

مددات إنتاج المعرفة واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية الرياضية للبنين جامعة حلوان

أ.م.د. محمد المتوكل على الله حسن

أستاذ مساعد بقسم المناهج وطرق التدريس

كلية التربية الرياضية للبنين - جامعة حلوان

مقدمة البحث

يناط بالجامعات في جميع جامعات العالم ثلاثة وظائف رئيسية هي التدريس والبحث وخدمة المجتمع . ففي الوقت الذي يعول فيه على الجامعات بالدفع بمستوى رأس المال البشري قديماً، في مضمار المنافسة العالمية، من خلال التدريس الفاعل، فإن المتوقع من الجامعات في مجال البحث العلمي ليس بأقل من ذلك. فمن خلال البحث العلمي يمكن للمجتمعات أن تتحقق التقدم المعرفي، كما يمكن لها أن تظفر بعلاجات ناجحة لمشكلاتها وأزماتها، وأن تحدد متطلبات التنمية وشروطها وأولوياتها .

يوضح (Choung ٢٠١١) ان العالم اليوم يعيش في حالة سباق محموم لاكتساب أكبر قدر ممكن من المعرفة الدقيقة المستمدّة من العلوم التي تؤدي إلى التقدّم؛ ذلك أن المعرفة العلمية تمثل مفتاحاً للنجاح والتطوير نحو الأفضل. وقد طرحت مناقشات مستفيضة حول موضوع إنتاج المعرفة خلال السنوات الأخيرة في كل من الدول المتقدمة والنامية بشكل واسع، ألا أن طبيعة العملية التي يتم بها إنتاج المعرفة وخصائصها بالدول النامية لم تحدّد بشكل واضح (٢١ : ٩٨) .

ويشير Aeberhard, (٢٠٠٩) إلى احتلال البحث العلمي في الوضع الراهن، مكاناً بارزاً في تقدم النهضة العلمية وتطورها، من خلال مساهمة الباحثين _ ذكوراً وإناثاً - بإضافاتهم المبتكرة في رصيد المعرفة الإنسانية؛ حيث تعد المؤسسات الأكاديمية مراكز محورية لهذا النشاط العلمي الحيوي، بما لها من وظيفة أساسية في تشجيع البحث العلمي وتشييده، وإثارة الحوافر العلمية لدى الباحثين حتى يتمكنوا من القيام بهذه المهمة (١٩ : ١٠٤).

وقد أكد Metcalfe (٢٠٠٩) على أن الجامعات - بما تضمه من بباحثين مؤسسات رئيسية في إنتاج المعرفة العلمية الوطنية واستدامة إبداعها. ونظرًاً لكون البحث العلمي أهم وأعقد أوجه النشاط الفكري، فإن الجامعات تتبذل جهوداً مستمرة في تدريب وتأهيل الباحثين أثناء دراستهم الجامعية لتمكنهم من اكتساب المهارات البحثية، وتعلّمهم قادرين على إضافة معرفة جديدة إلى رصيد الفكر الإنساني، كما تسعى الجامعات إلى إظهار قدرة الطلبة في البحث العلمي عن طريق جمع وتقويم المعلومات وعرضها بطريقة علمية سليمة في إطار واضح المعالم، يبرهن

على قدرتهم على إتباع الأساليب الصحيحة للبحث وإصدار الأحكام النقدية التي تكشف عن مستواهم العلمي ونضجهم الفكري كمحدد أساسى لإنتاج المعرفة المتقدمة.

وأوضح كل من (Delanty ٢٠٠٩) ، (Metchalfe ٢٠٠٩) أن بروز مجتمع المعرفة يفرض أعباء ومسؤوليات على الجامعات في قدرتها على إنتاج المعرفة المتقدمة لربط قضايا بحوثها بالقضايا الاجتماعية والاقتصادية بالمجتمع، الأمر الذي يخلق بعض التحديات والتناقضات وصراع الأدوار على المستوى المؤسسي (٢٣ : ٢٣٠) (٦٨ : ٢٦) علاوة على ذلك لفت (Ozoga) (٢٠٠٧) الانتباه إلى، إن التوجه نحو المجتمع القائم على اقتصاد المعرفة يفرض تطوير وتعديل نظم التنافسية داخل الجامعات، وذلك عن طريق وضع سياسات وبرامج تهدف إلى بناء قدرات المعرفة الوطنية، ودعم البحث الأساسي، أو المعرفة من أجل المعرفة (٨٤ : ٢٧)

يوضح (Choung) (٢٠١١) انه على مستوى الدول النامية، هناك اهتمام متزايد في إنتاج المعرفة ببلدان شرق آسيا خلال السنوات الأخيرة، وزادت العلاقة بين العلم والتكنولوجيا في مجتمعات آسيا، حيث أوضح دليل التوثيق العلمي أن إنتاج المعرفة العلمية بكوريا مثلاً يتزايد بقوة، حيث احتل الرتبة الأولى في العشر سنوات الماضية في إنتاج المعرفة، وأن الجامعات سيطرت على إنتاج المعرفة (١١٥ : ٢١)

مشكلة البحث: انطلاقاً من المؤشرات السابقة، يمكن للباحث تحديد مشكلة البحث في التساؤل الآتي: ما طبيعة محددات إنتاج المعرفة العلمية واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية الرياضية للبنين – جامعة حلوان؟ وما التحديات التي تعترضها؟

هدف البحث: يهدف البحث إلى التعرف على محددات إنتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية الرياضية للبنين – جامعة حلوان من خلال ما يلى :-

- ١- التعرف على مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى طلبة الدراسات العليا.
- ٢- تحديد محددات إنتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا .
- ٣- التعرف على التحديات التي تواجه عملية إنتاج المعرفة واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا.

تساؤلات البحث: يحاول الباحث الإجابة عن الأسئلة الآتية:

- ١- ما هي مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى طلبة الدراسات العليا.
- ٢- ما هي محددات إنتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا .
- ٣- ما هي التحديات التي تواجه عملية إنتاج واكتساب المعرفة العلمية واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا.

أهمية البحث وال الحاجة إليه : تعود أهمية البحث الراهن إلى: على المستوى النظري، محاولة الوصول إلى مجموعة من النتائج المعرفية المتعلقة بطبيعة عملية إنتاج المعرفة العلمية وشروطها في محاولة لإثراء النظرية العلمية حول المعرفة العلمية وشروطها الاجتماعية. وعلى المستوى التطبيقي، يحاول البحث التوصل إلى مجموعة من النتائج التي يمكن بعد تطبيقها الإلقاء في تطوير برامج الدراسات العليا، ومراعاة بعض الشروط الملائمة لتهيئة البيئة الملائمة لإنتاج المعرفة العلمية عموماً، ولدى الباحثات الإناث على وجه الخصوص. كما يعد البحث من أوائل الدراسات العلمية التي تناولت محددات إنتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا بمرحلة الماجستير والدكتوراه بكليات التربية الرياضية على حد علم الباحث .

أهم المصطلحات المستخدمة في البحث:

إنتاج المعرفة: القدرة على الإضافة العلمية إلى رصيد المعرفة القائم من قبل طلبة الدراسات العليا عبر عملية إعداد أطروحة الماجستير أو الدكتوراه باعتبارها منتجا علميا.

اكتساب المعرفة: العملية التي يتم من خلالها حصول طلبة الدراسات العليا على المعرفة المتاحة من المصادر المعرفية المختلفة، والقدرة على توظيفها في توليد معارف جديدة في جميع حقول المعرفة المختلفة (الطبيعية - البيولوجية - الإنسانية).

ثانياً: الدراسات المرتبطة :

أولاً : الدراسات باللغة العربية :

١- كشفت دراسة عزه عبد الرزاق (٢٠١٤) (١٥) سعى لتوضيح أهمية إحلال النموذج التقليدي للجامعة (معرفة، أستاذ، مكان) بنموذج تقني حديث لنقل المعرفة مع الأخذ بالاعتبار استخدام التكنولوجيا الحديثة في الجامعة لن يؤدي إلى موت العلاقات بداخلها بل يؤدي إلى إعادة اختراع واكتشاف وتحديث التعليم الجامعي.

٢- أبرزت دراسة ايمان أبو الخضرير (٢٠١٢) (١) التي هدفت إلى تقديم إطار فكري لتطبيق مفهوم إدارة المعرفة في مؤسسات التعليم العالي، وتوصلت الدراسة إلى أن إدارة المعرفة هي أحد الاتجاهات الإدارية الحديثة والتي تحقق العديد من الفوائد وأنها عملية ديناميكية تتضمن مجموعة من الأنشطة والممارسات الهدافة، وأن الأفراد هم العنصر الأساسي في إدارة المعرفة، ويطلب تطبيق إدارة المعرفة خلف ثقافة وشريعة وداعمة لإنتاج المعرفة ومشاركتها.

٣- كشفت دراسة زينب السحيمي (٢٠١١) (٥) التي اهتمت بدراسة إدارة المعرفة كتجهيز إداري وتحمي للمنظمات المعاصرة في ظل التطورات الهائلة لـ تكنولوجيا المعلومات. وكانت نتيجة الدراسة أن جامعة الملك عبد العزيز لديها جاهزية لإدارة المعرفة. كما كانت نتيجة القياس أن

أكبر درجة كانت لدعم قيادة الجامعة نحو التعلم والتطوير وليه وجود إستراتيجية اتصال. وأكدت الدراسة على أهمية الاسترشاد بنماذج تطبيقية ناجحة لإدارة المعرفة.

٤- كما أفصحت دراسة عبد الوهاب الحais (٢٠١١) (١٣) حول السياق الأكاديمي وحالة البحث الجامعي، عن أهمية خطط وبرامج المعدة لإعداد وتأهيل الباحثين للتمكن من إنتاج المعرفة، كما كشفت عن أهمية التسهيلات والخدمات الجامعية، والإشراف العلمي في اكتساب المعرفة العلمية، موضحة بروز عدة تحديات يواجهها الباحثون أثناء اكتساب مهارات إنتاج المعرفة، لاسيما البنات منهم، على رأسها ضعف القدرات والكفايات البحثية، الأمر الذي يقلل من ضمان جودة المنتج المعرفي.

٥- وأوضحت دراسة Rima Al-Jurf، (٢٠٠٧) عن صعوبات استخدام الطالبات لمصادر المعلومات الإلكترونية، حيث تبين أن ١٣ % من طالبات الدراسات العليا يستخرجن بعض الأبحاث باستخدام محركات البحث مثل Google, Altavista, Yahoo، وأفادت الطالبات اللاتي يستطعن استخدام محركات البحث، أنهن مبتدئات، ويبحثن فيها باللغة العربية؛ نتيجة ضعف لغتهن الإنجليزية، ولا يستخدم قواعد المعلومات المتخصصة مثل ERIC إلا ٤ % من طالبات الدراسات العليا، وبدرجة قليلة، كما أشرن إلى أنهن لم يتلقين أي تدريب على البحث الإلكتروني في أي مكان.

ثانياً : الدراسات باللغة الأجنبية :

٦- أبرزت دراسة Zavos and Bigilia, 2009 (٢٨) أهمية القدرات المنهجية والكفايات العلمية المكتسبة للباحثات من خلال ممارستهن للبحث العلمي، وتوضيح الفروق النوعية في عملية إنتاج المعرفة العلمية، مشيرة إلى المعوقات التي تواجه النساء في ممارسة البحث الفعال، لاسيما التحديات الثقافية والنوعية، وممارسة التفكير القائم على إنتاج المعرفة الجماعية.

٧- وأكدت دراسة Aeberhard and Rist, 2009 (١٩) على أهمية الاعتماد على أسلوب الإنتاج التعاوني للمعرفة عن طريق الاعتماد على المدخل " العابر للتخصصات " في العلم، الأمر الذي يمكن الباحثات النساء من المشاركة الجادة في عملية إنتاج المعرفة العلمية، وممارسة التفكير التعاوني والجماعي.

٨- كما كشفت دراسة Marts, 2010 (٢٥) عن أهمية البحث البياني في العلوم الصحية كمفتاح لفهم الفروق النوعية في إنتاج المعرفة العلمية وتجاوز التحديات التي تعترض البنات في إنتاج العلم.

٩- وناقشت دراسة (Araujo, 2008) الفروق بين الجنسين في إنتاج المعرفة بأمريكا اللاتينية، حيث أوضح فيها معاناة النساء من بعض القيود ثقافية، والإثنية، وتمكينهم من فرص استخدام التكنولوجيا، ومصادر اكتساب المعرفة مقارنة بالذكور.

١٠- وقد أجرى (Kith et al, 2010) دراسة حول سياق الإنجاز العلمي بهدف قياس تأثير السياق التنظيمي، وحالة النوع، على مخرجات العملية العلمية Scholarship، ومع تثبيت متغير السياق التنظيمي، انتهى الباحثون إلى وجود فروق دالة بين الذكور والإناث حول النشر العلمي، خاصة في السنوات الأولى بعد الحصول على الدكتوراه، ويستمر هذا الفرق على مدار التاريخ المهني.

وقد استفاد الباحث من الدراسات المرتبطة في الاستفادة من خبرات الباحثين السابقين في توليد أفكاراً جديدة لمعالجة موضوع البحث، تحديد المحاور الرئيسية لأداء جمع البيانات وتحديد متغيرات البحث وكذلك الاستفادة من نتائج تلك الدراسات في مناقشة نتائج هذا البحث .

خطة واجراءات البحث

١- منهج البحث: استخدم الباحث المنهج الوصفي لمناسبته لتحقيق متطلبات هذا البحث .

١- مجتمع البحث: يتكون مجتمع البحث من جميع طلبة الدراسات العليا بمرحلة الماجستير والدكتوراه المقيدين بمرحلة الدراسات العليا بالكلية للعام الجامعي (٢٠١٥/٢٠١٤ ، ٢٠١٥/٢٠١٤)

٢- عينة البحث: بلغ حجم العينة (١٥٦) من طلبة الدراسات العليا بمرحلة الماجستير والدكتوراه المقيدين بمرحلة الدراسات العليا وتم اختيارهم بالطريقة الطبقية العمدية . ويوضح الجدولين (١)،(٢)،(٣) التوصيف الاحصائي لعينة البحث من طلبة الدراسات العليا .

جدول (١) التوصيف الاحصائي لمجتمع وعينة البحث من طلبة الدراسات العليا طبقاً للجهة الوظيفية المقيدين بالكلية للعام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٥

الجهة الوظيفية	م
المجموع	%
الجهة الوظيفية	م
معاوني اعضاء هيئة التدريس بالاقسام العلمية	١
الباحثين من موظفى وزارة الشباب والرياضة	٢
الباحثين من موظفي مديريات الشباب والرياضة	٣
الباحثين من العاملين بمجال التربية والتعليم	٤
الباحثين من العاملين بالأندية والاتحادات الرياضية	٥
الباحثين من العاملين بالهيئات المختلفة	٧
المجموع	٢١٨
الجهة الوظيفية	١٥٦
الجهة الوظيفية	١٠٠
الجهة الوظيفية	٢٥
الجهة الوظيفية	٥٩
الجهة الوظيفية	٣٨
الجهة الوظيفية	٢٥
الجهة الوظيفية	٣٦
الجهة الوظيفية	٣٥
الجهة الوظيفية	١٨
الجهة الوظيفية	٤٥
الجهة الوظيفية	٣٠
الجهة الوظيفية	١٥
الجهة الوظيفية	٢٦
الجهة الوظيفية	٢٢
الجهة الوظيفية	١٠
الجهة الوظيفية	٥٤
الجهة الوظيفية	٨٥
الجهة الوظيفية	٢٣
الجهة الوظيفية	٦١
الجهة الوظيفية	٦٧
الجهة الوظيفية	١٠
الجهة الوظيفية	٥٦
الجهة الوظيفية	١٠٠

يتضح من الجدول السابق أن أجمالي عينة البحث تمثل (٥٦٪) من أجمالي مجتمع البحث وتعتبر نسبة مقبولة إحصائياً شملت مختلف طلبة الدراسات العليا بالاقسام العلمية بالكلية .

جدول (٢) التوصيف الاحصائي لعينة البحث طلبة الدراسات العليا المقيدين بالكلية للعام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦ في ضوء المتغيرات الشخصية (ن = ١٥٦)

النسبة	العدد	المتغيرات الشخصية لعينة البحث	م
		متفرغ	
١٣٤٪٦	٢١		
٨٦٪٥٤	١٣٥	غير متفرغ	١
%١٠٠	١٥٦	المجموع	
١٦٪٠٢	٢٥	لا اعمل	
١١٪٥٤	١٨	ضمن الهيئة المعاونة لاعضاء هيئة التدريس	
٤٨٪٠٨	٧٥	موظف بوزارة الشباب والرياضة او مديريات الشباب والرياضة	
١٥٪٣٨	٢٤	موظفي القطاع الخاص	
٨٪٩٧	١٤	باحث في مركز بحثي	
%١٠٠	١٥٦	المجموع	
١٢٪١٨	١٩	أقل من ٥ سنوات.	
١٦٪٦٧	٢٦	من ٥ سنوات - لأقل من ١٠ سنوات.	
٢٣٪٧٢	٣٧	من ١٠ سنوات - لأقل من ١٥ سنة	
٤٪٤٣	٧٤	أكثر من ١٥ سنة.	
%١٠٠	١٥٦	المجموع	
١٣٪٤٦	٢١	أقل من ٣٠ سنة.	
٢٪٣٠٨	٣٦	من ٣٠ - لأقل من ٣٥ سنة.	
١٨٪٥٩	٢٩	من ٣٥ سنة لأقل من ٤٠ سنة.	
٢٪٢٤٣	٣٥	من ٤٠ سنة لأقل من ٤٥ سنة.	
١٪٤٧٤	٢٣	من ٤٥ سنة لأقل من ٥٥ سنة	
٪٧٦٩	١٢	أكثر من ٥٥ سنة.	
%١٠٠	١٥٦	المجموع	
٤٪٦٧	٦٥	حاصل على دورات تدريبية.	
٥٪٨٣٣	٩١	غير حاصل على دورات تدريبية.	
%١٠٠	١٥٦	المجموع	
الحصول على دورات تدريبية في البحث العلمي		٥	

جدول (٣) التوصيف الاحصائي لمجتمع وعينة البحث من طلبة الدراسات العليا طبقاً لمرحلة الدراسة بالكلية للعام الجامعي ٢٠١٥/٢٠١٦ (ن = ١٥٦)

%	العينة	%	المجتمع	الجهة الوظيفية	م
٣٩٪١٠	٦١	٤١٪٦٧	٧٥	إعداد الطلبة المسجلين لموضوع الرسالة بمرحلة الماجستير	١
٦٠٪٩٠	٩٥	٥٨٪٣٣	١٠٥	إعداد الطلبة المسجلين لموضوع الرسالة بمرحلة الدكتوراه	٢
١٠٠	١٥٦	١٠٠	١٨٠	المجموع	

يتضح من الجدول السابق أن أجمالي عينة البحث تمثل (٦٧٪) من أجمالي مجتمع البحث المسجلين لموضوع البحث (الرسالة) بمرحلتي الماجستير والدكتوراه .

٤- أدوات جمع البيانات : استخدم الباحث في جمع البيانات الاستبيان من تصميمه من خلال الاطلاع على العديد من القراءات النظرية للمراجع العلمية وتحليل الدراسات والبحوث المرتبطة بموضوع البحث لبناء الاستبيان ، حيث تم تحديد (٣) محاور للاستبيان المقترن وهي

- ١ مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى طلبة الدراسات العليا .
- ٢ محددات انتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا .
- ٣ التحديات التي تواجه عملية إنتاج واكتساب المعرفة العلمية واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا .

وأشتمل الاستبيان على ميزان تقدير ثلاثي (نعم / الى حد ما / لا) وتم تحديد الدرجات التالية وفقاً لميزان التقدير وذلك على الترتيب (١-٢-٣- صفر) للعبارات .

٥-الدراسة الاستطلاعية : قام الباحث بأجراء دراسة استطلاعية بهدف التأكيد من سلامة وسهولة فهم عبارات الاستبيان وإمكانية قراءته ، ومناسبة الوقت اللازم لاستفاء الاستبيان حتى لا يتضرر المختبر من طول الفترة التي يقضيها في الإجابة ، تمت الدراسة الاستطلاعية في الفترة من ١٠/٥ حتى ٢٠١٥/١٠ وذلك على عينة من طلبة الدراسات العليا وبلغت (٢٠) فرد من غير عينة البحث .

٦ - المعاملات العلمية للاستبيان :- للتحقق من الشروط العلمية للاستبيان قام الباحث بحساب الصدق بالأساليب الآتية :-

- الصدق المنطقي (صدق المحتوى) : لضمان تحقيق البناء المنطقي لمحتوى ومضمون الاستبيان ، تم عرض محاور الاستبيان ومفرداته على مجموعة من المتخصصين (٧) خبراء في مجال المناهج وطرق تدريس التربية الرياضية بكليات التربية الرياضية يشترط فيهم أن يكون حاصل على درجة دكتوراه الفلسفة في التربية البدنية والرياضة ودرجة الأستاذية في مجال المناهج وطرق التدريس وان لا تقل على سنوات خبراته عن (٢٥) سنة في مجال التخصص وذلك لإبداء رأيهما وحكمهما على إن المحاور المختارة للاستبيان تتفق مع العرض منه وان كل عبارة تتبع لمحور الذي يتضمنها وكذلك مدى الوضوح في فهم كل عبارة ، وترك حرية استبعاد أو إضافة عبارات يرونها مناسبة. ويوضح جدول (٤) عدد العبارات المستبعدة بعد العرض على الخبراء .

جدول (٤) النسبة المئوية لاتفاق رأى الخبراء على المحاور والعبارات (صدق المحكمين) (ن=٧)

العدد النهائي	العبارات المستبعدة	%	عدد العبارات	محاور الاستبيان
١٩	٤	١٤٠٢	٢٣	١- مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى
٦٠	٣	٣٨٤١	٦٣	٢- طبيعة محددات انتاج واكتساب المعرفة العلمية .
١٣	----	٧٩٣	١٣	١/٢ برامح التكوين والتأهيل العلمي
٧	٢	٥٤٩	٩	٢/٢ الامكانيات المادية والتجهيزات الفنية
١٢	----	٧٣٢	١٢	٣/٢ امكانيات المكتبة ومصادر المعلومات
١٠	١	٦٧١	١١	٤/٢ الانشطة الاكاديمية الداعمة لاكتساب المعرفة وانتاجها
١٨	----	١٠٩٧	١٨	٥/٢ الاشراف العلمي ودوره في توجيه المعرفة واكتسابها
٧١	٧	٤٧٥٦	٧٨	٣- التحديات التي تواجه عملية انتاج واكتساب المعرفة .
٤	٢	٣٦٥٩	٦	١/٣ التمكن من اللغات الأجنبية
٢١	٢	١٤٠٢	٢٣	٢/٣ الكفايات البحثية الازمة لانتاج المعرفة .
١٦	٢	١٠٩٨	١٨	٣/٣ الجوانب النفسية والأخلاقية لانتاج المعرفة واكتسابها .
١٦	----	٩٧٦	١٦	٤/٣ الحصول على البيانات والمعلومات الازمة لانتاج المعرفة
١٤	١	٩١٥	١٥	٥/٣ المناخ الاجتماعي لانتاج المعرفة
١٥٠	١٤	١٠٠	١٦٤	المجموع

أ/ زينب عمراً د/ بلانش سلامـة - أ. د / جمال الشافعـي - أ. د/ على عبد المجـيد - أ. د/ ضيـاء

الدين العـزـب

- أ. د/ ابو النجا عـز الدين - أ. د/ محسن رمضان

وقد جاءت النتائج كما يلي :-

موافقة الخبراء بنسبة (١٠٠%) على مدى مناسبته المحاور المقترحة . -

موافقة الخبراء بنسبة (١٠٠%) على مدى كفاية المحاور . -

وفي حدود ما وضعه الباحث من نسبة لقبول رأى الخبراء وهو اتفاق (٨٥%) على

الأقل لقبول العبارة ، وقد تم استبعاد عدد (١٤) عبارة من المحاور الثلاثة لعدم حصولها على

المحك المقبول لدرجة الموافقة من قبل السادة الخبراء . -

صدق الاتساق الداخلي : قام الباحث بحساب قيمة معامل الارتباط بيرسون عن

طريق إيجاد معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والمجموع الكلى لكل محور الذي تمثله وكذلك

حساب معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية لمجموع المحاور الثلاثة

، ويوضح جدول (٥) قيم معاملات الارتباط بين كل عبارة المحور المنتسبة إليه . -

جدول (٥) قيم معاملات الارتباط لعبارات الاستبيان (ن = ٢٠)

تابع المحور الثالث	م	تابع المحور الثالث	م	قيم ر	م	تابع المحور الثاني	م	المحور الاول	م
٠٦٩٨	٥٨	٠٦٩٧	٢٥	٠٩٦٣	٥١	٠٨٦٦	١٦	٠٦٨٤	١
٠٦٥٤	٥٩	٠٨٧٩	٢٦	٠٨٥٢	٥٢	٠٤١٨	١٧	٠٨٤٧	٢
٠٣٦٨	٦٠	٠٩٨١	٢٧	٠٧٤٨	٥٣	٠٧٤٥	١٨	٠٧٥١	٣
٠٦٩٨	٦١	٠٦٨٧	٢٨	٠٨٥٩	٥٤	٠٣٦٨	١٩	٠٣٢١	٤
٠٧٧٨	٦٢	٠٩٨٧	٢٩	٠٦٨٧	٥٥	٠٦٥٤	٢٠	٠٦٩٥	٥

٦	٠١٨٨	٠٣٤	٢٢	٠٦٩٧	٥٧	٠٤٩٤	٣١	٠٨٦٦	٦٨	٠٨٢٥	٠٨٢٥
٧	٠٣٤	٢٣	٢٣	٠٣٩٩	٥٨	٠٨٢٢	٣٢	٠٨٥٥	٦٩	٠٨١٥	٠٨١٥
٨	٠٣٤	٢٤	٢٤	٠٦٦٣	٥٩	٠٧٤٨	٣٣	٠٧٩٥	٧٠	٠٤٣٩	٠٤٣٩
٩	٠٣١١	٢٥	٢٥	٠٨٥٢	٦٠	٠٧٩٢	٣٤	٠٧٧٤	٧١	٠٨١٢	٠٨١٢
١٠	٠٧٢٢	٢٦	٢٦	٠٤١١	٣٥	٠٧٩٢	٣٥	٠٧٩٢	----	----	----
١١	٠٨٥٢	٢٧	٢٧	٠٧٩٩	١	٠٦٩٧	٣٦	٠٨٥٤	----	----	----
١٢	٠٧٩٢	٢٨	٢٨	٠٣٥٤	٣٧	٠٩٧٧	٢	٠٦٥٤	----	----	----
١٣	٠٣٣٠	٢٩	٢٩	٠٧١١	٣	٠٦٩٧	٣٨	٠٦٩٨	----	----	----
١٤	٠٧٣٣	٣٠	٣٠	٠٨٣٣	٤	٠٧١٧	٣٩	٠٦٨٧	----	----	----
١٥	٠٨١١	٣١	٣١	٠٧٩٢	٥	٠٦٩٣	٤٠	٠٤٥٧	----	----	----
١٦	٠٧١١	٣٢	٣٢	٠٦٩٧	٦	٠٨٦٦	٤١	٠٩٢٢	----	----	----
١٧	٠٣٣٠	٣٣	٣٣	٠٦٥٥	٧	٠٧٩٩	٤٢	٠٩٠٤	----	----	----
١٨	٠٤١٠	٣٤	٣٤	٠٦٧٧	٨	٠٨٧٧	٤٣	٠٤١١	----	----	----
١٩	٠٤١١	٣٥	٣٥	٠٨٦٢	٩	٠٧٧٤	٤٤	٠٦٨٤	----	----	----
١	٠٦٨٧	٣٦	٣٦	٠٦٩٧	١٠	٠٩٤٤	٤٥	٠٨٠٧	----	----	----
٢	٠٧٨٩	٣٧	٣٧	٠٦٨٧	١١	٠٨٥٧	٤٦	٠٨٠٢	----	----	----
٣	٠٨٤١	٣٨	٣٨	٠٦٦٩	١٢	٠٧٤١	٤٧	٠٧٠٨	----	----	----
٤	٠٧٥٢	٣٩	٣٩	٠٦٨٧	١٣	٠٦٩١	٤٨	٠٨٧٠	----	----	----
٥	٠٩٤٧	٤٠	٤٠	٠٨٢٢	١٤	٠٨٥٩	٤٨	٠٨٩٠	----	----	----
٦	٠٨٥٤	٤١	٤١	٠٨١١	١٥	٠٧٨٩	٤٩	٠٦٩٨	----	----	----
٧	٠٦٨٧	٤٢	٤٢	٠٧٤٤	١٦	٠٨٤٦	٥٠	٠٨٦٩	----	----	----
٨	٠٧٥٨	٤٣	٤٣	٠٧٦٦	١٧	٠٨٧٩	٥١	٠٨٧٨	----	----	----
٩	٠٨٢٢	٤٤	٤٤	٠٦٩٧	١٨	٠٨١١	٥٢	٠٨٠٢	----	----	----
١٠	٠٧٤١	٤٤	٤٤	٠٦٩٧	١٩	٠٩٣٢	٥٣	٠٨٢٢	----	----	----
١١	٠٨٥٦	٤٤	٤٤	٠٤٢٢	٢٠	٠٧٢٢	٥٤	٠٣٧١	----	----	----
١٢	٠٣٣٤	٤٦	٤٦	٠٤٢٢	٢١	٠٨٤١	٥٥	٠٨٩٩	----	----	----
١٣	٠٦٦٩	٤٨	٤٨	٠٦٩٧	٢٢	٠٨٧٢	٥٦	٠٩٠١	----	----	----
١٤	٠٨٧٩	٤٩	٤٩	٠٨٤٧	٢٣	٠٨٤٥	٥٧	٠٧٧٨	----	----	----
١٥	٠٨٤٧	٥٠	٥٠	٠٧٨٧	٢٤	٠٧٩٢	٥٨	٠٦٥٨	----	----	----

* قيمة "ر" الجدولية عند مستوى معنوية = ٤٤٤ = ٠٠٥

ويتبين من جدول (٥) عدد العبارات واجمالى عدد العبارات المستبعدة وعددتها (١٩) عبارات حيث أن قيمة "ر" المحسوبة اقل من قيمتها الجدولية عند مستوى (٠٠٥). كما يوضح الجدول (٦) قيم معامل الارتباط بين المحاور والاستبيان ككل قيد البحث

جدول (٦) قيم معامل الارتباط بين المحاور والاستبيان ككل قيد البحث (ن = ٣٠)

قيمة معامل الارتباط	محاور الاستبيان	m
٠٨٥٢	مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى طلبة الدراسات العليا.	٣
٠٨٦٩	طبيعة محدّدات إنتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا.	٤
٠٨٤٧	التحديات التي تواجه عملية إنتاج واكتساب المعرفة العلمية واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا.	٥

* قيمة "ر" الجدولية عند مستوى معنوية = ٣٢٥ = ٠٠٥

ويتضح من جدول (٦) وجود علاقة ارتباطية دالة احصائية عند مستوى معنوية (٥٠٪) بين المحاور والاستبيان ، كما يوضح جدول (٧) الشكل النهائي لعبارات الاستبيان في كل محور من المحاور الثلاثة وبذلك أصبح عدد العبارات النهائية للاستبيان (١٣١) عبارة.

جدول (٧) الشكل النهائي لعبارات الاستبيان بعد اجراء المعامالت العلمية

%	العدد	محاور الاستبيان	m
١٠٪٦٩	١٤	مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها لدى طلبة الدراسات العليا.	١
٣٨٪٩٣	٥١	محددات انتاج واكتساب المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا .	٢
٥٠٪٣٨	٦٦	التحديات التي تواجه عملية إنتاج واكتساب المعرفة العلمية .	٣
الاجمالي			%١٠٠
١٣١			١٣١

ثبات الاستبيان : وللحصول على ثبات الاستبيان قام الباحث باستخدام طريقة التجزئة النصفية عن طريق إيجاد معامل ألفا كرونباك Alpha Cronbach ويوضح ذلك جدول (٨).

جدول (٨) قيم معاملات الارتباط بطريقة ألفا Alpha كرونباك لمحاور الاستبيان (n = ٣٠)

(ر) الجدولية عند ٥٪٠	قيمة معامل الارتباط المحسوبية	محاور الاستبيان	m
٠٪٨٩١	٠٪٨٩٧	مصادر اكتساب المعرفة ومقومات إنتاجها.	١
	٠٪٩٨٤	محددات انتاج واكتساب المعرفة العلمية .	٢
	٠٪٩٢٩	التحديات التي تواجه عملية إنتاج واكتساب المعرفة .	٣

وقد بلغ قيمة معامل الثبات للقائمة ما بين (٠٪٩٢٩ - ٠٪٨٩٧) مما يشير إلى أن عبارات الاستبيان عالية على درجة مقبولة من الثبات.

٧) التطبيق الميداني للبحث :

وقام الباحث بتطبيق الاستبيان على عينة البحث بعد التأكد من الصدق والثبات وذلك في المدة من ٢٠١٥/١١/٢٥ حتى ٢٠١٦/١١/٢٥ .

٨) خطة البحث الإحصائية : اعتمد الباحث في خطة البحث الإحصائية على برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Spss) ، كما استخدام الباحث معامل الارتباط بيرسون وعلى حساب الدالة الإحصائية والأهمية النسبية للنسب المؤدية بجميع محاور الاستبيان وكما استخدام الباحث اختبار "t" لحساب دالة الفرق بين المجموعات .

عرض النتائج وتفسيرها ومناقشتها

المحور الأول: مصادر المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

جدول رقم (٩) مصادر المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا (ن = ١٥٦)

الترتيب	%	النكرار	المصدر	M
١	٩٤٪٢٣	١٤٧	الكتب والمراجع العلمية	١
١٠	٤٨٪٠٨	٧٥	الموسوعات الالكترونية	٢
٢	٨٩٪٧٤	١٤٠	شبكة الانترنت	٣
٨	٥٧٪٦٩	٩٠	المراجع الالكترونية	٤
٣	٨٦٪٥٤	١٣٥	اعضاء هيئة التدريس	٥
١١	٤٤٪٨٧	٧٠	وسائل الاعلام	٦
١٤	٣٣٪٩٧	٥٣	المناقشة مع الزملاء	٧
١٣	٣٥٪٢٦	٥٥	الندوات العلمية والمؤتمرات	٨
٦	٨١٪٤١	١٢٧	حلقات البحث والسينما	٩
٥	٨٠٪٧٧	١٢٦	الحوارات والمناقشات مع الهيئة الأكاديمية	١٠
٤	٨٢٪٦٩	١٢٩	المحاضرات التقليدية	١١
٩	٥٤٪٤٩	٨٥	الدوريات العلمية	١٢
٧	٧٩٪٤٩	١٢٤	اعداد الاوراق البحثية	١٣
١٢	٤١٪٦٧	٦٥	حلقات النقاش الذاتية	١٤
١٠٠		١٥٦	المجموع	

يتضح من جدول (٩) ان نسبة استجابات عينة البحث نحو مصادر المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا بكلية التربية الرياضية للبنين - جامعة حلوان تراوحت ما بين (٣٣٪٩٧) و(٩٤٪٢٣) وإن ترتيب مصادر المعرفة من (٩٠٪٧٥) فاكثر جاءت على النحو التالي :-

- الكتب والمراجع العلمية بنسبة مئوية (٩٤٪٢٣) .
- شبكة الانترنت بنسبة مئوية (٨٩٪٧٤) .
- اعضاء هيئة التدريس بنسبة مئوية (٨٦٪٥٤) .
- المحاضرات التقليدية بنسبة مئوية (٨٢٪٦٩) .
- حلقات البحث والسينما بنسبة مئوية (٨١٪٤١) .
- الحوارات والمناقشات مع اعضاء الهيئة الأكاديمية بنسبة مئوية (٨٠٪٧٧) .
- اعداد الاوراق البحثية بنسبة مئوية (٧٩٪٤٩) .

ويرجع الباحث ذلك الى تنوع مصادر حصول طلبة الدراسات العليا على المعرفة، ورغم افتقارهم على المصادر الالكترونية من خلال الحزم الحاسوبية، والوعي بأهمية قواعد البيانات الدولية في مجالات التخصص، إلا أن الكتاب التقليدي مازال يحتل

صدارة مصادر المعرفة واكتسابها ومن ثم نستطيع القول بأن الكتاب ما زال مصدر جذب الباحثين العلميين رغم منافسة المصادر الإلكترونية له.

ويتفق ذلك مع ما توصلت إليه دراسة كلا من : Araujo (٢٠١١) (٢١)، عبد الوهاب الحais (٢٠١٠) (٢٢)، Dan (٢٠٠٩) (٢٣)، رima الجرف (٢٠٠٧) (٣)، حيال صعوبات استخدام طلبة الدراسات العليا لمصادر المعلومات الإلكترونية. كما اتضح استمرار المحاضرة التقليدية كمصدر لاكتساب المعرفة لدى الطلبة ، في حين كشفت الدراسة عن انخفاض درجة الأساليب الحديثة الفعالة كمصادر لاكتساب المعرفة مثل: الأنشطة الأكاديمية، والتکاليف البحثية، وجلسات النقاش والحوار العلمي، وحلقت السيمينار العلمي، باعتبارهم مجالات حيوية لتوليد المعرفة من خلال العصف الذهني للطلبة، وجعلهم عناصر محورية في توليد المعرفة وتشكيلها، ومن ثم المشاركة الفعلة في إنتاجها. وعلى ذلك يمكن القول بأن المناخ الأكاديمي الذي يضم طلبة الدراسات العليا .

المحور الثاني : محددات انتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

جدول (١٠) المحور الثاني محددات انتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

أ - برامج التكوين والتأهيل العلمي (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
١٠	٦٣٤٦	١٩٨	١٦٠٢	٢٥	٤١٠٢	٦٤	٤٢٩٥	٦٧	احتوى برنامج الماجستير على مقرر لغة أجنبية ساعدنى على القراءات الأجنبية حول رسالتي	١
١٢	٥٨٦٥	١٨٣	٣١٤١	٤٩	١٩٨٧	٣١	٤٨٧٢	٧٦	المقررات التي درستها ببرنامج البكالوريوس كانت كافية ومفيدة لتكويني العلمي	٢
٥	٧٤٣٦	٢٣٢	١٨٥٩	٢٩	١٤١٠	٢٢	٦٧٣١	١٠٥	أفادنى مقرر مناهج البحث بالبكالوريوس في إعداد أطروحتى	٣
١	٨٥٥٨	٢٦٧	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٨٠٧٧	١٢٦	اكتسبنى برنامج البكالوريوس المعرف المختصة التي ساعدنى على إنتاج رسالتي	٤
٦مكرر	٧٣٤٠	٢٢٩	١٥٣٨	٢٤	٢٢٤٣	٣٥	٦٢١٨	٩٧	زودنى مقرر البحث العلمي ببرنامج البكالوريوس بالمهارات التي مكنتنى من إعداد رسالتي	٥
١١	٦٣١٤	١٩٧	٢٨٨٥	٤٥	١٦٠٢	٢٥	٥٥١٣	٨٦	أفادنى دراستي لمناهج البحث وتصميمه ببرنامج في إعداد رسالتي	٦
٣	٨٤٩٣	٢٦٥	١٠٢٦	١٦	٩٦١	١٥	٨٠١٣	١٢٥	ساعدنى الدراسة بالبرنامج على اكتساب مهارات البحث وتصميمه	٧
٨	٦٨٩١	٢١٥	٢١١٥	٣٣	١٩٨٧	٣١	٥٨٩٧	٩٢	لم أشعر بأن ما درسته من مقررات بمراحله الماجستير كانت تكرار لمرحلة البكالوريوس	٨
٦	٧٣٤٠	٢٢٩	١٦٠٢	٢٥	٢١١٥	٣٣	٦٢٨٢	٩٨	نظام الدراسة بالبرنامج كان مناسباً لاكتسابي المعرف والمهارات البحثية	٩
٤	٨٠١٣	٢٥٠	٧٠٥	١١	٢٥٦٤	٤٠	٦٧٣١	١٠٥	ساعدنى طرق التدريس بالبرنامج على إنتاج المعرفة وليس مجرد تبليغها أو نقلها فقط	١٠
٢	٨٥٢٦	٢٦٦	٧٦٩	١٢	١٤١٠	٢٢	٧٨٢٠	١٢٢	اعتمدت الدراسة بالبرنامج على الأنشطة الأكademie المتعددة وليس المحاضرة فقط	١١
٩	٦٥٣٨	٢٠٤	٢٦٩٢	٤٢	١٥٣٨	٢٤	٥٧٦٩	٩٠	ساعدنى نظام التقويم بالبرنامج على إبداع	١٢

التعريف أكثر من حفظها واسترجاعها

يتضح من جدول (١٠) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا تراوحت ما بين (٥٨% و ٨٥%) وإن العبارات الحاصله على (٧٥%) فاكثر جاءت على الترتيب التالي :-

- اكسبني برنامج البكالوريوس المعرف المختصة التي ساعدتني على إنتاج رسالتى بنسبة (٨٥%).
- اعتمدت الدراسة بالبرنامج على الأنشطة الأكاديمية المتنوعة وليس المحاضرة فقط بنسبة (٢٦%).
- ساعدتني الدراسة بالبرنامج على اكتساب مهارات البحث وتصميمه بنسبة (٩٤%).
- ساعدتني طرق التدريس بالبرنامج على إنتاج المعرفة وليس مجرد تبليغها أو نقلها فقط بنسبة (٣١%).

ويرجع الباحث ذلك الى تنوع وتعدد برنامج البكالوريوس من خلال المعرف المختصة التي يقدمها للطالب، كما ان برامج الدراسات العليا سواء الماجستير او الدكتوراه ساعدت الطلبة على اكتساب مهارات البحث العلمي، بالإضافة الى وجود عدد من الانشطة الأكاديمية التي تقدم من خلال البرنامج بالإضافة الى المحاضرات التقليدية.

ويتفق ذلك مع اراء كلا من ضياء زاهر (٢٠١٢)، Araujo (٢٠١١)، حامد عمار (٢٠١٠)، Aeberhard (٢٠٠٩)، Zavos and Biglia (٢٠٠٩) على ضرورة تنوع المحتوى الأكاديمي لبرامج البكالوريوس على العديد من المعلومات والمعرف المختصة والمتنوعة التي تمهد للطالب في مجال التخصص بمرحلة الدراسات العليا سواء بمرحلة الدبلوم او الماجستير او الدكتوراه حيث انها تسهم بشكل فعال في توجيهه مهارات البحث العلمي للطلبة في مرحلة الدراسات العليا.

جدول (١١) تابع المحور الثاني محددات إنتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

ب - الامكانات المادية والتجهيزات الفنية (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجحى	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
١	٧٥	٢٣٤	١٥٣٨	٢٤	١٩٢٣	٣٠	٦٥٣٨	١٠٢	يسمح لي استخدام المعامل في أي وقت متى	شت
٢	٨١٠٩	٢٥٣	٥٧٧	٩	٢٧٥٦	٤٣	٦٧٣١	١٠٥	توافر بمعامل الكلية مستلزمات إجراء التجارب المعملية	

٣	٨٠٤٥	٢٥١	٢٥٦	٤	٣٣٩٧	٥٣	٦٣٤٦	٩٩	تتوافر بمعامل الكلية التجهيزات الملائمة لإنجاز بحثي والوصول إلى نتائجه النهائية	٣
٤	٨٠١٣	٢٥٠	٤٤٨٧	٧	٣٠٧٧	٤٨	٦٥٣٨	١٠١	تتوافر بمعامل الكلية الكوادر الفنية الملائمة لمساعدتي على اكتساب المعرفة وإناجها	٤
١	٨٣٣٣	٢٦٠	٥٧٧	٩	٢٦٩٢	٤٢	٦٩٨٧	١٠٩	اكتسبت المعرف الحقيقة من نشاطات المعامل التدريسية والعملية	٥

- يتضح من جدول (١١) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا تراوحت ما بين (٨٣٪) و (٧٥٪) وان العبارات الحاصله على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب التالي
- اكتسبت المعرف الحقيقة من نشاطات المعامل التدريسية والعملية بنسبة (٨٣٪).
 - تتوافر بمعامل الكلية مستلزمات إجراء التجارب المعملية بنسبة (٨١٪).
 - تتوافر بمعامل الكلية التجهيزات الملائمة لإنجاز بحثي والوصول إلى نتائجه النهائية بنسبة (٨٠٪).
 - تتوافر بمعامل الكلية الكوادر الفنية الملائمة لمساعدتي على اكتساب المعرفة وإناجها بنسبة (٨٠٪).
 - يسمح لي استخدام المعامل في أي وقت متى شئت بنسبة (٧٥٪).

ويرجع الباحث ذلك الى ان برنامجي الماجستير والدكتوراه ساعدا الباحثين على على تنوع واكتساب المعرف الحقيقة كما توافر الامكانيات المادية والبشرية بالكلية ساهم بشكل فعال في توجيه طلبة الدراسات العليا لانتاج المعرفة واكتسابها.

وتتفق هذه النتائج مع اراء كلا من : عبد الوهاب الحais (٢٠١١)(١٣) محمد غانم (٢٠١٠)(١٦)، Zavos and Biglia (٢٠٠٩)(٢٦)، Metcalfe (٢٠٠٩)(٢٨)، ريم الجرف (٢٠٠٧)(٣) توفير الامكانيات وحسن استخدامها في المؤسسات الجامعية له الدور الفعال في مساعدة هذه المؤسسات على ممارسة طلبها لمختلف مما يساهم في تحقيقها لأهدافها التي أنشئت من أجلها.

جدول (١٢) تابع المحور الثاني محددات انتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

ج - امكانيات المكتبة ومصادر المعلومات (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
٦	٦٧٣١	٢١٠	١٦٢٧	٢٦	٣٢٠٥	٥٠	٥١٢٨	٨٠	استفدت من شبكة المعلومات المحلية والدولية في الحصول على المعلومات والمعارف	١
٧	٦٥٣٨	٢٠٤	١٨٥٩	٢٩	٣٢٠٥	٥٠	٤٩٣٦	٧٧	ساعدني طاقم المكتبة في الحصول على المصادر والمراجع المرتبطة بتخصصي تتوفر بالمكتبة المراجع والكتب الحديثة في	٢
٣	٧٦٩٢	٢٤٠	١٣٤٦	٢١	١٩٢٣	٣٠	٦٧٣١	١٠٥	مجال تخصص رسالتي	٣
٥	٦٨٥٩	٢١٤	١٢١٨	١٩	٣٨٤٦	٦٠	٤٩٣٦	٧٧	وفرت لي المصادر الالكترونية بالمكتبة المعارف المرتبطة بتخصص رسالتي	٤
٤	٧٦٦٠	٢٣٩	٢٥٦	٤	٤١٦٧	٦٥	٥٥٧٧	٨٧	ساعدني طاقم المكتبة على استخدام الحاسوب	٥

١	٨٣٦٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٧٨٨٤	١٢٣	الوصول إلى المعلومات وتحميلها
٨	٦٠٩٠	١٩٠	٢٣٠٨	٣٦	٣٢٠٥	٥٠	٤٤٨٧	٧٠	اعدنى طاقم المكتبة في تذليل الصعوبات
١٠	٥٩٢٩	١٨٥	٢٦٢٨	٤١	٢٨٨٥	٤٥	٤٤٨٧	٧٠	التي واجهتني في استخدام الحاسوب للوصول
٩	٦٠٥٨	١٨٩	٢٥	٣٩	٢٨٨٥	٤٥	٤٦١٥	٧٢	إلى المعلومات
٢	٧٩١٧	٢٤٧	٥٧٧	٩	٣٠١٣	٤٧	٦٤١٠	١٠٠	الوصول إلى المعلومات وتحميلها
٦									افتوف بالمكتبة الدوريات المتخصصة في
٧									مجال تخصصي
٨									مساعدتني المكتبة على الوصول للدراسات
٩									والبحوث السابقة في مجال تخصصي
١٠									ذو دنني المكتبة بالأدب النظري الملائم
									ل الموضوع رسالتي
									تتوافق بالكتبة الكتب والمراجع الحديثة
									المترتبة بموضوع تخصصي

يتضح من جدول (١٢) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا تراوحت ما بين (٥٩ر٢٩ %) و (٦٥ر٨٣ %) وان العبارات الحاصله على (٧٥ %) فاكثر جاءت على الترتيب

التالى :-

- ساعدني طاقم المكتبة في تذليل الصعوبات التي واجهتني في استخدام الحاسوب للوصول إلى المعلومات بنسبة (٨٣ر٦٥ %).
- تتوافق بالمكتبة الكتب والمراجع الحديثة المرتبطة بموضوع تخصصي بنسبة (٧٩ر١٧ %).
- تتوافق بالمكتبة المراجع والكتب الحديثة في مجال تخصص رسالتي بنسبة (٩٢ر٧٦ %).
- ساعدني طاقم المكتبة على استخدام الحاسب في الوصول إلى المعلومات وتحميلها بنسبة (٧٦ر٦ %).

ويرجع الباحث ذلك الى وجود طاقم اداري متخصص من خريجي اقسام الوثائق والمكتبات وتعاون مع الباحثين ، بالإضافة الى قيام ادارة الكلية ووكالة الدراسات العليا والبحوث بالتحديث المستمر للكتب والمراجع العلمية المتخصصة .

ويتفق ذلك مع اكده كلا من : عزة عبد الرزاق (٢٠١٤) (١٥) ، ايمان ابو خضرير (٢٠١٢) (١) ، Dan (٢٠٠٩) (٢) على اهمية تطوير المكتبات الجامعية من اجل الارتقاء بعمليات البحث العلمي وانتاج المعرفة واكتسابها ، وان سياسات التحسين المستمر التي تتبعها بعض المؤسسات الجامعية من اجل تطوير مكتبات الدراسات العليا يسهم بشكل فعال في تطوير المهارات البحثية لدى طلبة الدراسات العليا .

جدول (١٣) تابع المhour الثاني محددات انتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

د- الأنشطة الأكاديمية الداعمة لاكتساب المعرفة وإنتاجها (ن=١٥٦)

الترتيب	% الرجحى	الوزن الرجحى	لا		ما حدا		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
٧	٦٨٩١	٢١٥	٢١١٥	٣٣	١٩٨٧	٣١	٥٨٩٧	٩٢	ساعدني حضوري للحلقات العلمية وورش العمل المتخصصة في اكتساب مهارات إعداد رسالتي	١

٥	٧٣٤٠	٢٢٩	١٦٠٢	٢٥	٢١١٥	٣٣	٦٢٨٢	٩٨	أكسبني حضوري للنحوات والمؤتمرات في اكتساب معارف ومهارات ساعدتني في إعداد أطروحتي	٢
٤	٧٦٩٢	٢٤٠	١٣٤٦	٢١	١٩٢٣	٣٠	٦٧٣١	١٠٥	أتقنت المهارات التطبيقية في تصميم وإعداد البحث من خلال مشاركة زملائي في بحوث جماعية	٣
١	٨٥٢٦	٢٦٦	٧٦٩	١٢	١٤١٠	٢٢	٧٨٢٠	١٢٢	استفدت من حضور الدورات التدريبية في مجال تخصصي	٤
٨	٦٥٣٨	٢٠٤	٢٦٩٢	٤٢	١٥٣٨	٢٤	٥٧٦٩	٩٠	اكتسبت من الدورات التدريبية مهارات تحليل البيانات والمعلومات وتوظيفها في إنتاج أطروحتي	٥
٣	٨١٧٣	٢٥٥	١٣٤٦	٢١	٩٦١	١٥	٧٦٩٢	١٢٠	اكتسبت من سيمينار القسم المعرف والمهارات التي ساعدتني في إنتاج رسالتي	٦
٢	٨٣٦٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٧٨٨٥	١٢٣	زودتني المناوشات والحوارات مع زملائي الحاليين والسابقين في إنتاج رسالتي	٧
٦	٧٢١١	٢٢٥	١٦٦٧	٢٦	٢٢٤٣	٣٥	٦٠٩٠	٩٥	استفدت معرفياً ومهارياً من اشتراكِي في البحوث الجماعية أثناء الدراسة	٨

يتضح من جدول (١٣) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا تراوحت ما بين (٢٦٪٨٥) و(٣٨٪٦٥) وان العبارات الحاصله على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب التالي :-

- استفدت من حضور الدورات التدريبية في مجال تخصصي بنسبة (٨٥٪٢٦).
- زودتني المناوشات والحوارات مع زملائي الحاليين والسابقين في إنتاج رسالتي بنسبة (٦٥٪٨٣).
- اكتسبت من سيمينار القسم المعرف والمهارات التي ساعدتني في إنتاج رسالتي بنسبة (٧٣٪٨١).
- أتقنت المهارات التطبيقية في تصميم وإعداد البحث من خلال مشاركة زملائي في بحوث جماعية بنسبة (٩٢٪٦٩).

ويرجع الباحث ذلك الى تعدد وتنوع الانشطة الاكاديمية الداعمة للبحث العلمي بالكلية من خلال الندوات العلمية المتخصصة التي يعقدها بعض الاقسام العلمية في مجالات التخصص المختلفة بالإضافة الى ثراء الفكر العلمي لاعضاء هيئة التدريس بالاقسام العلمية والتاكيد على الباحثين بحضور سينمارات الاقسام العلمية المختلفة.

ويتفق ذلك مع اراء كلا من : عبد الوهاب الحais (٢٠١١)، Araujo (٢٠١١)،

Zavos (٢٠٠٩)، Aeberhard (٢٠١٠)، (٢٠١١)، Mohamed Ghanem (٢٠٠٩)، (٢٠٠٩)and Biglia (٢٠٠٩)، (٢٠٠٩)، (٢٠٠٩) على اهمية الانشطة الاكاديمية الداعمة للبحث العلمي بالكليات والجامعات حيث تسهم تلك الانشطة العلمية في اثراء البحث العلمي واحياء الدور البحثي

والمساهمة في تأسيس مجتمع المعرفة بشكل غير مباشر من خلال الندوات والفعاليات العلمية
التي تنظمها الأقسام العلمية بالكليات المختلفة بالمؤسسات الجامعية

جدول (١٤) تابع المحور الثاني محددات انتاج واكتساب المعرفة لدى طلبة الدراسات العليا

هـ - الإشراف العلمي ودوره في توجيه المعرفة واكتسابها (ن=١٥٦)

الترتيب ب	%	الوزن الترجحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
١٠	٧٠٥١	٢٢٠	٢٣٠٨	٣٦	١٢٨٢	٢٠	٦٤١٠	١٠٠	توفر لي المشرف المتخصص أثناء التفكير في تسجيل موضوع رسالتي العلمية	١
١٢	٦٥٧٠	٢٠٥	٢٣٠٨	٣٦	٢٢٤٣	٣٥	٥٤٤٩	٨٥	ساعدني المشرف في سرعة بلوحة موضوع رسالتي وتسجيله	٢
٧	٧٥٣٢	٢٣٥	١٢١٨	١٩	٢٥	٣٩	٦٢٨٢	٩٨	أشعر بتمكن مشرفي العلمي في موضوع رسالتي وفي التخصص	٣
١٣ مكرر	٦٤١٠	٢٠٠	١٩٨٧	٣١	٣٢٠٥	٥٠	٤٨٠٨	٧٥	زودني المشرف بمعلومات حديثة أفادتني في إعداد رسالتي	٤
٨	٧٢١١	٢٢٥	١٩٨٧	٣١	١٦٠٢	٢٥	٦٤١٠	١٠٠	أكسبني المشرف المهارات الفنية اللازمة لإعداد وكتابة الرسالة	٥
١٥	٦٠٢٦	١٨٨	١٩٣١	٣٣	١٨٥٩	٢٩	٦٠٢٦	٩٤	ساعدني المشرف على تجاوز الصعوبات المنهجية التيواجهتني في إعداد رسالتي	٦
١١	٦٨٢٧	٢١٣	١٩٣١	٣٣	١٩٣١	٣٣	٥٧٦٩	٩٠	ساعدتني تعليمات وملحوظات الإشراف على تجويد خطوط رسالتي	٧
١٣	٦٤١٠	٢٠٠	٢٦٢٨	٤١	١٩٢٣	٣٠	٥٤٤٩	٨٥	تعلمت من المشرف أصول الكتابة العلمية، وكتابة تقرير البحث النهائي	٨
٢	٨٤٩٣	٢٦٥	١٦٦٧	١٦	٩٦١	١٥	٨٠١٣	١٢٥	كان لدى المشرف وقتاً كافياً لتجبيه في إعداد رسالتي	٩
٣	٨٤٦١	٢٦٤	٥٧٧	٩	١٩٢٣	٣٠	٧٥	١١٧	أتاح لي المشرف فرصة التعبير عن رأيي في مناقشة وتحليل أفكار البحث	١٠
٤	٨٣٩٧	٢٦٢	٥٧٧	٩	٢٠٥١	٣٢	٧٣٧٢	١١٥	كان المشرف متعاوناً معى أثناء إعداد وكتابة رسالتي	١١
٨ مكرر	٧٢١١	٢٢٥	١٦٦٧	٢٦	٢٢٤٣	٣٥	٦٠٩٠	٩٥	لم يستغل المشرف سلطته الإشرافية ولم يستغل مجهوداتي أو المعلومات التي احصل عليها	١٢
١	٨٥٢٧	٢٦٦	٧٦٩	١٢	١٤١٠	٢٢	٧٨٢٠	١٢٢	لم أشعر بتعارض بين آراء المشرفين وتوجيهاتهم لي أثناء إعداد رسالتي	١٣
٦	٨١٧٣	٢٥٥	١٣٤٦	٢١	٩٦١	١٥	٧٦٩٢	١٢٠	شجعني المشرف على التواصل مع أعضاء الهيئة الأكاديمية بالقسم والاستفادة من توجيهاتهم	١٤
٥	٨٣٦٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٧٨٨٥	١٢٣	لم يستخدم الإشراف التدخل السافر في توجيهه مسار رسالتي وإعدادها	١٥
١٦	٥٨٩٧	١٨٤	٣١٤١	٤٩	١٩٢٣	٣٠	٤٩٣٦	٧٧	نوع المشرف (ذكر/ أنثى) لم يشكل لي أي صعوبات في التعامل مع أثناء	١٦

يتضح من جدول (١٤) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين (٩٦٪) و(٨٥٪) وان العبارات الحاصله على (٧٥٪) فاكثر جاءت على النحو التالي:-

- لم أشعر بتعارض بين آراء المشرفين وتوجيهاتهم لي أثناء إعداد رسالتى بنسبة (٨٥٪).
- كان لدى المشرف وقتا كافيا لتوجيهي في إعداد رسالتى بنسبة (٩٣٪).
- أتاح لي المشرف فرصة التعبير عن رأيي في مناقشة وتحليل أفكار البحث بنسبة (٨٤٪).
- كان المشرف متعاونا معى أثناء إعداد وكتابة رسالتى بنسبة مؤدية (٩٧٪).
- لم يستخدم الإشراف التدخل السافر في توجيهه مسار رسالتى وإعدادها بنسبة (٨٣٪).
- شجعني المشرف على التواصل مع أعضاء الهيئة الأكاديمية بالقسم والاستفادة من توجيهاتهم بنسبة (٨١٪).
- أشعر بتمكن مشرفي العلمي في موضوع رسالتى وفي التخصص بنسبة (٣٢٪).

ويرجع الباحث ذلك الى ارتياح العديد من الباحثين الى عدم وجود تعارض بين اراء المشرفين نظرا لتوحد الرؤى الفكرية والفلسفية للعديد من اعضاء هيئة التدريس والتاكيد على الدور التوجيهي لهيئة الاشراف ومساعدة الباحث فى الوصول الى المعرفة واكتسابها واتاحة الفرص للباحثين للتعبير عن ارائهم بمنطقية ومنهجية علمية سليمة ، وعدم وجود تدخل سافر فى توجيهه مساء البحث مما يمحو شخصية الباحث ، كما ان العديد من اعضاء هيئة التدريس بالكلية من غير هيئة الاشراف يقدمون الدعم الفكري والمعنوى للعديد من الباحثين واخيرا تمكنت هيئة الاشراف من الموضوعات التي يقومون بالاشراف عليها فى ضوء التخصص الدقيق والاختيار الصحيح من قبل الاقسام العلمية .

وتتفق هذه النتائج مع اراء كلا من : زياد بركات ، احمد عوض (٢٠١٥)(٤) ، ايمان ابو خضير (٢٠١٢)(١)، Aeberhard (٢٠٠٩)(١٩)، Dan (٢٠٠٩)(٢٢)على اهمية دور الاشراف العلمي فى توجيه انتاج المعرفة العلمية واكتسابها لدى طلبة الدراسات العليا باعتباره اهم الابعاد اللازمة لانجاح عملية البحث حيث يتم من خلاله توجيه البحث العلمي وضبطه وتسهيل عملياته وتوجيهها نحو تحقيق اهدافه

جدول (١٥) المحور الثالث تحديات إنتاج المعرفة واكتسابها

أ - تحديات ترتبط بالتمكن من اللغات الأجنبية (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
١	٨٣٩٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٧٨٨٥	١٢٣	استطيع البحث عن المعلومات والدراسات السابقة الأجنبية في موضوع تخصصي	١
٤	٥٨٩٧	١٨٤	٣١٤١	٤٩	١٩٢٣	٣٠	٤٩٣٦	٧٧	لا اجيد قراءة النصوص الأجنبية في موضوع تخصصي	٢
٢	٧٦٩٢	٢٤٠	١٣٤٦	٢١	١٩٢٣	٣٠	٦٧٣١	١٠٥	ليس لدى القدرة على ترجمة النصوص الأجنبية في موضوع تخصصي	٣
٣	٧٣٤٠	٢٢٩	١٦٠٢	٢٥	٢١١٥	٣٣	٦٢٨٢	٩٨	ساعدتني دراستي للغة الأجنبية على اكتساب معارف وتوظيفها في اعداد رسالتي	٤

يتضح من جدول (١٥) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين (٦٥٪) و(٩٧٪) وان العبارات الحاصله على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب التالي :-

- استطيع البحث عن المعلومات والدراسات السابقة الأجنبية في موضوع تخصصي بنسبة (٨٣٪).
- ليس لدى القدرة على ترجمة النصوص الأجنبية في موضوع تخصصي بنسبة (٩٢٪).
- ويرجع الباحث ذلك الى عدم دارية طلبة كلية التربية الرياضية الى اهمية الاهتمام بدراسة اللغة الانجليزية لتساعدهم فى الاطلاع على احدث ما توصل اليه العلم من مراجع وكتب ودوريات علمية متخصصة وكذلك عدم قدرة طلبة الدراسات العليا على ترجمة النصوص الانجليزية نظرا لانخفاض مستواهم فى اللغة الانجليزية وتمكن طلبة الدراسات العليا فقط من الحصول على بعض المعلومات باللغة الانجليزية .

وتتفق هذه النتائج مع اراء كلام من : ايمان أبو خضيلا (٢٠١٢)، سعد البكري (٢٠١٢) Metcalfe (٢٠١١)، Araujo (٢٠١١)، السعيد عواشرية (٢٠١٠)، على ضرورة اضافة مقرر باللغة الانجليزية يكون متطلبا اجباريا في مختلف التخصصات الجامعية مما يسهم بشكل فعال في تنمية قدرة طلبة الدراسات العليا من التمكن من اللغة الانجليزية .

جدول (١٦) تابع المحور الثالث: تحديات إنتاج المعرفة واكتسابها
بـ- تحديات تتعلق بالكيفيات البحثية الازمة لإنتاج المعرفة (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
١٦	٧١ر٧٩	٢٤٤	١٨٥٩	٢٩	١٩ر٢٢	٣٠	٦٢ر١٨	٩٧	لم تواجهني صعوبة في إعداد رسالتي	١
٢	٨٣ر٣٤	٢٦٠	٨٣٤	١٣	٨٩٧	١٤	٧٨ر٨٥	١٢٣	استطعت إعداد مخطط أطروحتي للتسجيل في الوقت الزمني المحدد بسهولة	٢
١٤	٧٢ر٧٦	٢٢٧	١٧٩٥	٢٨	١٨٥٩	٢٩	٦٣ر٤٦	٩٩	لدي القدرة على بلورة مشكلة البحث وصياغة التساؤلات العلمية	٣
١٠	٧٤ر٦٨	٢٣٣	١٦٠٢	٢٥	١٨٥٩	٢٩	٦٥ر٣٨	١٠٢	لدي القدرة على صياغة الفروض العلمية وتحديد مقاييس اختبارها	٤
١٥	٧٢ر١١	٢٢٥	١٠٤٥	١٦	٣٥ر٢٦	٥٥	٥٤ر٤٩	٨٥	لم تواجهني صعوبة في تحديد نوع العينات الملائمة للبحث وطرق اختيارها حتى الآن	٥
٣	٨١ر٧٣	٢٥٥	١٣٤٦	٢١	٩٦١	١٥	٧٦ر٩٢	١٢٠	استطعت تحديد المنهج الملائم لبحث موضوع رسالتي بسهولة	٦
٤	٨٠ر٤٥	٢٥١	٥٧٧	٩	٢٧ر٥٦	٤٣	٦٦ر٦٧	١٠٤	لدي إمام كافي بالنظريات العلمية في موضوع وشخص رسالتي	٧
٤ مكرر	٨٠ر٤٥	٢٥١	٨٣٤	١٣	٣٥ر٢٦	٥٥	٦٢ر٨٢	٩٨	لأ وجود لدى صعوبة في توظيف النظريات المختلفة في بحث ودراسة موضوع رسالتي	٨
٨	٧٩ر١٧	٢٤٧	٥٧٧	٩	٣٠ر١٣	٤٧	٦٤ر١٠	١٠٠	لم يشكل لي كتابة الجانب النظري صعوبة أثناء إعداد رسالتي	٩
٦	٨٠ر٧٧	٢٥٢	٥٧٧	٩	٢٦ر٩٢	٤٢	٦٧ر٣١	١٠٥	لدي القدرة على تصنيف البيانات الميدانية (العملية) وتنظيمها	١٠
١	٨٣ر٦٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٦١	١٥	٧٨ر٨٥	١٢٣	استطاع ترميز البيانات وجدولتها وعرضها	١١
١٨	٧١ر٤٧	٢٢٣	١٩٢٣	٣٠	١٨٥٩	٢٩	٦٢ر١٨	٩٧	لدي القدرة على إجراء التحليلات الإحصائية المناسبة لاختبار فروض الدراسة	١٢
١٣	٧٣ر٠٨	٢٢٨	١٧٣١	٢٧	١٩ر٢٣	٣٠	٦٣ر٤٦	٩٩	استطاع إجراء المقارنات والفرق الإحصائية بين المجموعات البحثية	١٣
٢١	٦٨ر٩١	٢١٥	١٢٨٢	٢٠	٣٦ر٥٤	٥٧	٥٠ر٦٤	٧٩	لم تواجهني صعوبات في التحليلات الإحصائية الازمة لإعداد رسالتي	١٤
١٦ مكرر	٧١ر٧٩	٢٢٤	١٠٩٠	١٧	٣٥ر٢٦	٥٤	٥٤ر٤٩	٨٥	أتقن مهارات تحليل البيانات علمياً والتعليق عليها	١٥
٩	٧٨ر٥٢	٢٤٥	١٠٢٥	١٦	٣٥ر٢٦	٥٥	٦٠ر٩٠	٩٥	لم تواجهني صعوبات في استنتاج النتائج النهائية للدراسة	١٦
٧	٨٠ر١٣	٢٥٠	٥٧٧	٩	٢٨ر٢٠	٤٤	٦٦ر٠٢	١٠٣	لدي القدرة على صياغة النتائج العلمية بطريقة إجرائية	١٧
١٢	٧٣ر٧٢	٢٣٠	٧٠٥	١١	٣٨ر٤٦	٦٠	٥٤ر٤٩	٨٥	لم تواجهني تحديات في كتابة التوصيات بطريقة يسهل تطبيقها عملياً	١٨
١١	٧٤ر٣٦	٢٣٢	٥٧٧	٩	٣٩ر٧٤	٦٢	٥٤ر٤٩	٨٥	امتلك القراءات الازمة لكتابة تقرير الرسالة النهائي	١٩
١٩	٧١ر١٥	٢٢٢	١٠٢٥	١٦	٣٧ر١٨	٥٨	٥٢ر٥٦	٨٢	لدي معرفة كافية بتنظيم الأطروحة وتنويبها وتنصيلها	٢٠
٢٠	٧٠ر٥١	٢٢٠	١٠٩٠	١٧	٣٧ر١٨	٥٨	٥١ر٩٢	٨١	أتقن مهارات الصياغة اللغوية وضبط الفقرات بكفاية	٢١

يتضح من جدول (١٦) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين (٦٥٪٩١) و(٨٣٪٦٨) وان العبارات الحاصله على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب التالي :-

- استطيع تمييز البيانات وجولتها وعرضها بنسبة مئوية (٨٣٪٦٥) .
- استطعت إعداد مخطط أطروحتي للتسجيل في الوقت الزمني المحدد بسهولة بنسبة (٨٣٪٣٤) .
- إستطعت تحديد المنهج الملائم لبحث موضوع رسالتى بسهولة بنسبة (٨١٪٧٣) .
- لدى القدرة على تصنیف البيانات الميدانية (العملية) وتنظيمها بنسبة (٨٠٪٧٧) .
- لدى إمام كافی بالنظريات العلمية في موضوع وتخصص رسالتى بنسبة (٤٥٪٨٠) .
- لا توجد لدى صعوبة في توظيف النظريات المختلفة في بحث ودراسة موضوع رسالتى بنسبة (٤٥٪٨٠) .
- لدى القدرة على صياغة النتائج العلمية بطريقة إجرائية بنسبة (٨٠٪١٣) .
- لم يشكل لي كتابة الجانب النظري صعوبة أثناء إعداد رسالتى بنسبة (٧٩٪١٧) .
- لم تواجهني تحديات في كتابة التوصيات بطريقة يسهل تطبيقها عملياً بنسبة (٥٢٪٧٨) .

ويرجع الباحث ذلك الى تتمتع العديد من الباحثين طلبة الماجستير والدكتوراه بالكفايات البحثية المتعددة في ضوء ما تعلمو خلال مرحلة الدراسة وتتمتع العديد منهم بالعديد بالكفايات البحثية المتمثلة في اعداد مخطط عام للرسالة ، تحديد المنهج الملائم ، تصنیف البيانات والمعلومات ، الالام بالنظريات العلمية وتوظيفها ، كتابة الاطار النظري للرسالة .

وتفق هذه النتائج مع رأي كل من السعيد عواشرية (٢٠١٣)، نبيل عبد العزيز (٢٠١٢) (٩)، عبد الوهاب الحais (٢٠١١)، (٢٠٠٩) Zavos (2009)، Metcalfe (٢٠٠٩)، and Biglia (٢٠٠٩) (٢٨) على ضرورة تتمتع الباحثين بالعديد من الكفايات البحثية المرتبطة بانتاج واكتساب المعرفة ومنها تصنیف البيانات والمعلومات ، صياغة النتائج العلمية ، توظيف النظريات العلمية في خدمة المجال البحثي ، تحديد انواع وطرق اختيار العينات المختلفة .

جدول (١٧) تابع المحور الثالث تحديات إنتاج المعرفة واكتسابها (ن = ١٥٦)

ج تحديات مرتبطة بالجوانب النفسية والأخلاقية لإنتاج المعرفة واكتسابها لدى الباحثين

الترتيب	% الوزن الترجيحي	العبارة	م							
			لا		إلى حد ما		نعم		ك	%
			%	ك	%	ك	%	ك		
٥	٧٦٪٩٢	لدي استعداد كافی لاستكمال الدراسات العليا والبحث العلمي	٢٤٠	١٣٤٦	٢١	١٩٪٢٣	٣٠	٦٧٪٣١	١٠٥	١
٧	٧٥	لم أدرس لمجرد الحصول على الترقية أو الوجهة الاجتماعية	٢٣٤	١٥٪٣٨	٢٤	١٩٪٢٣	٣٠	٦٥٪٣٨	١٠٢	٢
١٠	٧٠٪٥١	لدي اهتمام بالبحث والتقصي عن أسباب	٢٢٠	٢٣٪٠٨	٣٦	١٢٪٨٢	٢٠	٦٤٪١٠	١٠٠	٣

٤	أحرص على حضور الفعاليات العلمية بالكلية	٦٥٧٧٠	٢٠٥	٢٣٠٨	٣٦	٢٢٤٣	٣٥	٥٤٤٩	٨٥
٥	انظم وقتى بين الأعباء الحياتية ومتطلبات البحث والدراسة	٧٥٣٢	٢٣٥	١٢١٨	١٩	٢٥	٣٩	٦٢٨٢	٩٨
٦	أضبط سلوكياتي وفق القواعد واللوائح الأكاديمية المتبعة في مراحل إعداد رسالتي	٦٣٧٨	١٩٩	٢٠٥١	٣٢	٣١٤١	٤٩	٤٨٠٨	٧٥
٧	التزمت الأمانة العلمية في الحصول على البيانات والمعلومات لإعداد رسالتي	٧٢١١	٢٢٥	١٩٨٧	٣١	١٦٠٢	٢٥	٦٤١٠	١٠٠
٨	التزمت بقواعد الموضوعية في تحليل وتفسير نتائج دراستي	٦٠٢٦	١٨٨	٢١١٥	٣٣	١٨٥٩	٢٩	٦٠٢٦	٩٤
٩	امتنك العناد في الحصول على المعرفة والوصول إلى الحقائق	٦٨٢٧	٢١٣	٢١١٥	٣٣	٢١١٥	٣٣	٥٧٦٩	٩٠
١٠	لاتهاون في التدقير بكل ما أحصل عليه من معارف	٦٤١٠	٢٠٠	٢٦٢٨	٤١	١٩٢٣	٣٠	٥٤٤٩	٨٥
١١	لا أستسهل الحصول على المعرفة الجاهزة، وأصر على البحث عن المعلومات	٨٤٩٣	٢٦٥	١٠٢٦	١٦	٩٦١	١٥	٨٠١٣	١٢٥
١٢	أبحث دائمًا عن انعقاد المؤتمرات العلمية والدورات التدريبية	٨٤٦١	٢٦٤	٥٧٧	٩	١٩٢٣	٣٠	٧٥	١١٧
١٣	لا أنقبل كل ما هو مكتوب أو معروض من معارف إلا بعد فحصه ونقده	٨٣٩٧	٢٦٢	٥٧٧	٩	٢٠٥١	٣٢	٧٣٧٢	١١٥
١٤	أقر نتائجة ما أتوصل إليه من نتائج في حل مشكلات المجتمع	٧٢١١	٢٢٥	١٦٢٧	٢٦	٢٢٤٣	٣٥	٦٠٩٠	٩٥
١٥	أشعر بتقدير المجتمع والدولة لما أتوصل إليه من نتائج علمية لاستخدامها في دفع عجلة التنمية بالمجتمع	٨٥٢٦	٢٦٦	٧٦٩	١٢	١٤١٠	٢٢	٧٨٢٠	١٢٢

يتضح من جدول (١٧) أن استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين (٢٦٪) و(٨٥٪) وان العبارات الحاصلة على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب التالي :-

- أشعر بتقدير المجتمع والدولة لما أتوصل إليه من نتائج علمية لاستخدامها في دفع عجلة التنمية بالمجتمع بنسبة (٨٥٪).
- لا أستسهل الحصول على المعرفة الجاهزة، وأصر على البحث عن المعلومات بنسبة (٩٣٪).
- أبحث دائمًا عن انعقاد المؤتمرات العلمية والدورات التدريبية بنسبة مئوية (٨٤٪).
- لا أنقبل كل ما هو مكتوب أو معروض من معارف إلا بعد فحصه ونقده بنسبة (٩٧٪).
- لدى استعداد كافي لاستكمال الدراسات العليا والبحث العلمي بنسبة (٩٢٪).
- انظم وقتى بين الأعباء الحياتية ومتطلبات البحث والدراسة بنسبة (٣٢٪).
- لم أدرس لمجرد الحصول على الترقية أو الواجهة الاجتماعية بنسبة (٧٥٪).

ويرجع الباحث ذلك إلى شعور غالبية الباحثين بالتقدير المعنوي والمجتمعي للدور الذي يقوم به في المجتمع ، عدم ميل الغالبية منهم إلى الحصول على المعلومات الجاهزة

بأسهل الطرق والوسائل ، وارتفاع الوعي باهمية استكمال الدراسات العليا والبحث العلمي ان الهدف من استكمال الدراسات هو التعلم والبحث العلمي وخدمة المجال والمجتمع وليس الواجهة الاجتماعية ، وقدرة غالبية الباحثين على تنظيم اوقاتهم بين الحياة العملية والعمل والدراسات العليا .

وتتفق هذه النتائج مع ما أكدته كل من : عبد الوهاب الحais (٢٠١٥) ، Araujo (١١) ، Dan (٢٠١١) ، عزة عبد الرزاق (١٥) ، محمد غانم (٢٠١٠) ، (١٧)(٢٠١٤) وجود العديد التحديات المرتبطة بالجانب النفسية والأخلاقية للباحثين من اهمها غياب الامانة العلمية في الحصول على المعلومات لدى بعض الباحثين وسط انشغال هيئة الادارة والتراوون في دقة المعلومات والبيانات الخام وكذلك عدم حضور الفعاليات العلمية التي ينظمها القسم العلمي او الكلية او الاقسام العلمية المناظرة والكليات المناظرة .

جدول (١٨) تابع المحور الثالث تحديات إنتاج المعرفة واكتسابها

د - تحديات الحصول على البيانات والمعلومات اللازمة لإنتاج المعرفة (ن=١٥٦)

الترتيب	%	وزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
٦	٧٩ر١٧	٢٤٧	٥٧٧	٩	٣٠ر١٣	٤٧	٦٤ر١٠	١٠٠	لم تواجهني صعوبات في الحصول على البيانات الإحصائية المتعلقة بموضوع دراستي	١
١٤	٦٤ر١٠	٢٠٠	١٦ر٦٧	٢٦	٣٨ر٤٦	٦٠	٤٤ر٨٧	٧٠	زودتني الجهات المعنية بالبيانات التي احتجتها في إعداد أطروحتي	٢
١٢	٦٨ر٥٩	٢١٤	١٤ر١٠	٢٢	٣٤ر٦١	٥٤	٥١ر٢٨	٨٠	توافرت لدى البيانات والمعلومات الحديثة التي كنت أريدها لإعداد رسالتي	٣
٨	٧٥	٢٣٤	٥٧٧	٩	٣٨ر٤٦	٦٠	٥٥ر٧٧	٨٧	ساعدتني إدارة الدراسات العليا بالاتصال بالجهات المعنية للحصول على البيانات والمعلومات اللازمة لإعداد رسالتي	٤
٩	٧٤ر٣٦	٢٣٢	٥٧٧	٩	٣٩ر٧٤	٦٢	٥٤ر٤٩	٨٥	لم تواجهني صعوبات من قبل إدارة الدراسات العليا في استخراج الموافقات لإجراء الدراسة التطبيقية	٥
٧	٧٥ر٣٢	٢٣٥	٧٠٥	١١	٣٥ر٢٦	٥٥	٥٧ر٦٩	٩٠	ساعدتني إدارة الدراسات العليا في التواصل مع الجهات المختصة للحصول على المعلومات	٦
١١	٧٣ر٤٠	٢٢٩	٦٤١	١٠	٤٠ر٣٨	٦٣	٥٣ر٢٠	٨٣	ساعدتني إدارة الدراسات العليا في استخراج الموافقات للتطبيق الميداني لدراستي	٧
٢	٨٣ر٦٥	٢٦١	٧٦٩	١٢	٩٥١	١٥	٧٨ر٨٤	١٢٣	المسؤولين بميدان التطبيق العملي للبحث كانوا متعاونين معي في جمع البيانات	٨
٥	٨١ر٧٣	٢٥٥	١٣٤٦	٢١	٩٥١	١٥	٧٦ر٩٢	١٢٠	لم أجد تعارض من المبحوثين أثناء إجراء الدراسة التطبيقية	٩
٣	٨٣ر٣٣	٢٦٠	١٣٤٦	٢١	٦٤٢	١٠	٨٠ر١٣	١٢٥	لم أواجه مشكلات أو تعارضات من قبل أفراد المجتمع بميدان الدراسة التطبيقية	١٠

١٠	٧٣ر٧٢	٢٣٠	١٣ر٤٦	٢١	٣٢ر٠٥	٥٠	٥٤ر٤٩	٨٥	كان هناك تقبل من مجتمع الدراسة لي كباحث	١١
١٣	٦٦ر٩٩	٢٠٩	٢١ر٧٩	٣٤	٢٢ر٤٣	٣٥	٥٥ر٧٧	٨٧	استطاعت الوصول إلى البيانات الحقيقية من المبحوثين دون أي مشكلات	١٢
١	٨٤ر٦١	٢٦٤	٥ر٧٧	٩	١٩ر٢٣	٣٠	٧٥	١١٧	لم يكن من الضروري اصطحاب مرافق لي أثناء النزول إلى لتطبيق الميداني لدراستي	١٣
٣ مكرر	٨٣ر٣٣	٢٦٠	٧ر٠٥	١١	١٩ر٢٣	٣٠	٧٣ر٧٢	١١٥	لم تعترضني صعوبات في طرح بعض المسؤوليات الحساسة مع عينة البحث	١٤

يتضح من جدول (١٨) أن استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين (٦١% و ١٠%) وإن العبارات الحاصلة على (٧٥%) فاكثراً جاءت على الترتيب التالي

لم يكن من الضروري اصطحاب مرافق لي أثناء النزول إلى لتطبيق الميداني لدراستي بنسبة (٨٤%).

المسؤولين بميدان التطبيق العملي لدراسة كانوا متعاونين معى في جمع البيانات بنسبة (٨٣%)

لم أواجه مشكلات أو تعارضات من قبل أفراد المجتمع بميدان الدراسة التطبيقية بنسبة (٨٣%)

لم تعترضني صعوبات في طرح بعض التساؤلات الحساسة مع عينة البحث بنسبة (٣٣%).

لم أجد تعارض من المبحوثين أثناء إجراء الدراسة التطبيقية بنسبة (٨١%).

لم تواجهني صعوبات في الحصول على البيانات الإحصائية المتعلقة بموضوع دراستي بنسبة (٧٩%).

ساعدتني إدارة الدراسات العليا في التواصل مع الجهات المختصة للحصول على المعلومات بنسبة (٣٢%).

ساعدتني إدارة الدراسات العليا بالاتصال بالجهات المعنية للحصول على البيانات والمعلومات اللازمة لإعداد رسالتي بنسبة (٧٥%).

ويرجع الباحث ذلك الى اعتماد الباحثين على انفسهم اثناء التطبيق العملى للدراسات الميدانية الخاصة بهم والتعاون التام بين افراد العينة والباحثين فى الدراسات التطبيقية وسهول الحصول على بعض البيانات الاحصائية المتعلقة ببعض الموضوعات قيد البحث والدراسة من خلال تعاون ادارة الدراسات العليا بالكلية مع الجهات المختلفة من خلال تسير خطابات رسمية (تسهيل مهمة - جمع معلومات وبيانات) للعديد من الباحثين .

وتفق هذه النتائج مع اراء كلا من :ظباء زاهر (٢٠١٢) (١٠)، زينب السحيمي (٢٠١١) (٥)، Zavos and Biglia (٢٠٠٩) (٢٨)، Dan (٢٠٠٩) (٢٢) الذى اكدا على اهمية اتحاد البيانات والمعلومات بشكل اكثـر شفافية ووضوحا لدى الباحثين فى العديد من القطاعات وال المجالات المختلفة مما يعزز عمليات انتاج المعرفة العلمية واكتسابها باعتبار ان الاتاحة هي اولى خطوات انتاج المعرفة .

جدول (١٩) تابع المحور الثالث تحديات إنتاج المعرفة واكتسابها

٥- تحديات المناخ الاجتماعي لإنتاج المعرفة (ن=١٥٦)

الترتيب	%	الوزن الترجيحي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارة	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
٩	٦٣٤٦	١٩٨	١٦٠٢	٢٥	٤١٠٢	٦٤	٤٢٩٥	٦٧	تسود بالقسم علاقات التعاون بين أعضاء الهيئة الأكاديمية وبين طلاب الدراسات العليا	١
١٢	٥٨٦٥	١٨٣	٣١٤١	٤٩	١٩٨٨	٣١	٤٨٧٢	٧٦	أشعر بالاستفادة العلمية نتيجة التكامل بين جهود أعضاء الهيئة الأكاديمية والإدارية داخل القسم	٢
٤	٧٥٦٤	٢٣٦	١٧٣١	٢٧	١٤١٠	٢٢	٦٨٥٩	١٠٧	أشعر بروح التنافس الشريف من زملائي في مرحلة الدراسات العليا وإعداد الرسالة	٣
٨	٦٣٧٨	١٩٩	٢٠٥١	٣٢	٣١٤١	٤٩	٤٨٠٨	٧٥	يتاح لي حرية الاختيار، والتعبير عن آرائي حيال القضايا والمشكلات	٤
٥	٧٢١١	٢٢٥	١٩٨٧	٣١	١٦٠٢	٢٥	٦٤١٠	١٠٠	يشاركني زملاني وزميلاتي موضوعات الدراسة	٥
١١	٦٠٢٦	١٨٨	٢١١٥	٣٣	١٨٥٩	٢٩	٦٠٢٦	٩٤	يتعاون معي زملاني وزميلاتي في إنهاء ما يلزمني من معلومات أو بيانات أو استشارات	٦
٦	٦٨٢٧	٢١٣	٢١١٥	٣٣	٢١١٥	٣٣	٥٧٦٩	٩٠	يتواصل معي زملاني وزميلاتي حيال ما يخص أمور الدراسات العليا	٧
٧	٦٤١٠	٢٠٠	٢٦٢٨	٤١	١٩٢٣	٣٠	٥٤٤٩	٨٥	يتتعاون معي أعضاء الهيئة الأكاديمية في تذليل ما يواجهني من صعوبات	٨
١	٨٤٩٣	٢٦٥	١٠٢٦	١٦	٩٦١	١٥	٨٠١٣	١٢٥	يسمح لي القسم بالاشتراك في بعض الأنشطة العلمية	٩
٢	٨٤٦١	٢٦٤	٥٧٧	٩	١٩٢٣	٣٠	٧٥	١١٧	يتاح لي الفرصة بتقديم بعض العروض العلمية في السيمينار العلمي القسم	١٠
٣	٨٣٩٧	٢٦٢	٥٧٧	٩	٢٠٥١	٣٢	٧٣٧٢	١١٥	يدعوني زملائي لتنظيم جلسات نقاشية حول التحديات التي تواجهنا في مجال البحث العلمي	١١
١٠	٦٣١٤	١٩٧	٢١٩٥	٣٤	٣٠١٣	٤٧	٤٨٠٨	٧٥	يتواصل معي زملاني وزميلاتي عبر وسائل الاتصال الإلكتروني لمناقشة بعض قضايا الدراسة	١٢

يتضح من جدول (١٩) ان استجابات عينة البحث من طلبة الدراسات العليا قد تراوحت ما بين

(٩٣٪٨٤٪) و (٥٨٪٦٥٪) وان العبارات الحاصلة على (٧٥٪) فاكثر جاءت على الترتيب

التالي :-

- يسمح لي القسم بالاشتراك في بعض الأنشطة العلمية بنسبة (٩٣٪٨٤٪).
- يتاح لي الفرصة بتقديم بعض العروض العلمية في السيمينار العلمي القسم بنسبة (٦١٪٨٤٪).
- يدعوني زملائي لتنظيم جلسات نقاشية حول التحديات التي تواجهنا في مجال البحث العلمي بنسبة (٩٧٪٨٣٪).

- اشعر بروح التفاف الشريف من زملائي في مرحلة الدراسات العليا وإعداد الرسالة بنسبة (٧٥٦٤%).

ويرجع الباحث ذلك إلى وجود مناخ اجتماعي إيجابي بين طلبة الدراسات العليا قائم على التفاف الشريف والمودة والتعاون المشترك حيث تسمح الأقسام العلمية بالكلية إلى اشتراك طلبة الدراسات العليا في الأنشطة العلمية التي ينظمها القسم سواء من خلال العروض العلمية خلال السينمار العلمي أو الندوات أو المؤتمرات العلمية التي تنظمها الأقسام العلمية

تفق هذه النتائج مع ما أكده كلا من زياد بركات ، احمد عوض (٢٠١٥) (٤) حامد عمار (٢٠١٠) (٢)، Araujo (٢٠١١) (٢)، Zavos and Biglia (٢٠٠٩) (٢٨) إلى أن توافر البيئة الاجتماعية المناسبة تسهم بشكل كبير في الارتفاع بعمليات إنتاج المعرفة العلمية لدى طلبة الدراسات العليا بالجامعات المختلفة حيث يسهم التواصل والتعاون وحرية الاختيار الأكademie المتاحة للطلبة وكذلك علاقات التعاون مع أعضاء القسم العلمي مع طلبة الدراسات العليا في خلق جو إيجابي من المناخ الاجتماعي داخل الأوساط الأكademie بالجامعات .

جدول (٢٠) نتائج تحليل التباين لمستوى أبعاد إنتاج المعرفة واكتسابها لطلبة الدراسات العليا بين الأقسام العلمية

بالكلية (ن = ١٥٦)

المجال	البيان	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة F المحسوبة
برامج التأهيل والتكوين العلمي للباحثين	بين المجموعات	٨٩٣,٧	٦	١٤٨,٩	٦,٥
	خلال المجموعات	٣٤٢٤,٤	١٤٩	٢٢,٩	
	المجموع	٤٣٢٨,٢	١٥٥		
الإمكانات المادية وتجهيزاتها الفنية	بين المجموعات	٣١٥٤,٥	٦	٥٢٥,٧	٣٩,٨
	خلال المجموعات	١٩٦٧,٧	١٤٩	١٣,٢	
	المجموع	٥١٢٢,٣	١٥٥		
إمكانات المكتبات ومصادر المعلومات	بين المجموعات	٢٧٩٥,١	٦	٤٦٥,٨	٣٣,٤
	خلال المجموعات	٢٠٧٩,١	١٤٩	١٤	
	المجموع	٤٨,٧٤,٢	١٥٥		
الأنشطة الأكademie الداعمة لاكتساب المعرفة	بين المجموعات	٢٧٩٥,١	٦	٤٦٥,٨	٣٣,٤
	خلال المجموعات	٢٠٧٩,١	١٤٩	١٤	
	المجموع	٤٨,٧٤,٢	١٥٥		
الإشراف العلمي ودوره في توجيه إنتاج المعرفة	بين المجموعات	٥٢٥١,٤	٦	٨٧٥,٢	٩,٧
	خلال المجموعات	١٣٤٤١,٦	١٤٩	٩٠,٢	
	المجموع	١٨٦٩٢,٩	١٥٥		
المحور ككل	بين المجموعات	٢٤١٦٦,٦	٦	٤٠٢٧,٨	١٣
	خلال المجموعات	٤٦٠٨٣,٢	١٤٩	٣٠٩,٢	
	المجموع	٧٠٢٤٩,٧	١٥٥		

يتضح من جدول (٢٠) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الأقسام العلمية بالكلية المختلفة حول أبعاد الاستبيان كل عند مستوى ($\geq 0,01$)، حيث كانت قيم (ف) المحسوبة أكبر من قيمة (ف) الجدولية على أبعاد الاستبيان كل . وبذلك وجود فرق دال لصالح الأقسام العلمية ذات التخصصات العلمية، لاسيما اقسام (التدريب - علوم الحركة- علوم الصحة الرياضية) حول محور أبعاد إنتاج المعرفة واكتسابها. ويمكن تفسير ذلك بقلة أعداد طلبة الدراسات العليا مقارنة بأعداد المقبولين بالاقسام النظرية (الادارة - المناهج - الترويج - علم نفس)، وتفرغ طلبة الأقسام العلمية لإعداد الرسالة، علاوة على اهتمام الأقسام العلمية بالمعامل وتجهيزها، والحرص على تزيد المكتبة بالدوريات والمراجع الحديثة في مجالات التخصصات العلمية، نظراً لارتباطها بالبحث العلمي التطبيقي، وارتباطه بخطط التنمية الاقتصادية، علاوة على تفرغ المشرف العلمي الموجه لعملية إنتاج المعرفة بتلك الأقسام مقارنة بالاقسام النظرية.

جدول (٢١) نتائج تحليل التباين لتحديات إنتاج المعرفة واكتسابها بين الأقسام العلمية (ن = ١٥٦)

المجال	البيان	مجموع المربعات	درجات الحرية	مربع المتوسطات	قيمة ف
امتلاك اللغة الأجنبية وتوظيفها	بين المجموعات	٥٧٤,٣	٦	٩٥,٧	٤٣,٣
	خلال المجموعات	٣٢٩,٢	١٤٩	٢,٢	
	المجموع	٩٠٣,٦	١٥٥		
الخصائص الاجتماعية والأسرية	بين المجموعات	١٥٩,٧	٦	٢٦,٦	٦,٧
	خلال المجموعات	٥٩١,٦	١٤٩	٤	
	المجموع	٧٥١,٣	١٥٥		
القدرات البحثية وكفايتها للباحثات	بين المجموعات	٣٣٠٩,٢	٦	٥٥١,٥	٥,٣
	خلال المجموعات	١٣٨٦٤	١٤٩	١٠٤,٢	
	المجموع	١٧١٧٣,٢	١٥٥		
الخصائص السكولوجية للباحثات	بين المجموعات	١١٢٣	٦	١٨٧,٣	٨,٣
	خلال المجموعات	٣٣٥٤,٣	١٤٩	٢٢,٥	
	المجموع	٤٤٧٨,١	١٥٥		
الحصول على البيانات الإمبريقية / المختبرية	بين المجموعات	١٩٠٦,٨	٦	٣١٧,٨	٨,٤
	خلال المجموعات	٥٦٥٨,٢	١٤٩	٣٨	
	المجموع	٧٥٦٥	١٥٥		
خصائص المناخ الاجتماعي للمؤسسة	بين المجموعات	٥٥٧,٥	٦	٩٣	٨,٤
	خلال المجموعات	١٣٠٩,٢	١٤٩	٨,٨	
	المجموع	١٨٦٦,٦	١٥٥		
المحور ككل	بين المجموعات	١٣٦٦٥,٣	٦	٢٢٧٧,٥	١٠,٦
	خلال المجموعات	٦٦٠٨٩,٦	١٢٣	٤٩٧	
	المجموع	٧٩٧٥٤,٩	١٣٩		

يتضح من جدول (٢١) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين كليات الجامعة المختلفة حول أبعاد المقياس ككل عند مستوى ($\geq 0,01$)، حيث كانت قيم (ف) المحسوبة أكبر من قيمة (ف) الجدولية على أبعاد الاستبيان ككل، وعلى ذلك نرفض الفرض السادس (الصفرى) بالنسبة للبعد كل، ولجميع الأبعاد الفرعية للمقياس. عن وجود فرق دال لصالح الأقسام العلمية ذات التخصصات العلمية، لاسيما الكليات العلمية (علوم الحركة - علوم الصحة) حول محور أبعاد إنتاج المعرفة واكتسابها. وعلى ذلك، تزيد التحديات في إنتاج المعرفة عند طلبة الأقسام النظرية (المناهج - علم النفس - الادارة - الترويج). ويمكن تفسير ذلك بزيادة أعداد طلبة الدراسات العليا بالاقسام النظرية مقارنة بأعداد طلاب بالاقسام العملية. بالإضافة إلى صعوبة حصول طلبة الدراسات العليا بالكليات النظرية على الكتب والمراجع الحديثة، واعتماد البحث فيها على الدراسات الميدانية التي تتطلب موافقات وتصاريح الخروج الى الميدان والحصول على الإحصاءات الحكومية، علاوة على شعور طلاب الكليات النظرية بضعف جدوى المعرفة الناتجة عن بحوثهم بالنسبة للتنمية.

سابعاً: الاستنتاجات والتوصيات

اولاً : الاستنتاجات

المotor الأول : مصادر اكتساب المعرفة تمثل فيما يلى :-

١. الكتب والمراجع العلمية .
٢. شبكة الانترنت .
٣. اعضاء هيئة التدريس .
٤. المحاضرات التقليدية .
٥. حلقات البحث والسينمار .
٦. الحوارات والمناقشات مع اعضاء الهيئة الأكademية .
٧. اعداد الوراق البحثية .

المotor الثاني : محددات انتاج واكتساب المعرفة :

فيما يخص البعد الاول : برامج التكوين والتأهيل العلمي .

١. اكسبني برنامج البكالوريوس المعرف المختصة التي ساعدتني على إنتاج رسالتى
٢. اعتمدت الدراسة بالبرنامج على الأنشطة الأكademية المتنوعة وليس المحاضرة فقط .
٣. ساعدتني الدراسة بالبرنامج على اكتساب مهارات البحث وتصميمه .
٤. ساعدتني طرق التدريس بالبرنامج على إنتاج المعرفة وليس مجرد تبليغها أو نقلها فقط .

فيما يخص البعد الثاني : الامكانيات المادية والتجهيزات الفنية

١. اكتسبت المعرف الحقيقة من نشاطات المعامل التدريسية والعملية .

٢. تتوفر بمعامل الكلية مستلزمات إجراء التجارب المعملية.

٣. تتوفر بمعامل الكلية التجهيزات الملائمة لإنجاز بحثي والوصول إلى نتائجه النهائية.

٤. يسمح لي استخدام المعامل في أي وقت متى شئت .

فيما يخص البعد الثالث : امكانيات المكتبة ومصادر المعلومات .

١. ساعدني طاقم المكتبة في تذليل الصعوبات التي واجهتي في استخدام الحاسب للوصول إلى المعلومات.

٢. تتوفر بالمكتبة الكتب والمراجع الحديثة المرتبطة بموضوع تخصصي.

٣. تتوفر بالمكتبة المراجع والكتب الحديثة في مجال تخصص رسالتي.

٤. ساعدني طاقم المكتبة على استخدام الحاسب في الوصول إلى المعلومات وتحميلها .

فيما يخص البعد الرابع : الانشطة الأكاديمية الداعمة لاكتساب المعرفة وانتاجها .

١. استفدت من حضور الدورات التدريبية في مجال تخصصي .

٢. زودتني المناقشات والحوارات مع زملائي الحاليين والسابقين في إنتاج رسالتي .

٣. اكتسبت من سيمينار القسم المعاشر والمهارات التي ساعدتني في إنتاج رسالتي .

٤. أتقنت المهارات التطبيقية في تصميم وإعداد البحث من خلال مشاركة زملائي في بحوث جماعية.

فيما يخص البعد الخامس :الاشراف العلمي ودوره في توجيه المعرفة واكتسابها .

١. لم أشعر بتعارض بين آراء المشرفين وتوجيهاتهم لي أثناء إعداد رسالتي.

٢. كان لدى المشرف وقتا كافيا لتوجيهي في إعداد رسالتي.

٣. أتاح لي المشرف فرصة التعبير عن رأيي في مناقشة وتحليل أفكار البحث

٤. كان المشرف متعاونا معي أثناء إعداد وكتابة رسالتي .

٥. لم يستخدم الإشراف التدخل السافر في توجيهه مسار رسالتي وإعدادها.

٦. شجعني المشرف على التواصل مع أعضاء الهيئة الأكاديمية بالقسم والاستفادة من توجيهاتهم

٧. أشعر بتمكن مشرفي العلمي في موضوع رسالتي وفي التخصص .

المحور الثالث : تحديات انتاج المعرفة واكتسابها

فيما يخص البعد الاول : التمكن من اللغة الأجنبية .

١. استطيع البحث عن المعلومات والدراسات السابقة الأجنبية في موضوع تخصصي.

٢. ليس لدى القدرة على ترجمة النصوص الأجنبية في موضوع تخصصي .
 فيما يخص البعد الثاني : الكفايات البحثية الازمة لانتاج المعرفة .
١. استطيع ترميز البيانات وجدولتها وعرضها .
 ٢. استطعت إعداد مخطط أطروحتي للتسجيل في الوقت الزمني المحدد بسهولة .
 ٣. إستطعت تحديد المنهج الملائم لبحث موضوع رسالتى بسهولة .
 ٤. لدى القدرة على تصنیف البيانات الميدانية (العملية) وتنظيمها .
 ٥. لدى إلمام كافی بالنظريات العلمية في موضوع وتخصص رسالتى .
 ٦. لا توجد لدى صعوبة في توظيف النظريات المختلفة في بحث ودراسة موضوع رسالتى .
 ٧. لدى القدرة على صياغة النتائج العلمية بطريقة إجرائية .
 ٨. لم يشكل لي كتابة الجانب النظري صعوبة أثناء إعداد رسالتى .
 ٩. لم تواجهني تحديات في كتابة التوصيات بطريقة يسهل تطبيقها عمليا .
- فيما يخص البعد الثالث : الجوانب النفسية والأخلاقية لانتاج المعرفة واكتسابها .
١. أشعر بتقدير المجتمع والدولة لما أتوصل إليه من نتائج علمية لاستخدامها في دفع عجلة التنمية بالمجتمع .
 ٢. لا أستسهل الحصول على المعارف الجاهزة، وأصر على البحث عن المعلومات .
 ٣. أبحث دائما عن انعقاد المؤتمرات العلمية والدورات التدريبية .
 ٤. لا أنقبل كل ما هو مكتوب أو معروض من معارف إلا بعد فحصه ونقده .
 ٥. لدى استعداد كافی لاستكمال الدراسات العليا والبحث العلمي .
 ٦. انظم وقتي بين الأعباء الحياتية ومتطلبات البحث والدراسة .
 ٧. لم أدرس لمجرد الحصول على الترقية أو الوجاهة الاجتماعية .
- فيما يخص البعد الرابع : الحصول على البيانات والمعلومات الازمة لانتاج المعرفة .
١. لم يكن من الضروري اصطحاب مرافق لي أثناء النزول إلى لتطبيق الميداني لدراستي .
 ٢. المسؤولين بميدان التطبيق العملي لدراسة كانوا متعاونين معى في جمع البيانات .
 ٣. لم أواجه مشكلات أو تعارضات من قبل أفراد المجتمع بميدان الدراسة التطبيقية .
 ٤. لم تعرّضني صعوبات في طرح بعض التساؤلات الحساسة مع عينة البحث .
 ٥. لم أجد تعارض من المبحوثين أثناء إجراء الدراسة التطبيقية .
 ٦. لم تواجهني صعوبات في الحصول على البيانات الإحصائية المتعلقة بموضوع دراستي .
 ٧. ساعدتني إدارة الدراسات العليا في التواصل مع الجهات المختصة للحصول على المعلومات .

٨. ساعدتني إدارة الدراسات العليا بالاتصال بالجهات المعنية للحصول على البيانات والمعلومات اللازمة لإعداد رسالتى .
- فيما يخص البعد الخامس : المناخ الاجتماعي لانتاج المعرفة .
١. يسمح لي القسم بالاشتراك في بعض الأنشطة العلمية.
 ٢. تناح لي الفرصة بتقديم بعض العروض العلمية في السيمينار العلمي القسم.
 ٣. يدعوني زملائي لتنظيم جلسات نقاشية حول التحديات التي تواجهنا في مجال البحث العلمي.
 ٤. أشعر بروح التفاس الشريف من زملائي في مرحلة الدراسات العليا بإعداد الرسالة.

ثانياً : توصيات البحث :

- ١- ضرورة النظر في إعادة تقييم برامج الماجستير والدكتوراه القائمة، تمشيا مع متطلبات الجودة والاعتماد الأكاديمي، مع ضرورة مسيرة التغيرات الفكرية والمنهجية في العلم عالميا.
- ٢- التأكيد على أهمية الاستمرار في تطوير المكتبة الرئيسية، وتطوير أقسامها المختلفة، وتزويدها بالمصادر والمراجع الحديثة المهمة لنجاح عملية إنتاج المعرفة .
- ٣- ضرورة الاستفادة من خدمات شبكة الإنترن特 في تعزيز درجة التعاون والتواصل بين الجامعات العربية في مجال الدراسات العليا والبحث العلمي.
- ٤- ضرورة تفعيل دور الأنشطة العلمي بالأقسام العلمية: كاللقاءات والاجتماعات العلمية، والсимينار العلمي للقسم، والندوات والمؤتمرات.
- ٥- ضرورة تشجيع أعضاء هيئة التدريس على التأليف والترجمة في مجالات التخصص المختلفة، والارتقاء بحالة النشر العلمي، حتى يستطيع المجتمع توفير معرفة وطنية تساعد صغار الباحثين على اكتساب المعرفة وإنجادها.

قائمة المراجع

اولا : المراجع باللغة العربية :

- ١- ايمان احمد أبو خضير (٢٠١٢) : تطبيقات إدارة المعرفة في مؤسسات التعليم العالي (أفكار وممارسات). المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية. معهد الإدارة العامة - الرياض.
- ٢- حامد محمد عمار (٢٠١٠) : " نحو رؤية جامعة المستقبل " بحث مقدم في مؤتمر مؤتمر مستقبل التعليم الجامعي العربي ، روى تنمية ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، القاهرة .
- ٣- ريماء سعيد الجرف(٢٠٠٧) مهارات البحث الإلكتروني لدى طلبة الدراسات العليا بجامعة الملك سعود، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض، السعودية.
- ٤- زياد بركات ، احمد عوض (٢٠١٥) : " واقع دور الجامعات العربية في تنمية مجتمع المعرفة من وجهة نظر عينة من أعضاء هيئة التدريس " المجلة العلمية لكلية التربية ، العدد (٤٥) ، جامعة القدس المفتوحة .
- ٥- زينب محمد السحيمي (٢٠١١) : " جاهزية المنظمات العامة لإدارة المعرفة. (حالة تطبيقية جامعة الملك عبدالعزيز). المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية – معهد الإدارة العامة - بالرياض.
- ٦- سعد الحاج البكري (٢٠١٢) نحو بناء مجتمع المعرفة: مسألة الشراكة بين الجامعات والقطاع الخاص، مجلة أحوال المعرفة، العدد الثاني والأربعون، فبراير ٢٠١٢ ، الرياض.
- ٧- السعيد سليمان عواشرية (٢٠١٠) برامج التعليم العالي في الدول العربية بين التمحور حول اكتساب المعرفة وإنتاجها وإشكالية هشاشتها: الجزائر نموذجاً، ورقة مقدمة إلى المؤتمر الثاني لخطيط وتطوير التعليم والبحث العلمي في الدول العربية: نحو بناء مجتمع معرفي، جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، الظهران، المملكة العربية السعودية.
- ٨- السعيد سليمان عواشرية (٢٠١٠) نحو إعداد معرفي فعال لمعلمي ذوي الاحتياجات الخاصة، ورقة مقدمة إلى الملتقى الخامس حول: " معلمي ذوي الاحتياجات الخاصة في القرن الحادي والعشرين " ، كلية الآداب والعلوم الاجتماعية، جامعة فرhat عباس، سطيف، الجزائر.
- ٩- السعيد سليمان عواشرية (٢٠١٣) مدى تحكم الأستاذ الجامعي في بعض الكفايات التدريسية في ظل العلاقة التفاعلية بينه وبين الطالب، فعاليات الملتقى الوطني الأول

حول: التقويم التربوي في المنظومة الجامعية - واقعه وسبله - المنعقد بجامعة عمار ثلجي، الأغواط، الجزائر .

- ١٠ ضياء الدين محمد زاهر (٢٠١٢) : "معايير بناء بيئه نموذجية للتعليم بالواقع الافتراضي" بحث مقدم في مؤتمر مستقبل التعليم الجامعي العربي ، رؤى تنموية ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، القاهرة .
- ١١ عبد الوهاب جودة الحais (٢٠١٥) : "التأهيل الأكاديمي للباحثين الشبان " ط ٢ ، دراسات في سوسيولوجيا العلم ، دار الثقافة العربية ، القاهرة .
- ١٢ _____ (٢٠١٠) بعض مشكلات الباحثين الشبان في مصر - رصد ل الواقع مع طرح نموذج لتطوير مهارات التفكير العلمي، بحث مقدم إلى مؤتمر التفكير العلمي وتكامل المعرفة، كلية الآداب، جامعة عين شمس، أبريل ٢٠١٠، القاهرة.
- ١٣ _____ (٢٠١١) السياق الأكاديمي وحالة البحث الجامعي في إطار في متطلبات مجتمع المعرفة، بحث مقدم إلى مؤتمر التعليم المفتوح ومتطلبات مجتمع المعرفة في الفترة من ٧-٥ مايو ٢٠١١ ، مركز التعليم المفتوح، جامعة عين شمس، القاهرة.
- ١٤ _____ (٢٠١٣) دراسات في سوسيولوجيا العلم، دار الثقافة العربية، مكتبة الهانى للطباعة والنشر ، القاهرة.
- ١٥ عزة محمد عبد الرزاق (٢٠١٤). إدارة المعرفة في المؤسسة الجامعية نموذج جديد" المؤتمر العلمي الرابع عشر. كلية التربية، مركز الدراسات المعرفية. جامعة طنطا - القاهرة.
- ١٦ محمد محمد غانم (٢٠١٠) : "تكامل البحث العلمي في الجامعات العربية وأثره على التنمية الصناعية" ، مجلة اتحاد الجامعات العربية ، العدد السابع والخمسون ، يناير .
- ١٧ محمد محمود الخوالدة (٢٠١٠) أسس بناء المناهج التربوية وتصميم الكتاب التعليمي، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- ١٨ نبيل علي عبد العزيز (٢٠١٢) لحق العرب بمجتمع المعرفة: التحديات والفرص، محاضرة قدمت لمؤتمر مجتمع المعرفة العربي: التحديات الاجتماعية والثقافية واللغوية في العالم العربي خلال الفترة من ٦-٤ ديسمبر ٢٠٠٧ ، كلية الآداب، جامعة السلطان قابوس، مسقط.

ثانياً : المراجع باللغة الأجنبية :

- 19- Aeberhard, A, Rist, S (2009) Transdisciplinary co-production of knowledge in the development of organic agriculture in Switzerland, Ecological Economics, V.68. available at “ www.sciencedirect.com ”.
- 20-Araujo, K (2011) Feminism and the Individual: Reflections from Latin America, Iconos. Revista de Ciencias Sociales. Num. 33, Quito, enero.
- 21-Choung, J-Y et al (2011) Patterns of knowledge production: The case of information and telecommunication sector in Korea, Scientometrics, Vol.
- 22-Dan, Y (2009) Internet Information for Social Science Research, Canadian Social Science, Vol.5 No.2 April.
- 23-Delanty, G. (2010). Ideologies of the knowledge society and the cultural contradictions of higher education. Policy Futures in Education, 1(1. doi:10.2304/pfie.1.1.9.
- 24-Kith, et all. (2010) The Context of Scientific Achievement: Sex Status, Organizational Environments and The Timing of Publication On Scholarship Outcomes, Social Force, Jun, Vol. 80, Issue4.
- 25-Marts, S (2010) Interdisciplinary Research Is Key to Understanding Sex Differences: Report from the Society for Women's Health Research Meeting on Understanding the Biology of Sex Differences, JOURNAL OF WOMEN'S HEALTH & GENDER-BASED MEDICINE, Volume 11, Number 6.
- 26-Metcalfe A, Scott (2009) Knowledge for whose society? Knowledge production,higher education, and federal policy in Canada, High Educ 57:DOI 10.1007/.
- 27-Ozaga, J. (2007) Knowledge and policy: Research and knowledge transfer. Critical Studies in Education, 48(1), 63–78. doi:10.1080/17508480601120988.
- 28-Zavos, A and Biglia, B (2009) Embodying Feminist Research: Learning from Action Research, Political Practices, Diffractions, and Collective Knowledge, Qualitative Research in Psychology, V 6, Routledge, Taylor& Francis Group, LLC. ISSN: 1478-0887 print/1478-0895 online, DOI: 10.1080/14780880902901380.