Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254



استعمال استراتيجيات التقويم البديل في تقويم المواد الدراسية للأقسام العلمية في كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة وإسط

م. د. صفاء عامر هاشم وزارة التربية المديرية / تربية واسط / معهد الفنون الجميلة للبنين

ملخص البحث

هدفت الدراسة إلى معرفة درجة استعمال استراتيجيات التقويم البديل في تقويم المواد الدراسية للأقسام العامية في كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط، ولتحقيق هذا الهدف تم أعداد استبانة تألفت من (25) فقرة موزعة على انواع مختلفة من استراتيجيات التقويم البديل وهي (استراتيجية الورقة والقام، استراتيجية تقويم الاداء، استراتيجية التقويم بالملاحظة، استراتيجية التقويم بالتواصل، استراتيجية تقويم الذات) وتم تطبيق الاداة على عينة الدراسة المكونة من (50) تدريسي من اساتذة كلية التربية جامعة واسط للأقسام العلمية في الاختصاصات الانسانية وحسب الاقسام العلمية (اللغة العربية، التاريخ، اللغة الانكليزية، الجغرافية، العلوم التربوية والنفسية، علوم القران والتربية الاسلامية) واظهرت نتائج الدراسة أن درجة استعمال استراتيجيات التقويم البديل في تقويم المواد الدراسية كانت درجة (متوسطة) ووجود فروق ذات دلالة احصائية تعزى لمتغير الجنس، وفي ضوء نتائج الدراسة أوصى الباحث بعدد من التوصيات منها عقد ندوات وورشات العمل التدريبية لأعضاء هيئة التدريس في مختلف الكليات والاختصاصات العلمية والانسانية

كلمات مفتاحية: استراتيجيات التقويم البديل ، الأقسام العلمية ، كلية التربية

Using alternative assessment strategies in evaluating academic subjects for scientific departments in the College of Education for Human Sciences, University of Wasit

Dr. Safaa Amer Hashem

Ministry of Education Directorate / Wasit Education / Institute of Fine Arts for Boys

Abstract

The study aims to determine the degree of use of alternative assessment strategies in evaluating academic subjects for scientific departments in the College of Education for Human Sciences, University of Wasit. To achieve this goal, a questionnaire was prepared consisting of (25) items distributed over different types of alternative evaluation strategies, namely (pen and paper strategy. Performance evaluation strategy. Observation evaluation strategy. Communication evaluation strategy. Self-evaluation strategy). The tool was applied to the study sample consisting of: (50) teaching staff, professors at the College of Education for Human Sciences, Wasit University. For scientific departments in the humanities specializations and according to the scientific departments (Arabic language. History. English language. Geography. Educational and psychological sciences. Qur'anic sciences and Islamic education.) The results of the study showed that the degree of use of alternative evaluation strategies in evaluating academic subjects was (medium) and there were significant differences. Statistical significance attributed to the gender

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254



variable. In light of the results of the study, the researcher suggests a number of recommendations, including holding seminars and training workshops for faculty members in various colleges and scientific and humanities specialization.

Keywords: alternative assessment strategies, scientific departments, college of education

أو لا - مشكلة البحث: problem of research

لقد ظهر التقويم البديل الذي يقيس مدى ما تحقق من تعليم لدى المتعلم ، وهو يختلف عن الاساليب التقليدية في التقويم الذي يركز على الجوانب المعرفية البسيطة التي تعتمد أغلبها على الاختبارات التي لا تقيس ما تم تحصيله من قبل المتعلمين فعلياً، وتجعل من قياسها للتحصيل في أدنى مستوياته هدفاً وغاية، علماً أن هناك شكوى من معظم الطلبة حيث دعوا إلى تعديل وتغيير في أساليب التقويم التقليدي الذي أتضح قصوره في قياس تحصيلهم علماً أن المؤسسات التعليمة والتربوية بحاجة إليه ، وقد أهتمت العديد من الدراسات في تعليم بالتقويم البديل حيث أكدت دراسة حميد (2013) على فاعلية استخدام التقويم البديل في تنمية التفكير التأملي ومهارات رسم الخرائط بالجغرافية ، ودراسة الأشقر (2015) فاعلية استخدام تقويم الاقران واستخدام تقويم الاداء بخرائط المفاهيم على تنمية التفكير ، وهذا يبين اهتمام الدراسات بالتقويم الحقيقي الذي التي يهتم بما يحدث في عقل الطالب من عمليات تفكير عليا ، و وقد أكدت العديد من المؤتمر ات العلمية على ضعف في تناول استراتيجيات التقويم البديل في المؤسسات التعليمية والتربوية في داخل العراق مثل مؤتمر العلمي الدولي الثاني للعلوم التربوية والنفسية الذي عقد بتاريخ (19-20) شباط 2022) في جامعة البصرة كلية التربية للبنات ، وخارج العراق المؤتمر الدولي العلمي الأول للقياس والتقويم تحت شعار (بالقياس والتقويم يرتقي التعليم) الذي اقامته كلية التربية جامعة دمشق بالتعاون مع مركز القياس والتقويم التربوي ، والجمعية العلمية لكليات التربية في الجامعات العربية ومنظمة اليونسكو في الجمهورية العربية السورية المنعقد بتاريخ (9-10) تشرين الثاني 2023)، حيث أكدوا على ضُرورةٌ تطوير العملية التدريسية من طريق تطوير استراتيجيات واساليب التقويم البديل. لذا سعى الباحث على التعرف استعمال استراتيجيات التقويم البديل في تقويم المواد الدراسية في اقسام كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط ؟ وهل توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات درجات استعمال اساتذة كلية التربية للعلوم الانسانية الاستراتيجيات التقويم البديل تعزى لمتغير الجنس؟

<u> البحث Importance of the Research:</u>

يُعد التقويم أحد العناصر الأساسية الأربعة للعملية التعليمية والتعلمية التي تتمثل بالأهداف التعليمية ومدخلات الطلبة والتخطيط للنشاط التعليمي لعملية التعلم ومدى تنفيذه لذلك يسعى المعلم إلى معرفة مدى تقدم طلبته وما يحصل لديهم منن تغيير نتيجة هذا التعلم من خلال محاولته تحديد مواطن الضعف والقوة أثناء مسيرتهم الدراسية أو تحصيلهم الدراسي لغرض إصدار حكمه عليهم الذي يقوم على اساس علمي مدروس بعيداً عن الحكم العشوائي أو غير الموضوعي . (المياحي ، 2011: 45)

يرى الباحث أن التقويم يقيس ما تم تحقيقه من الاهداف التعليمية المحددة في المنهاج الدراسي ، وذلك من طريق تقدير مستوى الأداء الحالي للطلاب ومدى تقدمهم في المادة ، وكذلك يساعد الطلبة على تحديد خططهم التعليمية والمستقبلية ، ويساعد المدرس في معرفة مستواهم التحصيلي وتصحيح أخطائهم ، وتقديم نصائح وتوجيهات بشأن كيفية تحسين أدائهم في المستقبل .

تعرض التقويم التقليدي لعدة انتقادات دعت التوجهات الحديثة في مجال التقويم إلى ايجاد نوع من التقويم بالتقويم البديل، يركز على تقويم الأداء، تتضمن الديناميكية التي تم اختبارها في التقويم



الشكلي أن المعرفة هي عملية تكوينية يشارك فيها الطالب بشكل نشط ومنتج وليست مجرد اختيار من خيارات محدودة واصطناعية تتطلب استعمال الورقة والقلم في معظم الاحيان. (علام 2009: 20)

ان التقويم البديل يساعد الطالب على تجلى مهاراته وأدائه من خلال انتاج النتائج وانجاز المهمة ، باستخدام عمليات عقلية متقدمة وحل المشكلات وهذا يتطلب تطبيقات ذات قيمة تتعدى حدود النشاط الذي يقوم به الطالب (جابر ، 2002 : 135)

التقويم البديل له أهمية في اختبار إت مهار إت التفكير العليا، وإتاحة الفرصة للطلاب ليُقيموا أعمالهم بأنفسهم، وليس مجرد الاختبار من بين عدة بدائل أو اختيارات تم تحديدها مسبقاً، وفي تقويم المشاريع الجماعية بصورة حقيقية (شحاتة ، 2012 : 319)

يرى الباحث أن التقويم البديل يعزز دور الطالب في عملية التعلم ، حيث يتمكن الطالب من الاشتراك في تقييم ما تعلمه وتقديم تعزيزات ايجابية وتحديد النواحي التي يحتاج تحسينها ، وكذلك يساعد على التقويم الشامل لأداء الطاب من خلال توظيف مجموعة متنوعة من الاساليب التقويمية والتي يتم اختيار ها بو اسطة المدر س .

ان أهمية استعمال التقويم البديل واستراتيجياته تكمن من قبل المدرسين ، في زيادة فهمهم بما تتضمنه كل استر اتيجية من فعاليات تندر ج أسفل منها ، مما يجعل تقويمهم لعملية تعلم وتعليم الطلبة حقيقياً وواقعياً ، وتجعلهم أكثر مقدرة على تقديم فرص تعلم متعددة لطلبتهم ، لإظهار ما لديهم من مهارات التفكير الناقد وحل المشكلات فيما يعرض عليهم من محتوى تعليمي ، ونشاطات تعلم فردية ، تعمق لديهم الفهم وتشجيعهم على التفكير التأملي ومراجعة الذات ، إن معظم استراتيجيات التقويم البديل كما اشار كل من Moon Brighton, Callahan, Robinson, 2005, Svinicki 2004, Allen & Flippo) تتطلب من الطلبة مستويات عليا من التفكير ومهارات حل المشكلات وتسعى لإيجاد طلبة قادرين على التميز والابداع .

وتبرز أهمية الدراسة الحالية فيما يأتى:

1-أهمية التقويم في تعليم الطلاب بأساليب متنوعة من خلال تزويدهم بالمعلومات حول انماط المعارف المختلفة .

2-أهمية التقويم البديل في اختبارات مهارات التفكير العليا، وإتاحة الفرصة للطلاب ليُقيموا أعمالهم بأنفسهم .

3-أهمية استر اتيجيات التقويم البديل : لإظهار ما لدى الطلبة من مهار ات التفكير الناقد وحل المشكلات .

ثالثاً - هدفا البحث:

1-تعرف إلى درجة استعمال اساتذة كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط لاستراتيجيات التقويم البديل ؟

2- تحديد درجة استعمال استراتيجيات التقويم البديل تعزى الى متغير الجنس؟

رابعاً _تساؤلات الدراسة : حاولت هذه الدراسة الإجابة على الاسئلة التالية :

1- ما درجة استعمال اساتذة الاقسام العلمية في كلية التربية جامعة واسط لاستر اتيجيات التقويم البديل؟ 2- هل تختلف درجة استعمال اساتذة لاستر اتيجيات التقويم البديل باختلاف الجنس؟

خامساً - حدود البحث:

العدد13 حزيران 2024 No.13 June 2024

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Resea Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254



- الحدود البشرية: اساتذة الاقسام العلمية في كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط

2- الحدود المكانية: كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط.

سادساً - تحديد المصطلحات: Definition of the Terms

او لاً: التقويم: <u>لغة:</u> "قوم (الشيء أو الشخص): أزال اعوجاجه عدله ضبط استقامته و (تقوم): تعدل أزيل إعوجاجه 0" (المعجم الوسيط، 2008: 438)

إصطلاحاً:

1-الشبلي: بأنه" تناول الجوانب التي يمكن قياسها والتي لا يمكن قياسها بشكل محدد يتمثل بالأرقام القاطعة والاستفادة من نتائج القياس في إخضاعها للتحليل والتفسير، والنظر الى كل ذلك برؤية شاملة تأخذ عامة المتغيرات بالحسبان للخروج بأحكام تقود الى التطور واتخاذ القرارات الصائبة". (الشبلي، 1974: 18)

ثانياً: التقويم البديل: " أداء الطلبة لمهام مفيدة، مماثلة لأنشطة التعلم، وليس اختبارات تقليدية، وتتطلب مهارات تفكير عليا، وتنسيق نطاق واسع من المعرفة. (علام، 2007: 36).

التعريف الاجرائي: وهو قيام الطلبة بأنشطة ذات معنى ومغزى ، وهذه الأنشطة تتطلب مهارات تفكير عالية المستوى وتحدد ما يقوم بعمله الطالب من مهام بصورة جيدة.

ثالثاً: استراتيجيات التقويم البديل:

التعريف الإجرائي: هي الاستراتيجيات التي يتم اعتمادها في التدريس ، بهدف مراعاة توجهات التقويم الحديثة ، تعكس توجهات التقويم الحديثة في اداء الطالب لمواقف حقيقية و هي خمس استراتيجيات رئيسية هي: التقويم المعتمد على الأداء ، استراتيجية الورقة والقلم ، واستراتيجية الملاحظة ، واستراتيجية التواصل ، واستراتيجية تقويم الذات .

رابعاً: كلية التربية للعلوم الانسانية: هذه الكلية تهدف الى تأهيل الطلاب ليصبحوا قادرين على تدريس في المدارس الثانوية، ويطلق على الخريجين فيها لقب مدرس؛ ويقبل الطلبة فيها بعد انتهاء المرحلة الثانوية ومدة الدراسة فيها أربع سنوات وتضم تخصصات عدة ويمنح المتخرج منها شهادة (بكالوريوس التربية). (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، دليل كلية التربية للعلوم الانسانية، 2009: 4)

الفصل الثاني

أولا: الخلفية نظرية ودراسات السابقة

مقدمة :

يُعد التقويم البديل من التوجهات الحديثة في مجال تقويم تحصيل الطلاب، وأطلق عليه تسميات متعددة كالتقويم الحقيقي، والتقويم الواقعي، والتقويم الأصيل، التقويم البنائي، التقويم القائم على المنهج، التقويم الكيفي، ولكن المسمى الأكثر شيوعا واستخداما هو التقويم البديل. (علام، 2004: ١٣).

أولاً: مفهوم التقويم البديل:

تتعدد التعريفات التي تناولت مفهوم التقويم البديل ، ومنها ما يلي:

- يعرف بأنه: "التقويم الذي يعتمد على الأفتراض القائل بأن المعرفة يتم تكوينها وبناؤها بواسطة المتعلم، حيث تختلف تلك المعرفة من سياق لأخر". (الحريري، 2008: 306)
- ومن أمثلة التقويم البديل (كتابة مقال أو قصة تعكس قيم اجتماعية وإنسانية أو دينية ،نقد الكتب والأعمال المسرحية الصادرة والمعروضة حديثاً ،أجراء المقابلات الشخصية ، والمناظرات ،ممارسة لعبة تعليمية ،ممارسة مهام لعب الأدوار)

ثانياً :خصائص التقويم البديل:

1- استمراري : عمليات التقويم البديل تسير جنباً إلى جنب مع عملية التدريس والتعلم، وهي متلازمة لكل نشاط يقوم به الطالب أو يشارك فيه.

حزيران 2024 العدد 13 No.13 June 2024

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952

Electronic ISSN 2790-1254



2- شمولي: يقيس العمليات الاجرائية والمعرفية التي يؤديها الطالب إضافة إلى النتائج النهائية، كما يشمل أيضاً الجوانب المعرفية والوجدانية والمهارية.

3- تعاوني: يفرض التقويم البديل على كل من له صلة بتعليم الطالب كالمعلم وولى الأمر والمشرف الطلابي ومدير المدرسة مع الاستعانة بالأخرين ، لتحقيق النواتج التعليمية المنشودة.

4- اقتصادي : تتم عملية التقويم بأقل تكلفة مادية ممكنة، ويأتي ذلك من حسن اختيار الأداة المناسبة المعتمدة لقياس النواتج بأقل وقت وجهد.

5-علمي : تحديد النتائج المطلوبة للطالب يتطلب استخدام ادوات قياس متنوعة ودقيقة بشكل محكم ثبت صلاحيتها للاستخدام وتحدد معايير أداء علمية متفق عليها يمكن الاحتكام إليها لمعرفة واقع تعلم الطالب. 6- مرن : يتم استخدام ادوات متنوعة مثل : قوائم الرصد، وسلالم التقدير، والسجلات الوصفية، وسلالم التقدير اللفظية، وغيرها من الأدوات، وكذلك تعدد المواقف التي تستخدم فيها هذه الأدوات لقياس نواتج التعلم المعرفية والوجدانية والمهارية.

7-واقعي : أي أنه يؤدي وظائف المعرفة والتحليل المعقدة بالطريقة التي هي عليها غي الواقع الحفيقي كما هي في و اقع الحياة الفعلية، بخلاف التقويم التقليدي الذي يعتمد أساساً على الاختبارات التقليدية.

(السعدوى ،2010 : 66)

أهمية التقويم البديل:

1- اختبار مهار ات التفكير العليا.

2- إتاحة الفرصة للطلاب ليُقيموا أعمالهم بأنفسهم.

3- تقويم المشاريع الجماعية بصورة حقيقية. (شحاته 2012: 319)

ثالثاً: استراتيجيات التقويم البديل:

1-استر اتيجية التقويم المعتمد على الاداء: تعتمد على الأداء أي اظهار المتعلم لتعلمه من خلال القيام بعمل يقدم مؤشرات دالة على حدوث التعليم، وتوظيف مهاراته في مواقف حياتية حقيقية، أو مواقف تحاكي المواقف الحقيقية ، أو قيامه بعروض عملية ليظهر من خلالها مدى أتقان ما أكتسبه من مهارات في ضوء النتاجات التعليمية المراد انجازها ، يستخدم فيها مواد حسية مثل الأدوات والوسائل للقيام بأداء كالطباعة وزراعة بعض النباتات وأعمال الصيانة ، ورسم الخرائط وتنظيم البيانات في الجداول والرسومات ، وتصميم المجسمات ونماذج الألات.

(ثوابيه واخرون ، 2004 : 32)

و هناك عدة أنشطة للتعلم بها و هي :

أولاً: التقديم: هو عرض مخطط له ومنظم لموضوع محدد يقوم به الطالب ، أو مجموعة من الطلبة لإظهار مدى قدراتهم على إعادة عرض المفهوم بطريقة ولغة واضحة باستخدام التقنيات كأجهزة العرض والحاسوب والشرائح الالكترونية والصور والرسومات ومن الأمثلة على نشاط التقديم (عرض تقديمي ، عرض صور ورسومات للمخطط المراد عرضه).

ثانياً: العرض التوضيحي :و هو عرض شفوي أو عملي يقوم به الطالب أو مجموعة من الطلبة لا ظهار مدى امتلاكهم لمهارات محددة ومن الأمثلة على نشاط العرض التوضيحي مثل (عرض عملي لكيفية أداء فريضة الصلاة) (قطيط ، 2009: 65)

ثالثاً: الأداع العملى: أداء الطالب أو مجموعة من الطلبة لمهام معينة ينفذها بصورة عملية لإظهار المعارف والمهارات والاتجاهات ومن أمثلة ذلك (تصميم برنامج باستخدام الحاسوب)

رابعاً: يتحدث الطالب أو مجموعة من الطلبة عن موضوع معين خلال فترة قصيرة ، وغالباً ما يكون هذا الحديث سرداً لقصة ، أو إعادة لرواية أو أن يقدم فكرة الإظهار قدرته على التعبير والتلخيص ، وربط الافكار .



خامساً: المعرض: ويقصد به عرض الطلبة لتبادل الافكار أو العلوم في مكان وزمان محددين لإظهار قدرتهم على استعمال مهاراتهم في مجال محدد لتحقيق نتيجة محددة ومن أمثلة ذلك (أن يعرض الطلبة أعمالهم الإبداعية على الأماكن المخصصة لذلك من جدران المدرسة).

سادساً: المحاكاة ولعب الادوار: وخلال ذلك يقوم الطلاب بتنفيذ عرض يتضمن حركات يطلبها الدور في المواقف في موقف يشبه موقفاً حيادياً حقيقياً لإظهار مهاراتهم المعرفية والادائية ومدى قدراتهم على إتباع التعليمات والتواصل وتقديم الاقتراحات ووضع القرارات من خلال مهمة أو حل مشكلة.

سابعاً: المناظرة: لقاء يجمع بين فريقين من الطلبة لمناقشة ومحاورة قضية معينة ، حيث يعتمد كل فريق وجهة نظر مختلفة يقوم أحد الطلبة بتقديم حجج ومبررات قوية لدعم وجهة نظره ، بهدف اظهار مهارات الطلبة في الإقناع والتواصل والاستماع الفعال. (العليان ، 2014: 59)

<u>Y -استراتيجية التقويم بالقلم والورقة</u>: تكمن أهمية الاستراتيجية في توفير المعلومات اللازمة للمعلم حول نقاط قوة وضعف الطلاب في ادائهم وقياس مستوى تحصيلهم وتقدمهم في الموضوعات التي يتعلمونها ، ومن خلال ذلك يمكن للمعلم وولي الامر الحصول على ردود فعل حول اداء الطلاب وتقديم التغذية الراجعة لهم ، وتعتبر الاختبارات بجميع أنواعها ، وأساس الاستراتيجية وركيزتها. (عودة ، 2005 : 95)

E-استراتيجية الملاحظة: وهي احدى انواع التقويم النوعي ، حيث يتم تسجيل سلوك الطلاب بهدف فهم اهتماماتهم وميولهم واتجاهاتهم وتفاعلهم مع بعضهم البعض ، بهدف الحصول على معلومات تساعد في تقييم اراءهم في مهاراتهم وقيمهم واخلاقياتهم واسلوب تفكير هم الذي يتبعونه، ويمكن تقسيم الملاحظة إلى نوعين أساسين هما: الملاحظة التلقائية: وتتمثل في مشاهدة سلوك المتعلم وأفعاله في المواقف الحياتية الحقيقية ، والملاحظة المنظمة: وتتمثل في مشاهدة سلوك المتعلم بشكل مخطط له مسبقا أخذين في الاعتبار تحديد ظروف الملاحظة من حيث الزمان والمكان والمعايير الخاصة بكل ملاحظة ،إن وعي المعلمين بهذه النوع من التقويم. وهي عملية تستهدف المعلم أو الملاحظ بشكل شامل للطلاب من خلال مراقبتهم في مواقف نشطة ، بهدف الحصول على معلومات تساعد في تقييمهم وتقويم مهاراتهم وقيمهم وسلوكهم واخلاقياتهم واسلوب تفكير هم. (الخليلي ، 1998: 124)

4-استراتيجية التقويم بالتواصل: هي عملية تعاونية تتم بين المدرس والطالب حيث يتم جمع المعلومات حول تقدم الطالب وفهم طريقة تفكيره وأسلوبه في حل المشكلات من خلال التواصل والانشطة، ومن خصائصها تساعد المدرس على تشخيص حاجات الطلبة ومعرفة طريقة تفكير هم وأسلوبهم. (قطيط، 2009: 71)

خطواتها:

1-الاعداد للتواصل: يشمل عدة خطوات منها:

-تحديد المهمة والاتفاق عليها .

-أعداد اسئلة لفهم وجهات نظر الطلبة وتوجيههم.

-تحديد الوقت المناسب للتواصل.

-اعداد وسيلة لتدوين المعلومات التي تم الحصول عليها .

2-تنفيذ التواصل وأدارته:

-تهيئة الوسط الملائم لعملية التواصل.

-استعمال التعابير اللغوية الملائمة لمستوى الطالب .

ـتركيز الانتباه والاصغاء الواعي.

-فهم وجهة نظر الطالب ومبرراته.

3_تقويم التعلم:





-تحليل البيانات و إستخلاص المعلومات.

-أعداد التغذية الراجعة للطالب.

-صياغة الخطوات اللاحقة (المغذوي ، 2007: 51)

<u>5-استراتيجية تقويم الذات:</u> تعتمد هذه الاستراتيجية على تحويل المعرفة السابقة إلى معرفة جديدة من خلال تأمل الخبرة السابقة للطالب وتحديد نقاط القوة ونقاط تحسين وتحديد محتوى التعلم المستقبلي لذلك فأنها تعتبر استراتيجية اساسية للتعلم الذاتي حيث توفر فرصة حقيقية للمتعلم، للكشف عن مهاراته المتنوعة والتي تتضمن التفكير النقدي ومهارات التفكير العليا وحل المشكلات، مما يمكن الفرد من تحديد نقاط قوته في ادائه، وتتطلب هذه الاستراتيجية من الطالب امتلاك المهارات الآتية وهي:

1-التأمل الجدى والمركز على الآراء والمعتقدات والمعارف المقصودة .

2-التفكير في ما وراء المعرفة: من خلال معرفة الطالب لعمليات التفكير واستراتيجياته وهو يفكر ويساعده في ذلك استخدام التفكير بصوت عال ، أو التفكير المسموع أو مراقبة سلوكه الأكاديمي وتحليل تفكير وغير ذلك .

3-تحويل الخبرة السابقة الى تعلم: بتقييم ما تعلمه ، وتحديد ما سيتم تعلمه لاحقاً.

(الغريب ،1996: 88) (المغذوي ،2007: 36)

ثانياً: الدراسات السابقة: سيتم في هذا المحور عرض الدراسات السابقة التي تناولت استراتيجيات التقويم البديل كما مبين في جدول رقم (2).

جدول (2) الدراسات السابقة

		an 4 4.		,5 (2		47 . 6. 6	* .		
أبرز النتائج	أداة	المادة	المرحلة	جنس	عدد	هدف الدراسة	سنة	الباحث	
	الدراسة	الدراسية	الدراسية	العينة	العينة		ومكان		
	•				·		أجراء		
							الدراسد		
							ة		
تفوق المجموعة	اختبار	قواعد	إعدادية	اناث	136	اثر استراتیجیتی	العراق	العرنوسي	1
التجريبية الاولى التي	التحصيل	اللغة				التقويم البنائي	2019	والحسنناوي	
	,						2017	ر،—۔۔۔وي	
تدرس على وفق		العربية				والتقويم البديل في			
استراتيجية التقويم						تحصيل طالبات			
البنائي والمجموعة						المرحلة الاعدادية			
التجريبية الثّانية التي						في مادة قواعد			
" .									
تدرس على وفق						اللغة العربية.			
استراتيجية التقويم									
البديل على المجموعة									
الضابطة في اختبار									
التحصيل الدراسي									
m1 t t(1, * m 1 m 1	79 - (* **	m1 1	21*1	200	1,** (1 ,	2016	72 891	
أنّ استخدام المعلمات	استبانة	العلوم	معلمات	ائات	280	درجة استخدام	2016	الاصقة	2
لأساليب التقويم البديلة	لجمع					معلمات المرحلة	السعود	والدولات	
·	البياثات					المتوسطة لأساليب	ية		
في تدريس العلوم كانت						التقويم البديلة في	•		
متوسطة كما أظهرت						، حريم ، جيد حي تدريس العلوم في			
النتائج عدم وجود فروق									
						منطقة القصيم في			
دالة إحصائياً في									

العدد13 حزيران 2024 No.13 June 2024

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254

J.	S. Marie Co.	
1		
Table 1		
100		

استخدام معلمات العلوم لأساليب					المملكة العربية السعودية			
التقويم البديلة تعزى لمتغيري الخبرة والوظيفية والمؤهل العلمي والتفاعل بينهما								
أن جميع المجالات حازت على مستوى متوسط عام بلغ متوسط عام بلغ كبيرة على مستوى حبس توجد فروق ذات دلالة إحصائية المحسائية الاحصائية الاحصائية ذات دلالة الاحصائية	 التربية الاسلامية	معلم ومعلمات	اناث وذكور	127	واقع ممارسة معلمي التربية الاسلامية لأساليب التقويم البديل وسبل تطويرها في المرحلتين لأساسية والثانوية في محافظة لحج	اليمن	الأهدل	3

جوانب الإفادة من الدراسات السابقة: أفاد الباحث من الدراسات السابقة أمور عدة منها:

- 1- الاطلاع على عدد من المصادر التي يمكن الرجوع اليها والافادة منها .
 - 2- استعمال الوسائل الإحصائية المناسبة لإجر اءات المناسبة .
- 3- الإفادة من الدر اسات السابقة في تحديد حجم العينة، وأسلوب اختيار ها.

الفصل الثالث منهج البحث وإجراءاته

اولاً: منهج البحث وإجراءاته:

يتضمن الفصل الحالي عرضاً منهجية البحث المعتمدة في الدراسة الحالية واختيار المجتمع والعينة والتصميم واعداد اداة البحث والمعالجات الاحصائية للبيانات لغرض الوصول الى النتائج وكما يلي:

أولاً: منهج البحث : اعتمد المنهج الوصفي وهو أحد اشكال التحليل والتفسير العلمي المنظم ، لوصف ظاهرة أو مشكلة محددة ، وتصويرها كماً ، من طريق جمع البيانات والمعلومات المقتنة عن الظاهرة أو المشكلة ، وتصنيفها ، وتحليلها وإخضاعها للدراسة الدقيقة (الجابري وداود صبري، 2015: 67) ثانيا : إجراءات البحث :

1- مجتمع البحث: مصطلح علمي منهجي يراد به ما يمكن أن تُعمم عليه نتائج الدراسة سواء أكان مجموعة أفراد، أو كتباً أو مباني مدرسية ، ذلك طبقا للمجال الموضوعي لمشكلة البحث (العساف، 1998) (91:

و لاختيار عينة البحث ، فقد تم تحديد مجتمع البحث المتمثل بــــ (اساتذة كلية التربية للعلوم الانسانية في جامعة و اسط للعام الدراسي (2024/2023) ، وقد بلغ مجتمع البحث (265) استاذاً واستاذة في الاقسام العلمية (اللغة العربية ، اللغة الانكليزية ، التاريخ ، الجغرافية ، العلوم التربوية و النفسية ، علوم القران و التربية الاسلامية كما مبين في الجدول رقم (3) .

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research

Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254



جدول رقم (3) مجتمع البحث موزعاً حسب الجنس والاقسام العلمية .

العدد الكلي	المؤهل العلمي		هل العلمي	المؤ	الأقسام العلمية
	وراه	الدكت	اجستير	۵	
	اناث	ذكور	اناث	ذكور	
46	9	25	8	4	اللغة العربية
45	4	9	20	12	اللغة الانكليزية
47	7	23	11	6	التاريخ
41	10	14	12	5	الجغرافية
42	7	16	12	7	العلوم التربوية والنفسية
44	3	16	15	10	علوم القران والتربية الاسلامية
265	40	103	78	44	العدد الكلي

3- عينة البحث: تعرف العينة بأنها " مجموعة جزئية من مجتمع البحث يتم اختيار ها بطريقة معينة وأجراء البحث عليها ومن ثم استخدام النتائج وتعميمها على مجتمع البحث الأصلي (عبيدات واخرون ، 1999: 84)

تم اختيار عينة بالطريقة العشوائية البسيطة من اساتذة كلية التربية جامعة واسط حيث بلغت (50) أستاذة وأستاذ وكما مبين في الجدول رقم (4):

الجدول (4) خصائص عينة البحث

المجموع	أعداد الاساتذة حسب متغير الجنس				
	اناث	ذكور			
50	25	25			

رابعا: أداة البحث: Research Tool

اعتمد الباحث على:

1-بناء الاستبانة: تم بناء الاستبانة حسب الخطوات الاتية:

أ-تحديد المفهوم: تم تحديد مفهوم التقويم البديل والتعريف النظري له وتحديد خمس استراتيجيات له وهي (التقويم المعتمد على الاداء، التقويم بالورقة والقلم، الملاحظة، التقويم بالتواصل، تقويم الذات)

2-صياغة الفقرات: تم صياغة (25) فقرة من نوع الفقرات التقريرية موزعة على الاستراتيجيات الخمسة، وقد كانت من نوع مقياس ليكرت الخماسي (Likeert Five) حيث كانت استجابة الأساتذة لفقرات الاستبانة كما يلي:

-دائماً (5 درجات) -غالبا 4 درجات -احياناً - 3 درجات -نادراً - 2 درجات -أبداً - 1 درجة .

3-التحليل المنطقي للفقرات (صدق الفقرات): لغرض التحقق من الصدق المنطقي لفقرات الاستبيان تم عرضه على الخبراء والمحكمين المتخصصين في العلوم التربوية والنفسية بلغ عددهم (5) محكمين لغرض الحكم على فقرات الاستبانة وتحديد الصالح منها وغير الصالح واجراء التعديل المناسب لها ومدى ملاءمة بدائل الاجابة لفقرات الاستبانة وتم اعتماد نسبة اتفاق (80%) فاكثر على الفقرة لكى تعد صالحة



ويتم الابقاء عليها في الاستبانة ، وفي ضوء اراء المحكمين تم الابقاء على جميع الفقرات اذ انها حصلت على نسبة اتفاق اكثر من (80%) وبذلك تم التأكد من صدق الفقرات منطقيا .

4-التجربة الاستطلاعية: لتعرف على مدى وضوح التعليمات والفقرات وطريقة الاجابة وحساب الوقت المستغرق في الاجابة تم تطبيق الاستبانة على عينة التجربة الاستطلاعية والبالغ عددهم (10) استاذ واستاذة موزعين بالتساوي على كلا الجنسين ومن حملة شهادة الماجستير والدكتوراه واظهرت نتائج التجربة الاستطلاعية ان فقرات الاستبانة وتعليماتها كانت واضحة وان متوسط الوقت المستغرق في الاجابة (15) دقيقة.

5-الخصائص السيكو مترية للاستبانة: تعد الأداة صادقة اذا استطاعت ان تقيس فعلاً الشيء الذي وضعت من أجله (الظاهر ، 1999: 177)

وهناك أنواع من الصدق وهما:

أ-الصق الظاهري: تم تحقيق هذا النوع من الصدق عندما عرضت فقرات الاستبانة على عدد من الخبراء كما ذكره سابقاً في صدق الفقرات .

ب-الثبات: يشير الثبات إلى درجة استقرار المقياس عبر الزمن، واتساقه الداخلي ودقته فيما يزودنا من معلومات عن سلوك الافراد.(عودة 1985: 144)

تم حساب ثبات الاستبانة بطريقة التجزئة النصفية وذلك باستخراج معامل الارتباط بين نصفي الاستبانة وحسبت قيمة الثبات باستخدام معامل ارتباط بيرسون اذ بلغ معامل الثبات قبل التصحيح (0,80) و بعد تصحيحه بمعادلة سبيرمان براون التصحيحية بلغ معامل الثبات (0.92) و هو يدل على معامل ثبات جيد جدا.

6-الوسائل الاحصائية: لتحقق من مرمى البحث تم استعمال الوسائل الاحصائية الاتية باستعمال برنامج الحقبة الاحصائية Spas:

1- معامل ارتباط بيرسون لاستخراج ثبات الاستبيان

2- معادلة سيبر مان براون التصحيحية لتصحيح معامل الثبات المستخرج بطريقة التجزئة النصفية.

3- الوسط الحسابي (الوسط المرجح) لترتيب الفقرات في الاستبيان ككل وفي كل استراتيجية من اعلى وسط حسابي الى ادنى وسط حسابي .

4- الوزن المئوي : لاستخراج الوزن المئوي لكل فقرة .

الفصل الرابع

عرض النتائج وتفسيرها

الاستنتاجات - التوصيات - المقترحات

يتضمن الفصل الحالي عرض وتحليل النتائج التي توصل اليها الباحث في البحث ومن ثم مناقشتها وتفسير تلك النتائج في ضوء أهداف البحث:

اولاً: عرض النتائج: يهدف البحث الحالي الى تعرف (استعمال استراتيجيات التقويم البديل في تعليم المواد الدراسية في اقسام كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط). ولتحقيق هذا الهدف تم استخراج المتوسط الحسابي والانحرافات المعيارية لدرجة اجابة اساتذة على فقرات الاستبانة ككل ، م تصنيف مستويات درجة استخدامهم بفقرات مقياس استراتيجيات التقويم البديل ، حيث كانت درجة استعمال (متوسطة) لجميع اشكال الاستراتيجيات التقويم البديل . والجدول التالي جدول رقم(5) يبين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجة اجابة الاساتذة على فقرات الاستبانة ، وتصنيف مستويات درجة استخدام الاساتذة لاستراتيجيات التقويم البديل

العدد13 حزيران 2024 No.13 June 2024

المجلة العراقية للبحوث الانسانية والاجتماعية والعلمية

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254



جدول (5) درجة استعمال الاساتذة لاستراتيجيات التقويم البديل المتنوعة

درجة الاستعمال	الانحرافات المعيارية	المتوسطات الحسابية	انواع الاستراتيجيات التقويم البديل	استراتيجيات التقويم البديل	رقم الفقرة
متوسطة	1.355	3.140	الاداء		1
متوسطة	1.575	3.260	التقديم	, a, a,	2
متوسطة	1.377	3.680	العرض التوضيحي	استراتيجية التقويم المعتمد	3
متوسطة	1.578	3.140	الحديث	على الاداء	4
متوسطة	1.298	3.500	المحاكاة ولعب الادوار		5
مرتفعة	0.856	4.040	المناقشة		6
متوسطة	1.583	2.940	الورقة والقلم		7
متوسطة	1.373	3.460	اوراق العمل		8
متوسطة	1.479	3.660	الاختبار ات القصيرة	استراتيجية التقويم الورقة	9
متوسطة	1.224	3.820	اختبارات نهاية الوحدة	و القلم	10
متوسطة	1.423	3.660	الاختبارات الشهرية		11
متوسطة	1.504	3.060	ملاحظة تلقائية	استراتيجية	12
متوسطة	1.530	3.160	ملاحظة منظمة	الملاحظة	13
متوسطة	1.529	3.300	التواصل		14
متوسطة	1.753	2.900	المؤتمر		15
متوسطة	1.432	3.100	المقابلة	استراتيجية	16
متوسطة	1.513	3.420	عمل المجمو عات	التواصل	17
متوسطة	1.485	3.600	الاسئلة والاجوبة		18
متوسطة	1.411	3.740	مراجعة الذات		19
متوسطة	1.301	3.680	التقويم الذاتي		20
متوسطة	1.446	3.480	تقويم الاقران	استراتيجية	21
متوسطة	1.451	3.660	يوميات الطالب	تقويم الذات	22
متوسطة	1.446	3.500	ملف الطالب	,	23
متوسطة	1.297	3.480	المهام المفتوحة		24
متوسطة	1.625	3.180	المشاريع		25





ثانياً: تفسير النتائج: يتبين من الجدول رقم (5) أن درجة استعمال اساتذة كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة واسط لاستراتيجيات التقويم المعتمد على الأداء بجميع أنواعها المختلفة من (عرض وتقديم ومناقشة وحديث ولعب الادوار والأداء) كانت مرتفعة الى متوسطة لأن كليات التربية تعتمد في تقويمها على الأداء و المهارات العملية التي لا يمكن تقويمها أو الحكم عليها الا من خلال العروض العملية. وأن درجة استعمالهم لاستراتيجيات التقويم المعتمدة على الورقة والقلم كانت مرتفعة ومتوسطة لبعض الفقرات ، وذلك لأهمية هذه الاستراتيجيات فيما تقدمه للتدريسي من معرفة بمواطن القوة والضعف في أداء الطلبة ، وقياس مستوى تحصيلهم ومدى تقدمهم فيه ، وتبين قدراتهم في الكتابة والتعبير. أما استعمالهم الاستراتيجيات التواصل كانت متوسطة ، وذلك لأهميتها في التعرف على عمل الطلبة بهدف معرفة اهتماماتهم واتجاهاتهم وميولهم وقدراتهم ، بقصد الحصول على معلومات تفيد في الحكم على ادائهم. أما استعمالهم لاستراتيجيات التواصل كانت متوسطة وذلك لأن التخطيط أفضل طريقة لتدريس الدرس وتحديد ما يجب أن يتعلمه الطلاب وفقاً لمستوياتهم وقدراتهم وذلك لأن التخطيط أفضل من الحصول على التشجيع والتعزيز. أما استعمالهم لاستراتيجيات مراجعة الذات كانت متوسطة للفقرات من الحصول على التعلم الذاتي يوفر فرصة حقيقية لتطوير مهارات الطلاب بعيداً عن المعرفة الاساسية ، بل يساعدهم أيضاً على تنمية مهارات التفكير العالية والتفكير النقدي ، مما يساعدهم في تحليل نقاط قوتهم وتحديد احتياجاتهم وتقييم اتجاهاتهم.

تم استخراج الوسط الحسابي لكل أشكال استراتيجيات التقويم البديل المختلفة وكان ترتيبها كالاتي وكما موضح بالجدول رقم (6):

الجدول (6) الوسط الحسابي لدرجة استعمال الاساتذة لأشكال استراتيجيات التقويم البديل المختلفة

درجة الاستعمال	الانحرافات المعيارية	الوسط الحسابي	استراتيجيات التقويم البديل	ij
مرتفعة	1.416	3.608	استراتيجية القلم والورقة	1
متوسطة	1.340	3.460	استر اتيجية التقويم المعتمد على الاداء	2
متوسطة	1.517	3.11	استر اتيجية الملاحظة	3
متوسطة	1.542	3.264	استراتيجية التواصل	4
متوسطة	1.425	3.531	استر اتيجية تقويم الذات	5

والجدول التالي يوضح استعمال استراتيجيات التقويم البديل حسب متغير الجنس جدول (7) نتائج الاختبار دلالة الفروق الاحصائية بين متوسطات درجة استعمال الاساتذة لاستراتيجيات التقويم البديل تعزى لمتغير (الجنس):

جدول (7) استعمال استر اتيجيات التقويم البديل حسب متغير الجنس

درجة الحرية	الانحراف قيمة t		المتوسط	العدد	الجنس
	المحسوبة	المعياري	الحسابي		
48	3.921	15.08034	93.4000	25	ذكور
		13.12923	77.7200	25	اناث

نلاحظ درجة استعمال استراتيجيات التقويم البديل كانت الفروق لصالح الذكور أذ بلغ المتوسط الحسابي (93.4000) والانحراف المعياري(15.08034) أما الاناث فمتوسط الحسابي (77.7200) والانحراف المعياري (13.12923) ويعود ذلك الى الدورات التأهيلية وحلقات المناقشة في مجال استراتيجيات التدريس والقياس والتقويم كان الاساتذة الذكور أكثر مشاركة فيها من التدريسيات الاناث وهذا بدوره يساهم في وجود فروق بينهما في استعمال استراتيجيات التقويم البديل.

Iraqi Journal of Humanita Print ISSN 2710-0952

حزيران 2024

No.13

Electronic ISSN 2790-1254



ثالثاً: الاستنتاجات:

1-أستعمال استر اتيجيات التقويم البديل تزود الاساتذة بمعلومات دقيقة حول فهم الطالب وكيفية تطبيقه للمعرفة التي اكتسبها خلال عملية التعلم .

2-أن التقويم البديل واستراتيجياته تحدث تحولاً في تقويم تحصيل الطلبة من الاختبارات التحصيلية المعروفة الى التنوع في أساليب التقويم القائم على الأداء.

3-تقيم الطلبة باستراتيجيات التقويم البديل يتم بعدة أساليب بينما تقيمهم في التقويم التقليدي يتم بأسلوب واحد هو الورقة والقلم.

رابعاً: التوصيات:

1-إقامة دورات تدريبية للمدرسين لتدريبهم على استعمال التقويم البديل واستراتيجياته لكونها من استراتيجياته الموضوع استراتيجيات النقويم الناجحة في التعليم ، كما أثبتت بعض الدراسات التي تناولت هذا الموضوع 2-أعتماد اساليب التقويم البديل وأدواته في مناهج الجامعات .

3-ضرورة تعدد اساليب تقويم الطلبة من خلال الاعتماد على التقويم البديل واساليبه المتنوعة دون الاعتماد على أسلوب واحد.

خامساً: المقترحات:

1-إجراء دراسة مماثلة عن استعمال استراتيجيات التقويم البديل في جامعات عراقية أخرى .

2-دراسة فعالية برنامج تدريبي مقترح لتدريب مدرسي المرحلة المتوسطة والاعدادية لاستراتيجيات التقويم البديل في جميع المواد الدراسية.

3-دراسة واقع استعمال التقويم البديل على تخصصات أخرى وسبل تطويرها .

4-إجراء دراسة موازنة بين التقويم البديل والتقويم التقليدي في تقويم المواد الدراسية التي تدرس في المرحلة الاعدادية .

المصادر:

1- الثوابية ، احمد والمسعودي خالد ، 2004 : معوقات التقويم البديل من وجهة نظر معلمي التربية httpsLL jo. Urnals.ju.edu.jo.viewfile. . الاسلامية في محافظة طفيلة

2- جابر ، عبد الحميد ،2002 : اتجاهات وتجارب معاصرة في تقويم اداء التلميذ والمدارس ، ط1، دار الفكر العربي ، الاسكندرية ، مصر

3- الجابري ، كاظم كريم ، وداود عبد السلام صبري، 2015: مناهج البحث العلمي ، ط1، منشورات معالم الفكر .

4- حميد ، شادي عبد الحافظ ، 2013 : أثر توظيف أساليب التقويم البديل في تنمية التفكير التأملي ومهارات رسم الخرائط بالجغرافيا لدى طالبات الصف العاشر أساسي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة الاسلامية غزة .

5- الحريري، رافده ،2008: التقويم التربوي ، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان .

6- الخليلي، خليل يوسف، 1998: التقييم الحقيقي في التربية، مجلة التربية، قطر ، 126.

7- السعدوي، عبد الله ،2010: دليل المعلم للتقويم المعتمد على الأداء من النظرية إلى التطبيق، مكتبة التربية لدول الخليج العربي، الرياض.

8-شحاته، حسن، 2012: المرجع في التدريس والتقويم، دار العالم العربي.

9- الشبلي ، ابر اهيم مهدي ، واخرون، 1974: ، تقويم العملية التعليمية ، مطبعة المعارف ، بغداد .

10- الظاهر ،زكريا محمد ،واخرون،1999: ،مبادئ القياس والتقويم في التربية ،دار الثقافة والنشر والتوزيع ،عمان ،الاردن.

11- عودة ،احمد سلمان ، 1985: القياس والتقويم في العملية التدريسية ،ط3،دار الامل للنشر والتوزيع.

Iraqi Journal of Humanitarian, Social and Scientific Research Print ISSN 2710-0952 Electronic ISSN 2790-1254

- 12- عبيدات ذوقان وآخرون ، 2007: البحث العلمي ، مفهومه ، أساليبه ، أدواته ،ط1، دار حديثه للثقافة والنشر والتوزيع ، عمان .
- 13- علام، صلاح الدين محمود، 2004: التقويم التربوي البديل أسسه النظرية والمنهجية وتطبيقاته الميدانية ، القاهرة ، دار الفكر العربي.
- 14- _______، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان.
- 16- العليان ، فهد بن عبد الرحمن 2014 اتجاهات معلمي الرياضيات بالمرحلة المتوسطة نحو استخدام التقويم البديل في تقويم الرياضيات . رسالة التربية وعلم النفس العدد 45.
- 17- العساف ، صالح بن حمد ،1998 : المدخل الى البحث في العلوم السلوكية ،،ط4 ، الرياض ، المملكة العربية السعودية .
 - 18- العرنوسي، ضياء عويد حربي و دعاء عباس عبد الكاظم الحسناوي 2019: اثر استراتيجتي التقويم البنائي والتقويم البديل في تحصيل طالبات المرحلة الاعدادية في مادة قواعد اللغة العربية، بحث منشور في مجلة مركز بابل للدراسات الانسانية، المجلد 9، العدد 2.
 - 19- الغريب، رمزية، 1981: التقويم والقياس والتربوي، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
 - 20 قطيط غسان يوسف ، 2009: حوسبة التقويم الصفى ، ط1 ، الاردن دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- 21- الاشقر ، مهند حسن احمد ، 2015 ، اثر توظيف التقويم البديل في تنمية التفكير الرياضي لدى طلاب الصف الرابع الاسلامية ، غزة .
- 22- الأهدل ، سميح عبدة سعيد ، 2021 : واقع ممارسة معلمي التربية الاسلامية لأساليب التقويم البديل وسبل تطويرها في المرحلتين الأساسية والثانوية في محافظة لحج ، مجلة العلوم التربوية والدراسات الانسانية ، المجلد 8 ، العدد 19 ، اليمن .
- 23- منسي، محمود عبد الحليم، 2000: تقويم اداء عضو هيئة التدريس من وجهة نظر الطلاب كمدخل لتحقيق جودة التعليم الجامعي، مجلة بحوث كلية الأداب، جامعة المنوفية.
- 24- المياحي ، جعفر عبد الكاظم ، 2011: القياس النفسي والتقويم التربوي ، ط1، دار كنوز المعرفة العلمية للنشر والتوزيع .
 - 25- المغندوي ، عادل ،2007: اساليب التقويم في استراتيجيات التدريس الحديثة mu.edu.Sa.files.dcswo42// https
 - 26- المعجم الوسيط ، 2008: ج1، ط3، دار المعارف ، القاهرة .
 - 27- وزارة التعليم العالى والبحث العلمي ، 2009: دليل كلية التربية للعلوم الانسانية ، جامعة بابل.