطلاب ، فقد اتضح أن تطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد أسهم بدور فعال فى تنمية تلك الروح لدى الطلاب ، نظراً لأهمية الدور الذى لعبه أعضاء هيئة التدريس فى :

- تنمية الحس الوطنى والوازع الأخلاقى لدى الطلاب .

جدول رقم (7)

تقديرات نماذج الانحدار البسيط لتأثير مشروع توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسیخ ثقافة الجودة الشاملة وأبعادها المختلفة .  
**Stakeholders من وجهة نظر المستفیدین**

| التقديرات |          |         |          | المتغير المستقل | F (sig.)           | معامل التحديد $R^2$ | المتغير التابع |
|-----------|----------|---------|----------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------|
| Sig.      | $\alpha$ | $\beta$ |          |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 12.791   | 1.723   | Constant | X               | 432.335<br>(0.350) | 0.405               | TQM            |
| 0.350     | 15.243   | 0.525   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 11.497   | 1.420   | Constant | X               | 139.897<br>(0.150) | 0.263               | D1             |
| 0.150     | 20.974   | 0.662   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 20.300   | 2.395   | Constant | X               | 161.831<br>(0.220) | 0.122               | D2             |
| 0.2200    | 12.721   | 0.384   | X        |                 |                    |                     |                |
| 0.000     | 14.977   | 1.919   | Constant | X               | 126.026<br>(0.120) | 0.203               | D3             |
| 0.120     | 13.639   | 0.446   | X        |                 |                    |                     |                |

المصدر : نتائج التحليل الإحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

قليلة لتلك المؤسسات يمكن من خلالها الاستفادة من الخبرات الأكاديمية للجامعة في علاج العديد من المشكلات التي تواجهها ، ومن أهم ما أشار إليه المستفيدين من مؤسسات المجتمع المحلي في هذا الصدد ما يلى :

1. عدم ترحيب الجامعة لأى أفكار ابتكارية يقدمها رجال الأعمال والمستثمرون فى تطوير البرامج الدراسية . بل وتجاهل دور مؤسسات المجتمع المحلي عند صياغة رؤية ورسالة الجامعة .

2. تجاهل الجامعة للتغذية الراجعة من مؤسسات

تشير نتائج التحليل الإحصائي إلى أن الاستفادة من تطبيق مشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي كانت محصورة داخل نطاق أسوار الجامعة ، فقد اقتصرت فقط على أعضاء هيئة التدريس و الطلاب ، ولم تشمل مؤسسات المجتمع المحلي وكل من له مصلحة في وجود الجامعة ، ويمكن بيان تأثير ذلك على كل بُعد من أبعاد الجودة الشاملة على النحو التالي :

(1) بالنسبة لبعد دعم الابتكار والتطوير : أوضح المستفيدين من خدمات الجامعة أنها لم تسهم في دعم الابتكار والتطوير لدى معظم مؤسسات المجتمع المحلي ، من خلال ما تتوفره من فرص

2. أن الجامعة تضع مستوى معين من الجودة وتجاهد من أجل الوصول إليه ولا تحرض على التحسين المستمر .
3. تجاهل احتياجات سوق العمل عند تطوير الخدمات التعليمية
4. عدم الاستفادة من التجارب الناجحة لدى بعض الدول الأجنبية والعربية في مجال إسهام البحث العلمي في تنمية المجتمع .

ويرى الباحث أن انخفاض درجة تأثير مشروعات ضمان الجودة والأعتماد الأكاديمي على بُعد حرص الجامعة على تقديم خدمة متميزة للمستفيدين ، إنما يرجع إلى عدم وضوح الدور الذي يجب أن تضطلع به الجامعة في خدمة المجتمع وتنمية البيئة ، ولعل ذلك يختلف مع ما توصل إليه (حراشة ، ٢٠٠١) في دراسته التي أجرتها على جامعة اليرموك الأردنية ، والتي أثبتت الدور الحيوي الذي لعبته الجامعة في خدمة قضايا المجتمع المحيطى من خلال ما تقدمه من برامج للتعليم المستمر وتقديم برامج تدريبية وتأهيلية لمختلف العاملين بالشراطات الاقتصادية بمدينة إربد الأردنية .

وهنا يؤكد Juan & Susana (2007) على ضرورة تحديد الاحتياجات التدريبية للأفراد والمؤسسات بالشكل الذي يمكن الجامعات من تلبية احتياجات مختلف

المجتمع المحلي والمستفيدين في تحسين جودة خدماتها التعليمية . وعدم حرصها على عقد ورش عمل دورية للتعرف على احتياجات مختلف المستفيدين من خدمات الجامعة .

3. عدم الانتظام في إجراء تقييم مستمر لما يتوافر في البيئة المحيطة من فرص وتحديات .

4. ضعف تمثيل مختلف المستفيدين داخل مجلس الجامعة والكليات .

5. ضعف التنسيق مع المؤسسات والهيئات والجمعيات المعنية للقيام بدراسات متخصصة في مختلف الميادين الحياتية .

(2) أما فيما يتعلق بحرص الجامعة على تقديم خدمة جيدة للمستفيدين ، فقد أوضح المستفيدون أن الجامعة لم تبذل بعد الجهد الذي كانوا يتوقعونه منها في هذا الصدد ، وبصفة خاصة بعد تبنيها المشروعات توكيد الجودة والاعتماد الأكاديمي ، مما كان له أبعد الأثر في تدني مستوى الخدمة المقدمة لهم ، ويرجع المستفيدون هذا الأمر إلى العديد من الممارسات السلبية من أهمها :

1. عدم اشعار المستفيدين من خدمات الجامعة بتقديرها لهم .

تواجه العديد من التحديات في القرن الحادى والعشرين من أهمها عدم كفاية الموارد المالية الالزامـة لتقديم خدمة تعليمية متميزة ، فى الوقت الذى تزداد فيه توقعات كافة الأطراف للحصول على خدمة متميزة ، وهنا يرى Liu أن تطبيق الجودة الشاملة بالجامعات يلعب دوراً مؤثراً فى الاستغلال الكفاء والفعال للموارد المتاحة ومن ثم الارتقاء بمستوى الخدمات التى تقدمها الجامعات الحكومية ذات الموارد المحدودة . وفي هذا الصدد أشار المستفيدين إلى عدم قيام الجامعة بالعديد من الممارسات التى كان من الممكن أن تُسهم فى تقوية مشاعر الولاء والانتماء لديهم نحو الجامعة للأسباب التالية :

١. ضعف إيمان الجامعة بمستوياتها الاجتماعية فى حل مشكلات المجتمع المحلى .
٢. أن الجامعة لا تفتح أبوابها لدراسة وتشخيص مشكلات المجتمع المحلى .
٣. عدم حرص الجامعة على تكريم رجال الأعمال والمستثمرين الذين يساهمون فى تطوير جودة الخدمات التعليمية . وعدم إشراك بعض قيادات المجتمع المحلى فى عقد ورش العمل البحثية ، بهدف الأخذ فى الاعتبار أبعاد تطبيق الأفكار البحثية فى الواقع العملى .

المستفيدين والتطبيق الجيد لنظام الجودة . ويرى أن الضمانة الأساسية لتحقيق التحسين المستمر فى جودة الأداء الأكاديمى بالجامعات تتركز فى ضرورة قيام كل جامعة بتصميم نظام للتقييم الذاتى يحقق لها المتابعة المستمرة لكل مؤشرات الأداء الأكاديمى والمجتمعي ، وبالشكل الذى لا يتطلب ضرورة الانتظار لحين مراجعة تلك المؤشرات من جهات التقييم الخارجية ، ومن هنا تتجه الجامعة منهاجاً وقائياً بدلاً من المنهج العلاجي .

(٣) أما بالنسبة للبعد الثالث والخاص بحرص إدارة الجامعة على تنمية الشعور بالانتماء لدى مختلف المستفيدين ، فقد أوضحت نتائج التحليل الإحصائى لبيانات الدراسة الميدانية إلى أن هذا البعد لم يحقق أى استفادة من تطبيق مشرعتات توكيـد الجودة والاعتماد الأكاديمى ، ويرجع الباحث أسباب انخفاض تأثير هذا البعد بتطبيق الجودة بالجامعة إلى تجاهل الاهتمام بقضايا البيئة والمجتمع المحلى فى السنوات السابقة على التطبيق ، مما كان له دوراً مؤثراً فى إضعاف الدور الذى لعبته مشروعات الجودة بالجامعات فى ربط الجامعة بالمجتمع ، والسعى الدؤوب نحو دراسة مشكلاته والبحث عن أنسـب الحلول لعلاجهـا . وهنا يؤكـد (Liu,2007) على أن الجامـعات - خاصة الحكومية -

(2007) في ضرورة مشاركة كافة الأطراف ذات المصلحة في صياغة رؤية ورسالة الجامعة ، بالشكل الذي يضمنأخذ حاجات وطموحات كل طرف في الاعتبار وتقليل احتمالات التعارض بين المصالح . وهنا يؤكّد (Gitachari & John,2007) على تبني المدخل الشمولي في إدارة الجودة بالجامعات ، فهذا المنهج يحقق التوازن بين مصالح جميع الأطراف : الطلاب ، أعضاء هيئة التدريس ، أعضاء الهيئة الإدارية ، والمجتمع .

#### نتائج اختبار الفرض الرابع :

لتتأكد من صحة الفرضية المتعلقة بمتغير الجامعة التي حصل منها عضو هيئة التدريس على درجة الدكتوراه ، فقد أستخدم اختبار (ت) للعينات المستقلة لمعرفة الفروق الإحصائية في تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة والجدول رقم (8) يوضح ذلك :

جدول (8)

نتائج اختبار (ت) لدلاله الفروق لأبعاد ثقافة الجودة الشاملة تعزى لمتغير الجامعة التي حصل منها عضو هيئة التدريس على درجة الدكتوراه

| مستوى الدلالة (*) | قيمة (ت) | جامعة أجنبية |          |         | جامعة محليه |                                | أبعاد الجودة |
|-------------------|----------|--------------|----------|---------|-------------|--------------------------------|--------------|
|                   |          | المتوسط      | الانحراف | المتوسط | الانحراف    |                                |              |
| 0.030             | 34.10    | 0.58         | 87.30    | 0.53    | 82.13       | دعم الابتكار والتطوير          |              |
| 0.010             | 14.15    | 0.73         | 56.8     | 0.66    | 54.21       | تحقيق رضا أعضاء هيئة التدريس   |              |
| 0.017             | 28.45    | 0.79         | 38.15    | 0.68    | 33.36       | تنمية الشعور بالولاء والانتماء |              |
| 0.050             | 31.23    | 0.70         | 48.30    | 0.61    | 42.13       | الدرجة الكلية                  |              |

المصدر : نتائج التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

(\*) دال احصائي عند مستوى الدلالة ( $\alpha = 0.05$ )

الخدمة التعليمية والمجتمعية التي تقدمها تلك الكليات ، واتضاع ارتفاع مؤشرات أداء كليات المجتمع بعد تبنيها لأنشطة الجودة والاعتماد الأكاديمي ، وأشار كل الأطراف (أعضاء هيئة التدريس - الطلاب - المجتمع) إلى ارتفاع مستوى رضائهم مما يقدم لهم من خدمات متميزة عن ذى قبل .

ويؤكد ذلك كلٌّ *Regina & Benjamin, 2005* ( بقولهما أن العوامل النفسية والاجتماعية للقائمين على تطبيق ممارسات الجودة والاعتماد تلعب دوراً مؤثراً في ترسیخ ثقافة الجودة الشاملة لديهم ، فكلما ارتفع المستوى التعليمي وعدد سنوات الخبرة كان ذلك عنصراً محفزًا على نجاح تطبيق مشروعات الجودة في المنظمات بصفة عامة والتعليمية منها بصفة خاصة . كما تتفق تلك النتيجة مع ما توصل إليه *(Marshall&Brown, 2008)* والتي تؤكد أهمية عنصر الخبرة في زيادة فعالية عمليات التحسين المستمر التي هي في الأساس جوهر تطبيق الجودة الشاملة .

**نتائج اختبار الفرض الخامس :**  
لاختبار مدى صحة الفرضية المتعلقة بمتغير نوع الدراسة بالكلية ، فقد استخدم اختبار (ت) للعينات المستقلة لمعرفة الفروق الإحصائية في تطبيق أبعاد ثقافة الجودة الشاملة والجدول رقم (٩) يوضح ذلك :

أظهرت النتائج الموضحة في الجدول السابق وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلاله ( $\alpha = 0.05$ ) في مدى تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في جامعة المنصورة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس على جميع الأبعاد والدرجة الكلية - ولصالح الحاصلين على الدكتوراه من جامعات أجنبية - تعزى لمتغير الجامعة التي حصل منها عضو هيئة التدريس ، وهذا يشير إلى عدم قبول الفرضية الصفرية المتعلقة بمتغير الجامعة التي تخرج فيها عضو هيئة التدريس .  
ويفسر الباحث تلك النتيجة إلى أن تعود أعضاء هيئة التدريس الحاصلين على درجة الدكتوراه من الخارج على مستويات عالية من جودة الخدمة التعليمية المقدمة بالجامعات الأجنبية - والتي يحتل معظمها المراكز الأولى بين الترتيب الأكاديمي للجامعات العالمية - جعلهم يقدرون ما تبذل من مجهودات في سبيل نشر ثقافة الجودة الشاملة ، وبالتالي تزداد درجة تعاون تلك الفئة مع الإدارة الجامعية من أجل الارتقاء بمستوى الخدمة التعليمية المقدمة بالجامعات الوطنية حتى ترقى إلى المستويات المتقدمة التي لاحظها أثناء تعليمه بالخارج . ويؤكد ذلك ما توصل إليه *Glynis, 2008* ( والتي أجرتها على عينة من كليات المجتمع بهدف التعرف على أثر تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد على مستوى رضاء الأطراف ذات المصلحة عن مستوى

## جدول (٩)

نتائج اختبار (ت) لدلاله الفروق لأبعاد ثقافة الجودة الشاملة حسب متغير نوع الدراسة بالكلية

| مستوى الدلالة       | قيمة (ت) | كليات عملية      |         | كليات نظرية      |         | أبعاد الجودة                   |
|---------------------|----------|------------------|---------|------------------|---------|--------------------------------|
|                     |          | المتوسط الانحراف | المتوسط | المتوسط الانحراف | المتوسط |                                |
| 0.03 <sup>(*)</sup> | 45.2     | 0.52             | 57.25   | 0.56             | 28.8    | دعم الابتكار والتطوير          |
| 0.17                | -1.38    | 0.62             | 73.18   | 0.73             | 47.10   | تحقيق رضا أعضاء هيئة التدريس   |
| 0.04 <sup>(*)</sup> | 20.4     | 0.72             | 52.11   | 0.74             | 28.13   | تنمية الشعور بالولاء والانتماء |
| 0.05 <sup>(*)</sup> | 32.3     | 0.62             | 62.13   | 0.67             | 38.8    | الدرجة الكلية                  |

المصدر : نتائج التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

(\*) دال احصانيا عند مستوى الدلالة ( $\alpha = 0.05$ ) .

المنصورة ولصالح الكليات العملية ، إلا انه لم توجد فروق معنوية بشأن تحقيق رضا أعضاء هيئة التدريس بين الكليات العملية والنظرية .

هذا ، ويرجع الباحث سبب توافق ثقافة موائية لتطبيق الجودة الشاملة بالكليات العملية إلى طبيعة الدراسة بتلك الكليات ، والتي تحتاج إلى دقة عالية في التدريس وإجراء الاختبارات العملية ، هذا من ناحية ومن ناحية أخرى ، فإن قلة أعداد الطلاب بتلك الكليات وتواجد أعضاء هيئة التدريس وفقاً للمعايير المعرف بها يزيد من احتمالات نجاح التطبيق . ولعل ذلك يتفق مع دراسة (أقبال & طاهرة ، ٢٠٠٧) والتي أكدت على أنه من أهم معوقات تطبيق الجودة الشاملة بالجامعات يرجع إلى عدم كفاية أعضاء هيئة التدريس القادرين على تطبيقها بالإضافة إلى عدم تغريمهم الكامل للقيام بأنشطة الجودة .

أظهرت النتائج الموضحة في الجدول السابق وجود فروق معنوية عند مستوى الدلالة ( $\alpha = 0.05$ ) في مدى تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في جامعة المنصورة من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس على جميع الأبعاد والدرجة الكلية تعزى لمتغير نوع الدراسة بالكلية ، وكانت معظم قيم مستويات الدلالة الإحصائية المتعلقة بأبعاد الجودة والدرجة الكلية أقل من (0.05) وهذا يشير إلى قبول الفرضية البديلة المتعلقة بمتغير نوع الدراسة بالكلية (كليات نظرية - كليات عملية ) ، والتي تشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أعضاء هيئة التدريس من الكليات النظرية ونظرائهم من الكليات العملية بشأن بُعدى دعم الابتكار والتطوير وتنمية الشعور بالولاء والانتماء بين أعضاء هيئة التدريس بكليات جامعة

من تلك المشروعات تنتشر فيها ثقافة الجودة الشاملة بدرجة مرتفعة مقارنة بنظيراتها التي ما زالت في طور البدء – أو خطت خطوات محدودة – في تطبيق مشروعات ضمان الجودة والاعتماد ، ويوضح الجدول رقم (١٠) تلك النتائج .

### نتائج اختبار الفرض السادس:

أسفرت نتائج التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة الميدانية إختلاف درجة تأثير الأبعاد المختلفة للجودة الشاملة باختلاف مستويات تطبيق مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي ، حيث ثبت أن الكليات التي تطبق مستويات متقدمة

جدول رقم ( ١٠ )

### اختبار أثر اختلاف مستويات تطبيق مشروع توكييد الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسیخ مفهوم إدارة الجودة الشاملة بأبعادها المختلفة

| Significance Test |                  | CIQAP مشروع    |        | المرحلة الثالثة<br>QAAP مشروع |        | المرحلة الثانية<br>QAAP مشروع |        | المرحلة الأولى<br>QAAP مشروع |        | مستويات التطبيق | أبعاد الجودة |
|-------------------|------------------|----------------|--------|-------------------------------|--------|-------------------------------|--------|------------------------------|--------|-----------------|--------------|
| P - Value         | CHI <sup>2</sup> | Std. Deviation | Mean   | Std. Deviation                | Mean   | Std. Deviation                | Mean   | Std. Deviation               | Mean   |                 |              |
| 00.000            | 53.806           | 0.8421         | 4.0770 | 0.6328                        | 3.5533 | 0.6352                        | 3.0848 | 0.6118                       | 2.2071 | D.1             |              |
| 00.000            | 64.501           | 1.1021         | 4.2338 | 1.1356                        | 3.8297 | 1.0429                        | 3.1645 | 0.4330                       | 2.5800 | D.2             |              |
| 00.000            | 54.776           | 0.9257         | 4.1081 | 0.8672                        | 3.5641 | 0.9542                        | 3.5739 | 0.8018                       | 2.4176 | D.3             |              |

المصدر : أعدد الباحث من واقع نتائج التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة الميدانية .

البعد معنوياً ، وقد أشارت نتائج الدراسة أن الكليات التي تطبق مستوى CIQAP من أكثر الكليات التي تنشر بها ثقافة الجودة الشاملة . وهنا يشير الباحث إلى أن التباين في مستويات تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي لعب دوراً مؤثراً في نشر ثقافة الجودة الشاملة سواء بين أعضاء هيئة التدريس أو بين الطلاب أو بين المستفيدين من الخدمات التي تقدمها كليات الجامعة .

أما بعد تنمية الشعور بالولاء والانتماء فقد جاء في المرتبة الثانية

وبتحليل بيانات الجدول رقم ( ١٠ ) يتضح وجود علاقة طردية بين مستويات تطبيق مشروع الجودة والاعتماد الأكاديمي ودرجة انتشار ثقافة الجودة الشاملة ، وفي نفس الوقت اختلف الأهمية النسبية لهذا التأثير ، ويمكن تحليل هذا التأثير على النحو التالي :

أن أكثر أبعاد ثقافة الجودة الشاملة تأثيراً بتطبيق مشروع الجودة والاعتماد الأكاديمي هو بُعد تحقيق رضاء أعضاء هيئة التدريس ، وقد جاء تأثير مستويات تطبيق مشروع الجودة والاعتماد الأكاديمي على هذا

من المخصصات المالية التي يجب توزيعها على مجموعة من البنود لتحسين أوضاع العاملين بالجامعة.

وتتفق هذه النتيجة مع الدراسات السابقة في هذا الصدد (Harris, 1995, Cunningham, 2007) ، والتي تشير إلى أن الجامعات أو المؤسسات التعليمية ذات الخبرة السابقة في تطبيق الجودة الشاملة تحقق معدلات أداء متميزة عن الجامعات حديثة العهد بتطبيق هذا الأسلوب ، وبالتالي تستطيع تقديم خدمة تعليمية وبحثية تتفق وطبيعة حاجات وتوقعات الأطراف المستفيدة من خدماتها ، سواء كان الطلاب أو أعضاء هيئة التدريس أو المجتمع المحلي.

وتتفق هذه النتائج مع نتائج الدراسة التي أجرتها (Najafabadi, 2008) على جامعة فاروس والتي توصلت من خلالها إلى وجود العديد من المعوقات التي حالت دون تحقيق الجامعة لأهداف الجودة الشاملة ، وكان من بينها : الرؤية غير الواضحة لأهداف الجامعة في أذهان أعضاء هيئة التدريس ومختلف المستفيدين من خدماتها ، وضعف تأييد الإدارة العليا والعاملين لأهداف الجودة بالجامعة ، وعدم وجود آلية محددة للتحسين بها بالرغم من وجود توثيق منظم لمختلف أنشطة وعمليات الجودة بالجامعة .

من حيث تأثره بتطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي ، ويرى الباحث أن إسهام مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي في زيادة درجة رضا أعضاء هيئة التدريس لعب دوراً مؤثراً في تحسين جودة العملية التعليمية والبحثية لديهم ، مما كان له أبلغ الأثر في تمية مشاعر الولاء والانتماء لديهم ، الأمر الذي انعكس على مستوى الخدمة المقدمة للطلاب و مختلف المستفيدين من الخدمات الجامعية فزاد بدوره من مشاعر الولاء والانتماء لديهم .

أما بعد دعم الابتكار والتطوير فقد جاء تأثره بتطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي ضعيفاً ، فقد احتل المرتبة الأخيرة في التأثير . وهنا يشير الباحث إلى أن هذا الانخفاض قد يرجع إلى ضعف الإمكانيات المادية والبشرية اللازمة للتطبيق الناجح لمشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي ، ويشير الباحث إلى أنه من خلال المقابلات المعمقة مع المسؤولين عن تطبيق تلك المشروعات بمختلف كليات الجامعة ، أوضح البعض أنه تقابله بعض المعوقات في التطبيق من أهمها :

١. عدم تعاون العديد من الأطراف مثل : أعضاء هيئة التدريس ، الإدارية ، الطلاب ، مؤسسات المجتمع المحلي .
٢. عدم الجدية في تطبيق تلك المشروعات ، ونظر البعض إليها على أنها مجرد مجموعة

- خطة لبناء القدرات ومساعدة المؤسسات التعليمية على اختيار أفضل الطرق ، وإقامة ورش عمل تفصيلية خاصة بكل عنصر من عناصر احتياجات المتدربين ، وتقييم مدى نجاح الأساليب المستخدمة.
3. تقديم المساعدات الازمة للمشرفين على وحدات توكيد الجودة وتزويدهم بالخطوات والتعليمات عن كيفية تطبيق النماذج والمعايير وطرق قياسها.
4. ضرورة عمل دليل مفصل بالخطوات والإجراءات الازمة لما يقترح القيام به وبشكل عملي مزود بنماذج وأمثلة تطبيقية ، وتوزيع منشورات ومواد عن توكيد الجودة والاعتماد .

**تاسعاً : ملخص لأهم التوصيات:**  
في ضوء نتائج الدراسة ، يوصي الباحث بما يلي :

1. عدم إلقاء أعباء عمليات توكيد الجودة وتطبيق أنشطة التقييم بالكامل على المؤسسة التعليمية، وذلك لعدم جاهزية أنظمة وكفاءات كثير من الجامعات والكليات. وينبغي تبني نماذج أكثر مناسبة ودعاً مثل نماذج بناء القدرة لمساعدة الجامعات والكليات على تخطي العقبات الكثيرة المتمثلة في الأنظمة وعدم توافر الخبرات الكافية. وينطبق ذلك على أي نظام جديد لتوكيد الجودة في التعليم الجامعي .
2. ينبغي تقييم الاحتياجات التدريبية الازمة على ثلاثة مستويات : أعضاء هيئة التدريس والعاملين ، والمؤسسات ، والأنظمة ، ووضع

## قائمة المراجع

- أولاً : المراجع العربية :**
١. أحمد ، أحمد (2003). **الجودة الشاملة في الإدارة التعليمية والمدرسية**. الإسكندرية: دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر.
  ٢. أركارو ، جانيس (2000) ترجمة سهير بسيوني. إصلاح التعليم: **الجودة الشاملة في حجرة الدراسة**. القاهرة: دار الأحودي للنشر.
  ٣. البيلاوي ، حسن و آخرون (2006). **الجودة الشاملة في التعليم بين مؤشرات التميز ومعايير الاعتماد: الأسس والتطبيقات**. عمان: دار المسيرة .
  ٤. الجسر، سمير (2004). إعادة تنظيم التعليم العالي الخاص. ورقة عمل قدمت في ورشة العمل التي أقامتها وزارة التربية والتعليم العالي. بيروت: المديرية العامة للتّعليم العالي.
  ٥. الزواوي ، خالد (2003). **الجودة الشاملة في التعليم**. القاهرة : مجموعة النيل العربية.
  ٦. المديرس ، عبد الرحمن (2002). **إدارة الجودة الشاملة في التعليم**. Available on line: [www.ibn-taymia.edu](http://www.ibn-taymia.edu)
٧. الزامل ، خالد محمد (1993) مفهوم إدارة الجودة في المملكة العربية السعودية، بحث مقدم في المؤتمر السادس للتّدريب والتنمية الإدارية ، القاهرة، ٢١-٢١ أبريل.
٨. درباس ، أحمد سعيد (1994) إدارة الجودة الكلية، مفهومها وتطبيقاتها التعليمية وإمكانية الإفادة منها في القطاع التعليمي السعودي، **رسالة الخالج العربي**، المجلد (١٤)، العدد (٥٠)، ص ٤٠-٥١.
٩. ناجي، فوزية محمد (1998) إدارة الجودة الشاملة والإمكانات التطبيقية في مؤسسات التعليم العالي، حالة دراسية، جامعة عمان الأهلية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك.
١٠. حراشه ، فواز ياسين ، دور جامعة اليرموك في خدمة المجتمع من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس فيها ، مجلة علوم انسانية . [WWW.ULUM.NL](http://WWW.ULUM.NL) السنة السادسة: العدد ٤١: ربیع ٢٠٠٩ .
١١. الموسوي ، نعمان (2003): تطوير أداة لقياس إدارة الجودة الشاملة في مؤسسات التعليم

- العالي ، المجلة التربوية ، ع(67) ، ص ص: 89-118.
- ١٢ . إقبال زين العابدين درندري ، طاهرة هوك ( ٢٠٠٧ ) ، دراسة استطلاعية لآراء بعض المسؤولين وأعضاء هيئة التدريس عن إجراءات تطبيق عمليات التقويم وتوكيد الجودة في الجامعات السعودية ، بحث مقدم إلى المؤتمر السنوي الرابع عشر للجمعية السعودية للعلوم النفسية والتربوية (جـ-٢٣) ، القصيم ٢٨-٤-١٤٢٨هـ.
- ثانياً : المراجع الأجنبية :**
1. Cizas, A. E. (1997). Quality assessment in smaller countries : problems and Lithuanian approach. *Higher Education Management*. Global J. of Engng. Educ., 9(1).
  2. David, B. & Harold, T. (2000). Quality in Higher Education (Vol. 6): *Routledge*, part of the Taylor & Francis Group.
  3. Davis, D. J. & Ringsted, C. (2006) . Accreditation of undergraduate and graduate medical education: how do the standards contribute to quality? *Adv Health Sci Educ Theory Pract*. 11(3).
  4. Brown, F. & Jacqueline, L. (1995) A Study in Organizational Change: the Attitude of Personal Toward TQM Implementation in State Department of Education, *Dissertation Abstract International*, vol.A55، No.7.
  5. Coate, E. (1990) Implementing Total Quality Management in a University Setting, *Corvallis*, Oregon State University.
  6. Kaboolian, Le. & Brazaley, M. (1990) TQM in the Federal Sector: Discourse Practices and Movements, *Paper presented at the Annual Conference of the Association of Publicly and Management*, San Francisco.

12. Lewis, R. (2007). International developments in quality assurance-are national systems of quality assurance growing together or apart? *Paper presented at the First National Conference for Quality in Higher Education*, Riyadh, S.A.
13. Morrison, T. (2001). *Actionable learning: A handbook for capacity building through case based learning*. Tokyo: Asian Development Bank Institute.
14. Slimperi, et al., (2002). A framework for institutionalizing quality assurance. *International Journal for Quality in Health Care*, Vol. 14.
15. UNESCO (2005). UNESCO/OECD Guidelines for Quality provision in cross-border higher education. *UNESCO : Division of Higher Education*, Paris.
7. Longenker, C. & Scazzero, J. (1996) The Ongoing Challenge of Total Quality Management, *The TQM Magazine*, vol.8, No.20.
8. Seymour, D. (1991) TQM on Campus: What the Pioneers are Finding, *AAHE Bulletin*.
9. Abdel-Halim, A. and Shaker, P. (1979). A Strategy for Promoting Educational Reform in Developing Countries. *ERIC database* No. ED170226.
10. Brown, L.& LaFond, A. and Macintyre, K. (2001). *Measuring capacity building*. Chapel Hill: Carolina Population Center, University of North Carolina.
11. Kretzmann, J. and McKnight, J. (1993). Building communities from the inside out. Chicago, IL: *ACTA Publications*.

- Examination of A College Strategic Plan,  
*A Dissertation Presented in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree Doctor of Philosophy*, Capella University.
20. Harris, D. T. (1995). Educators attitudes towards the appropriateness of total quality management to education. *Dissertation Abstracts International* (UMI No. 9539669).
21. Cunningham,m.k.(200), Educator Attitudes Towards The Approrriateness of Total Quality Management: A Survey of Elementary and Middle School Administrators and Faculty, *PHD.*, Capella University.
22. Liu,Y.(2007), International Characteristics and Environmental Factors That Influence Private Giving to Public
16. Miller, et al., (2002). Training needs assessment. International society for performance improvement. Available at: <http://www.ispi.org/>.
17. Najafabadi, H.N. (2008), Total Quality Management in Higher Education, Case Study: Quality in Practice at University College of Borås, *thesis in Master of Science in Industrial Engineering – Quality and Environmental Management*.
18. Marshall, L.B. & Brown, J.F., Continious Quality Improvement: An Effective Strategy For Improvement of Program Outcomes In ahiger Education Setting, *Nursing Education Perspectives*, Vol.29, No.4, Jul/Aug. 20
19. Barber G.M. (2008), Quality Assurance in The Community college : An

- higher education,  
*International Journal  
of Educational  
Management*, Vol. 21  
No. 3.
27. Glynis M.(2008 ),  
Quality Assurance in  
The Community  
College: An  
Examination of A  
College, *Strategic Plan  
of the Requirements  
for the Degree Doctor  
of Philosophy* , Capella  
University.
28. Sakthivel.P.B.(2007),  
Top management  
commitment and  
overall engineering  
education excellence,  
*The TQM Magazine*.  
Bedford. Vol. 19, Iss. 3.
29. Benjamin O. E., Regina  
C. A.(2005), Psycho-  
social factors  
influencing practice of  
total quality  
management in some  
Nigerian organizations,  
*Journal of Managerial  
Psychology*. Bradford,  
Vol. 20, Iss. 5/6.
- Colleges and  
Universities: A  
Longitudinal Analysis,  
*PHD.*, Nashville,  
Tennessee.
23. Hansman,E.M.(2007),  
Multifactor Leadership  
Questionnaire (MLQ)  
as Leadership  
Assessment Tool in  
Colleges and  
Universities: An  
Exploratory Study on  
Potential Interest in  
Higher Education,  
*PHD.*, Capella  
University.
24. Zikmund,W.G.(1991),  
*Business Research  
Methods*, The Dryden  
Press, New York .
25. Juan . and Susana J.,  
(2007), EFQM model  
self-assessment using a  
questionnaire approach  
in university  
administrative services,  
*The TQM Magazine*,  
Vol. 19 No. 6.
26. Gitachari S. and John  
F.,(2007), A conceptual  
overview of a holistic  
model for quality in

- secondary school principals*, Vol. 84, Iss. 617.
33. [http://www.webometric.s.info/top100\\_continent.asp?cont=aw#top](http://www.webometric.s.info/top100_continent.asp?cont=aw#top).
- (٣) نشرات وتقارير :
١. الإدارة العامة لمركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار، جامعة المنصورة، *النشرة الإحصائية* ، ع ٣٣ ، ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨
30. Gopal K., Abdul Malek B. A .(1997), Total quality management in UK higher education institutions, . *Total Quality Management*. Abingdon: Jan 1999. Vol. 10, Iss. 1.
31. Miron et al., (2004), Dopersonnel characterstics and cultural values that promote innovation, quality, and efficiency complete or complement each other, *Journal of Organizational Behavior*, Vol.25. No.2.
32. Lee,J.,(2000), How principals can build A culture of quality that supports standards of Excellence , *National Association of*

السيد الأستاذ الدكتور/

تحية طيبة وبعد ..

فى إطار سعى الجامعة لتقديم خدمة تعليمية متميزة تتفق واحتياجات سوق العمل ، وفى نفس الوقت الارتفاع بمستوى أعضاء هيئة التدريس مالياً ومهارياً فقد أنشأت وحدات لإدارة الجودة بالكليات بهدف تطبيق معايير الجودة كخطوة مرحلية نحو الحصول على الاعتماد الأكاديمى الذى يتفق ومعايير الجودة الدولية فى مجال التعليم العالى .

وبناءً عليه ، برجاء التفضل بإيداء الرأى حول الدور الذى لعبته مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمى فى ترسیخ ثقافة الجودة بجامعة المنصورة ، مع العلم بأن آرائكم هى فقط لأغراض التحليل والبحث العلمي .

شاكرين لكم سلفاً صادق تعاونكم معنا .

الباحث

(١) إلى أي مدى تتوافق التصرفات (السلوكيات) التالية لدى إدارة الجامعة في تعاملها مع أعضاء هيئة التدريس؟

| نوع متغيرة<br>نطاماً | غير متغيرة<br>نطاماً | متغيرة<br>نطاماً | متغيرة<br>إلى حد ما<br>نطاماً | متغيرة<br>إلى حد ما<br>نطاماً | متغيرة<br>نطاماً | أبعاد ثقافة الجودة  |       |       |       |       |
|----------------------|----------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------|---|-------|-------|-------|-------|
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ١   | ٢     | ٣     | ٤     | ٥     |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | البعد الأول : حرص الكلية على دعم الابتكار والتطوير :  |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ١- تشجع الكلية الأفكار الجديدة التي يقدمها أعضاء هيئة التدريس .   |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٢- تشرك الكلية أعضاء هيئة التدريس في تحديد رسالة الجامعة وأهدافها وخططها واستراتيجياتها .                           |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٣- تتبنى الكلية نموذجاً في التخطيط الاستراتيجي يحقق أهداف الجامعة في تجويد التعليم وحل مشكلاته .                    |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٤- تسعى الكلية إلى التحسين المستمر لجودة التعليم ولا تقنع بمستوى معين من الجودة .                                   |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٥- تشخيص الكلية نقاط القوة والضعف لدى الجامعة قبل اتخاذ أي قرار .   |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٦- لا تغفل الكلية عن التعرف على الفروض والقيود التي تفرضها ظروف البيئة المحيطة قبل وضع خطتها الاستراتيجية .         |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٧- ترحب الكلية بعقد ورش العمل التي من شأنها توليد العديد من الأفكار الابتكارية بشأن تطوير التعليم العالي .          |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٨- لا تتردد الكلية في تقديم الدعم المالي لأى أفكار أو مقترحات تطويرية جديدة .                                       |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٩- تشجع الكلية أعضاء هيئة التدريس على تطوير المقررات الدراسية :   |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ١٠- تقدم الكلية التمويل لأى أفكار بحثية متميزة لدى أعضاء هيئة التدريس .   |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ١١- لا تتردد الكلية في تطبيق تكنولوجيا المعلومات بغضون الارتفاع بجودة العملية التعليمية .                           |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | آخر تذكر :  | ..... | ..... | ..... | ..... |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | البعد الثاني : حرص الكلية على تحقيق رضا أعضاء هيئة التدريس :  |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ١- توفر الكلية كافة مصادر المعلومات التي يمكن أن يعتمد عليها أعضاء هيئة التدريس في إعداد بحوثهم العلمية .           |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٢- تدرس الكلية حاجات ورغبات أعضاء هيئة التدريس وتحاول الوفاء بها .  |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٣- ترفع الكلية دائماً شعار رضا المستفيد وتعامل مع الآلة والقوانين بمرورنة لتحقيق ذلك .                              |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٤- تحرص الكلية على تحديث المرافق التعليمية لضمان تقديم خدمة تعليمية جيدة .  |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٥- تقوم الكلية بالدورات التدريبية التي تستهدف الارتفاع بمستوى أداء أعضاء هيئة التدريس .                             |       |       |       |       |
|                      |                      |                  |                               |                               |                  | ٦- تتبع الكلية سياسة الباب المفتوح أمام أعضاء هيئة التدريس لعرض آية مشكلات قد تعرضهم أو تقديم آية مقترحات تطويرية . |       |       |       |       |

|                   |            |        |                  |               | أبعاد ثقافة الجودة   |
|-------------------|------------|--------|------------------|---------------|--|
| غير متواقة تماماً | غير متواقة | متواقة | متواقة إلى حد ما | متواقة تماماً |  |
| 1                 | 2          | 3      | 4                | 5             |  |
|                   |            |        |                  |               | 7- تكافن الكلية أعضاء هيئة التدريس وفقاً لمستوى جودة الأداء<br>8- لا تتصيد الكلية أخطاء أعضاء هيئة التدريس ولكن تمتحم<br>فرصة تصحيح أوضاعهم .<br>9- تشجع الكلية على إحلال الرقابة الذاتية محل الرقابة الخارجية.<br>10- تراعي الكلية الفروق الفردية بين أعضاء هيئة التدريس .<br>11- تشجع الكلية على بث روح العمل الجماعي بين أعضاء هيئة التدريس .<br>12- توفر الكلية الحرية والاستقلالية لعضو هيئة التدريس في<br>أداء عمله .<br>13- أخرى تذكر : ..... .   |
|                   |            |        |                  |               | <b>البعد الثالث : حرص الكلية على إحياء الشعور</b><br>بالانتماء لدى أعضاء هيئة التدريس :<br>1- تعامل الكلية جميع أعضاء هيئة التدريس على قدم المساواة<br>(فرص الترقى ، العوافر ، التعيينات .. الخ) .<br>2- تقدير الكلية الجهود التي يبذلها أعضاء هيئة التدريس في<br>تطويرها .<br>3- يوجد توافق بين سياسات وأهداف الكلية وسياسات وأهداف<br>أعضاء هيئة التدريس .<br>4- تحرص الكلية على تقديم التكريم المناسب للتميزين من<br>أعضاء هيئة التدريس .<br>5- تعتمد الكلية على المناقشة والحوار المفتوح مع أعضاء هيئة<br>التدريس للتغلب على ما قد يواجههم من مشكلات .<br>6- تسعى الكلية إلى تنمية روح الولاء والانتماء بين أعضاء هيئة<br>التدريس .<br>7- يثق أعضاء هيئة التدريس في الكلية ويشعرن بأنها لا<br>تستغلوهم .<br>8- ترحب الكلية بأية انتقادات توجه إليها من أعضاء هيئة<br>التدريس .<br>9- تشجع الكلية على تقوية روابط العلاقات بينها وبين أعضاء<br>هيئة التدريس .<br>10- تحرص الكلية على تقديم الدعم والمساندة لأعضاء هيئة<br>التدريس عند الحاجة .<br>11- أخرى تذكر : ..... . |

(2) البيانات الشخصية :

1- الكلية :

- ( ) عملية . ( ) نظرية .
- ( ) من دولة أجنبية . ( ) جهة الحصول على الدكتوراه : ( ) من داخل مصر .
- ( ) المستوى الثاني . ( ) المستوى الأول . ( ) المستوى الثالث .
- ( ) المستوى الرابع .

**عزيزي الطالب /**

**تحية طيبة وبعد ..**

في إطار سعي الجامعة لتقديم خدمة تعليمية متميزة تتفق واحتياجات سوق العمل ، وفي نفس الوقت تشبع طموحات أبنائنا الطلاب ، فقد أنشأت وحدات لإدارة الجودة بالكليات بحيث تستهدف تطبيق معايير الجودة كخطوة مرحلية نحو الحصول على الاعتماد الأكاديمي الذي يتفق ومعايير الجودة الدولية في مجال التعليم العالي .

وبناءً عليه ، بررجة التفضل بآرائهم الرأى حول الدور الذي لعبته مشروعات ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي في ترسين ثقافة الجودة بالكلية ، مع العلم بأن آرائكم هي فقط لأغراض التحليل والبحث العلمي .

**شاكرين لكم سلفاً صادق تعاونكم معنا .**

**الباحث**

(١) إلى أي مدى تنتشر التصرفات (السلوكيات) التالية بين أعضاء هيئة التدريس بكليةكم؟

| غير متوافرة تماماً | غير متوافرة | متوافرة | متوافرة إلى حد ما | متوفقة تماماً | أبعاد ثقافة الجودة   |
|--------------------|-------------|---------|-------------------|---------------|--|
| 1                  | 2           | 3       | 4                 | 5             |  |
|                    |             |         |                   |               | بعد الأول : حرص أعضاء هيئة التدريس على دعم الابتكار والتطوير :                       |
|                    |             |         |                   |               | ١- يرحب أعضاء هيئة التدريس بأى أفكار تطويرية جديدة يقدمها الطلاب .                   |
|                    |             |         |                   |               | ٢- يتقبل أعضاء هيئة التدريس آراء ومقترنات الطلاب دون استخفاف .                       |
|                    |             |         |                   |               | ٣- يركز أعضاء هيئة التدريس على إشارة التفكير الابتكاري لدى الطلاب .                  |
|                    |             |         |                   |               | ٤- لا يتردد أى طالب في التعبير عن رأيه دون خوف أو قلق .                              |
|                    |             |         |                   |               | ٥- يشجع أعضاء هيئة التدريس على آليات التعلم الذاتي لدى الطلاب .                      |
|                    |             |         |                   |               | ٦- يحرص أعضاء هيئة التدريس على تنمية المهارات الفكرية التنافسية لدى الطلاب .         |
|                    |             |         |                   |               | ٧- يتقبل أعضاء هيئة التدريس التغذية الراجعة من الطلاب .                              |
|                    |             |         |                   |               | ٨- ينمى أعضاء هيئة التدريس النظرة المتعصمة لدى الطلاب .                              |
|                    |             |         |                   |               | ٩- يحرص أعضاء هيئة التدريس على إعداد الطالب فكريًا ومهاريا بما يتنقق وعصر العولمة .  |
|                    |             |         |                   |               | ١٠- تتسم المناهج الدراسية التي يعدها أعضاء هيئة التدريس بأصلية المادة العلمية .      |
|                    |             |         |                   |               | ١١- تصمم المقررات الدراسية بما ينمى الإبداع والابتكار لدى الطلاب .                   |
|                    |             |         |                   |               | ١٢- يعتمد أعضاء هيئة التدريس على الأدوات الحديثة في تكنولوجيا المعلومات في التدريس . |
|                    |             |         |                   |               | ١٣- أخرى تذكر :  |
|                    |             |         |                   |               | .....  |
|                    |             |         |                   |               | .....  |
|                    |             |         |                   |               | .....  |
|                    |             |         |                   |               | بعد الثاني : حرص أعضاء هيئة التدريس على تحقيق رضا الطلاب وتقديم خدمة جيدة لهم :      |
|                    |             |         |                   |               | ١- يهتم أعضاء هيئة التدريس بإرضاء الطلاب وتحقيق رغباتهم .                            |
|                    |             |         |                   |               | ٢- يقدم أعضاء هيئة التدريس المرجع العلمي بسعر مناسب .                                |
|                    |             |         |                   |               | ٣- يتواكب المرجع العلمي منذ بدء العام الدراسي .                                      |
|                    |             |         |                   |               | ٤- يحرص أعضاء هيئة التدريس على الانتظام في العملية التعليمية .                       |
|                    |             |         |                   |               | ٥- يركز المرجع العلمي على تنمية الاتجاهات الإيجابية لدى الطلاب .                     |
|                    |             |         |                   |               | ٦- يشعر الطلاب بأهميتهم في الجامعة وأنهم يعاملون بعناية واحترام .                    |
|                    |             |         |                   |               | ٧- يرحب أعضاء هيئة التدريس بإقامة حوار مفتوح مع الطلاب .                             |
|                    |             |         |                   |               | ٨- يحرص أعضاء هيئة التدريس على معرفة مشكلات الطلاب والسعى نحو حلها .                 |

| غير متواقة تماماً | غير متواقة | متواقة | متواقة إلى حد ما | متواقة تماماً | أبعاد ثقافة الجودة  |
|-------------------|------------|--------|------------------|---------------|---|
| ١                 | ٢          | ٣      | ٤                | ٥             |   |
|                   |            |        |                  |               | ٩- تطبق طرق تدريس جديدة لإكساب الطلاب مهارات ومهارات جديدة.   |
|                   |            |        |                  |               | ١٠- يتوافر بالكلية المكتبة الالكترونية التي توفر مصادر متعددة للتعلم أمام الطلاب.                       |
|                   |            |        |                  |               | ١١- يحرص أعضاء هيئة التدريس على تقديم أفضل الخدمات للطلاب.  |
|                   |            |        |                  |               | ١٢- يتمتع أعضاء هيئة التدريس بمستوى علمي وخلفية معرفية عالية.   |
|                   |            |        |                  |               | ١٣- أخرى تذكر :<br>.....<br>.....<br>.....  |
|                   |            |        |                  |               | البعد الثالث : حرص أعضاء هيئة التدريس على تنمية الشعور بالانتماء لدى الطلاب :                           |
|                   |            |        |                  |               | ١- يوجد بالكلية نظام عادل لإعطاء كل طالب حقه .  |
|                   |            |        |                  |               | ٢- يحرص أعضاء هيئة التدريس على تنمية الحس الوطني والوازع الأخلاقي لدى الطلاب .                          |
|                   |            |        |                  |               | ٣- يتزعم أعضاء هيئة التدريس بالمنهج العلمي عند وضع الامتحانات .   |
|                   |            |        |                  |               | ٤- تتناسب المناهج الدراسية مع القدرة الاستيعابية للطلاب.  |
|                   |            |        |                  |               | ٥- تزداد درجة التفاعل الشخصي بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب .   |
|                   |            |        |                  |               | ٦- ترتبط المناهج الدراسية بالواقع العملي لسوق العمل .   |
|                   |            |        |                  |               | ٧- يشجع أعضاء هيئة التدريس العمل الجماعي بين الطلاب في إعداد البحوث العلمية .                           |
|                   |            |        |                  |               | ٨- تعقد دورات رياضية وثقافية يشارك فيها أعضاء هيئة التدريس الطلاب بعرض تجربة روح الولاء والتعاون بينهم. |
|                   |            |        |                  |               | ٩- يقدر أعضاء هيئة التدريس ما يبذله الطلاب من جهود تخرج عن نطاق المناهج الدراسية مثل الأنشطة الطلابية.  |
|                   |            |        |                  |               | ١٠- يبتعد أعضاء هيئة التدريس عن المسؤولية والعلاقات الشخصية في التعامل مع الطلاب .                      |
|                   |            |        |                  |               | ١١- أخرى تذكر :<br>.....<br>.....<br>.....  |

## عزيزى المستفيد من خدمات الجامعة /

### تحية طيبة وبعد ..

في إطار سعى الجامعة لتقديم خدمة تعليمية متميزة تتفق مع احتياجات سوق العمل ، فقد أنشأت وحدات لإدارة الجودة تستهدف تطبيق معايير الجودة للحصول على الاعتماد الأكاديمي ، حتى يمكن الارتفاع بمستوى جودة الخدمات الجامعية بما يتفق والمعايير الدولية في هذا الصدد . وحتى يمكن تقييم هذه الجهود فإن هذه الدراسة تستهدف قياس أثر تطبيق مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي على ترسیخ ثقافة الجودة بالجامعات .

وبناءً عليه ، برجاء التفضل بإيداء الرأي في الدور الذي لعبته مشروعات الجودة والاعتماد الأكاديمي في ترسیخ ثقافة الجودة بجامعة المنصورة ، مع العلم بأن هذه الآراء هي لأغراض التحليل والبحث العلمي فقط .

شاكرين لكم سلفاً صادق تعاونكم معنا .

الباحث

(١) إلى أي مدى تنتشر التصرفات (السلوكيات) التالية لدى الإدارة الجامعية؟

| غير متوازنة تماماً | غير متوازنة | متوازنة | متوازنة إلى حد ما | متوازن تماماً | أبعاد ثقافة الجودة   |
|--------------------|-------------|---------|-------------------|---------------|--|
| 1                  | 2           | 3       | 4                 | 5             |  |
|                    |             |         |                   |               | <b>البعد الأول : حرص الجامعة على دعم الابتكار والتطوير :</b><br>١- ترحب الجامعة بأى افكار ابتكارية يقدمها رجال الأعمال المستثمرين في تطوير البرامج الدراسية .<br>٢- لذا دور فعال في صياغة رؤية ورسالة الجامعة .<br>٣- تهتم الجامعة بالتنفيذ الراجمعة من مؤسسات المجتمع المحلي والمستفيدين في تحسين جودة خدماتها التعليمية .<br>٤- تحرص الجامعة على عقد ورش عمل دورية للتعرف على احتياجات مختلف المستفيدين من خدمات الجامعة .<br>٥- تجرى الجامعة تقييمًا مستمرًا لما يتواافق في البيئة من فرص وتحديات .<br>٦- يوجد تمثيل دائم من مختلف المستفيدين داخل مجلس الجامعة .<br>٧- لا تتردد الجامعة في تمويل الأفكار الابتكارية التي يطرحها المستثمرين .<br>٨- تعقد الجامعة العديد من المحاضرات المقيدة والهادفة لأعضاء المجتمع المحلي .<br>٩- لا تتردد الجامعة في التنسق مع المؤسسات والهيئات والجمعيات المعنية للقيام بدراسات متخصصة في مختلف الميادين الحياتية .<br>١٠- يوجد تفعيل دور وحدة التعليم المستمر والمتواصل بالجامعة .<br>١١- أخرى تذكر : ..... |
|                    |             |         |                   |               | <b>البعد الثاني : حرص الجامعة على تقديم خدمة جيدة للمستفيدن :</b><br>١- تهتم الجامعة بإعداد دراسة للتعرف على احتياجات مختلف المستفيدين من الخدمات التعليمية .<br>٢- يشعر المستفيدون من خدمات الجامعة بتقديرها لهم .<br>٣- لا تتردد الجامعة في تطوير الخدمة التعليمية بناءً على رغبات مختلف المستفيدين .<br>٤- لا تقتصر الجامعة بمستوى معين من الجودة ولكن تحرص دائمًا على التحسين المستمر .<br>٥- تحرص الجامعة على دعم وموازنة تقديم خدمات عالية الجودة لمختلف المستفيدين .<br>٦- تعيّد الجامعة في تطويرها لخدماتها التعليمية على التوجّه نحو سوق العمل .<br>٧- تؤمن الجامعة بأن خدمة مختلف المستفيدين من أهم أولوياتها .<br>٨- تحرص الجامعة على إدارة حوار مفتوح مع مختلف المستفيدين من خدماتها .<br>٩- تقدم الجامعة خدماتها كبيت خبرة متميز في حل مشكلات مختلف المستفيدين .<br>١٠- أخرى تذكر : .....   |
|                    |             |         |                   |               |  |

| غير<br>متواقة<br>تمامًا | غير<br>متواقة | متواقة | متواقة إلى<br>حد ما | متواق<br>تمامًا | أبعاد ثقافة الجودة  |
|-------------------------|---------------|--------|---------------------|-----------------|---|
| 1                       | 2             | 3      | 4                   | 5               |   |
|                         |               |        |                     |                 | البعد الثالث : حرص الجامعة على تنمية الشعور بالانتماء لدى مختلف المستفيدين :                        |
|                         |               |        |                     |                 | 1- تؤمن الجامعة بمسؤولياتها الاجتماعية في حل مشكلات المجتمع المحلي .                                |
|                         |               |        |                     |                 | 2- تقتحم الجامعة أبوابها لدراسة وتشخيص مشكلات المجتمع المحلي .                                      |
|                         |               |        |                     |                 | 3- تسرع الجامعة معاملتها وخبرات أعضاء هيئة التدريس في خدمة قضايا المجتمع المحلي .                   |
|                         |               |        |                     |                 | 4- تحرص الجامعة على تكرييم رجال الأعمال والمستثمرين الذين يساهمون في تطوير جودة الخدمات التعليمية . |
|                         |               |        |                     |                 | 5- يوجد نظام عادل للتعامل مع مختلف المستفيدين من خدمات الجامعة .                                    |
|                         |               |        |                     |                 | 6- تحرص الجامعة على تطبيق الابحاث العلمية على قضايا المجتمع المحلي .                                |
|                         |               |        |                     |                 | 7- هناك تواصل مستمر بين الجامعة ومختلف المستفيدين .   |
|                         |               |        |                     |                 | 8- أخرى تذكر :  |
|                         |               |        |                     |                 | .....   |
|                         |               |        |                     |                 | .....   |
|                         |               |        |                     |                 | .....   |