



ISSN: 1817-6798 (Print)

Journal of Tikrit University for Humanities

available online at: <http://www.jtuh.tu.edu.iq>

JTUH
جامعة تكريت للعلوم الإنسانية
Journal of Tikrit University for Humanities

Dr.. Ziad Abdel Ilah Mawla¹
Dr. 'Azhar Talal Alsafawi¹
Dr. Sayf 'Iismaeil Alttayy¹

1- University of Mosul / Faculty of Education for Human Sciences

Keywords:

Introduction
 Research problem:
 Calendar
 Practical Education
 Adequate teaching

ARTICLE INFO**Article history:**

Received 8 Mar. 2019
 Accepted 26 Mar 2019
 Available online 6 Dec 2019
 Email: adxxx@tu.edu.iq

Journal of Tikrit University for Humanities

Evaluation of the Program of Practical Education for Students of the Department of Quranic Sciences from the Point of View of Teaching in Light of the Exercise of Educational Competencies

A B S T R A C T

This research aimed to assess the teaching practice program submitted to the student at the department of Quranic Sciences from teachers point of view . The sample consisted of teachers at the Dept. of Quranic sciences\ college of Education for Humanities, University of Mosul for the academic year 2017\2018. To obtain this aim, the researchers prepared a questionnaire of 49 items distributed among 8 educational competencies. The researchers tested its validity and reliability. After applying data statistically by using Z test for percentages to one sample, the results showed that:

- 1)The teaching practice program for students at the Dept. Quranic sciences ,has gained good marks in practicing educational competencies , from teachers point of view.
- 2) There was a significant statistical difference between the obtained percentage of social relations competence, from teachers' point of view, and the standard percentage (70%) and for the benefit of the obtained percentage.
- 3) There was not any significant statistical difference between the obtained percentages of (planning, classroom management , teaching occupation ,and evaluation) competencies and the total percentage and standard percentage(70%) .In the light of that results ,the researchers set number of conclusions and recommendations in addition to number of titles for future studies © 2019 JTUH, College of Education for Human Sciences, Tikrit University

DOI: <http://dx.doi.org/10.25130/jtuh.26.2019.19>

تقييم برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن من وجهة نظر تدريسيه في ضوء ممارساتهم للكفايات التعليمية

د. زياد عبد الإله المولى/ جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

د. أزهار طلال الصفاوي/ جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

أ.م.د سيف اسماعيل الطائي/ جامعة الموصل/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

الخلاصة

هدف البحث الى تقويم برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن من وجهة نظر تدريسيه ، تكونت عينته من تدريسي وتدريسيات قسم علوم القرآن الكريم في كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة الموصل للعام الدراسي ٢٠١٧-٢٠١٨ والبالغ عددهم (٢٦) فردا، لتحقيق هدف البحث اعد الباحثون استبانة تكونت من (٤٩) فقرة موزعة على (٨) كفايات تعليمية ، وقد تحقق الباحثون من صدقها وثباتها، وبعد تطبيقهما للأداة وجمع البيانات وتحليلها احصائيا باستعمال الاختبار الزائي للنسب لعينة واحدة دلت النتائج الى :

- ١ . حق برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن درجة جيدة من ممارساتهم للكفايات التعليمية من وجهة نظر تدريسيهم.
- ٢ . هناك فرق ذو دلالة احصائية بين النسبة المتحققة لكافية العلاقات الاجتماعية من وجهة نظر تدريسي القسم والنسبة الفرضية (٧٠٪) ، ولصالح النسبة المتحققة.
- ٣ . لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية، بين النسب المتحققة عند الكفايات (الخطيط، ادارة الصف، مبادئ التعليم، الكتاب المدرسي، التكامل، مهنة التعليم، التقويم) والنسبة الكلية ووجهت نظر تدريسي القسم والنسبة الفرضية (٧٠٪).
وفي ضوء ذلك خرج الباحثون بعدد من الاستنتاجات والتوصيات فضلا عن تقديمها عدد من العناوين لدراسات مستقبلية.

المقدمة

ان تطوير التعليم وتحديثه له الاولوية باعتباره معيارا للقرن الحادي والعشرين ومدخلا لخريطة العالم الجديدة ، ومحورا للتقدم العلمي بمعناه الشامل ومصدرا للارتقاء ، فالتعليم هو القوة التي تواجه التحدى الحضاري ، والتي توافق التطور التكنولوجي الهائل ، وثورة المعلومات والاتصالات فضلا عن كونه القاعدة الاساسية للبناء ، واصبح بناء وتطوير التعليم هو المهمة الرئيسية في أي نظام تعليمي وخاصة بعد ان تحول الصراع الدولي من صراع عسكري الى صراع حضاري يعتمد اساسا على العلم؛ والعلم لا يمكن ان يتقدم في بلد ليس فيه نظام تعليمي عصري ومستثير يسمح بتكوين المواطن الذي يستطيع ان يشارك في التنمية بمعناها الواسع.

ومن اجل مواكبة المناهج التعليمية والبرامج التدريسية تحديات وخصائص القرن الحادي والعشرين يستدعي ذلك اشكالا منهجية من برامج تدريبية وطرق واستراتيجيات تعليم وتعلم حديثة تأخذ في اعتبارها هذه الملامح عند تخطيط المنهج وعند تفيذه لتتحمل بدورها مسؤولية اعادة تشكيل الانسان للمجتمع الجديد(الشربيني ، ٢٠٠٩ : ٦٤).

ان اداء مهنة التدريس امر ينبغي ان يكون له قواعد واسس ،لأنه ليس مجرد حرفه يحترفها من شاء من الناس انما هي مهنة تحتاج الى اكتساب الكثير من المهارات والمعارف العلمية والتربوية ، الى جانب الاستعداد الفطري . فمهنة التدريس لها اهمية كبيرة واثر فعال في حياة الافراد والشعوب ولهذا لابد ان يكون صاحب هذه المهنة أي المدرس ملتزما بأدوار ذات اهمية ويؤكد بان التربية ليست مجرد نقل للمعرفة والمعلومات بل هي اوسع واعمق من ذلك .

(هاشم، ٢٠٠٣، ١٦٣).

لذا فان تطوير كفاءة المدرسين هو تحسين التعليم وتحسين التعليم هو تحسين المدارس وتحسين المدارس هو تقوية الجيل الطالع وتقوية الجيل هو واجب اجتماعي من الطراز الاول ، وقد اجمع المربيون عل ان معظم المشاكل التربوية ناشئة عن افتقار المدارس الى مدرسين قديرين والمدرسوون القديرون هم روح المنهج ولا شيء في البيئة التربوية يستطيع ان يغنى عن هذه الروح وهم يتصلون اتصالا وثيقا بطلبتهم ، وعليهم ما يتصفون به من خلق وعقيدة ومهارة ولباقة يتوقف نجاح عملى التربية، وهناك عناصر كثيرة يقوم عليها نجاح المدرس في عمله ، غير ان اعداده التربوي هو اكبر العوامل اهمية في هذا النجاح، ولذا كان من الضروري ان تحظى تربية المعلم وحسن اعداده بأوفر عناية في انظمتنا التعليمية.(جابر، ٢٠٠٥: ٢٠٠٥)

(٢٥)

ويتوقف نجاح التربية الاسلامية في تنفيذ مناهجها الدراسية لتحقيق غاياتها ومقاصدها واهدافها على جملة من العوامل اهمها مدرس التربية الاسلامية المعد والمدرب جيدا الذي يمتلك الخصائص والكفايات اللازمة لأداء رسالته. وقد اكد التربويون اهمية المدرس ودوره في العملية التعليمية فهو ملك الموقف الصفي ، واهم عناصر الموقف التعليمي الذي يوجه العناصر الاخرى فيه ليجعلها في وضع تخدم معه العملية التعليمية وتساهم في انجاحها وقد حرصت الانظمة التربوية المتقدمة على اعداده قبل الخدمة وبعدها وتزويده بالكفايات المعرفية التخصصية والثقافية والتربوية مما يجعله قادرا على القيام بأدواره والمهام المطلوبة منه. (هندي، ٢٠٠٩: ٥٥٠)

وتعد التربية العملية ركنا اساسيا من اركان برامج اعداد المعلمين وتدريبهم ، حيث ينظر اليها على انها برنامج متكامل يوازي في اهميته برنامج الدراسة النظرية في مؤسسات اعداد المعلمين، اذ يتم من خلالها الربط بين النظرية والتطبيق ومدى اكتساب المدرس للكفايات العملية اللازمة المتعلقة بأساليب التدريس والقياس والتقويم واستخدام الوسائل التعليمية وادارة الصفوف والتعامل مع الطلبة والادارة المدرسية والمجتمع المحلي، ولذلك فن التربية العملية تعد برنامجا متكاملا مخطط له ، وهادفا يمر الطالب فيه بجميع مراحله بشكل منظم ودقيق ، حيث يتدرّب من خلاله على مهارات عملية محددة لا يمكن اتقانها

الا من خلال ممارسة عملية تطبيقه من خلال الالتحاق ببرنامج تدريسي متكملا يتم عن طريق التعاون مع عدد من المدارس المتعاونة ليتاح للطالب المدرس الممارسة الفعلية للمهنة والمرور بمواقف تدريبية ميدانية يكتسب من خلالها المهارات المهنية والفنية المرتبطة بالعملية التعليمية التي تبدا بالمشاهدة وتنتهي بالمشاركة الكاملة في عملية التدريس (العبادي ، ٢٠١٣ : ٥١٩).

ولهذا عكف علماء التربية والمهتمون بالتعليم على دراسة الامور التي تخص المدرس ، فمن الباحثين من درس صفات المدرس النفسية وخصائصه المعرفية ومنهم من درس سلوكه واثره على المتعلمين ومنهم من درس كيفية تعامله مع الطالب ، ومنهم من بحث في اساليب التدريس السليمة، ولدى مراجعة الاداب التربوي الخاص بهذا الشأن ، نجد ان المقومات الضرورية والكافيات الاساسية التي يجب توفرها في معلم التربية الاسلامية تتفرع الى عدة اصناف من الكفایات هي: الكفایات الشخصية والعلمية والمهنية والتواصل بين المعلم والطالب.

(اشتية واخرون، ٢٠١١، ٤٠٨)

وتعد تربية المدرس على اساس الكفایة من ابرز التوجهات المعاصرة في اعداد وتدريب المدرسين ، اذ يقوم هذا الاتجاه على تحديد الكفایات التدريسية التي يحتاجها الطالب / المدرس بشكل واضح ودقيق وعلى تزويده بالمعايير التي يتم بموجبها تحديد ما يكتسبه من تلك الكفایات ، فضلا عن تدريبه على الاداء والممارسة على عكس ما هو معروف في برامج اعداد المدرس التقليدية المبنية على اساس المعارف النظرية (ابو صواوين، ٢٠١٠ : ٣٥٩)

مشكلة البحث:

تعد عملية التدريس علم وفن ، ويظهر المدرس من خلالها قدراته الفنية والتعبيرية والمهارات في الاداء ، وتعد لاشك نظاما تربويا له مدخلاته وعملياته ومخرجاته فضلاً عن انها تعد بحد ذاتها عملية علمية بحثية (الصيفي، ٢٠٠٩ : ١٧)

وان عملية التدريس هذه يبدأ ممارستها لمدة محدودة طلبة المرحلة الرابعة في اقسام كليات التربية (الانسانية، الصرفة، البنات) في المدارس المتوسطة والاعدادية في الفصل الثاني بعد تزويدهم بممواد دراسية تؤهلهم لذلك منها: علم النفس التربوي والارشاد النفسي والقياس والتقويم وطرائق التدريس ، زيادة على ذلك تدريسهم على وفق البرنامج التدريسي العملي (التربية العملية) المقرره لهم.

لقد كشفت عدد من البحوث والدراسات والاستطلاعات الميدانية العربية وال محلية كشفت عن وجود ثغرات في برامج اعداد مدرس التربية الاسلامية وتدريبه بدلالة قلة امتلاكه للكفایات المطلوبة وبخاصة

المهارات العملية والفنية مما ادى الى تدني مستوى ادائه وعطائه وخاصة في ضعف توظيفهم للمبادئ التربوية في المواقف الصافية من استخدام الوسائل التعليمية واساليب وادوات التقويم وضعفهم في تلاوة القرآن الكريم واستخدامهم للطرق التدريس الحديثة، وتنظيمهم الانشطة وصياغة الاهداف السلوكية.

وان هذا الضعف الواضح في المستوى المهني للطلبة / المدرسين في اقسام التربية الاسلامية يجسد مشكلة خطيرة تستدعي الحل والمعالجة والاصلاح ولا يتحقق ذلك الا بإعادة النظر في برامج اعداد مدرس التربية الاسلامية (التربية العملية) وتطويره وحسن اختيار الطلبة لهذه البرامج(هندي ٢٠٠٩، .٥٥٣-٥٥٢).

لذا عقدت مجموعة من المؤتمرات والندوات والمناقشات التحليلية التربوية من اجل تطوير مناهج وبرامج اعداد المدرسين بمهمة المدرسين بما يتواافق توجهات التطوير المهني للمدرسين في ضوء الكفاية التعليمية ، وقد كان من دواعي اسباب انعقادها : كثرة الشكوى من ضعف المستويات الدراسية جميعها واستمرار البرامج التطبيقية في اعداد المدرسين للمهنة على صيغتها التقليدية (زاير واخرون، ٢٠١١، ٢٦: ٢٦-٢٧).

وفي ضوء ما تقدم يرى الباحثون ان هذا الجانب العملي يبقى جدير بالبحث والتقصي للوقوف على ما يتعلمه طلبة كليات التربية في هذه الممارسات الميدانية اثناء التدريس الفعلي في المدارس، وان يقوم الطالب /المدرس خلال الفصل الدراسي الثاني في الصف الرابع في أي قسم من اقسام كلية التربية بالتطبيق في احدى المدارس المتوسطة او الاعدادية بتوجيه من مشرفي التربية العملية المتخصصين المتفرغين في الكلية، ويرافقهم اثناء هذه العملية مدرس المادة في المدرسة التي يطبق به الجزء العملي من ا برنامج التربية العملية المقرر ،اذ ينتقل الطالب /المدرس في هذه الخبرة من موقف التعلم الى موقف المدرس بصورة متدرجة ولن يكون تدريس حقيقي يعبر فيه عن كفاءة برنامج التربية العملية الذي صمم ليساعده ويقوه لتنمية مهاراته المهنية وكفاياته التعليمية ولتقدير درجة تمكن الطلبة للكفايات التعليمية يتم تقويم الطالب/ المدرس من قبل المشرف الجامعي من خلال استماراة معدة لذلك وفق اسس ومعايير تقييم مدى تمكنه من الكفايات المهنية الضرورية في تكوين بناء مدرس كفاء مستقبلاً، ومدى افادته من توظيف اعداده النظري في المجالات التربوية والنفسية الاكاديمية .

ومن هذا الحال الواقع انطلق الباحثون لتقديم البرنامج التدريبي للتربية العملية ، ومعرفة ومستوى الطلبة المطبقين في ضوء الكفايات التعليمية ، وعليه فقد حدد الباحثون مشكلة البحث بالسؤال الاتي :

ما وجهة نظر تدريسيي قسم علوم القرآن من برنامج التربية العملية المقرر في ممارسة طلبتهم الكفايات التعليمية؟

أهمية البحث:

للتنمية دور رئيس ومهم في حياة الشعوب ، بل أصبحت التربية استراتيجية كبرى لكل شعوب العالم وأصبحت لا تقل أهمية عن الدفاع والأمن لذلك أن رقي الشعوب وتقديرها وحضارتها تعتمد على نوعية الأفراد وليس على عددهم ، وللتنمية دور مهم وفاعل في كافة مجالات الحياة فلها أهمية كبيرة في التنمية الاجتماعية، للفرد بوصفهم أفراداً في علاقة اجتماعية تفرضها عليهم أدوارهم المتعددة في المجتمع كالقيام بدور المواطن الصالحة القادرة على تحمل المسؤوليات والقيام بالواجبات الملقاة على عاتقهم وممارسة الحقوق، والواجبات القومية، والاجتماعية (الراشدان وجعنيني، ٢٠٠٢ : ٣٩).

وتعد التربية الإسلامية ضرورة لازمة لفرد والمجتمع الإسلامي لأنها تسعى إلى تربية الأفراد واصلاح احوالهم وتهذيب سلوكهم وتنمية تفكيرهم ، كما تسعى إلى اصلاح احوال المجتمع وتنظيم حركة الحياة على وفق ما جاء به الإسلام من مبادئ واحكام وتعاليم ونظم وقيم.

والتنمية الإسلامية من المباحث المهمة التي يدرسها الطالب في مراحل التعليم العام وهي تشكل جانباً مهماً من العملية التربوية ، لذلك تتناول عملية التقويم التربوي وما تضمنه من قرارات تتصل بمختلف جوانب التربية الإسلامية ، والمنهج بعناصره والكتاب والمدرس والطالب.

(هندي ٢٠٠٩، ١٧٩-١٨٠)

ولقد ازداد الاهتمام بإعداد المدرسين وتدريبهم والعمل على رفع مستوىهم العلمي والمهني نظراً لما للمدرسين دور مهم وأساسي في رسم المعالم الأساسية لمدرسة المستقبل ، ولهذا ركزت الكليات ومعاهد إعداد المعلمين جهودها على ضرورة تكامل وتوازن الجوانب الأكademie والثقافية في برامجها لإعداد المدرس مع الجوانب التربوية بشقيها النظري المتمثل في علوم التربية وعلم النفس وطرائق التدريس ، والعملي المعروف بالتربية العملية حيث يقوم الطالب المدرس بالتدريس الفعلي داخل الصف في المراحل الثانوية وبذلك تتوفر له فرصة تطبيق معارفه النظرية استخداماً عملياً واعياً ومبدعاً(البنغلي ٢٠٠٣ :

(٣٠)

وتكمّن أهمية البحث الحالي:

١. تطرقه لموضوع التقويم والمعايير التعليمية في قسم علوم القرآن
٢. يعيد البحث الحالي انطلاقه للباحثين وطلبة الدراسات العليا في تناول موضوع البحث ومتغيراته في مجالات أخرى.

٤. يتوقع ان تعود نتائج هذا البحث بالفائدة على المعنيين بتطوير برنامج التربية العملية في كليات التربية العراقية من خلال الاسهام بما سيقدمه من نتائج و توصيات.

هدف البحث :

يهدف البحث الحالي الى :-

تقدير برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن في ضوء ممارستهم للكفايات التعليمية من وجهة نظر تدريسيه .

اسئلة البحث:

من خلال الاجابة عن الاسئلة الفرعية الآتية:

س١: ما مستوى تحقيق برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن في ممارستهم للكفايات التعليمية من وجهة نظر تدريسيه؟

س٢: هل يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى (٥٠٠٥) بين نسبة الكفايات التعليمية المتحققة عند طلبة قسم علوم القرآن والنسبة الفرضية (٧٠٪) لكل كفاية.

حدود البحث: يتحدد البحث الحالي بالاتي:

١. تدريسي قسم القرآن الكريم والتربية الإسلامية / كلية التربية للعلوم الإنسانية / جامعة الموصل للعام الدراسي (٢٠١٧-٢٠١٨) والذين قاموا بالتطبيق العملي في المدارس المتوسطة والاعدادية.

تحديد المصطلحات:

اولاً : التقويم : عرفه كل من :

البستجي(٢٠١٠)

"تمرين او اصدار حكم على البيانات المقاسة"(البستجي، ٢٠١٠: ٣٤٨).

العاشرة (٢٠١٠)

"عملية مقصودة منظمة (منهجية) تهدف الى جمع المعلومات والبيانات عن العملية التعليمية وتقدير الادلة بما يؤدي الى اصدار احكام تتعلق بالمتعلمين او المعلمين او البرامج ، مما يساعد في توجيه العمل التربوي واتخاذ الاجراءات المناسبة في ضوء ذلك لتحقيق الاهداف المرسومة"(العاشرة، ٢٠١٠: ٧٠٧)

التعريف الاجرائي للتقويم:

عملية منظمة للحكم على مدى تحقيق برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن في اكتسابهم للكفايات التعليمية وممارستها بدقة وسرعة موازنة بالمتوسط الفرضي (٧٠٪) لكل كفاية وتقاس من خلال استماراة الملاحظة.

ثانياً: التربية العملية: عرفها كل من :

١. عز الدين وبوقس (٢٠٠٦) :

" بانها ذلك الجزء من الاعداد المهني للطلبة المدرسين الذين يتيح لهم الفرصة للممارسة التدريب الفعلي في قيادة العملية التعليمية بنجاح وتزداد اهميتها بتغيير النظرة لعملية التعليم من التركيز على مجموعة من المعلومات والحقائق الى الاهتمام بالمهارات وجوانب التفكير والعمليات العقلية المعقدة "(عز الدين وبوقس ٢٠٠٦، ٥ : ٢٠٠٦، .

٢. الشريعة (٢٠١١) بانها: عملية مخططة لتعديل الاتجاهات والمعارف والسلوك من خلال خبرة التعلم عن طريق تطوير قدرات المتعلم وابداع حاجاته الحالية والمستقبلية لتحقيق اداء فعال.(الشريعة ٢٠١١، ٣٦٢)

التعريف الإجرائي لبرنامج التربية العملية :

هي الأنشطة التربوية والأكاديمية والمهنية المخطط لها ضمن برنامج التربية العملية النظري والعملي والتي يمارس فيها طالب او طالبة الصف الرابع قسم القرآن الكريم والتربية الإسلامية موضوعات هذه المادة في المدارس المتوسطة او الاعدادية لمدة ستة أسابيع ، يخضع فيها للإشراف المشترك من قبل تدريسي تخصصه الكلية ومدير المدرسة ومدرس المادة الأساسي في المدرسة ويقيم ضمن استماراة خاصة لكل منها.

ثالثاً: الكفاية التدريسية: عرفها كل من :

الاحمد: (٢٠٠٥):"بانها مجموعة من المعارف والمهارات والإجراءات والاتجاهات التي يحتاجها المعلم للقيام بعمله باقل قدر من الكلفة والجهد والوقت والتي لا يستطيع بدونها ان يؤدي واجبه بالشكل المطلوب ومن ثم يعده توافرها لديه شرطا لجازته في العمل (الاحمد، ٢٠٠٥ : ٢٤٢).

العاشرة: (٢٠١٠): بانها "مجموعة من المهارات واسلوك والمعرفة التي تحدد معايير اداء مهمة او مهنة ما"(العاشرة ، ٢٠١٠ : ٧١٦).

التعريف الإجرائي للكفاية التعليمية :

مجموعة من القدرات المخططة والمنظمة والمسلسلة التي يمارسها الطالب/ المدرس من طلبة قسم علوم القرآن والتي تظهر في قدرته على التخطيط للدرس، وإدارة الصف، واعتماد مبادئ التعليم، وتوظيف الكتاب المدرسي والوسائل التعليمية ، والتكامل ، وتكوين علاقات اجتماعية ، والتزامه بآداب مهنة التعليم، وانتهاء بالتقدير، وتقاس من خلال استماراة ملاحظة اعدها الباحثون لهذا الغرض.

دراسات سابقة:

اطلع الباحثون على العديد من الدراسات السابقة ذات الصلة بمتغيرات البحث وقد ارتأيا منها على النحو الآتي:

المحور الأول : التربية العملية:

١. دراسة المجيدل (٢٠٠٦) :

هدفت الدراسة الى تقويم اداء كليات التربية في مجال بناء الاتجاهات الايجابية لدى الطلبة المعلمين نحو مهنة التعليم، تكونت عينة الدراسة من (٣٣٠) طالباً وطالبة بواقع (١٨٣) طالباً و (٤٧) طالبة ولتحقيق هدف الدراسة اعد الباحث استبانة مكونة من (٣٠) فقرة وبعد تطبيق الاداة وتحليل البيانات احصائياً اظهرت النتائج :

عدم وجود فروق دالة احصائياً بالنسبة للاتجاهات بين الذكور والإناث نحو مهنة التعليم ولا يوجد فروق بين اتجاهات الطلبة والطالبات نحو المهنة تبعاً لسنوات الدراسة مما يعني عدم ممارسة الكلية في فترة الاعداد والتأهيل أي دور في بناء الاتجاهات الايجابية نحو المهنة .

٢. دراسة العبادي (٢٠١٣)

اجريت الدراسة في الأردن ، وهدفت الى تقويم برنامج التربية العملية في جامعة الزيتونة الأردنية الخاصة، تكونت عينة الدراسة من (١٤٧) طالباً وطالبة من (وهم مجتمع الدراسة ايضا) ولتحقيق هذا الهدف تم استقصاء اراء الطلبة المعلمين المشاركون بهذا البرنامج للعام الدراسي (٢٠١٠-٢٠٠٩) من خلال استخدام استبانة تكونت من (٤٠) فقرة تتعلق بالمهام والأدوار التي يقوم بها كل من المشرف الأكاديمي ومدير المدرسة المتعاونة والمعلم المتعاون فيها، وبعد جمع البيانات وتحليلها احصائيا باستخدام الوسائل التعليمية اظهرت النتائج الآتي:

- قيام المشرف الأكاديمي والمعلمين المتعاونين بالمهام المطلوبة منه بدرجة عالية.

- تقصير مدير المدارس المتعاونة بالمهام المطلوبة منهم حيث جاءت ممارساتهم لتلك المهام بدرجة متوسطة.

- ظهور بعض السلبيات في برنامج التربية العملية المطبق في جامعة الزيتونة الاردنية الخاصة وكذلك في اجراءات الجامعة المتخذة ازاءه.

المحور الثاني : الكفايات التعليمية:

١ - دراسة الجعايرة(٢٠١٤)

هدفت الدراسة إلى معرفة مستوى تحقق الكفايات الأدائية التعليمية للطلبة المعلمين في جامعة الزرقاء في كفايات التخطيط والتنفيذ والتقويم والشخصية، من وجهة نظر الطلبة المعلمين وأعضاء الهيئة التدريسية، والمعلمين المتعاونين. تكونت عينة الدراسة من (٦٢) طالباً معلماً من طلبة السنة الرابعة الذين ينفذون برنامج التربية العملية في المدارس خلال الفصل ، ٢٠١١/٢٠١٠ و (١٣) عضو هيئة تدريس، و (٦٢) معلماً متعاوناً.

اعتمد الباحث في الدراسة المنهج الوصفي التحليلي، في ضوء استبانة متكونة من (٥٢) فقرة موزعة على أربعة مجالات، أظهرت نتائج الدراسة أن مستوى تتحقق الكفايات الأدائية التعليمية للطلبة المعلمين كانت عالية على مجالات الدراسة كلّ، وكشفت كذلك عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى تتحقق الكفايات الأدائية التعليمية للطلبة المعلمين تعزى لمتغيرات الدراسة (الطالب المعلم، عضو هيئة التدريس، المعلم المتعاون) على مستوى مجالات التنفيذ، والتقويم، والشخصية، وعلى المستوى الكلّي، لصالح الطلبة المعلمين ماعدا في مجال الشخصية عند مقارنة تقديرات اعضاء الهيئة التدريسية مع المعلمين المتعاونين كانت لصالح المعلمين المتعاونين.

٢ - دراسة الطراونة(٢٠١٥):

هدفت هذه الدراسة إلى التعرّف على الكفايات التدريسية التي يمتلكها الطلبة المعلمون المتدربون في المدارس المتعاونة من وجهة نظر المعلمين المتعاونين. تكونت عينة الدراسة من (٩٨) معلماً ومعلمة، منهم (٤) معلمين و (٩٤) معلمة. ولتحقيق هدف الدراسة قام الباحث ببناء استبانة تكونت في صورتها النهائية من (٥٢) فقرة موزعة على أربعة مجالات للكفايات التدريسية. أظهرت نتائج الدراسة امتلاك الطلبة المعلمين للكفايات التدريسية في المجالات الأربع وفق الترتيب الآتي: التخطيط للتدريس، الصفات الشخصية، تنفيذ التدريس، تقويم التدريس. كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية (٠٠٥) بين

المتوسطات الحسابية في وجهات نظر المعلمين المتعاونين نحو الكفايات التدريسية التي يمتلكها الطلبة المعلمون تعزى لمتغير عدد سنوات الخبرة ولصالح المعلمين ذوي الخبرة الأطول.

إجراءات البحث :

اعتمد الباحثون في هذه الدراسة المنهج الوصفي الذي يقوم على استقراء اراء افراد عينة من المجتمع المعنى للحصول على بيانات تتعلق بالجوانب الاساسية لموضوع البحث فضلا عن اعداد اداته وتطبيقاتها ثم القيام بعد ذلك بتحليل البيانات احصائيا وذلك لعرض النتائج ومحاولة تقسيرها للوصول الى بعض الاستنتاجات وكما موضح بالإجراءات الآتية:

اولاً: تحديد مجتمع البحث :

تحدد مجتمع البحث بتدرسي قسم القرآن الكريم والتربية الاسلامية في كلية التربية للعلوم الإنسانية/جامعة الموصل للعام الدراسي (٢٠١٧-٢٠١٨) والمشمولين بالأشراف على التطبيق في المدارس المتوسطة والاعدادية للبنين والبنات في مدينة الموصل. وباللغة عدهم (٤٠) تدرسيًا بواقع (٣٤) تدرسيًا و (٦) تدرسيه.

ثانياً : اختيار عينة البحث :

بعد تحديد مجتمع البحث من تدرسي قسم علوم القرآن والتربية الاسلامية، اختار الباحثون منه قصدياً (٢٦) تدرسيًا وتدرسيه من الذين لديهم رغبة في التعاون مع الباحثون وبواقع (٢٣) تدرسيًا (٣) تدرسيات ، وتشكل نسبة (٦٤٪) من المجتمع الاصلي ، وهي نسبة مقبولة في حالة كون عدد افراد المجتمع قليل.

ثالثاً: اداة البحث :

من متطلبات البحث الحالي اداة يمكن من خلالها قيام الباحثون بتقديم برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم لقرآن الكريم من وجهة نظر تدرسيه في ضوء الكفايات التعليمية التي يمارسها طلبتهم، ومن خلال اطلاع الباحثون على الأدبيات والدراسات السابقة تبين للباحثان ان افضل اداة في هذا موقف هو الاستبانة التي يمكن من خلالها اخذ اراء التدرسين، لذا ارتأى الباحثون اعداد استبانة في ضوء الكفايات التعليمية تناسب مادة التربية الاسلامية ، اذ تكونت الاستبانة بوضعها الاولى من من (٤٩) فقرة موزعة على (٨) موزعة على كفايات تعليمية التالية:

النحو	المحتوى	النحو	المحتوى
٨	مبادئ التعليم	٦	التخطيط للتدريس
٥	الكتاب المدرسي	٩	ادارة الصف
٤	العلاقات الاجتماعية	٥	التكامل
٧	التقويم	٥	مهنة التعليم

وكل فقرة من هذه الفقرات متبوعة بثلاثة بدائل هي يمارسها بشكل (جيد ، متوسط ، ضعيف) (الملحق ١).

صدق الاداء :

وللتتحقق من الصدق الظاهري للاستبانة ، تم عرضها على عدد من المحكمين من ذوي الخبرة والاختصاص في مجال طرائق التدريس والعلوم التربوية والنفسية وعلوم القرآن (ملحق ٢) بهدف التعرف على ملاحظاتهم حول فقرات الاستبانة جميعها من حيث التأكيد من ملاءمة محتواها ، وابداء الرأي حول صحة اللغة ووضوح الفقرات ، كما اتخد الباحثون نسبة اتفاق (٨٠٪) فأكثر من اراء الخبراء معياراً لقبول الفقرة من عدمها ، وقد حصلت جميع الفقرات على هذه النسبة فأكثر مع الأخذ بآراء المحكمين وملاحظاتهم .

ثبات الاداء:

من اجل حساب نسبة ثبات الاداء اعتمد الباحثون اسلوب المطابقة في استخراجه ، اذ طبق الباحثون سوياً الاداء على (١٠) مدرس ومدرسة للتربية الاسلامية في الميدان في المدارس المتوسطة والاعدادية ، وذلك من خلال رصدهما لهم ، وبعد جمع البيانات على وفق الاستبانة طبقاً للباحثون معادلة كوبير للمطابقة بين الباحثين وقد بلغت متوسط نسبة الاتفاق (٧٨,٠) وهي نسبة مقبولة ، وبذلك أصبحت الاداء ثابتة وقابلة للتطبيق بصيغتها النهائية على افراد العينة الاساسية .

رابعاً: تطبيق الاداء:

بعد تحديد عينة البحث والتتحقق من صدق وثبات الاستبانة وزعها الباحثون على افراد العينة من الزملاء التدريسيين في القسم ، وبينوا لهم الهدف منها ، وحثوهم على الاجابة بموضوعية وامانة على فقراتها خدمة للبحث العلمي وتطوير العملية التعليمية ، وكان الباحثون حريصين كل الحرص على جمع البيانات بدقة لغرض تحليلها ومعالجتها إحصائياً ، وقد وجه الباحثون افراد العينة ب مليء هذه الاستبانة بعد الزيارة الثانية لطلبتهم وذلك من اجل تلافي الاشكالات والصعوبات الاولية التي قد تعيق الكشف الحقيقي عن مدى ممارسة الطلبة المطبقين للكفايات التعليمية المحددة في الاستبانة .

خامساً: الوسائل الإحصائية :

اعتمد الباحثون الوسائل الإحصائية الآتية:-

١- معادلة كوبر : استخدمت لحساب نسبة اتفاق الخبراء على الاختبارات بشكل عام

$$\text{نسبة الاتفاق} = \frac{\text{عدد مرات الاتفاق}}{\text{عدد مرات الاتفاق} + \text{عدد مرات عدم الاتفاق}} \times 100$$

(Brown, 1983 : 61)

٢. الاختبار الزائي للنسب لعينة واحدة: للتحقق من السؤال الثاني

$$Z = \frac{P - P_0}{\sqrt{\frac{P_0 q_0}{N}}}$$

(المنيزل ، ٢٠٠٠ : ٦٥)

عرض نتائج البحث:

بعد تطبيق الأداة على أفراد عينة البحث وجمع البيانات منهم سيعالج الباحثون النتائج احصائياً في ضوء أسئلة البحث وعلى النحو الآتي:

أولاً : النتائج المتعلقة بالسؤال الأول

" ما مستوى تحقيق برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن الكريم في ممارستهم للكفايات التعليمية من وجهة نظر تدريسيه ؟

وللإجابة عن هذا السؤال الوصفي استخرج الباحثون المتوسطات الحسابية والمتوسطات الفرضية والنسبة المئوية لممارسة طلبة قسم علوم القرآن الكريم للكفايات التعليمية المتحققة من وجهة نظر تدريسيهم فضلاً عن ترتيبها وادرجت في جدول (١)

جدول (١)

يبين المتوسطات الحسابية والمتوسطات الفرضية والنسبة المئوية لممارسة طلبة قسم علوم القرآن الكريم للكفايات التعليمية

مستوى التحقيق	الترتيب	النسبة المئوية المتحققة	المتوسط الحسابي		عدد فقرات الكفاية	الدرجة العليا للكفاية	الكفاية	ت
			الفرضي (%)	المتحقق				
عالية	٤	%٧٩,٤٨	١٢,٦٠	١٤,٣٠٧	٦	١٨	الخطيط	١
عالية	٢	%٨٣,٧٦	١٨,٩٠	٢٢,٦١٥	٩	٢٧	ادارة الصف	٢
عالية	٦	%٧٦,٧٦	١٦,٨٠	١٨,٤٢٣	٨	٢٤	مبادئ التعليم	٣
عالية	٥	%٧٨,٤٦	١٠,٥٠	١١,٧٦٩	٥	١٥	الكتاب المدرسي	٤
عالية	٧	%٧٨,١٥	١٠,٥٠	١١,٤٢٣	٥	١٥	التكامل	٥
عالية	١	%٩٥,٥٤٦	٨,٤٠	١١,٤٦١	٤	١٢	العلاقات الاجتماعية	٦
عالية	٣	%٨٢,٣٠	١٠,٥٠	١٢,٣٤٦	٥	١٥	مهنة التعليم	٧
عالية	٨	%٧٠,٨٧٠	١٤,٧٠	١٤,٨٨٤	٧	٢١	التقويم	٨
عالية		%٧٩,٧٤	١٠٢,٩٠	١١٧,٢٢٨	٤٩	١٤٧	الكلي	

يتضح من الجدول (١) أن جميع المتوسطات الحسابية المتحققة للكفايات التعليمية من قبل طلبة قسم علوم القرآن الكريم بعد تدريبهم على وفق التربية العملية المقرر لهم في الصف الرابع كانت أعلى من متوسطها الفرضية (%) من الدرجة الكلية لكل مهارة فضلاً عن المتوسط الكلي الذي بلغ متوسطه (١١٧,٢٢٨) وهو أعلى من المتوسط الفرضي (١٠٢,٩٠) والذي يمثل أيضاً (%) من الدرجة الكلية (١٤٧) للكفايات كما يتضح ان كفاية العلاقات الاجتماعية جاءت بالمرتبة الأولى من بين الكفايات الشمان ثم تلتها كفاية ادارة الصف ، وجاءت كفاية مهنة التعليم بالمرتبة الثالثة ثم تلتها الكفايات : التخطيط - الكتاب المدرسي - الوسائل التعليمية - مبادئ التعليم - التكامل وأخيراً التقويم على التوالي.

وهذا يعطي مؤشراً قوياً على فاعلية البرنامج التربوي المقرر لطلبة قسم علوم القرآن الكريم على اكتسابهم الكفايات التعليمية ، والقدرة على ممارستها في ميدان التدريس الفعلي في المدارس المتوسطة والإعدادية. كما يتضح من البيانات المبينة في الجدول أن البرنامج التربوي المقرر للتربية العملية مكن الطلبة في اقامة علاقات اجتماعية بينهم وبين طلبتهم أثناء التطبيق فضلاً عن العلاقات الأخلاقية الطيبة مع إدارات المدارس التي طبقوا فيها ، فضلاً عن التعاون مع مدرسي ومدرسات المادة في المدارس

المتوسطة والإعدادية ، وقد لاحظ الباحثون أن البرنامج كان ناجحاً من وجهة نظر التدريسيين الذين رصدوا سلوك وممارسات طلبهم في التطبيق وأكملوا على أن هؤلاء الطلبة كانت لديهم الرغبة الشديدة في التدريس ، فضلاً عن قدرتهم على إدارة الصف واستشارة طلبهم من خلال تطبيقهم الطرائق والاستراتيجيات التدريسية الحديثة ، وتوجيه طلبهم نحو القيم الإسلامية الحميدة ، وزرع مبادئ الإسلام الحنيف في نفوسهم.

ثانياً : النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني :

"هل يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند متوسط (٥٠٠٥) بين نسبة الكفايات التعليمية المتحققة عند طلبة قسم علوم القرآن الكريم والنسبة الفرضية (%) ٧٠ لكل كفاية ؟

وللإجابة عن هذا السؤال طبق الباحثون الاختبار الزائي للنسب لعينة واحدة ؛ وذلك لمقارنة نسب المتوسطات المتحققة للكفايات مع النسبة الفرضية (%) ٧٠ لكل كفاية ، وادرجت النتائج في جدول (٢)

جدول (٢)

نتائج الاختبار الزائي يبين المتوسطات الحسابية المتحققة للكفايات التعليمية والمتوسط الفرضي (%) ٧٠

الدالة	القيمة الثانية		النسبة المنوية		عدد افراد العينة	الكافية	ت
	الجدولية	المحسوبة	الفرضية	المتحققة			
غير دالة	١،٩٦ عند مستوى دلالة ٠،٠٥	١،٠٥٤	٧٠	٧٩،٤٨	٢٦		١
غير دالة		١٠٥٣٢		٨٣،٧٦			٢
غير دالة		٠،٧٥٢		٧٦،٧٦			٣
غير دالة		٠،٩٤٢		٧٨،٤٦			٤
غير دالة		٠،٦٨٢		٧٦،١٥			٥
دالة		٢،٨٣٩		٩٥،٥١			٦
غير دالة		١،٣٦٩		٨٢،٣٠			٧
غير دالة		٠،٦٣٩		٧٥،٦٣			٨
غير دالة		١،٠٨٤		٧٩،٧٤		الكلي	

يتضح من الجدول (٢) أن جميع القيم الزائية المحسوبة للكفايات التعليمية عدا كفاية العلاقات الاجتماعية كانت أقل من الزائية الجدولية (١،٩٦) كذلك القيمة الكلية للكفايات ، وهذا يعني أنه لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية بين النسب المتحققة للكفايات (التخطيط ، ادارة الصف ، مبادئ التعليم ، الكتاب

المدرسي والوسائل التعليمية ، التكامل ، مهنة التعليم ، التقويم) فضلاً عن الكلي والسبة الفرضية (%) ، في حين كانت نسبة كفاية العلاقات الاجتماعية (٢,٨٣٩) أكبر من القيمة الزائدة الجدولية (١,٩٦١) عند مستوى (٠,٠٥) ، وهذا يعني أنه يوجد فرق ذو دلالة احصائية بين النسبتين المتحققة والفرضية ولصالح المتحقق وبذلك يرفض هذا السؤال عند هذه الكفاية ويقبل البديل له.

ويعزي الباحثون هذه النتائج على أن الكفايات المتحققة كانت ضمن المدى المقبول للكفايات التعليمية المتفق عليها (%) إذا كانت تلك الكفايات السبعة والكفايات الكلية قد أعطت مؤشراً على فاعالية البرنامج وخاصة عند كفاية العلاقات الاجتماعية التي كانت دالة احصائياً مع النسبة الفرضية (%) .

كما يرى الباحثون أن البرنامج التدريبي قد ارتقى من خلال مخرجاته المستوى المطلوب من الكفايات التعليمية التي مارسها طلبة قسم علوم القرآن الكريم خلال مدة التطبيق العملي في المدارس المتوسطة والاعدادية .

الاستنتاجات :

في ضوء نتائج البحث توصل الباحثون إلى الاستنتاجات الآتية :

- ١- حقق برنامج التربية العلمية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن الكريم درجة عالية في اكتسابهم للكفايات التعليمية من وجهة نظر تدريسيهم .
- ٢- كان البرنامج فعالاً في تمكين طلبة القسم في ممارسة كفاية العلاقات الاجتماعية مع إدارات مدارسهم و مدرسي ومدرسات المادة .
- ٣- هناك جهود تعاونية بين تدريسيي القسم وإدارات المدارس ومدرسي ومدرسات المادة في تحقيق برنامج التربية العملية المقرر لطلبة القسم أهدافه بشكل مرضي .

النحوين :

اعتماد مبدأ تبادل الخبرة المشتركة بين قسم علوم القرآن الكريم والمدارس الثانوية في تنفيذ برنامج التربية العملية .

- ١- التأكيد على تدريسي التربية العملية في القسم على تدريب طلبتهم على الكفايات التعليمية، خاصة كفايات مبادئ التعليم لتعليم ، والتكامل والتقويم .

٢- قيام تدريسي طرائق التدريس في القسم على تدريب تدريسي تدريسي القسم على الكفايات التعليمية وتدريبهم على استماراة الملاحظة الخاصة بهم .

المقترحات :

استكمالاً للبحث الحالي يقترح الباحثون اجراء البحوث المستقبلية الآتية :

١. تصميم برنامج تدريسي للتربية العملية قائم على الكفايات التعليمية لطلبة قسم علوم القرآن الكريم وأثره في اكساب طلبتهم المفاهيم الإسلامية.

٢. تقويم برنامج التربية العملية المقرر لطلبة قسم علوم القرآن الكريم من وجهة نظر تدريسي الجامعة ومدرسي الثانويات.

٣. العلاقة بين مستوى ممارسة الطلبة /المدرسين للمهارات التدريسية وتحصيل طلبتهم في مادة التربية الإسلامية.

Almsadr:

1. 'abu sawawin , rashid (٢٠١٠) , alkifayat altaelimiat allazimat liltalabat almuealimin fi kuliyat altarbiat bijamieat al'azhirmin wijhat nazarihim fi daw' aihtiajatihim altadribia. majalat aljamieat al'iislamia (slislat aldirasat al'iinsania) , ١٨, (٢) , s .٣٩٨-٣٥٩
2. al'ahmad , muhamad eata (٢٠٠٥) takwin almuealimin min al'iiedad 'ilaa altadrib , dar alkutub aljamieii , aleayn.
3. ashtiwiat , fawzi fayiz wakharun (٢٠١١) manahij altarbiat al'iislamiat wasalib tadriska , dar saf'a' lilnashr waltawzie , eamman – al'urdunn.
4. albistanjiu , mahmud muhamad (٢٠١٠) alqias waltaqwim lilmuelim bayn alnazariat waltatbiq , khawarzm aleilmiat , jidat – almamlakat alearabiati alsaeudia
5. albanghaliu , ghadnanat saeid wasamir yusif murad (٢٠٠٣) , tatawur barnamaj altarbiat aleamaliat fi khutat 'iedad almuelam bikaliat altarbiat Jamieatan qatar (itasur mqtrh) , majalat markaz albuhwth altarbawiat bijamieat qatar , aleedad (٢٢) , alsana (١٢) , sadraha altarbawiat bijamieat qatar , s .٢٩-٦٤
6. jabir , walid 'ahmad (٢٠٠٥) turuq altadris aleamat , t ٢, dar alfikr , eman- al'urdun
7. aljueafirat , eabd alsalam yusif (٢٠١٤) mustawaaan altahaquq min alkifayat altaelimiat liltalabat almuealimin fi Jamieat alzurqa' min wijhat nazar altullab

- almuealimin walfada' , waltadris walmuelimin almutaeawinin , majalat jamieatan dimashq , mujalad ٢٠, aleedad ١, s .٥٨٩-٥٥٣
8. alrashadan eabd allah w naeim jienini (٢٠٠٢) , almudkhal 'ilaa altarbiat waltaelim , t ١, daralshuruq liltabaeat walnashri, eamman al'urdunn.
 9. zayir , saed eali wakharun (٢٠١١) mushahadat alsifiat waltatbiq aleamalii litalabat 'aqsam allughat alearabiat , t ١, muasasat misr murtadaa lilkutab aleiraqi.
 10. alshrayet , eammar shafiq (٢٠١١) altawjih alnafsiu fi 'aslib altadris , t ١, dar albidayat , eamman – al'urdunn.
 11. alsharbaynaa , fawzi eabd alsalam (٢٠١٠) ruyatan jadidatan fi turuq waistieadat altadris aljamieii wama qabl aljamieii , t ١, almuktabat aleisriat , masra– almansuriat.
 12. alsiyfi , eatif (٢٠٠٩) almuelam waistiratijat altaelim alhadith , t ١, dar 'usamat llnashr waltawzie , alairdin– eaman.
 13. altarawinat , muhamad hasan (٢٠١٥) alkifayat altadrisiat alty yamtalikuha altullab almuealimun fi almadaris almutaeawinat min wihat nazar almuealimin almutaeawinin , majalat dirasat aleulum altarbawiat , mujalad ٤٢, aleedad ٣, sa.٨١٩-٨٠٧
 14. aleabbadiu , muhamad hamidan w rima eays alghishan , (٢٠١٣) taqwim barnamaj altarbiat aleamaliat fi qism aleulum altarbawiat fi Jamieat alzaytunat al'urduniyat alkhasat min wihat nazar alttalibat almuealamat , majalat dirasat aleulum altarbawiat , mujalad ٤٠, aleedad ٢, s .٥٣٢-٥١٩
 15. eazalidin , susn muhamad wabuqs najat eabd allah (٢٠٠٦) aitijahat almuelamat fi aistikhdam bitaqat altafsil aldirasii lilughat al'iinjiziat , risalat altarbiat waealam alnafs , aleedad (٢٤) , bahath manshur ealaa shabakat al'antirnit www.Gesten.org.sa/default.asp
 16. aleiasarat , walid rafiq (٢٠١٠) altarbiat al'iislamiat waistiratijaat tadrishiha watatbiqatiha , t ١, dar almasirat llnashr waltawzie waltibaeat , eaman– al'urdunn.
 17. almjidl , eabd allah shmt (٢٠٠٦) , aitijahat tlbt kuliyat altarbiat fi silalat nahw muhnat altaelim (drrasat midany) , almajalat altarbawiat , aleedad (٨١) , sadar ean almajlis alnashr aleilmii , jameiat alkuayt , s .١٣٦-٩١
 18. almynyazil , eabd allah fatah (٢٠٠٠) , alaihsa' alaistidlaliu watatbiqati fi alhasub biastikhdam alrizm alaihsayiyat spss , t ١, dar wayil llnashr , eamman – al'urdunn.
 19. hashim , kamal aldiyn muhamad (١٤٢٠) h 'iiedad almuelim bayn alwaqie walmustaqlbal , libahth ean almaelim , kuliyat altarbiat , Jamieat 'am alquraa (alkitab aleilmiu , j ١, t ١, s .١٧٧-١٦٣

20. hindiu , salih dhiab (٢٠٠٩) tarayiq tadrис altarbiat al'islamiyat , t ۱, dar alfikr , eamman – al'urdun

21.Brown,F.G,(1983)Principle of Education and Psychology testing , 3rd Ed,NewYork:Holt,Rinehart.Winston