



مَجَلَّةُ الْجَامِعَةِ الْإِسْلَامِيَّةِ

للعلوم التربوية والاجتماعية

مجلة عالمية روريت محكمة

العدد السادس عشر - الجزء الثاني
جمادى الأولى 1445 هـ - ديسمبر 2023 م

معلومات الإيداع في مكتبة الملك فهد الوطنية

النسخة الورقية :

رقم الإيداع: 1441/7131

تاريخ الإيداع: 1441/06/18

رقم ردمك : 1658-8509

النسخة الإلكترونية :

رقم الإيداع: 1441/7129

تاريخ الإيداع: 1441/06/18

رقم ردمك : 1658-8495

الموقع الإلكتروني للمجلة :

<https://journals.iu.edu.sa/ESS>

البريد الإلكتروني للمجلة :

ترسل البحوث باسم رئيس تحرير المجلة

iujournal4@iu.edu.sa



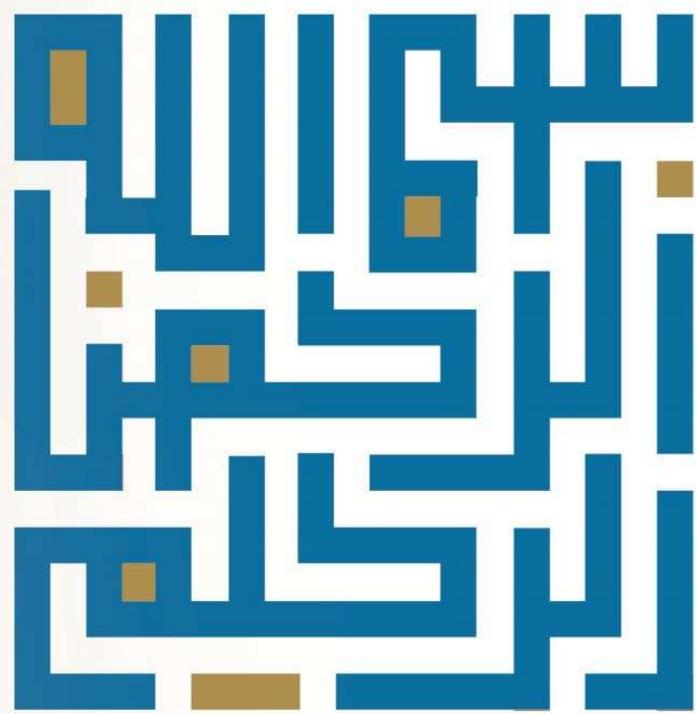


جامعة الإسلامية بمدينة المنورة
ISLAMIC UNIVERSITY OF MADINAH



البحوث المنشورة في المجلة
تعبر عن آراء الباحثين ولا تعبر
بالضرورة عن رأي المجلة

جميع حقوق الطبع محفوظة
للجامعة الإسلامية



قواعد وضوابط النشر في المجلة

أن يتسم البحث بالأصالة والجديه والابتكار والإضافة المعرفية في التخصص.

لم يسبق للباحث نشر بحثه.

أن لا يكون مستلاً من رسالة علمية (ماجستير / دكتوراه) أو بحوث سبق نشرها للباحث.

أن يلتزم الباحث بالأمانة العلمية.

أن تراعى فيه منهجية البحث العلمي وقواعده.

أن لا تتجاوز نسبة الاقتباس في البحوث التربوية (25%)، وفي غيرها من التخصصات الاجتماعية لا تتجاوز (40%).

أن لا يتجاوز مجموع كلمات البحث (12000) كلمة بما في ذلك الملخصين العربي والإنجليزي وقائمة المراجع.

لا يحق للباحث إعادة نشر بحثه المقبول للنشر في المجلة إلا بعد إذن كتابي من رئيس هيئة تحرير المجلة.

أسلوب التوثيق المعتمد في المجلة هو نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA)
الإصدار السابع، وفي الدراسات التاريخية نظام شيكاغو.

أن يشتمل البحث على : صفحة عنوان البحث، ومستخلص باللغتين العربية والإنجليزية،
ومقدمة، وطلب البحث، وخاتمة تتضمن النتائج والتوصيات، وثبت المصادر والمراجع،
والملحق اللازم مثل: أدوات البحث، والموافقات للتطبيق على العينات وغيرها؛ إن وجدت.

أن يلتزم الباحث بترجمة المصادر العربية إلى اللغة الإنجليزية.

يرسل الباحث بحثه إلى المجلة إلكترونياً ، بصيغة WORD وبصيغة (PDF) ويرفق تعهداً خطياً بأن البحث لم يسبق نشره، وأنه غير مقدم للنشر. ولن يقدم للنشر في جهة أخرى حتى تنتهي إجراءات تحكيمه في المجلة.

المجلة لا تفرض رسوما للنشر.



الهيئة الاستشارية :

معالٰيٰ أ.د : محمد بن عبدالله آل ناجي
رئيس جامعة حفر الباطن سابقاً

معالٰيٰ أ.د : سعيد بن عمر آل عمر
رئيس جامعة الحدود الشمالية سابقاً

معالٰي د : حسام بن عبدالوهاب زمان
رئيس هيئة تقويم التعليم والتدريب سابقاً

أ. د : سليمان بن محمد البلوشي
عميد كلية التربية بجامعة السلطان قابوس سابقاً

أ. د : خالد بن حامد الحازمي
أستاذ التربية الإسلامية بالجامعة الإسلامية سابقاً

أ. د : سعيد بن فالح المغامسي
أستاذ الإدارة التربوية بالجامعة الإسلامية سابقاً

أ. د : عبدالله بن ناصر الوليعي
أستاذ الجغرافيا بجامعة الملك سعود

أ.د. محمد بن يوسف عفيفي
أستاذ أصول التربية بالجامعة الإسلامية سابقاً



هيئة التحرير:

رئيس التحرير:

أ.د : عبدالرحمن بن علي الجهنبي

أستاذأصول التربية بالجامعة الإسلامية

مدير التحرير:

أ.د : محمد بن جزاء بجاد الحربي

أستاذأصول التربية بالجامعة الإسلامية

أعضاء التحرير:

معالي أ.د : راتب بن سلامة السعود

وزير التعليم العالي الأردني سابقاً
وأستاذ السياسات والقيادة التربوية بالجامعة الأردنية

أ.د : عبدالرحمن بن يوسف شاهين

أستاذ المناهج وطرق التدريس بالجامعة الإسلامية

أ.د : عبدالعزيز بن سليمان السلومي

أستاذ التاريخ الإسلامي بالجامعة الإسلامية سابقاً

أ.د : عبدالله بن علي التمام

أستاذ الإدارة التربوية بالجامعة الإسلامية

أ.د : محمد بن إبراهيم الدغيري

وكيل جامعة شقراء للدراسات العليا والبحث العلمي
وأستاذ الجغرافيا الاقتصادية بجامعة القصيم

أ.د : علي بن حسن الأحمد

أستاذ المناهج وطرق التدريس بالجامعة الإسلامية

د : رجاء بن عتيق المعيلي الحربي

أستاذ التاريخ الحديث والمعاصر المشارك بالجامعة الإسلامية

الإخراج والتنفيذ الفني:

م. محمد بن حسن الشريف

المنسق العلمي:

أ. محمد بن سعد الشال

سكرتارية التحرير:

أ. أسامة أحمد بن صغير

أ. أحمد شفاق بن حامد

أ. علي بن صلاح المجري

أ. أسامة بن خالد القماطي



جامعة الإسلامية بمدينة المنورة
ISLAMIC UNIVERSITY OF MADINAH



فهرس المحتويات :

المادة	عنوان البحث	م
11	أولويات البحث في تعليم العلوم بالمملكة العربية السعودية من وجهة نظر المتخصصين أ.د. نضال شعبان الأحمد / أ.د. سعيد محمد الشمراني / أ. عبده نعمان المفتري / أ. مني راجح الحربي	1
61	تقييم وحدات ومرافق القياس والتقويم في الجامعات السعودية استناداً إلى الأهداف والمهام الموكلة لها من وجهة نظر القادة وأعضاء هيئة التدريس فيها د. عيسى جود الله حميد الحربي	2
105	درجة ممارسة القيادة الرقمية لدى مديري المدارس من وجهة نظر المعلمين الملتحقين ببرنامج الاستثمار الأمثل للكوادر التعليمية بجامعة المجمعة د. فهد بن عبد الله بن محمد الجدوع	3
155	الاسهام النسبي لاستراتيجيات المواجهة في التنبؤ بالاحتراق الأكاديمي والتحصيل الدراسي لدى الطلاب الوافدين بجامعة الملك سعود د. السيد رمضان بريك	4
187	فاعلية تدريس العلوم باستخدام إستراتيجية النمذجة المعرفية في التحصيل وتنمية بعض المهارات الناعمة لدى طالبات الصف الثاني المتوسط د. بدرية سعد أبو حاصل القطانى	5
239	تدوير الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية: المتطلبات والاتجاهات الحديثة د. حمدي عبد الكريم حمدي الرويسي	6
273	اتجاهات معلمات المرحلة المتوسطة بمحافظة المزاحمية بالمملكة العربية السعودية نحو التعليم المدمج ومعوقات استخدامه د. نوره بنت جازي الحربي	7
321	نموذج مقترن لتقويم أثر التدريب في ضوء ممكانات الثورة الصناعية الخامسة وفقاً لتصورات مسؤولي التنمية المهنية بالجامعات السعودية: دراسة نوعية د. سعد بن مبارك محمد الرمثني	8
367	From Self-Doubt to Self-Efficacy: Saudi Elementary Teachers Reflections on their Experiences and Challenges of Teaching 2E Students د. ياسر بن عايد السميري / د. عمر بن عبدالله الصمعانى	9
389	استقطاب الكفاءات العربية في عهد الملك عبد العزيز (1902-1953هـ) عبد الله الدملوجي أنموذجاً د. بدر بن حميد منسي السلمي	10

*ترتيب الأبحاث حسب تاريخ ورودها للمجلة مع مراعاة تنوع التخصصات



جامعة الإسلامية بمدينة مكرمة
ISLAMIC UNIVERSITY OF MADINAH



تدوين الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية: المتطلبات والاتجاهات الحديثة

**Internationalization of Applied Colleges in the
Kingdom of Saudi Arabia: Requirements and
Recent Trends**

إعداد

د. حمدي بن عبد الكريم حمدي الرويسي
أستاذ القيادة والتخطيط وسياسة التعليم المساعد
جامعة طيبة

Dr. Hamdi Abdulkarim H. Alruwaithi

Assistant Professor of Leadership, Planning, and Policy of
Education Department of Educational Administration
Taibah University

DOI:10.36046/2162-000-016-016

تاريخ القبول: ٢٠٢٣/٥/٣٠

تاريخ التقديم: ٢٠٢٣/٥/٧

المستخلص

هدفت الدراسة الى التعرف على أهم المتطلبات لتدوين الكليات التطبيقية السعودية (كليات المجتمع سابقاً)، وأنسب الاتجاهات الحديثة لتحقيق هذا التدوين. وبنطبيق المنهج الوصفي المسحي، كانت العينة العشوائية للدراسة (٦٣١) عضو هيئة تدريس في ثلاثة جامعات هي: جامعة الملك سعود، وجامعة الملك عبد العزيز، وجامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل. ولتحقيق هدف الدراسة تم إعداد استبياناً لتمثيل أهمية محوري الدراسة: المتطلبات والاتجاهات. وبعد خطوات التنفيذ: الصدق الداخلي، واتساق الإستبيان، والتحليل العامل، والثبات الداخلي معامل اتس (Coefficient H)، خلص الإستبيان إلى (١١) متطلباً، و(١٠) اتجاهات حديثة للتدوين. وبعد مقارنة المتطلبات والإختلافات المعيارية لتقدير العبارات، خلصت الدراسة الى أن أهم المتطلبات هو الدعم المالي، وحضور المؤتمرات الدولية، والتطوير المهني. بينما أهم الاتجاهات لتدوين هذه الكليات هي اتفاقات التوأمة مع الشركات الرائدة، ومماهمة الخريجين لمتطلبات سوق العمل. لا يرى المجبون أهمية منطلب إعداد الخريج للمنافسة دولياً، وتقدم برامج التدريب الميداني المهني للطلاب في الخارج. وكذلك، لا يرون أهمية ما يوازيها من اتجاهات للتدوين مثل التبادل الطلابي للكليات التطبيقية مع نظيراتها العالمية، وتطبيق نظم التعليم الإلكتروني وبناء فضاء عالمي. وأوصت الدراسة بأهمية الاختيار والتطوير المهني لأعضاء الكليات التطبيقية، والاهتمام بجودة التنظيم الإداري، والاتجاه نحو الشراكات والشخصنة.

الكلمات المفتاحية: تدوين التعليم، عولمة التعليم، الكليات التطبيقية.

Abstract

The study aimed to identify the most important requirements for the internationalization of Saudi Applied Colleges (Previously known as Community Colleges), and the most appropriate recent trends to achieve this internationalization. By adopting the descriptive survey method, the random sample was (631) faculty members from three universities: King Saud University, King Abdulaziz University, and Imam Abdulrahman Al-Faisal University. To achieve the objectives of the study, a questionnaire was prepared to represent the importance of the requirements and trends. After the verification steps: internal validity, consistency of the questionnaire, factor analysis, and internal stability (Coefficient H), the questionnaire concluded with (11) requirements, and (10) recent trends for internationalization. Through comparing means and standard deviations to evaluate the statements, the study concluded that the most important requirements are financial support, attending international conferences, and professional development. While the most important trends for the internationalization of these colleges are twinning agreements with leading companies and adapting graduates to the requirements of the labor market. Respondents do not see the importance of preparing the graduate for the international competition and providing vocational field training programs for students abroad. Likewise, they do not see the importance of the corresponding trends of internationalization, such as student exchange of applied colleges with their international counterparts, the application of e-learning systems, and the building of a global space. The study recommended the importance of selection and the professional development of Applied Colleges' members, attention to the quality of administrative organization, and the trend towards partnerships and privatization.

Keywords: Internationalization of Education, Globalization of Education, Applied Colleges .

المقدمة

يحظى التعليم العالي بأهمية كبيرة محليًّا وعالميًّا في ظل التغيرات السريعة والمترابطة التي يمر بها المجتمع العالمي؛ وذلك لما له من دور في إعداد الموارد البشرية وتزويدها بالمعرفة والمهارات الضرورية التي تتناسب مع اتجاهات خطط التنمية ومتطلبات سوق العمل في كافة المجالات التي تتشدّها الدول. وبذلك أصبح الربط بين مخرجات التعليم العالي ومتطلبات التنمية مطلباً أساسياً تسعى إلى تحقيقه جميع دول العالم على كافة المستويات؛ ولذلك تبنت العديد من الدول صيغ مناسبة لتحقيق الربط والتواافق بينهما، وكما أوضح كل من حنفي (٢٠١٠)، والعامری (٢٠١٣)، والمفیز (٢٠١٦) بأن كليات المجتمع تعد واحدة من أهم الصيغ العالمية الناجحة لربط مخرجات التعليم بمتطلبات سوق العمل. هذه الكليات تم تغيير مسمها في المملكة العربية السعودية إلى الكليات التطبيقية.

وكما تشير الخليوي (٢٠٢٠) بأن الكليات التطبيقية السعودية - باعتبارها أحد أنماط التعليم العالي - تشهد تغيرات كبرى متسرعة رافقها زيادة في حدة التنافس العالمي كأحد تداعيات العولمة، الأمر الذي جعل من الضرورة الاستجابة السريعة والحاصلة لهذه التغيرات وما يرافقها من تحدياتٍ وفرصٍ فرضتها البيئة العالمية المعاصرة عليها من خلال ما يعرف بالتدوين. ويتمثل التدوين بعملية إضفاء بعد الدولي على السياسات والعمليات والبرامج التي يتم بموجبها بناء علاقات تعاون متبادل بين المؤسسات المحلية ونظيراتها العالمية وصولاً للتكامل والتفاهم وتحقيق الأهداف المشتركة (العامری، ٢٠١٣). وكما يشير عبد الحافظ (٢٠١٦) بأنه عملية دمج بعد الدولي في السياسات والإجراءات التعليمية وأنشطة التعلم والبحوث والخدمات المجتمعية مما ينطوي عليه زيادة التعاون الدولي، وتعزيز الأمن الوطني، وتحسين القدرة التنافسية والاقتصادية.

ويحظى التدوين في التعليم العالي كما يشير نايت Knight (٢٠٠٨) بأهمية إذ يعد مدخلاً رئيساً تتبناه منظمات التعليم العالي حول العالم لمواجهة التأثيرات والتحديات المترابطة وزيادة القدرة التنافسية. فقد أكد عدد من الباحثين أمثال عيداروس (٢٠١٣)، وأحمد (٢٠١٩)، ومطر (٢٠٢١) على أن التوجّه نحو إضفاء بعد الدولي على خطط مؤسسات التعليم العالي بات أمراً

لازماً لتحقيق تعليم جامعي ينافس على الريادة، ويسهم في بناء مجتمع المعرفة ويلبي متطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية

وانطلاقاً من رؤية المملكة العربية السعودية ٢٠٣٠ والتي تهدف الى تحسين مخرجات التعليم والتدريب في جميع مراحله، فقد صدر قرار مجلس شؤون الجامعات رقم (٤٢/١٤٤٢/١٤٠٩) في (٤٠/١٤٤٢) بتحويل كلية نظرية في بعض المحافظات إلى كليات تطبيقية، ليصل عدد الكليات التطبيقية في المملكة إلى ٧٥ كلية تطبيقية (وزارة التعليم، ٢٠٢٢) وتسعى وزارة التعليم بإحداث نقلة نوعية في التعليم الجامعي من خلال مشروع: تحويل كليات المجتمع إلى كليات تطبيقية؛ وذلك استجابة للتغيرات المتسارعة في طبيعة المعرفة والمهن المتعددة وانسجاماً مع احتياج سوق العمل. ومثل الشعار الواعد (تعلم لنعم) في رؤية المملكة ٢٠٣٠ مواصلة المملكة في الاستثمار في التعليم والتدريب، وقدمت رؤية المملكة رؤية شاملة في هذا الجانب لدور التعليم في تطوير القوى البشرية، وبينت مسؤولياته في موائمة مخرجات التعليم العالي مع متطلبات سوق العمل (رؤية المملكة ٢٠٣٠، ٢٠٢٢).

وسيمكن النظام الجديد للجامعات الكليات التطبيقية من إقرار تخصصاتها وبرامجها وفق الاحتياجات التنموية وفرص العمل في المنطقة التي تخدمها من خلال مسارين؛ الأول:ربط الجامعات بسوق العمل من خلال تعدد التمثيل من خارج الجامعة في المجالس المختلفة. وثانيها: أن مجلس شؤون الجامعات (والذي يدخل في عضويته كل من وزارة المالية، الخدمة المدنية، الاقتصاد والعمل، وممثلين من القطاع الخاص) بإقرار اللوائح العامة للجامعات إدارياً ومالياً؛ فالنظام الجديد يتيح للجامعات وكليات المجتمع إنشاء الشركات محلياً دولياً، أو المشاركة في إنشائها (نظام الجامعات الجديد، ٢٠٢١). وقد دعمت رؤية المملكة ٢٠٣٠ المرونة والتنوع والشراكات والإفتتاح على التجارب الناجحة من خلال جملة من المبادرات منها: إتاحة الفرص للإبتعاث في التخصصات النوعية في الجامعات العربية؛ إتاحة الفرص للتأهيل ومروره التنقل بين المسارات التعليمية؛ تطوير المناهج التعليمية وبناء الشخصية؛ العمل من خلال عقد الشراكات مع الجهات التي توفر فرص التدريب للخريجين محلياً ودولياً؛ إعداد المنصات في عدة قطاعات بهدف رفع المعايير الوظيفية الخاصة بكل مجال تعليمي، وتحفيز التدريب والتطوير (رؤية المملكة ٢٠٣٠، ٢٠٢٢).

والمملكة العربية السعودية تدخل مرحلة جديدة تتسم بزيادة من الانفتاح الثقافي والاقتصادي على العالم بعد انضمامها لمنظمة التجارة العالمية، وفي ظل الرؤية الاستراتيجية الطموحة ٢٠٣٠ وما يشكله ذلك من توافر فرص اقتصادية للمملكة، وتحديات متمثلة في مواكبة التعليم لهذه التغيرات الجديدة؛ وهذا يتطلب أن يعكس أداء التعليم العالي عموماً والكليات التطبيقية على وجه الخصوص الاستجابة السريعة لها من خلال التوجه نحو التدويل كمدخل مهم في التطوير وتلبية متطلبات البيئة الوطنية، والإقليمية، والعالمية، ومواجهة التغيرات العالمية.

مشكلة الدراسة:

تواجه الجامعات السعودية تغيرات هامة فرضتها العولمة، والانفجار المعرفي والتكنولوجي وما نتج عنها من الإقبال المتزايد على التعليم العالي وحاجة المجتمع للكفاءات المهنية والفنية والتقنية. وسعياً لمواكبة هذه التحولات وتلبية لاحتياجات المجتمع ظهرت كليات المجتمع والتي عرفت مؤخراً بالكليات التطبيقية في المملكة العربية كأحد البديل المثلث للتجديد في نظام التعليم العالي في المملكة العربية السعودية.

إلا أن المتأمل في واقع هذه الكليات يجد هناك قصور في تحقيقها لأهدافها (الخليوي، ٢٠٢٠)؛ كما أشارت دراسة مارية (١٤٤) إلى أن الفجوة واسعة بين متطلبات السوق المحلي وبين ما تقدمه كليات المجتمع ويرهن لذلك ارتفاع معدلات البطالة بين مخرجات كليات المجتمع وعدم ثقة قطاع الأعمال بمستوى مخرجاته. فيما أظهرت نتائج دراسة الزهراني (٢٠١٠)، ومحمد وخضر (٢٠١٣) انخفاض مستوى جودة الخدمة التعليمية التي تقدمها كليات المجتمع للخريجين وجهات التوظيف، كما ذكرت دراسة الخليوي (٢٠٢٠) أن عدداً من كليات خدمة المجتمع تعاني من قلة الاهتمام بتطوير المناهج بصورة سريعة. وخلصت دراسة المفizer (٢٠١٦) إلى انخفاض جودة العمليات في بعض كليات خدمة المجتمع إضافة إلى عدم وضوح خططها الاستراتيجية.

ونظراً للدور الكبير الذي تضطلع به هذه الكليات في تنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالي من خلال إعداد خريج مؤهل وفق المواصفات المقبولة دولياً في مختلف اتجاهات المعرفة من جهة، و Mataعانيه معظمها من تحديات من جهة أخرى هو ما يفرض على قيادات هذه الكليات

ضرورة تضمين البعد الدولي في كافة أنشطتها التعليمية والتدرية والخدمة لتعظيم الاستفادة من هذه الكليات، والمساهمة الحقيقة في حركة التنمية وصناعة المستقبل.

وهو ما أكدته دراسة عيداروس (٢٠١٣) كبعد استراتيجي لمؤسسات التعليم بالوطن العربي، وما تبنته دراسة أحمد (٢٠١٩) لتحقيق التمييز البراجي في جامعة المنصورة بمصر، وما أوصت به دراسة الحكير (٢٠١٦) بضرورة الالتفات للكليات الخادمة للمجتمع وإجراء دراسات لتضمين البعد الدولي عليها؛ حيث أن حاجتها لمتطلبات التدوين كانت عالية. وقد كشفت نتائج العرض والتحليل الذي قاما به البيز والثويني (٢٠٢١) إلى اهتمام وزارة التعليم بالمملكة بتفعيل التعاون الدولي في الجامعات، ووجود دعم من القيادة العليا لتدوين الجامعات والذي قد أشير له في بعض بنود نظام الجامعات الجديد، وفي رؤية المملكة ٢٠٣٠. إلا أن واقع التدوين كما أوضح العامري (٢٠١٣) يصل متواضعاً للكليات التطبيقية إذا ما قورنت بمثيلاتها العالمية. لذا جاءت هذه الدراسة كمساهمة لتطوير الكليات التطبيقية من خلال تقصي أهم متطلبات واتجاهات تدوينها.

أسئلة الدراسة:

هذا التوجه نحو تدوين الكليات التطبيقية (كليات المجتمع) له متطلبات لإنجاحه واتجاهات حديثة لتعزيزه؛ عليه تشمل الدراسة على السؤالين التاليين:

١. ما متطلبات تدوين الكليات التطبيقية السعودية؟

٢. ما أنساب الاتجاهات الحديثة لتدوين الكليات التطبيقية السعودية؟

أهداف الدراسة وأهميتها:

تهدف الدراسة الحالية على التعرف على أهم المتطلبات الضرورية لتدوين الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية، بالإضافة إلى تحديد أنساب الاتجاهات الخادمة والمعززة لعملية هذا التدوين من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في ثلاث جامعات؛هن: جامعة الملك سعود، وجامعة الملك عبد العزيز، وجامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل.

وتمثلت أهمية الدراسة النظرية من حداثة المجال الذي تتناوله؛ حيث كما يشير بندرايس Bendriss (٢٠١٧)، والبيز والثويني (٢٠٢١) بأن الاهتمام بإضافة البعد الدولي على أهداف

و عمليات وبرامج وأنشطة التعليم يمثل مطلبًا عالميًّا ملحاً؛ وهو ما يتواافق مع توجه وزارة التعليم العالي في بيانها الختامي للمؤتمر الدولي السادس للتعليم العالي على ضرورة تبني مؤسسات التعليم العالي التدويل كعنصر أساسي في استراتيجيةاتها المؤسسية (وزارة التعليم، ٢٠١٥).

كما استمدت الدراسة أهميتها التطبيقية في أن تساعد نتائجها أصحاب القرار في الكليات التطبيقية السعودية باتخاذ الإجراءات العملية السليمة نحو تدويلها وذلك من خلال الاهتمام بتوفير أهم متطلبات التدويل، وتبني أنساب توجهاته الحديثة. كما قد تفسح الدراسة الحالية أمام الباحثين لإجراء بحوث ودراسات علمية تتناول مداخل أخرى لتطوير الكليات التطبيقية.

حدود الدراسة ومصطلحاتها:

اقتصرت حدود الدراسة الموضوعية على تدويل الكليات التطبيقية السعودية من حيث المتطلبات الضرورية للتدويل والاتجاهات الحديثة التي تعززه، وتحددت الدراسة مكانياً في جامعة الملك سعود بالرياض، وجامعة الملك عبد العزيز بجدة، وجامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل بالدمام؛ وقد تم اختيار هذه الجامعات لتمثيلهم الجغرافي لمناطق المملكة، إضافةً إلى عراقة هذه الجامعات. واقتصرت حدود الدراسة البشرية على أعضاء هيئة التدريس في تلك الجامعات كالتالي: (٧٥٤٨) عضواً في جامعة الملك سعود، (٨٠٧٢) عضواً بجامعة الملك عبد العزيز، و(٢٤١٢) عضواً بجامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل، وحدودها الزمانية الفصل الدراسي الثاني من العام ٢٠٢٢ م.

التدويل (Internationalization): يشير أبو الوفا وحسين (٢٠٠٨) إلى أن معنى التدويل والدولية في اللغة يأخذ عدة معانٍ حول الظهور والشهرة الغربية والسيطرة والتبادل والتعاون. أما اصطلاحاً فقد أوضح الكيريعاني (٢٠١٢) بأنه انتهاج نهج دولي مبني على إقامة علاقات أساسها الاحترام، والتعاون المتبادل بين الدول بغض النظر عن اختلاف نظمها السياسية، ومواعيقها الجغرافية المحددة. وفي نطاقه المؤسسي يرى إنر وآخرون Uner et al. (٢٠١٣) بأن التدويل المؤسسي عملية تدريجية يتم من خلالها دخول السوق الدولي بتكييف العمليات ونقل المعرفة في المؤسسة للوصول إلى سوق جديدة. لذلك، يرى الباحث أن المفهوم الإجرائي للتدويل الكليات التطبيقية يعني الانفتاح على نصیراتها في البيئات العالمية مشاركةً وتعاوناً وتوفقاً في المعايير، لتجويد الدراسات الأكاديمية والإدارية بهذه الكليات بما يضمن جودة المخرجات.

كما عرف عدد من الباحثين تدوين التعليم العالي بأنه إدخال الأبعاد الدولية والبين الثقافية في التدريس، والبحث العلمي، وخدمة المجتمع، ويركز مثل هذا التعريف على الوظائف الرئيسية والمعتارف عليها عالمياً لمؤسسات التعليم العالي (الحكير، ٢٠١٦)؛ كما أضاف العامری (٢٠١٣) أن مفهوم تدوين التعليم العالي يجب أن يشير إلى أنه مصدر لتطوير التعليم العالي في اتجاه الاستجابة نحو التوافق مع المعايير العالمية والافتتاح على بيئة العولمة. ويقصد بتدوين كليات المجتمع (الكليات التطبيقية) كما يراه عبدالحافظ (٢٠١٦) بأنه عملية دمج البعد الدولي في السياسات والإجراءات التعليمية لتلك الجامعات من خلال التعاون والشراكات.

الكليات التطبيقية السعودية (كليات خدمة المجتمع سابقاً): هي مؤسسة تعليمية من مؤسسات التعليم الجامعي مدتها تقل عن أربع سنوات، تمتاز بتقديم برامج متنوعة أكاديمية ومهنية تطبيقية، وتحدّف إلى إعداد الطلاب لإكمال الدراسة في الجامعة أو إعدادهم مهنياً لسوق العمل (الحبيب، ٢٠٠٦). ويقصد بها في هذه الدراسة الكليات التطبيقية في جامعة الملك سعود بالرياض، والكلية التطبيقية بجامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل في الدمام، والكلية التطبيقية بجامعة الملك عبد العزيز بجدة.

الإطار النظري:

إن الأخذ بالتدوين جاء استجابة لعوامل عديدة فرضتها التغيرات التي تعيشها بيات مؤسسات التعليم العالي حتى أُعتبر التدوين من الصفات الرئيسة للجامعات المتقدمة؛ إذ حدد الأكاديمي جون تايلور John Taylor ست صفات رئيسة للجامعات المتقدمة والتي كان من بينها إضفاء البعد الدولي لنشاطها (بكري، ٢٠٠٩)، فكما يشير هوانق Huang (٢٠١٧) أن التدوين عزّزه التوجه الذي طال التعليم العالي حيث أصبح النظر إليه كسلعة مهمة في السوق العالمية، ووصفه قطاعاً خدمياً صالحاً للتصدير، إذ عملت كثير من الدول على تطوير التعليم العالي بقوة كدفعة استراتيجية أساسية للنمو الاقتصادي الوطني.

كما أضاف لفته (٢٠١١) إلى أن ظاهرة العولمة قادت إلى تطور حاد في العمليات التكاملية الدولية في دائرة التعليم العالي فظهرت أشكال واتجاهات جديدة للنشاط التعليمي الدولي على قاعدة التكنولوجيا للمعلومات والاتصالات. كما أجمل أبو الوفا، وحسين (٢٠٠٨) أهم

المبررات التي أدت إلى تدويل التعليم العالي فيما يلي: (١) وجود سوق للتعليم العالي المفتوح أدى إلى تشجيع الحراك الأكاديمي للطلاب والأساتذة والبرامج التعليمية عبر الحدود الوطنية لأي دولة. (٢) استعداد الجامعات العالمية للتعاون مع اللاجئين وضحايا الاضطهاد العنصري أدى إلى تشجيع سياسة الانفتاح التعليمي للطلاب في كل بلدان العالم. (٣) ظهور وسائل تكنولوجية متعددة أدى إلى ربط المعلم بالمتعلم في كل مكان، مع التحرر من قيود الزمان والمكان. (٤) تأكيد غالبية الشركات المحلية والعالمية وخاصة متعددة الجنسيات على مراعاة معايير الجودة عند تشغيل الخريج، وبالتالي من امتلاكه لمجموعة من المهارات العالمية.

أهداف تدويل التعليم العالي:

أشار كل من هوانق Huang (٢٠١٧)، ونایت Knight (٢٠٠٨) إلى أن تدويل التعليم العالي متعدد الاتجاهات وبالتالي يمكنه تحقيق العديد من الفوائد والأهداف سواء على المستوى الفردي أو المؤسسي أو الوطني ومن ذلك:

أ- المستوى الفردي، يمكن للتدويل أن يساعد الطلاب على تحقيق أهدافهم، من خلال الحصول على التعليم الجيد ومواصلة البحث، ومنهم فرصة التعلم في العالم الحقيقي وفي الوقت الحقيقي خاصة في المناطق وال المجالات التي يصعب أن تدرس أو تتوفر داخل بلدانهم. كما يساعد التدويل أعضاء هيئة التدريس والقيادات والموظفين في تعزيز قدراتهم ومهاراتهم وتحفيز التفكير الاستراتيجي، وكسب المزيد من الوعي بالقضايا العالمية، وكيفية عمل الأنظمة التعليمية في البلدان والثقافات المختلفة.

ب- المستوى المؤسسي، يساعد التدويل على تعزيز المكانة والسمعة الدولية للمؤسسة، وتحسين نوعية برامجها، وتوفير الدخل، وتطوير الروابط والشبكات الدولية، وتعزيز القدرة المؤسسية والنفوذ، إضافة إلى وضوح الرؤية الوطنية والدولية، من خلال الشراكات الاستراتيجية، واتساع حجم المجتمع الأكاديمي وأنشطته، وتبنيه الموارد الفكرية الداخلية، وتطوير مجموعات بحثية أقوى.

ج- المستوى الوطني الحكومي، يمكن للتدويل أن يطور أنظمة الجامعة ضمن إطار عالمي أوسع، وإنتاج قوة عاملة ماهرة، مع زيادة الوعي العالمي، وتوفير الكفاءات متعددة الثقافات، واستخدام الأموال العامة للتعليم الجامعي في تعزيز المشاركة الوطنية في عالم اقتصاد المعرفة، وبالتالي

تعزيز القدرة التنافسية الوطنية، وبناء الأمة، وبناء شبكة تحالفات جيوسياسية واقتصادية استراتيجية.

متطلبات تدوين التعليم العالي:

لكي يتمتع الطلاب بمنظور عالمي يجب الاهتمام بالاتجاهات التالية والتي اهتم بتحقيقها العالم بأسره؛ التركيز على تدريس الثقافات من خلال الانفتاح الثقافي على بلدان العالم، واحترام وجهات النظر، والتبادل الثقافي والطلافي بين الدول. ويركز هوانق Huang (٢٠١٧) على ثلاثة متطلبات يجب توفيرها لتسهيل عملية تدوين التعليم وهي: تغيير النظرة إزاء المجتمعات الأخرى من خلال رؤيتها كمجتمعات عالمية، وكقرية واحدة مفتوحة؛ والتبادل الثقافي والطلافي بين الدول وذلك عن طريق الرحلات المدرسية، والتبادل القائم بين هيئات التدريس والطلاب في الدول المختلفة؛ وإعداد المعلم الدولي للعمل في مختلف الدول والثقافات.

ويشير المجلس الأمريكي للتعليم American Council on Education (ACE) (٢٠١٥) إلى أن عملية التدوين لا تحصل صدفة بل تحتاج لوجود استراتيجية واضحة وشاملة لذلك. ويمكن تلخيص أهم المتطلبات التي تسهل التدوين في التعليم العالي التي أشار إليها المجلس الأمريكي إلى أربعة أبعاد؛ البعد البرامجي: مثل ضمان الجودة والإعتماد للمنافسة العالمية، وتطوير البرامج الدراسية، وربطها بسوق العمل الدولي، وتضمين البعد الدولي في جوانب العملية التعليمية كافة. ويأتي ثانياً البعد التمويلي: مثل الإستثمار اللازم لتدوين التعليم، وتوفير التجهيزات والبنية التحتية، والتحفيز المادي الملحوظ للمشاركة الدولية. ثم البعد الثقافي: مثل اكتساب اللغات، واحترام الثقافات المختلفة. وأخيراً البعد الإداري التنظيمي: مثل الإفادة من تقنية المعلومات والاتصالات في تفعيل برامج وأنشطة تدوين التعليم، والتنفيذ الفعال للمشروعات الدولية والإقليمية، وبناء علاقات واتفاقيات تعاون مع الدول المتقدمة.

إشكال واتجاهات تدوين التعليم العالي:

يعد التدوين (Internationalization) في الوقت الراهن واحداً من أبرز أولويات مؤسسات التعليم العالي حول العالم، إذ يؤكد ذلك ما أشار إليه هوانق Huang (٢٠١٧) أن مؤسسات التعليم العالي تتبنى مجموعة متنوعة من الإستراتيجيات: كصياغة رؤيتها المؤسسية للتدوين، وزيادة

الاهتمام ببرامج الدراسة بالخارج، وزيادة معدلات تبادل الطلاب وأعضاء هيئة التدريس، وزيادة الاهتمام بإضفاء الطابع الدولي على محتوى المناهج والمقررات الدراسية، ومد جسور علاقات التعاون والشراكة مع المؤسسات الأكاديمية في الخارج.

ويرى العامری (٢٠١٣) أن التدویل في التعليم العالي ظهر بعدة أشكال تضمنت سهولة التنقل للأفراد والمؤسسات، وظهور التعاون البحثي والبراجمي، وتبادل التوجهات الخاصة بعمليتي التعليم والتعلم، وزيادة مستوى الترابط بين المؤسسات التعليمية عبر العالم. فيما اتفق محمود (٢٠٠٠)، والعجمي (٢٠٠٣) والكيرعاني (٢٠١٢) على ثلاثة أشكال رئيسة لتدویل التعليم العالي وهي على النحو التالي:

- التعاون الأكاديمي الدولي: يشير التعاون الأكاديمي الدولي إلى ما تقوم به المؤسسات من اتفاقيات تعاون تمثل في التبادل الطلابي، والتدريب التخصصي للخريجين، وتحديد المهارات والكفايات للهيئة الأكاديمية، والتعاون بين الباحثين.

- الحراك الأكاديمي الدولي: ويعد من أهم الاتجاهات الشائعة في التعليم العالي، ويتمثل في الحراك الجغرافي والمؤسسي المتزايد للطلاب والخريجين والمعلمين والباحثين لأغراض تعليمية ومهنية.

- تطوير برامج وأنشطة ذات طابع دولي: ويتمثل هذا الشكل في إدخال البعد الدولي على البرامج والأنشطة والمناهج والمقررات الدراسية من أجل إكساب الطلاب مهارات التكيف مع التنوع الثقافي.

الدراسات السابقة:

تبينت الدراسات السابقة التي تناولت التدویل في التعليم العالي، من حيث جانب التعاطي وأهداف الدراسة، مع ندرة واضحة للدراسات التي تناولت التدویل في الكليات التطبيقية (كليات المجتمع). فيما يلي سيتم استعراض أقرب ثمان دراسات لموضوع الدراسة الحالية من الأقدم إلى الأحدث:

- دراسة زو وآخرين (٢٠١١) Zhu et al. ، حيث هدفت الدراسة إلى تحليل خطط التدویل في الجامعات البحثية الصينية، والتعرف على أهداف واستراتيجيات خطط التدویل ومعوقات تفويتها، واتبعت الدراسة منهج دراسة الحالة، وذلك من خلال أداة تحليل الوثائق،

والمقابلة لمجتمع الدراسة؛ وهم الموظفين بالجامعات (أعضاء هيئة التدريس والإداريين المشاركون في صنع الخطة). وجاءت أبرز النتائج بأن التدوين بالجامعات الصينية لا يزال في مرحلة التخطيط قصير المدى، ولم يصل إلى مرحلة التنفيذ، وضعف مشاركة الكليات في أنشطة التدوين، واختلاف مفهوم التدوين في الجامعة الواحدة ووحداتها.

— دراسة الكيرعاني (٢٠١٢) حيث هدفت الدراسة إلى تطوير استراتيجية لتدوين التعليم الجامعي في المملكة العربية السعودية في ضوء الانضمام إلى منظمة التجارة العالمية بحيث تتناسب مع إمكانيات البيئة السعودية، وخصوصيتها الثقافية. واستخدم الباحث المنهج الوصفي بمدخله الوثائقي، ومدخل المسح الاجتماعي. وتكون مجتمع الدراسة من الخبراء والمسؤولين في مجلس التعليم العالي في المملكة، وأعضاء مجالس الجامعات، ولجنة الاعتماد الحكومية، وهيئة التقويم. وبعد مراجعة أدبيات تدوين التعليم العالي في كل من المملكة المتحدة، وأستراليا، توصلت الدراسة إلى أن عضوية منظمة التجارة العالمية تسهم بدور فاعل في افتتاح دول العالم على بعضها البعض، وتشابك مصالحها، وأن تضمّن مؤسسات التعليم الجامعي للبعد الدولي في هيكلها ومناشطها يعد أحد أهداف التعليم الجامعي في العالم المعاصر، وأن مستويات تدوين التعليم الجامعي تشمل المستوى المحلي والإقليمي والدولي، وخلصت الدراسة إلى تطوير استراتيجية لتدوين التعليم الجامعي في المملكة العربية السعودية على ضوء الانضمام لمنظمة التجارة العالمية.

— دراسة دراسة مالوز وآخرين Milos et al. (٢٠١٢)، حيث أجرى الباحثون دراسة حالة لتجربة تطبيق مشروع ليوناردو دافنشي Leonardo da Vinci Project لتدوين مؤسسات التعليم العالي على مستوى بلدان الاتحاد الأوروبي بإحدى الجامعات السلوفينية. واستعان الباحثون في إجراء دراستهم بعينة عمدية مؤلفة من (١٣) من قيادات وأعضاء هيئة التدريس بجامعة "ليوبليانا" (عاصمة سلوفينيا) خلال النصف الثاني من العام الجامعي ٢٠١٠ - ٢٠١١، إضافة إلى ثلاثة جامعات أوروبية أخرى ترتبط بعلاقات شراكة إستراتيجية بالجامعة المذكورة؛ وهن: جامعة بيرير مينديس فرنس University of Pierre Mendès-France (فرنسا)، وجامعة أليكانتي University of Alicante (إسبانيا)، وجامعة لوبلين للتكنولوجيا Lublin University of Technology (بولندا). وكشفت النتائج عن الخطوات الإيجابية التي اتبعتها الجامعة للتدوين؛ شملت ما يلي: توحيد الخدمات المقدمة للطلاب الأجانب، وتدوين مكتبة الجامعة، وإنشاء موقع ويب متخصصة لدعم

التواصل مع الطلاب الأجانب بعدة لغات، وتطبيق أنشطة لاصفية ذات صبغة دولية، وتدريب أعضاء هيئة التدريس على استخدام اللغات الأجنبية في التدريس، ودعم الأنشطة البحثية، وعقد اتفاقيات الشراكة والتوأمة مع الجامعات الدولية، كما كشفت النتائج أيضاً عن زيادة مستويات اهتمام الجامعة المختارة بتطبيق برامج ومقررات التعليم الإلكتروني، وعقد المؤتمرات الدولية، وتطوير طرق وإستراتيجيات التدريس المستخدمة.

دراسة كورييل وأخرين. Coryell et al. (٢٠١٢) والتي أجرى فيها الباحثون دراسات حالة متخصصة لتجارب تدويل عمليات أربع من الجامعات المختلفة بكل من الولايات المتحدة الأمريكية، والمملكة المتحدة. واستعان الباحثون في إجراء دراستهم بعينة عمدية مؤلفة من (٢٣) من القيادات وأعضاء هيئات التدريس بأربع جامعات أمريكية، وبريطانية متنوعة. ومن خلال المقابلات الشخصية شبه الموجهة، كشفت الدراسة عن اتخاذ الجامعات الأربع المختارة لإجراءات فعالة في التدويل ترتكز على محاور أربعة: تدويل أنشطة البحث العلمي، تبادل الطلاب والباحثين، تدويل المناهج والمقررات الدراسية، تطبيق برامج الدراسة بالخارج. وعلى الجانب الآخر، أوضحت النتائج الحاجة الماسة إلى بلورة معايير عالم أكثر عمقاً لسياسي المؤسسي السائد عند تطبيق مبادرات التدويل مستقبلاً عبر التركيز على ما يلي: (١) تكوين فهم مشترك لمفهوم وطبيعة التدويل، والإستراتيجيات الواجب الاستعانة بها بهدف التأثير في عملية التدريس والتعلم داخل المؤسسة الجامعية. (٢) استخدام مجموعة متنوعة من طرق وأدوات التقييم في قياس مستويات فاعلية جهود التدويل، ومدى ارتباطها بخرجات تعلم الطلاب.

دراسة العامري (٢٠١٣) والتي هدفت إلى بناء تصور مقترن بمتطلبات تدويل التعليم العالي كمدخل لتحقيق الريادة العالمية. واستخدم الباحث المنهج الوصفي المسحي، وتكون مجتمع الدراسة من جميع القادة الأكاديميين في عشر جامعات سعودية، واستخدم الباحث الاستبيانة كأداة لدراسته. وتوصلت الدراسة إلى ضعف توفر متطلبات تدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية الحكومية. كما جاءت درجة أهمية متطلبات تدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية الحكومية ودرجة موافقة مجتمع الدراسة على الاتجاهات المستقبلية التي تسهم في الوفاء بمتطلبات تدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية عالية جداً.

دراسة الحكير (٢٠١٦)، وقد هدفت الدراسة إلى التعرف على درجة تطبيق تدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية الحكومية، في مجالات: التعاون الأكاديمي، والحركة الأكاديمي، والمناهج البرامج، والأنشطة الدولية. كما هدفت إلى تحديد درجة الحاجة لمتطلبات تطبيق تدويل التعليم العالي، وتحديد معوقات التطبيق، وأخيراً اقتراح نموذج لتدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية الحكومية. وقد تم تطبيق الدراسة على عينة قصدية من قيادات التعليم العالي في وزارة التعليم، والقيادات في ثلاثة جامعات سعودية حكومية، مستخدمة أداتين هما الاستبانة، والمقابلة. كانت أبرز نتائج الدراسة هي أن حاجة الجامعات السعودية كانت عالية لمتطلبات تدويل التعليم العالي، أما معوقات تدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية كانت درجتها متوسطة وأعلاها معوقات الحراك الأكاديمي الدولي؛ وخلصت الدراسة لإقتراح نموذج لتدويل التعليم العالي في الجامعات السعودية.

دراسة بندريز Bendriss (٢٠١٧) والتي هدفت إلى استعراض تجربة التدويل بجامعة جنوب كاليفورنيا بالولايات المتحدة الأمريكية كمثال عملي تطبيقي. واستعان الباحث في إجراء دراسته بعينة عمدية مؤلفة من (٣٤) من الإداريين وأعضاء هيئة التدريس والعاملين ببرامج التعليم الدولي. بهدف جمع البيانات الالزمة حول جهودها المتنوعة في التدويل بين عامي ١٩٩٠ و ٢٠٠٥. ومن خلال المقابلات الشخصية وتحليل محتوى الوثائق الرسمية للتخطيط الإستراتيجي للجامعة، خلصت الدراسة إلى أن هناك علاقة ارتباطية وثيقة بين جهود التدويل التي اتبعتها الجامعة وبين ما وصلت إليه حالياً من مكانة ووضعية متميزة على المستويين الأكاديمي والرحي. كما توصلت الدراسة إلى أن أهم أوجه الاستفادة من تجربة الجامعة يتمثل في الجوانب التالية: افتتاح فروع جديدة للجامعة في الخارج؛ زيادة معدلات قبول والتحاق الطلاب الأجانب؛ توفير فرص أكبر لدراسة طلاب الجامعة بالخارج؛ مد الجسور وإقامة روابط وثيقة مع الخريجين الأجانب؛ تعلم واستفادة الطلاب المحليين والأجانب من بعضهم بعضاً على نحو متبادل؛ توافر قدر جيد من الالتزام بالتدويل لدى الوحدات والإدارات الأكادémie والتنظيمية المختلفة؛ توافر بنية تنظيمية لامركبة داعمة للتدويل.

دراسة البيز والثويبي (٢٠٢١) والتي كشفت عن واقع التدويل بالجامعات الحكومية السعودية، لبناء رؤية مقتضبة لتطوير نظام تدويل الجامعات الحكومية السعودية، وتم تحليل الوضع

الراهن من خلال استخدام مصيغة التحليل الرباعي نموذج (Swot Analysis) وتبع ذلك إعداد رؤية مقترنة لتطوير تدوير الجامعات السعودية. وقد توصلت الدراسة أن أهم الفرص لتطوير تدوير الجامعات الحكومية السعودية هي الشراكات مع الجامعات المتميزة في البرامج والمبادرات. وأهم التحديات التي تواجه تدوير الجامعات الحكومية السعودية هو ضعف توافق متطلبات الحراك التعليمي بين الدول حيث تظهر ضرورة أن تتوافق أطر المؤهلات الوطنية، أو تكون قابلة للمقارنة مع نظيراتها في الدول الأخرى، بالإضافة لزيادة المنافسة العالمية في جذب الخبراء وأعضاء هيئة التدريس المتميزين. وأن التدوير متطلباً ضرورياً لجودة التعليم بالجامعات، ولتعزز قدرتها على التجاوب مع المتطلبات العالمية والتفاعل مع محیطها الإقليمي والدولي.

نلاحظ من السرد أعلاه أن الدراسات العربية اهتمت ببناء النماذج والمقترنات والإستراتيجيات لتدوير التعليم الجامعي بشكل عام، من خلال المنهج المسحي. بينما جاءت الدراسات الأجنبية لدراسات خبرات التدوير الناجحة وتجاربها من خلال دراسات الحال؛ تجربة جامعة جنوب كاليفورنيا (بندرانيز Bendriss، ٢٠١٧)، تجربة تطبيق مشروع ليوناردو دافنشي (مالوز وآخرون Milos et al., ٢٠١٢)، تحليل الخطط التدوير في الجامعات البحثية الصينية (زو وآخرون Zhu et al., ٢٠١١)، تجربة التدوير في أربع جامعات أمريكية وبريطانية (كوريل وآخرون Coryell et al., ٢٠١٢). هذا التباين في المنهجية هو نتيجة حتمية لوضع حالة التدوير التعليمي المتقدمة لدى الغرب؛ ما يجعل دراستهم تحليلية تقويمية لتجارب ناجحة. الأمر الذي لا يعيب الدراسات العربية، كونها انعكاس لحاجة الميدان لها. لذا؛ تشابهت الدراسة الحالية مع الدراسات العربية منهجاً لا مخرجاً، كونها لم تهدف لبناء مقترن أو نموذج، لكنها ركزت الضوء على الكلمات التطبيقية الخادمة للمجتمع.

وعلى ضوء ما تم عرضه أعلاه اعتمدت هذه البحث على اتجاه الاستيراد والتصدير في التدوير للتعليم، والذي أشار إليه هوانق Huang (٢٠١٧)؛ أي التدوير باتجاهين: التدوير للداخل من خلال تفعيل اتفاقيات التعاون والشراكة مع المؤسسات التعليمية الإقليمية والدولية، وتطبيق البرامج التعليمية الدولية، وتضمين البعد الدولي في عناصر منظومة التعليم العام؛ والتدوير للخارج من خلال ابتعاث منسوبي التعليم للدراسة، وإقامة البرامج الطلابية والمعسكرات أو التدريب بالخارج، والمشاركة في المسابقات والمؤتمرات والندوات والمعارض الدولية.

منهجية الدراسة الميدانية وإجراءاتها:

استخدمت هذه الدراسة المنهج الوصفي المسحي، وهو منهج كما تراه بتنش Punch (٢٠١٣) يعتمد على دراسة الواقع ويهتم بوصفه وصفاً دقيقاً ويعبر عنه تعبيراً كيفياً أو تعبيراً كميّاً، ويعمل على جمع البيانات عن الواقع بقصد التعرف إلى الظاهرة التي يتم دراستها، والتعرف على جوانب القوة والضعف فيها من أجل معرفة مدى الحاجة لإحداث تغييرات جزئية أو أساسية فيه؛ وبهذا يكون هذا المنهج مناسباً للدراسة الحالية.

مجتمع وعينة الدراسة:

شمل مجتمع الدراسة أعضاء هيئة التدريس في ثلاث جامعات حكومية لتطبيق الدراسة عليها، وهي: جامعة الملك سعود بالرياض، وجامعة الملك عبد العزيز بمكة، وجامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل في الدمام؛ فضلاً عن عراقتها، فهذه الجامعات تمثل التوزيع الجغرافي المناسب لتمثيل جامعات المملكة العربية السعودية، وقد تم الاقتصار على أعضاء هيئة التدريس لكونهم الأنسب للحكم على موضوع الدراسة؛ نظراً لما يمتلكونه من خبرة ومعرفة ومارسة عملية. وبلغ عدد مجتمع الدراسة في الجامعات الثلاث (١٨٠٣٢) من أعضاء هيئة التدريس موزعين على الثلاث جامعات كما يوضح الجدول التالي:

جدول (١): مجتمع وعينة الدراسة

الجامعة	عدد أعضاء هيئة التدريس	النسبة من المجتمع	العينة	النسبة من إجمالي العينة
جامعة الملك سعود	٧٥٤٨	%41,86	٢٥٦	%٣.٤
جامعة الملك عبد العزيز	٨٠٧٢	%44,52	٢٨١	%3.5
جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل	٢٤١٢	%13,76	٩٧	%4.02
المجموع	١٨٠٣٢	%100	٦٣١	%3.52

وتكونت عينة الدراسة العشوائية من (٦٣١) عضو هيئة تدريس من الجامعات الثلاث، والتي تمثل تقريراً ٣,٥٪ من مجتمع الدراسة، وهي نسبة مقبولة وفقاً لديفاوس De Vaus (٢٠١٤) في تحديد حجم العينة الممثلة لمجتمع الدراسة المتGANs؛ حيث المجتمع الأصلي للبحث معروف

ومحدد ومتجانس. تم توزيع الإستبانة إلكترونياً على البريد الإلكتروني الخاص بأعضاء هيئة التدريس في الجامعات.

أداة الدراسة وخطوات تنفيتها:

لتحقيق أهداف الدراسة والإجابة عن أسئلتها، صممت استبانة مبنية على المنهج الوصفي المتبوع، واعتماداً على الأدبيات والدراسات السابقة المتعلقة بموضوع الدراسة. وقد صاغ الباحث عدداً من العبارات التي سعت إلى تقييم أفراد العينة لمحوري متطلبات تدويل الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية (١٢) عبارة، والتوجهات الحديثة لتدويل الكليات التطبيقية السعودية (١٢) عبارة.

وكانت أولى خطوات التنفيذ هي التأكيد من قدرة الأداة على قياس ما أعدت لقياسه فعلاً؛ وهو ما يعرف بصدق الأداة (Punch، ٢٠١٣). وقد تم الاعتماد على طريقتين للتحقق من صدق أداة الدراسة: الأولى وتسمى الصدق الظاهري (Face validity)، التي تعتمد على عرض الأداة على مجموعة من المتخصصين الخبراء في المجال، والثانية تسمى الاتساق الداخلي (Internal Consistency) وتقوم على حساب معامل الارتباط بين كل وحدة من وحدات الأداة والأداة بشكل عام. وفيما يلي الخطوات التي تم اتباعها للتحقق من صدق الأداة طبقاً لكل طريقة من الطريقتين:

١. الصدق الظاهري لأداة الدراسة (صدق المحكمين): وهو الصدق المعتمد على المحكمين، حيث تم الإشارة بأراء ستة أعضاء هيئة التدريس حول استبانة الدراسة؛ والذين يجمعون بين كونهم خبراء ومن ضمن العينة المستهدفة. وقد طلب منهم مشكورين إعطاء آرائهم حول مدى وضوح العبارات، ومدى وملاءمتها لما وضعت لأجله، مع وضع التعديلات والاقتراحات التي يمكن من خلالها تطوير الاستبانة. وبناء على التعديلات والاقتراحات المحكمين، قام الباحث بإجراء التعديلات الالزامية التي اتفق عليها غالبية المحكمين.

٢. صدق الاتساق الداخلي لأداة الدراسة: بعد التأكيد من الصدق الظاهري لأداة الدراسة قام الباحث بتطبيقها ميدانياً، ثم حساب معامل الارتباط بيرسون لمعرفة الصدق الداخلي

للاستيانة، حيث تم حساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة من عبارات الاستيانة بالدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه العبارة، وجاءت النتائج كما يوضحها الجدول التالي:

جدول (٢): معاملات ارتباط يبررسون بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية للأداة

الاتجاهات الحديثة في تدوين الكليات التطبيقية السعودية					متطلبات تدوين الكليات التطبيقية السعودية				
معامل الإرتباط	العبارة	معامل الإرتباط	العبارة	معامل الإرتباط	العبارة	معامل الإرتباط	العبارة	معامل الإرتباط	العبارة
* .٥٨٢	٧	* .٨٦٥	١	** .٦٦٩	٧	** .٨٢٧	١		
** .٧٥٥	٨	* .٨٧٣	٢	** .٧١٦	٨	** .٨٦٣	٢		
* .٢١٤	٩	** .٩٠٢	٣	* .٨١٧	٩	** .٨٥٧	٣		
* .٨٦٣	١٠	* .٨٤١	٤	** .٨٥٥	١٠	* .٨٧٦	٤		
** .٨٠٢	١١	** .٩٠٤	٥	** .٨٤٧	١١	* .٩٢٤	٥		
** .٩٠١	١٢	** .٦٣٧	٦	.٣٤١	١٢	** .٨٨٦	٦		

** وجود دلالة عند مستوى ٠٠٥ - * وجود دلالة عند مستوى ٠٠١

ويُلاحظ من الجدول (٢) أن معاملات الإرتباط لكل فقرة من فقرات الاستيانة والدرجة الكلية للأداة جاءت داله إحصائياً عدا عبارة من كل محور؛ مما يدل على توافر درجة عالية من صدق الاتساق الداخلي للإستيانة. وهذا يعطي دلالة على ارتفاع معاملات الاتساق الداخلي، كما يشير إلى مؤشرات صدق مرتفعة وكافية يمكن الوثوق بها في تطبيق الدراسة الحالية. وقد تم استبعاد العبارة رقم (١٢) المتضمنة الأئمة الإلكترونية للعمليات كمتطلب للتدوين؛ وقد يكون ذلك لأن الأئمة باتت متطلب متحقق في أغلب الكليات ولا تتسم مع بقية المتطلبات. بينما تم استبعاد العبارة رقم (٩) من محور الاتجاهات والتضمنة الالتزام بثنائية اللغة (عربي/إنجليزي) في التدريس.

وللتتأكد من ثبات الاستيانة تم حساب معامل ثبات الداخلي للإستيانة باستخدام معامل اتش (Coefficient H) والذي كما يشير هانكوك Hancock ومولر Mueller (٢٠٠١) بأنه يأخذ في الحسبان وزن العبارة النسبي في المجال؛ الأمر الذي لا يتوافر في بقية المعاملات الأخرى لقياس الثبات الداخلي. وبعد إجراء تحليل التباين المشترك (CFA) تم تحويلي

الإستبانة؛ بغية استنتاج الوزن النسبي لعباراتهما، تم حساب معامل الثبات للمحورين حسب المعادلة أدناه:

$$H = \frac{1}{1 + \left[\frac{1}{\frac{S_1^2}{1-S_1^2} + \frac{S_2^2}{1-S_2^2} + \dots + \frac{S_n^2}{1-S_n^2}} \right]}$$

حيث يشير المتغير S للوزن المعياري للعبارة بالنسبة للمجال

ويوضح الجدول التالي أوزان العبارات تباعاً، وقيمي معامل إتش H العالية للمحورين، وذلك بعد حذف العبارة رقم (٧) من محور التوجهات الحديثة في التدويل والتضمنة تشجيع أعضاء هيئة التدريس على إجراء بحوث مشتركة مع أقرانهم في الكليات العالمية؛ نظراً لضعف وزنها النسبي والبالغ ٦,٣١٪ من إجمالي الوزن العام للمحور، الأمر الذي يعزز الثبات فيما لو تم حذفها. وقد يعود السبب للطبيعة التدريسية الطاغية في الكليات التطبيقية، ليخلص المحور الثاني إلى عشر عبارات فقط.

جدول (٣): الأوزان المعيارية للعبارات تباعاً وقيم معامل الثبات H .

قيمة معامل اتش Coefficient H	الوزن المعياري للعبارات تباعاً حسب التحليل العاملي	عدد العبارات النهائي	المحور
٠,٩٣	٠,٨٢ ، ٠,٧٧ ، ٠,٨١ ، ٠,٦٩ ، ٠,٦٢ ، ٠,٧٨ ، ٠,٧٤ ، ٠,٨١ ، ٠,٦٩ ، ٠,٧٧ ، ٠,٨٢ ، ٠,٧٤ ، ٠,٧٠ ، ٠,٥٩	١١	متطلبات التدويل
٠,٩٠	٠,٥٦ ، ٠,٨٤ ، ٠,٣٦ ، ٠,٥٥ ، ٠,٤٧ ، ٠,٦٦ ، ٠,٤٩ ، ٠,٤٥ ، ٠,٥١ ، ٠,٥٨	١٠	التوجهات الحديثة في التدويل

تمثل القيم المعيارية للعبارات درجة التمثيل النسبي للعبارة بالنسبة لمحورها، وبالتعويض بهذه القيم في المعادلة أعلاه، نحصل على قيمة معامل الثبات اتش (H) للمحور؛ ويبدو واضحاً من الجدول السابق أن قيمة معامل الثبات أكبر من (٩٠.) لكلا العاملين؛ وهذا يدل على أن العاملين يتميزان بثبات داخلي عالي، مما يعزز مصداقية قياسهما.

عرض نتائج الدراسة ومناقشتها

تبني الباحث في إعداد الاستبيان الشكل المغلق الذي يحدد الاستجابات المحتملة لكل فقرة مستخدماً مقياس ليكرت الخماسي. وتم حساب التكرارات والنسبة المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري باستخدام الحزم الإحصائية (SPSS)؛ ولتحديد مستوى الإجابة على بنود الأداة، تم إعطاء وزن للبدائل، وتم حساب طول الفئة لتصنيف الإجابات حسب الجدول أدناه.

جدول (٤) توزيع للفئات وفق التدرج المستخدم في أداة البحث

لكرت الخماسي	غير موافق بشدة	غير موافق	محايد	موافق	موافق بشدة
ترميز البدائل	٠	١	٢	٣	٤
توزيع الفئات	٠,٨ - ٠	١.٦٠ - ٠.٨١	٢.٤٠ - ١.٦١	٣.٢٠ - ٢.٤١	٤ - ٣.٢١

وفيما يلي سيتم استعراض النتائج ومناقشتها وفقاً لسؤال الدراسة.

السؤال الأول: ما متطلبات تدوين الكليات التطبيقية السعودية؟

للإجابة على هذا السؤال تم إيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات محور متطلبات تدوين الكليات التطبيقية وكانت النتائج كالتالي:

جدول (٥): ترتيب متطلبات تدوين الكليات التطبيقية السعودية حسب متوسطها الحسابي

م	العبارة	المتوسط الحسابي	النسبة المئوية	الانحراف المعياري	درجة الموافقة	الترتيب
٣	توفر الدعم المالي اللازم للكليات التطبيقية لتحقيق جهود التدوين.	٣,٧٩	%٩٤,٧٥	٠,٩٧٩	موافق بشدة	١
٧	تشجع الكليات التطبيقية مشاركة أعضاء هيئة التدريس فيها بالمؤتمرات الدولية.	٣,٥٨	%٨٩,٥	٠,٩٥٨	موافق بشدة	٢
٥	تقديم الكليات التطبيقية برامج متطرفة للتنمية المهنية الدولية لأعضاء هيئة تدريسها.	٣,٣٢	%٨٣	٠,٩٣١	موافق بشدة	٣
٦	توفر هيأكل تنظيمية تدعم مبادرات التعاون الدولي في الكليات التطبيقية.	٣,١٢	%٧٨	١,٠٣٨	موافق	٤
١٠	تبني الكليات التطبيقية فلسفة الجودة الأكademie وفق معايير عالمية.	٣,٠٢	%٧٥,٥	١,٠٦٨	موافق	٥

الرتب	درجة الموافقة	الآخراف المعياري	النسبة المئوية	المتوسط الحسائي	العبارة	م
٦	موافق	٠,٩٩٦	%٧٣,٥	٢,٩٤	تعقد الكليات التطبيقية اتفاقيات التعاون الأكاديمي الدولي مع الجامعات الرائدة.	٩
٧	موافق	١,٠٦٨	%٧٠,٥	٢,٨٢	تشترط الكليات التطبيقية على العاملين لديها توفر الكفايات الدولية الواجب توفرها	٢
٨	موافق	١,٠٣٧	%٦٥,٢٥	٢,٦١	استقطاب أعضاء هيئة تدريس متخصصون دولياً للعمل بالكليات التطبيقية.	٤
٩	موافق	١,٠٣٨	%٦٢,٢٥	٢,٤٩	يوجد معايير دقيقة في الكليات التطبيقية للتعاقد مع أعضاء هيئة التدريسية.	٨
١٠	محايد	٠,٩٨٦	%٧٥	٢,٠٧	تحدف الكليات التطبيقية لأعداد خريجين للمنافسة في سوق العمل الدولي.	١١
١١	محايد	٠,٩٧٤	%٧٤	١,٩٦	تقديم مجموعة متنوعة من برامج التدريب الميداني المهني لطلابها في الخارج.	١
متطلبات تدويل الكليات التطبيقية السعودية						
	موافق	٠,٨٥٠	%٧٢	٢,٨٨		

يتضح من الجدول السابق أن هناك تفاوتاً في استجابات أفراد عينة الدراسة على عبارات متطلبات تدويل الكليات التطبيقية؛ حيث تراوحت المتوسطات ما بين ١,٩٦ إلى ٣,٧٩ من ٤، وهي متوسطات تقع ما بين الفئتين الثالثة والخامسة من فئات مقياس ليكرت الخماسي وتشير إلى درجة الاستجابة (موافق بشدة، موافق، محايد) على التوالي. وبلغ متوسط أهمية هذه المتطلبات عامة ٢,٨٨ أي بدرجة موافق. وبالرغم من التفاوت بين الجامعات الثلاث في تقييم هذه المتطلبات: جامعة الملك سعود (متوسط=٢,٥٤)، جامعة الملك عبدالعزيز (متوسط=٣,٠٩)، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل (متوسط=٢,٨٢)، إلا أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين تقدير أعضاء الجامعات الثلاث لمتطلبات تدويل الكليات التطبيقية عند إجراء تحليل التباين الأحادي Analysis of Variance (ANOVA)، ف ($F(2, 628) = 2,82$ ، درجة دلالة $P=.130$)

يلاحظ أيضاً من جدول (٥) أن العبارات التي تم الموافقة عليها بشدة هي الخاصة بالدعم المالي، وحضور المؤتمرات الدولية، والتطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس؛ بمتوسطات حسابية

٣,٧٩، ٣,٥٨، ٣,٣٢ على التوالي، وانحرافات معيارية مثالية أقل من الواحد الصحيح. والقاسم المشترك بين هذه العبارات هي التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس، إلا أن الحرك الأساسي هو الدعم المالي؛ والذي كان في المركز الأول بنسبة ٩٤,٧٥٪. وقد يعود السبب في ذلك إلى إدراك أفراد عينة الدراسة لأهمية رصد الاعتمادات المالية كمتطلب لتدوين كليات المجتمع، وتتفق هذه النتيجة مع ومنها دراسة الحكير (٢٠١٦)، ودراسة العامري (٢٠١٣)، ودراسة الأحمد (٢٠١٣)، ودراسة زو وأخرين (Zhu et al. 2011).

يأتي ثانياً العبارات التي وافق عليها أعضاء هيئة التدريس، وهي سُت عبارات تتراوح بمتوسطاتها الحسابية ما بين (٤ من ٣,٧٩ إلى ٢,٩٤) على التوالي. وهي عبارات يسهل تقسيمها بالتساوي بين محوري: جودة التنظيم الإداري الداعم للتعاون الدولي، وكفاءة العاملين في الكليات التطبيقية.

فجودة التنظيم الإداري تتمثل في ثلاثة عبارات هن المتوسطات الأعلى في الموافقة ما بين (٣,٧٩ إلى ٢,٩٤)، وبنسبة ما بين ٪٧٨ إلى ٪٧٣,٥. فقد جاءت العبارة: توفر هيأكل تنظيمية تدعم مبادرات التعاون الدولي في الكليات التطبيقية، في المرتبة الأولى بين هذه العبارات بمتوسط حسابي (٣,١٢)، وقد يعزى ذلك إلى إدراك افراد عينة الدراسة لأهمية البناء التنظيمي للكليات المجتمع في تعزيز مشاريع التعاون الدولي من خلال توضيح للعلاقات التنظيمية للوحدات الإدارية، وخطوط السلطة، ومستويات التنظيم، ونطاق الإشراف، التي كلما كانت بعيدة عن التعقيد كلما ساهمت في دعم مشاريع التعاون الدولي بين الجامعة والجامعات العالمية وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الكيرعاني (٢٠١٢)، ودراسة البيز والثوباني (٢٠٢١) التي أكدت جميعها أهمية دعم الهياكل التنظيمية بمؤسسات التعليم العالي لمبادراتها في التدوين والتعاون الدولي.

أما العبرة الثانية والثالثة في جودة التنظيم الإداري فقد كانت خاصة بتبني فلسفة الجودة بمعايير عالمية (متوسط=٣,٠٢)، وعقد اتفاقيات تعاون مع جامعات عالمية (متوسط=٢,٩٤)؛ فالبرغم من موافقة عينة الدراسة عليهما كمتطلبات، إلا أن أغلب الدراسات السابقة قيمت هذين المتطلبين بدرجة عالية جداً، مثل دراسة الحكير (٢٠١٦)، ودراسة مالوز وأخرين Milos et al. (2012))؛ وقد يكون السبب أن عينة الدراسة تنتمي لجامعات اعتمدت الجودة وحصلت على الإعتماد المؤسسي والبرامجي حديثاً كما تشير بيانات وزارة التعليم (٢٠٢١).

أما كفاءة العاملين بالكليات التطبيقية فقد جاءت بعد جودة التنظيم الإداري بمتوسطات في الموافقة ما بين (٢,٤٩ إلى ٢,٨٢)، وبنسب ما بين ٧٠,٥٪ إلى ٦٢,٢٥٪. وهذه العبارات تدور حسب أهميتها حول: اشتراط الكليات التطبيقية توافر الكفايات الدولية على العاملين بها، واستقطاب المتميزين دولياً للعمل بها، وتوافر المعايير الدقيقة عند التعاقد مع أعضاء هيئة التدريس. وهي نتيجة تتوافق مع عدد من الدراسات التي قيم فيها المحبيون معايير التوظيف في التعليم العالي بدرجة الموافقة مثل دراسة البيز والشيفي (٢٠٢١)، ودراسة العامری (٢٠١٣)، ودراسة كوريل وآخرين al Coryell et al. (٢٠١٢)؛ لكن بالرغم من موافقة أفراد عينة الدراسة على شروط الإنضمام للكليات التطبيقية إلا أنهم قيموا عبارات التطوير المهني للعاملين المذكورة بالموافقة الشديدة؛ وهذا قد يعود لكونهم أعضاء هيئة تدريس على رأس العمل ويتمتعون بالأمان الوظيفي، مما يجعل أهمية التطوير ترجح في هذا الجانب؛ وهو ما أشار له نو وآخرين (Noe et al. 2017) حيث إنهم يهتمون بالتطوير المستمر أكثر من شروط التوظيف إذا توافر لديهم الأمان الوظيفي.

وأخيراً جاءت بدرجة محاييد العبارات: إعداد خريجين للمنافسة في سوق العمل الدولي، وتقديم مجموعة متنوعة من برامج التدريب الميداني المهني للطلاب في الخارج. حيث كان المتوسط ٢,٠٧ و ١,٩٦ على التوالي، وبانحرافين معياريين أقل من الواحد الصحيح مما يعني مصداقية هاذين المتوسطين. هذا يعني أن أفراد عينة الدراسة لا يرون أهمية للإعداد للمنافسة الدولية أو التدريب للطلاب في الخارج. هذه النتيجة تتعارض مع دراستي بندرايزر Bendriess (٢٠١٧)، ومالوز وآخرين Milos et al. (٢٠١٢) والتي أعطت أهمية لإعداد الخريج المنافس عالمياً أو للتدريب الخارجي في التعليم العالي؛ إلا أن السبب في ذلك قد يرجع إلى أن المدف الأأساسي من إنشاء الكليات التطبيقية هي خدمة المجتمع، مما يولد الشعور لدى المحبب أنه لا طائل للبعد الدولي فيما يخص الطالب.

السؤال الثاني: ما أنساب الاتجاهات الحديثة لتدويل الكليات التطبيقية السعودية؟

وللإجابة على السؤال أعلاه، تم إيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والترتيب لعبارات محور الاتجاهات الحديثة في تدويل الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية.

جدول (٦): ترتيب الاتجاهات الملائمة في تدوين الكليات التطبيقية السعودية حسب متوسطاتها الحسابي

الرتبة	درجة الموافقة	الأحرف المعياري	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	العبارة	م
١	موافق بشدة	١,١٤٤	%٩٦	٣,٨٤	اتفاقيات التوأمة مع الشركات الرائدة.	١
٢	موافق بشدة	١,١٤٠	%٩١,٨	٣,٦٧	موازنة الخريجين لمتطلبات سوق العمل.	٢
٣	موافق	١,١٨٠	%٧٩	٣,١٦	الاستقلالية المالية والإدارية للكليات التطبيقية.	٥
٤	موافق	١,٠٦١	%٧٦,٧٥	٣,٠٧	تنوع مصادر التمويل للكليات التطبيقية.	٦
٥	موافق	١,٥٢٢	%٧٠,٢٥	٢,٨١	شخصية الكليات التطبيقية السعودية.	٣
٦	موافق	١,٠٤٦	%٦٣,٢٥	٢,٥٣	التنمية المهنية الدولية لأعضاء هيئة التدريس.	١٢
٧	موافق	١,١٣٣	%٦٢	٢,٤٨	استقطاب البرامج الأكادémية العالمية الرائدة.	٨
٨	موافق	١,١٥١	%٦١	٢,٤٤	الإنضمام لاتحادات الكليات التطبيقية العالمية.	٤
٩	محايد	١,٠٩٢	%٥٢,٧٥	٢,١١	التبادل الطلابي مع الكليات التطبيقية العالمية	١٠
١٠	محايد	١,١٢١	%٤٨,٢٥	١,٩٣	تطبيق نظم التعليم الإلكتروني وبناء فضاء علمي	١١
موافق		١,١٣٤	%٦٦,٣	٢,٦٥	الاتجاهات الحديثة لتدوين الكليات التطبيقية السعودية	

من خلال الجدول السابق يتضح أن هناك موافقة في استجابات أفراد عينة الدراسة على عبارات الاتجاهات الحديثة الملائمة لتدوين الكليات التطبيقية في المملكة العربية السعودية، حيث تراوحت المتوسطات ما بين (٣,٨٤ إلى ١,٩٣ من ٤)؛ وهي متوسطات تقع ما بين الفئتين الثالثة والخامسة من فئات مقياس ليكرت الخماسي، وتشير إلى درجة الاستجابة (موافق بشدة، موافق، محايد) على التوالي. إلا أن تقييم أفراد عينة الدراسة في الجامعات الثلاث لهذه الاتجاهات جاء

متقارباً جداً، الأمر الذي يلغى أهمية اختبار التباين Analysis of Variance (ANOVA) بين هذه الجامعات؛ جامعة الملك سعود (متوسط=٢,٦٣)، جامعة الملك عبد العزيز (متوسط=٢,٦٨)، جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل (متوسط=٢,٦٤).

من الجدول رقم (٦) نلاحظ أن أعلى العبارات في درجة الموافقة هما العبارتان الخاصةتان باتفاقات التوأمة مع الشركات الرائدة، ومواءمة الخريجين لمتطلبات سوق العمل، وبمتوسط حسابي: ٣,٨٤ و ٣,٦٧ على التوالي. وهذا يعني أن أفراد عينة الدراسة (أكثر من ٩٠٪) يوافقون بشدة على هذين التوجهين، والعلاقة تبادلية بين هذين التوجهين؛ إذ أنه كما أوضح تاوتوكوشين Toutkoushian وبولزن (2016) أن أسهل طريقة لتحقيق الكليات متطلبات سوق العمل هي في الشراكة مع الشركات الرائدة به، وأن الكليات الخاصة بخدمة المجتمعات المحلية هي الأكثر منفعة للشركات، ولا تواجه عقبات في إبرام الاتفاقيات. هذه النتيجة قد تعود إلى إدراك أفراد عينة الدراسة لدور التوأمة والشراكة العلمية في تطوير أداء كليات المجتمع، كما تسهم مشروعات التوأمة والشراكة في تقديم البرامج الأكademie الثانية، أو تقديم برامج أكاديمية بإشراف علمي من شركات عالمية، وتتفق هذه النتيجة مع الدراسات والاتجاهات العالمية ومنها دراسة العامري (٢٠١٣)، ودراسة الأحمد (٢٠١٣)، ودراسة زو وآخرين (Zhu et al. 2011)، والتي أكدت جميعها على أهمية عقد اتفاقيات توأمة علمية مع الجامعات العالمية.

يأتي ثانياً اتجاهات التدويل التي نالت درجة موافق، وهي ستة اتجاهات تتراوح بمتوسطاتها الحسابية ما بين (٤ من ٤ إلى ٣,١٦) على التوالي. وهي عبارات يسهل تقسيمها بالتساوي بين محوري: استقلالية الكليات التطبيقية وخصخصتها، بأعلى من ٧٠٪ نسبة موافقة (العبارات: ٥، ٦، ٣)، والتنمية المهنية والبرامجية الدولية للكليات التطبيقية، بأقل من ٧٠٪ نسبة موافقة (العبارات: ١٢، ٨، ٤).

حيث جاءت الإستقلالية المادية والإدارية، وتنوع مصادر التمويل للكليات التطبيقية بمتوسطي حسابيين ٣,١٦ و ٣,٠٧ على التوالي. وهما توجهان مرتبان ببعضهما. وقد تعود درجة الموافقة المتميزة عن بقية الاتجاهات -متوسط أعلى من ٣ من ٤- إلى إدراك أفراد عينة الدراسة لدور الاستقلالية المالية والإدارية، وتنوع مصادر التمويل إلى تحرر الكليات التطبيقية من قيود البيروقراطية المرتبة من انتمائها إلى كيانات أكبر، وتتفق هذه النتيجة مع الدراسات والاتجاهات

العالمية ومنها ما توصلت إليه دراسة العامري (٢٠١٣)، والتي اعتبرت الاستقلالية إحدى الدعائم الأساسية لتدوين الجامعات.

وجاء ثالثاً في هذا المحور اتجاه الخصخصة للكليات التطبيقية بمتوسط حسابي ٢,٨١ من ٤. ويعني هذا اقتناع أفراد عينة الدراسة بمشروع الخصخصة في مجال التعليم الجامعي، على الرغم من عدم نضج تجربة الخصخصة، وعدم جاهزية البنية التنظيمية والتحتية في الكليات التطبيقية للخصوصة، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة الحكير (٢٠١٦)، والتي أكدت أهمية تطبيق مبادئ الخصخصة كأحد العمليات المساعدة على تدوين التعليم العالي في الجامعات.

أما العبارات: ١٢، ٨، ٤ فقد شكلت محور التنمية المهنية والبرامجية الدولية للكليات التطبيقية بمتوسطات ٢,٥٣، ٢,٤٤، ٢,٤٨ من ٤ على التوالي. وهذا يعني أن أفراد عينة الدراسة يوافقون على اتجاه التدوين المهني والبرامجي، ولكن بمستوى موافقة أقل من الاستقلالية والخصوصة لهذه الكليات؛ وهي نتيجة تتسق من حيث الموافقة مع دراسة البيز والثوباني (٢٠٢١) و دراسة كورييل وأخرين Coryell et al. (٢٠١٢)، ولكن تتميز هذه النتيجة في كون هذه الأهمية أقل من الإستقلالية والخصوصة.

وأخيراً جاءت بدرجة محاييد اتجاهي: التبادل الطلابي مع الكليات التطبيقية العالمية، وتطبيق نظم التعليم الإلكتروني وبناء فضاء عالمي، وذلك بمتوسطين حسابيين ٢,١١ و ١,٩٣ على التوالي، هذا يعني أن أفراد عينة الدراسة لا يرون أهمية هذين الاتجاهين. وهي نتيجة تتفق مع ما تم التوصل إليه في السؤال الأول؛ حيث لم ير الجيرون أهمية لمتطلبي إعداد الخريج المنافس عالمياً، والتدريب الخارجي لطلاب الكليات التطبيقية. وبالتالي من الطبيعي أن لا يعطوا هذين الاتجاهين أهمية كالاتجاهات الأخرى.

نتائج الدراسة :

يمكن للمستفيد من الدراسة الإطمئنان لاستقرار النتائج؛ نظراً لعدم وجود فرق دال إحصائياً بين المحبين في الجامعات الثلاث. ويمكن إجمال أهم النتائج في الآتي:

- الأهمية القصوى للدعم المالي، وحضور المؤتمرات الدولية، والتطوير المهني كمتطلبات لتدوين الكليات التطبيقية.
- أهمية متطلبات التدوين الخاصة بجودة التنظيم الإداري الداعم للتعاون الدولي، وكفاءة العاملين في الكليات التطبيقية.
- لا يرى المحبون أن من متطلبات التدوين إعداد الخريج للمنافس دولياً، وتقديم برامج التدريب الميداني المهني للطلاب في الخارج. وكذلك، هم لا يرون أهمية ما يوازيها من اتجاهات لتدوين مثل التبادل الطلافي للكليات التطبيقية مع نظيراتها العالمية، وتطبيق نظم التعليم الإلكتروني وبناء فضاء عالمي.
- الأهمية القصوى لاتفاقيات التوأمة مع الشركات الرائدة، ومواءمة الخريجين لمتطلبات سوق العمل كاتجاهات لتدوين الكليات التطبيقية.
- أهمية اتجاهات التدوين الخاصة باستقلالية الكليات التطبيقية وخصخصتها، ثم التنمية المهنية والبرامجية الدولية للكليات التطبيقية.

توصيات الدراسة:

ولتحقيق التدوين للكليات التطبيقية في الجامعات السعودية، يوصي الباحث القائمين عليها بالآتي:

- إعطاء الأولوية لأعضاء هيئة التدريس؛ بدايةً من حسن اختيارهم وفق الكفايات العالمية، ثم بتطويرهم المهني، وتوفير الدعم المالي لذلك.
- الاهتمام بجودة التنظيم الإداري الداعم لتدوين مثل: توفير المعايير التنظيمية الداعمة للتعاون الدولي مع نظيراتها في الخارج، والإهتمام بتطبيق الجودة الأكاديمية وفق المعايير العالمية.

- تبني اتجاه اتفاقات التوأمة مع الشركات المحلية كاستراتيجية عامة، وذلك لتنوع مصادر الدخل، والمساعدة على موائمة مخرجاتها للسوق المحلية؛ الأمر الذي يميزها في تحقيق هدفها الأساسي وهو خدمة المجتمع.
 - الاتجاه نحو الخصخصة، والاستقلالية الإدارية والمالية للكليات التطبيقية.
- وتلقي هذه الدراسة الضوء على عدد من المجالات الجديرة بالبحث والاستقصاء؛ وهي:
- إجراء دراسات مقارنة لتقسيي أهم الكفايات المهنية والأكاديمية التي تشترطها الكليات التطبيقية (كليات المجتمع) على منسوبيها في الخارج، وآليات التطوير أثناء الخدمة لهم.
 - وضع تصور مقترن للتعاون بين الكليات التطبيقية والشركات الرائدة بناءً على دراسات استكشافية لمتطلبات سوق العمل (الشركات)، وكفايات الخريج حالياً.
 - إجراء دراسات حول أفضل الإستراتيجيات لتخفيض الكليات التطبيقية وتنوع مصادر الدخل لها.
 - الاتجاه نحو بحوث العمليات لتقديم جودة التنظيم الإداري وإمكانية تطويره دعماً للتعاون الدولي لهذه الكليات.
 - إجراء دراسات مقارنة لتحقيق التنمية البرامجية الدولية لهذه الكليات، وفق أحدث الممارسات الدولية.

المراجع

المراجع العربية:

- أبو الوفا، جمال؛ حسين، سلامة. (٢٠٠٨). التربية الدولية وعالمية التعليم. دار الجامعة.
- أحمد، دينا علي حامد. (٢٠١٩). البرامج المميزة بجامعة المنصورة مدخل لتدويل التعليم: تصور مقترن. مجلة كلية التربية بجامعة المنصورة - كلية التربية، ٦(١)، ٣٦٢-٤٠٧.
- البيز، جواهر عيسى، و الشوباني، طارق بن محمد. (٢٠٢١). تطوير تدوين الجامعات الحكومية السعودية: دراسة تحليلية. مجلة التربية-جامعة الأزهر، ٤٠(١٩٠)، ٤٤٧ - ٤٩٥.
- بكري، سعد علي. (٢٠٠٩). منظومة مجتمع المعرفة في عيون تأمل وعقول تأمل. جامعة الملك سعود.
- الحبيب، عبد الرحمن محمد. (٢٠٠٦). دور كليات المجتمع في تحقيق تكافؤ الفرص التعليمية. مجلة العلوم التربوية-جامعة الملك سعود، ١٧(٢)، ٥٩٣ - ٦٥٠.
- حنفي، محمد ماهر. (٢٠١٠). دور كليات خدمة المجتمع الأمريكية في تلبية متطلبات سوق العمل وكيفية الاستفادة منها في مصر. مجلة كلية التربية- جامعة بورسعيد، ٤(٧)، ٢٠٨-٢٤٧.
- الحكير، هنادي. (٢٠١٦). تطوير التعليم الجامعي السعودي في ضوء مدخل تدويل التعليم العالي: أنموذج مقترن [أطروحة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.
- الخليوى، ليانا. (٢٠٢٠). المواجهة بين مخرجات كليات المجتمع وسوق العمل في المملكة العربية السعودية: كلية حفر الباطن أنموذجًا. مجلة البلقاء للبحوث والدراسات، ٣٣(٢١)، ٣٣-٣٣.
- رؤية المملكة ٢٠٣٠ (٢٠٢٢). وثيقة رؤية المملكة ٢٠٣٠ .
<https://www.vision2030.gov.sa/ar>
- الزهراي، عبدالله بن عطيه . (٢٠١٠). قياس جودة الخدمة التعليمية باستخدام مقياس الإدراكات التوقعات: دراسة ميدانية بالتطبيق على كلية المجتمع بالرياض جامعة الملك سعود. مجلة البحث التجاري المعاصرة كلية التجارة جامعة سوهاج، ٢٤(١)، ٢-٥٢.
- العامري، عبد الله محمد. (٢٠١٣). متطلبات تدويل التعليم العالي كمدخل لتحقيق الريادة العالمية للجامعات السعودية: تصور مقترن [أطروحة دكتوراه غير منشورة]. جامعة أم القرى.

عبد الحافظ، ثروت عبد الحميد. (٢٠١٦). الاتجاهات الحديثة في تدوين التعليم الجامعي وإمكانية الإفادة منها في مصر.
مجلة كلية التربية - جامعة الأزهر، ٣٥(١٦٧)، ١٣-١٥.

العجمي، محمد حسنين. (٢٠٠٣). التطور الأكاديمي والإعداد للمهنة الأكاديمية بالجامعات المصرية بين تحديات العولمة ومتطلبات التدوين. مجلة كلية التربية بالمنصورة، ٥٢(٥٢)، ١٢٤-١٩٨.

عیداروس، احمد نجم الدين احمد. (٢٠١٣). تصور مقترح لإنشاء الوكالة العربية لإدارة تدوين الاعتماد الأكاديمي والمؤسسي لمؤسسات التعليم العالي بالوطن العربي. مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، ٣٣(٤٣)، ٤٣-١١٢.

الكيرعاني، محمد كشيم. (٢٠١٢). استراتيجية تدوين التعليم الجامعي في المملكة العربية السعودية بعد الانضمام لمنظمة التجارة العالمية: إطار مرجعي مقترح [أطروحة دكتوراه غير منشورة]. جامعة الملك سعود.

لفترة، جواد كاظم. (٢٠١١). الإدارة الحديثة لمنظومة التعليم العالي. الأردن. دار صفاء.

مارية، عبدالرحمن محمد. (١٤٢٤). خدمة المجتمع والتعليم المستمر بالجامعات السعودية الواقع والتصورات المستقبلية. مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والنفسية، ٢٨(٧)، ٣-٣٥.

مجلس شؤون الجامعات. (٢٠٢١). نظام الجامعات. .
https://about.uj.edu.sa/Files/31/Files/154455_University%20system.pdf

محمد، مصطفى، وخضر، جميل (٢٠١٣)، قياس الفجوة بين إدراكات وتوقعات المستفيدين من الخدمات التعليمية. منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، جامعة الدول العربية، القاهرة، جمهورية مصر العربية.

محمود، سعيد طه. (٢٠٠٠). الاتجاه نحو تدوين التعليم العالي: العوامل والملامح والمتطلبات. مجلة التربية لجامعة الرقازيق، ٣٤(٦٥-١٠٢).

مطر، محمد إبراهيم. (٢٠٢١). تدوين التعليم الجامعي مدخلاً لتلبية الوظائف المتوقعة لسوق العمل: تصور مقترح. المجلة التربوية-جامعة سوهاج، ٨٣(٢)، ١١٦٠-١٢٦٤.

المغizer، خولة. (٢٠١٦). تقييم أداء كلية الدراسات التطبيقية وخدمة المجتمع بجامعة الملك سعود باستخدام بطاقة الأداء المتوازن. المجلة التربوية الدولية المتخصصة، ٧٥(٧)، ٣٠٤-٣٢٢.

وزارة التعليم (٢٠١٥) . التعليم في المملكة العربية السعودية: مؤشرات محلية ومقارنات دولية. وكالة وزارة التعليم للتخطيط والمعلومات.

وزارة التعليم. (٢٠٢١). حالة التعليم العالي في المملكة العربية السعودية. الرياض: وزارة التعليم.

وزارة التعليم. (٢٠٢٢). التقرير السنوي لوزارة التعليم (٢٠٢٢-٢٠٢١). الرياض: وزارة التعليم.

ترجمة المراجع العربية:

- Abu Al-Wafa, Jamal; Hussein, Salama. (2008). International Education and Universal Education (In Arabic). University House.
- Ahmed, Dina Ali Hamed. (2019). Distinguished Programs at Mansoura University: An Introduction to the Internationalization of Education: A Suggested Perspective (In Arabic). Journal of the Faculty of Education, Mansoura University, 106 (1), 362-407.
- Al-Biz, Jawaher Issa, and Al-Thuwaini, Tariq Muhammad. (2021). Developing the internationalization of Saudi public universities: An analytical study (In Arabic). Education Journal-Al-Azhar University, 40(190), 447-495.
- Bakri, Saad Ali. (2009). The knowledge society system is in the eyes of contemplation and the minds of contemplation (In Arabic). King Saud University.
- Al-Habib, Abdul Rahman Muhammad. (2006). The role of community colleges in achieving equal educational opportunities (In Arabic). Journal of Educational Science-King Saud University, 17(2), 593-650.
- Hanafi, Mohamed Maher. (2010). The role of American community service colleges in meeting the requirements of the labor market and how to benefit from them in Egypt (In Arabic). Journal of the College of Education-Port Said University, 4 (7), 208-247.
- Al Hokair, Hanadi. (2016). The development of Saudi university education in the light of the approach to internationalization of higher education: A proposed model [Unpublished doctoral dissertation] (In Arabic). King Saud University.
- Al-Khelaiwi, Lina (2020). Harmonization between the outputs of community colleges and the labor market in the Kingdom of Saudi Arabia: Hafr Al-Batin College as a model (In Arabic). Al Balqa Journal for Research and Studies, 33 (1), 21-33.
- Saudi Vision 2030 (2022). The Kingdom's Vision 2030 document.
<https://www.vision2030.gov.sa/ar/>
- Al-Zahrani, Abdullah bin Attia. (2010). Measuring the quality of educational service using the Expectations Perceptions Scale: A field study applied to the Community College in Riyadh, King Saud University (In Arabic). Journal of Contemporary Business Research, Faculty of Commerce, Sohag University, 24 (1), 2-52.
- Al-Amiri, Abdullah Muhammad. (2013). Requirements for the internationalization of higher education as an entry point to achieving global leadership for Saudi universities: a proposed vision (In Arabic) [Unpublished doctoral dissertation] (In Arabic). Umm Al Qura University.

- Abdel Hafez, Tharwat Abdel Hamid. (2016). Recent trends in the internationalization of university education and the possibility of benefiting from it in Egypt (In Arabic). Journal of the College of Education - Al-Azhar University, 35 (167), 13-105.
- Al-Ajmi, Muhammad Hassanein. (2003). Academic development and preparation for the academic career in Egyptian universities between the challenges of globalization and the requirements of internationalization (In Arabic). Journal of the Faculty of Education in Mansoura, (52), 124-198.
- Eidaros, Ahmad Najm al-Din Ahmad. (2013). A proposed vision for the establishment of the Arab Agency to manage the internationalization of academic and institutional accreditation for higher education institutions in the Arab world (In Arabic). Journal of Arab Studies in Education and Psychology, (33), 43-112.
- Al-Kirani, Muhammad Kashim. (2012). The strategy of internationalizing university education in the Kingdom of Saudi Arabia after joining the World Trade Organization: A proposed frame of reference [Unpublished doctoral dissertation] (In Arabic). King Saud University.
- Laftah, Jawad Kazem. (2011). Modern management of the higher education system (In Arabic). Jordan. Safa House.
- Maria, Abd al-Rahman Muhammad. (1424). Community service and continuing education in Saudi universities, reality and future perceptions (In Arabic). Umm Al-Qura University Journal of Educational and Psychological Sciences, 7(28), 3-35.
- Universities Affairs Council. (2021). The new university system. https://about.uj.edu.sa/Files/31/Files/154455_University%20system.pdf
- Mohamed, Mustafa, & Khader, Jamil (2013). Measuring the gap between the perceptions and expectations of beneficiaries of educational services (In Arabic). publications of the Arab Organization for Administrative Development, League of Arab States, Cairo, Arab Republic of Egypt.
- Mahmoud, Said Taha. (2000). The trend towards internationalization of higher education: factors, features, and requirements (In Arabic). Educational Journal of Zagazig University, (34), 65-102.
- Matar, Muhammad Ibrahim. (2021). The internationalization of university education as an entry point to meet the expected jobs of the labor market: a proposed scenario (In Arabic). Educational Journal-Sohag University, 2(83), 1160-1264.
- Al Mufeez, Khawla. (2016). Evaluating the performance of the College of Applied Studies and Community Service at King Saud University using the balanced scorecard (In Arabic). Specialized International Educational Journal, 5(7), 304-332.

Ministry of Education (2015). Education in the Kingdom of Saudi Arabia: local indicators and international comparisons (In Arabic). Agency of the Ministry of Education for Planning and Information.

Ministry of education. (2021). The state of higher education in Saudi Arabia (In Arabic). Riyadh, Ministry of Education.

Ministry of education. (2022). Annual report of the Ministry of Education (2021-2022) (In Arabic). Riyadh, Ministry of Education.

المراجع الأجنبيّة:

American Council on Education (ACE). (2015). Internationalization in U.S. Higher Education: The Student Perspective. Washington, D.C.: American Council on Education

Bendriss, R. (2017). Internationalization efforts at state universities in Florida (Doctoral dissertation). University of Central Florida, United States. -- Florida. Retrieved from ProQuest Dissertations & Theses: Full Text. (Publication No. AAT 3377799).

Coryell, J.E., Durodoye, B.A., Wright, R.R., Pate, P.E., & Nguyen, S. (2012). Case studies of internationalization in adult and higher education: Inside the processes of four universities in the United States and the United Kingdom. *Journal of Studies in International Education*, 16 (1), 75-98.

De Vaus, D. (2014). Surveys in social research (6th ed). Crows Nest, NSW: Allan & Unwin.

Hancock, G. R., & Mueller, R. O. (2001). Rethinking construct reliability within latent variable systems. In R. Cudeck, S. Du Toit & D. Sörbom (Eds.), *Structural equation modeling: Present and future. A festschrift in honor of Karl Jöreskog*. Chicago, IL: Scientific Software International.

Huang, F. (2017). Internationalization of higher education in the developing and emerging countries: A focus on transnational higher education in Asia (4th ed). New Jersey: Wiley.

Knight, J. (2008) Internationalization of Higher Education in the 21st century: Concepts, Rationales, Strategies, and Issues. International Higher Education Research Institute.

Milosz, E., Milosz, M., Adam, J.-M., Mora, S.L., & Sirca, N.T. (2012). Internationalization of higher education: A case study of Leonardo da Vinci Project. In Proceedings of Management, Knowledge and Learning International Conference 2012, Warsaw-Poland.

Noe, R. A., Hollenbeck, J. R., Gerhart, B., & Wright, P. M. (2017). *Fundamentals of Human Resource Management* (7th ed.). New York: McGraw Hill.

- Punch, K. (2013). *Introduction to Social Research: quantitative and qualitative approaches.* (3rd ed.). London: SAGE Publications Ltd.
- Toutkoushian, R. K., & Paulsen, M. B. (2016). *Economics of Higher Education: Background, Concepts, and Applications.* Dordrecht, The Netherland: Springer.
- Uner, M. M., Kocak, A., Cavusgil, E. and Cavusgil, S.T. (2013). Do barriers to export vary for born globals and across stages of internationalization? An empirical inquiry in the emerging market of Turkey, *International Business Review*, 22, 800-813.
- Zhu, W., Liu, D., Wang, Y., & Zhang, M. (2011). Analysis of current strategic modes of Chinese higher education internationalization. In Y. Wang (Ed.). *Education Management, Education Theory & Education Application, AISC 109* (pp. 879-887). Berlin, Germany: Springer-Verlag Berlin Heidelberg.





جامعة الإسلامية بمدينة مدینة
ISLAMIC UNIVERSITY OF MADINAH





Journal of Islamic University

for Educational and Social Sciences

Refereed Periodic Scientific Journal

