

تقوم طرائق التدريس السائدة وأثرها على العملية التعليمية

((دراسة تطبيقية في جامعة الكوفة))

بحث مقدم من قبل
الدرس حسين نعمة عبد الحسيني
كلية التربية للبنات / جامعة الكوفة
النجف

منهج الدراسة:

أولاً: أهمية البحث والجامعة إليه:

تحظى طرائق التدريس بأنواعها المختلفة كالطريقة التاريخية وطريقة الإلقاء (الحاضر)... الخ بأهمية متميزة وخاصة في العمل الأكاديمي وذلك لأن الطريقة الأمثل تساعد على ترسیخ المبادئ العلمية الصحيحة وإن أي خلل في هذه العملية يؤدي إلى خلق فجوة علمية لدى الطلبة بينهم وبين الأجيال السابقة وبالتالي عدم تحقيق الهدف التربوي الذي تسعى إليه جامعاتنا. وأغلب الأساتذة الجامعيين يقومون بإلقاء المحاضرات ولكنهم لا يعرفون أي طريقة يستخدمونها لذا جاءت هذه الدراسة كخطوة أولى لابراز هذا الموضوع الحيوي إلى حيز الواقع، وكما هو متعارف عليه أصبحت هنالك معايير مقارنة بين الجامعات وهذه المقارنة متأتية من كفاءة العملية التدريسية ومدى وصول المادة التعليمية للطلبة لتحقيق الأداء المطلوب من هذه الجامعات وتقييس أدائها مقارنة مع الجامعات المتضادة وتبرز أهمية الدراسة بالآتي:

- ١- الوقوف على تعريف القارئ والأستاذ الجامعي بوجود عدد كبير جداً من طرائق التدريس المستعملة.
- ٢- معرفة أي من الطرائق المثلث في تحقيق الهدف التربوي الذي يحقق أعلى بنسن نجاح.
- ٣- تقويم الطرائق المستعملة عند الأستاذ الجامعي واختيار الطريقة الفضلية وعميمها على ياقق الأساتذة للعمل بموجبها وهنا يجب الأخذ بنظر الاعتبار طبيعة العملية التدريسية .

ثانياً: مشكلة البحث:

تعد الجامعة مصدر إشعاع علمي، ومقاييس تطور أي بلد بعدد جامعاته ونسبة النجاح التي تتحققها هذه الجامعات لذا وبعد الاستطلاع الميداني للباحثين وتوجيههم أكثر من سؤال إلى بعض تدرسيي الجامعة إذ تم التوصل إلى حقيقة وهي إن كثير من التدرسيين لا يعرفون الطريقة التي يستعملونها في التدريس لذا فإن أي مشكلة في هذه الطرق ستتعكس سلبياً على كفاءة الطلبة والهدف التربوي الذي تنشده جامعاتنا. وهذه المشكلة قد تتعكس على التدرسيين أنفسهم ويكون لها امتداد مستقبلي مما يشكل خطراً جسرياً على واقع جامعاتنا ولذا جاءت هذه الدراسة لتبرز مشكلة أساسية إلا وهي:

- ١- هل هنالك مشاكل متأتية من عدم استعمال طرائق تدريس معينة.
 - ٢- هل طرائق التدريس المستعملة حالياً كفؤة وتحقق نسب نجاح عالية.
 - ٣- هل يمكن تطوير هذه الطرق بصورة أو أخرى لزيادة كفاءة جامعتنا.
- ولأجل الإجابة على هذه التساؤلات ستخوض غمار هذا الموضوع الحيوي الذي يهدى البنية الأساسية للإبداع التربوي في مجال العلوم كافة وانعكاساته المستقبلية على جامعات القطر كافة.

ثالثاً: هدف البحث:

كما هو واضح من خلال أهمية ومشكلة الدراسة إذ تهدف هذه الدراسة إلى تشخيص أهم طرائق التدريس التي فيما إذا تم استعمالها ستؤدي إلى تحقيق الأهداف التربوية وإيصال المادة العلمية إلى الطلبة بأكمل وجه لذا تتجلى أهدافنا في الآتي :-

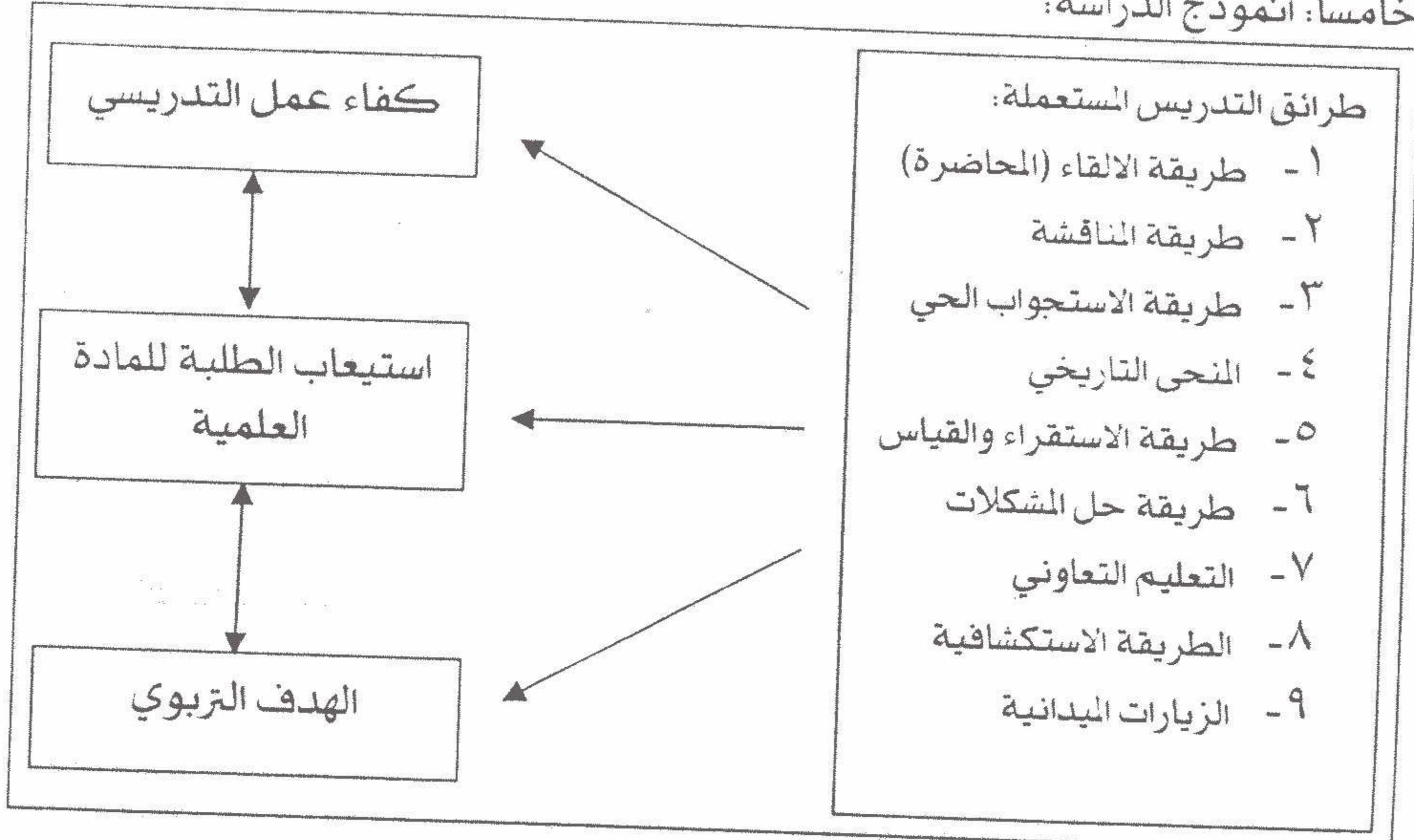
- ١- كيفية تحقيق الأداء الجيد للجامعة باستعمال طرائق التدريس بصورةها الصحيحة.
- ٢- إرشاد الكادر التدرسي إلى كيفية استعمال هذه الطرق وأيهما أفضل.
- ٣- تهدف هذه الدراسة أيضاً إلى تنمية الإبداع في نفوس التدرسيين من خلال استعمال أكثر من طريقة في التدريس.

رابعاً: فرضيات البحث:

استناداً للأهداف السابقة الذكر تم صياغة مجموعة من الفرضيات الرئيسية وهي:

- ١- هنالك علاقة ارتباط بين طرائق التدريس وكفاءة عمل التدرسي.
- ٢- هنالك علاقة ارتباط بين طرائق التدريس واستيعاب الطلبة للمادة العلمية.
- ٣- هنالك علاقة ارتباط بين طرائق التدريس والهدف التربوي.
- ٤- هنالك علاقة ارتباط بين كفاءة عمل التدرسي واستيعاب المادة العلمية والهدف التربوي.

خامساً: نموذج الدراسة:



سادساً: حدود البحث الزمانية والكانية:

- أ- الحدود الكانية: تم اختيار جامعة الكوفة كمجتمع البحث واختيرت كلية التربية والإدارة والاقتصاد كعينة عمدية.
- ب- الحدود الزمانية: امتدت الدراسة من ٢٠٠٢/١٢/١٢ ولغاية ٢٠٠٣/٣/١٠.

سابعاً: مصطلحات البحث:

- وفيما يلي توضيح لأهم مصطلحات البحث الأساسية التي اعتمدت في هذه الدراسة وهي:
- أ- التقويم: رأى الأستاذ الجامعي بمدى فاعلية الطرائق التدريسية السائدة في الجامعة وهل تؤدي الدور التربوي المنشود في إيصال المادة العلمية للطلبة.
- ب- العملية التعليمية: وهي عبارة عن مزيج متجانس يتكون من الأستاذ والطالب والمادة العلمية ((المحتوى)) لتحقيق الأهداف الآتية: ((كفاءة عمل التدريسي، استيعاب المادة العلمية من قبل الطالب، الهدف التربوي المنشود)).
- ج- طرائق التدريس: هي مجموعة من الإجراءات المتسلسلة والمترابطة التي يقوم بها الأستاذ الجامعي والتي تظهر آثارها على ناتج التعلم الذي يحققه المتعلمون.

ثامناً: طريقة جمع المعلومات وعينة الدراسة:

لقد تم الاعتماد على المصادر العربية والدوريات والمصادر الأجنبية وتم تصميم استبيان أعدت لهذا الغرض وكانت عينة الدراسة تدريسي كلية الإدارة والاقتصاد وكلية التربية لتكون عينة لدراستنا حيث تم اختيار هاتين الكليتين

لأنهما مزيج من التخصصات الإنسانية والعلمية للوصول إلى نتائج أكثر دقة. (ملحق ١)

وزعت ٢٠ استماراة استبيان ولكن كان المسترجع منها (١٥) استماراة استبيان وكما موضحة بالجدول الآتي:

جدول (١)

عدد الاستمارات الموزعة والهملة المسترجعة

الكلية	عدد الاستمارات الموزعة	عدد الاستمارات الهملة	عدد الاستمارات المسترجعة
كلية الإدارة والاقتصاد	١٠	١	٩
كلية التربية	١٠	٤	٦
المجموع الكلي	٢٠	٥	١٥

الجانب النظري:

أولاً: مفهوم طرائق التدريس

المقصود بطريقة التدريس هي مجموعة الأنشطة والإجراءات التي يقوم بها العلم والتي تظهر آثارها على ناتج التعلم الذي يحققه المتعلمون فهي تشمل العديد من النشاطات والإجراءات مثل القراءة والمناقشة والتشجيع واللاحظة والتوجيه والتوضيح والتكرار والتفسير والتقويم ... الخ، ونعني بطرائق التدريس بأنها الطريقة العامة كطريقة الحاضرة وطريقة المناقشة والعرض والمشروع... الخ، ويطلق عليها بالطرائق التقليدية أما الطرائق الحديثة فهي التعليم الذاتي، التعليم المبرمج، التعليم المصغر، التعليم باللحظة الحسوسية... الخ. (الشibli ، ١٩٨٦ ، ١٣٩)

ثانياً: تصنيف طرائق التدريس:

يطالعنا الأدب التربوي في مجال تدريس العلوم بالعديد من طرائق تدريس العلوم التي يقف العلم أمامها حانراً في الاختيار، فلكل منها مزاياها وعيوبها والظروف الأمثل لاستخدامها مثل طبيعة موضوع الدرس، وخصائص الفرد النمائية، وطبيعة

البيئة المحلية، والتسهيلات المختبرية والتقنية في المدرسة، وإمكانات العلم وقدراته.

وهناك من ينظر إلى طرائق تدريس العلوم ضمن إطار عامة للتدرис يطلقون عليها اسم (مدخل في تدريس العلوم)، ويقصد بالداخل أنه إطار عام لمعالجة منهاج ما أو وحدة ما في كيفية تدريس مفردات هذا منهاج وموضوعاته. ينطوي تحت هذا المدخل مصطلح الطريقة، وهي تمثل الإطار التنفيذي للمدخل، وتشمل إطار معالجة موضوعات منهاج مختلفة أو الوحدة المعنية، ويصنف البعض طرائق تدريس العلوم في ثلاثة فئات رئيسية هي:

١. طرائق الاستماع والتحدث Listening-Speaking

٢. طرائق القراءة والكتابة
٣. طرائق المشاهدة والعمل (الخليلي، ١٩٩٦، ٢٤٠-٢٤١).

تصنيف طرائق التدريس الشائعة

طرائق المشاهدة والعمل	طرائق القراءة والكتابة	طرائق الاستماع والتحدث
- طريقة العرض العملي	- طريقة الأسئلة	- طريقة الحاضرة
- طريقة الرحلات الميدانية	- طريقة السبورة	- إعطاء التعليمات
- طريقة المشروع	- طريقة التقارير الخبرية	- طريقة الأسئلة
- طريقة الاستكشاف	- طريقة فرق التعلم	- طريقة الامتحان الشفوي
	- التعليم البرمجي	- طريقة المناقشة
	- طريقة حفظ السجلات	- طريقة المجادلة (الناظرة)

المصدر : الخليلي ، خليل يوسف وآخرون ، تدريس العلوم في مراحل التعليم العام / طا ، دار القلم للنشر والطباعة، الإمارات العربية المتحدة، ١٩٩٦.

ثالثاً: أهمية طرائق التدريس
لقد أكَّدت الأهداف التربوية للتعليم العام ضرورة الاعتماد على العلم الحديث منهاجاً ومحْتوى وفكراً وتطبيقاً في سائر مجالات الحياة. (العراق، ١٩٨٦، ١٠)

ولكي تتحقق التربية العلمية أهدافها في خلق جيل متفتح يقدر العلم ، ويفكر من خلاله ويسلك سلوك العلماء في الوصول إلى المعرفة واكتشاف العلاقات واتخاذ الموقف السليمة لابد من توفر مستلزمات تربوية وتعليمية من مناهج وكتب ووسائل مادية ومعنوية وطرائق تدريس مناسبة، ويرى العديد من التربويين إن طرائق التدريس يمكن أن تلعب دوراً مهماً في هذا الضمار فقد أشار كل من (Bruner) و(Schwab) إلى أن الطريقة أو الكيفية التي يدرس بها تحدد أو تقرر ما سيتعلمها الطلاب فيما بعد. (Russel, ١٩٧٥، ٥٢٩-٥٢١)

كما أكَّد قطب هذه الأهمية بقوله "الاهتمام بأساليب تدريس العلوم هو أحد الوسائل الفعالة لاستمرار النهضة العلمية والتكنولوجية بالإضافة إلى ما لها من آثار في تفكير المواطنين وطرق حياتهم". (قطب، ١٩٧٢، ٥-١٥)

كما ذكر (Herbert) أن تحقيق الأهداف التربوية يتوقف على الطريقة الصالحة التي تستمد أساسها ومبادئها من علم النفس ومن الفهم الصحيح لعملية التعلم فضلاً عن توقفها على المنهج الواسع المتتنوع في خبراته. (الشيباني ، ١٩٨٢ ، ٢٥٢)

وفي ضوء هذه الأهمية لطرائق التدريس ولاسيما في مجال العلوم من أجل تحقيق أهداف التربية العملية، يرى الكثير من التربويين ضرورة الاهتمام بالطرائق التي تعين الطالب على أن يتعلم بنفسه وذلك من خلال تنمية قدرته على التفكير الخلاق الذكي ونجعل منه مركز النشاط في العملية التعليمية وذا دور إيجابي في أثناء تعلمه. (العاني ، ١٩٧٥ ، ٣٠٧)

لقد أدركـت القيادات التربوية وبمختلف دول العالم والمتقدمة منها بوجه خاص الدور المتميز الذي تضطلع به الجامعات في إعداد وتهيئة وتطوير الكوادر العلمية القادرة على النهوض بخطط التنمية وتطويرها ورفد سوق العمل بالخبرات والمهارات العلمية التي هو بأمس الحاجة إليها. لهذا عملـت هذه القيادات جاهدة على إعادة النظر في فلسفة التعليم الجامعي وأهدافه وبرامجـه ووسائل تنفيذـها، وكان لطرائق التدريس دور بارز في هذا الاهتمام فقد سعت الجامعات إلى اعتماد طرائق تدريس فاعلة وموثقة تستند أساساً على البحث والمناقشة والاستقصاء ويمثلـ المـتعلم دوراً رائـساً في هذا المجال فهو يـقـاسم المـدرس دورـه وفـاعـليـته في مـجـرـيات الفـعـالـيـة التـرـبـوـيـة داخـلـ الصـفـ وخارـجـه.

ولم يقتصر موقف الجامعات المتطورة على الاهتمام بأنشطة وفاعلية المـتعلم بل عملـت على تـفـريـد التعليم والاهتمام بالـقدـرات الإبداعـية لـدىـ المـتعلـمين من خـلال اـعتمـاد طـرـيقـة مـراكـز الـاهـتمـام والـجمـعـات التـعـلـيمـية والـرـزـم التـعـلـيمـية وطـرـيقـة المـشـروع والـتـعـلـيم المـبرـمج (معـهـد الإنـماء ، ١٩٧٨ ، ٢٢) مما دفعـ بالـتـربـويـين فيـ هـذـهـ الجـامـعـاتـ إـلـىـ المـنـادـةـ بـضـرـورةـ إـدـخـالـ الجـمـعـمـ الـمحـليـ المـتـطـورـ لـلـمـكـاتـبـ الـهـنـدـسـيـةـ وـالـمـختـبرـاتـ الـطـبـيـةـ وـأـجـهـزـةـ الـحـاسـبـاتـ وـمـكـاتـبـ رـجـالـ الـأـعـمـالـ...ـ الـخـ إـلـىـ الـحـرمـ الجـامـعـيـ وـاعـطـائـهـمـ مـحلـاتـ مـدـونـ مـقـابـلـ عـلـىـ اـعـتـبارـ انـ وـجـودـ هـذـهـ المؤـسـسـاتـ فيـ الـحـرمـ الجـامـعـيـ لـاـ تـعـملـ عـلـىـ تـقـليلـ الـمـهـارـاتـ الـمـهـنيـةـ إـلـىـ الـطـلـبـةـ فـحـسـبـ بلـ تـوـقـعـ لـهـمـ كـيـفـ يـمـكـنـ تـطـبـيقـ الـنـظـرـيـاتـ الـتـيـ يـدـرـسـونـهـاـ فـيـ الـحـيـاةـ الـيـوـمـيـةـ. (تركي ، ١٦ ، ١٩٨٦)

ان الاهتمام بالدور الذي يـضـطـلـعـ بـعـ التـعـلـيمـ الجـامـعـيـ لمـ يـقـتصـرـ عـلـىـ الـدـوـلـةـ المـتـقـدـمـةـ بلـ العـكـسـ أنـ الـكـثـيرـ منـ التـربـويـينـ وـالـسـيـاسـيـينـ فيـ دـوـلـ الـعـالـمـ الثـالـثـ ماـ زـالـواـ يـعـقـدوـنـ الـأـمـالـ العـظـامـ عـلـىـ جـامـعـاتـهـمـ فيـ خـلـقـ النـقلـةـ الـحـضـارـيـةـ الـمـطـلـوـبـةـ وـتـضـيـيقـ الـهـوـةـ بـيـنـ هـذـهـ الدـوـلـ وـبـيـنـ الدـوـلـ المـتـقـدـمـةـ منـ خـلـالـ الـانـفـتـاحـ عـلـىـ الـعـالـمـ وـتـبـيـنـ اـتـجـاهـاتـ فـلـاسـفـيـةـ تـدـعـوـ إـلـىـ التـحـديـثـ وـالـتجـديـدـ مـنـ اـجـلـ مـواجهـةـ أـزـمـةـ التـرـبـيـةـ فـيـهـاـ،ـ فـيـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ دـعـاـ العـدـيدـ مـنـ التـربـويـينـ إـلـىـ مـواجهـةـ أـزـمـةـ التـرـبـيـةـ مـنـ خـلـالـ تـحرـيرـ بـرـامـجـناـ الـدـرـاسـيـةـ وـطـرـائقـ تـدـريـسـناـ مـنـ كـلـ مـاـ يـعـيقـ قـوـىـ الـخـلـقـ وـالـإـبـدـاعـ لـدـىـ الـطـلـبـةـ وـالتـخلـصـ

من الثنائية المميتة التي تفصل بين التخصص الدقيق والثقافة العامة وبين الماد العلمية
الصرفه والانسانيات. (تركي، ١٩٨٦، ١٥)

اجراءات البحث:

تحليل استماره الاستبيان

أولاً: معلومات عامة:

بعد تفريغ استماره الاستبيان تبين بأن أغلب أفراد العينة الذي تم اختيارهم من الكادر التدريسي لكلية التربية وكلية الادارة والاقتصاد إذ تراوحت وظائفهم من رئيس قسم إلى تدريسي وكانت الألقاب العلمية محصورة بين الاستاذ المساعد والمدرس المساعد. وكان أغلب المجيبين تنحصر خدمتهم من ١ - ٢٥ سنة وهذا سهل عمل الباحثان وذلك بسبب اختلاف وجهات نظر الأساتذة والتعامل مع مزيج غير متجانس من حيث الخدمة والعمر واللقب العلمي لأجل إظهار هذه الدراسة قريبة إلى الواقع حال المنظمات المبحوثة وأيضاً كانت هنالك أسئلة تتعلق بعدد المواد التي يدرسها والمنصب الحالي فكان السبب الرئيسي لهذه الأسئلة هو توافر القاعدة الأساسية التي سينطلق منها الباحثون لعرفة هوية المبحوثين وكيفية توزيع استماره الاستبيان وكلما تم ذكره لأجل الوصول إلى نتائج أقرب إلى الدقة ولكن محور اهتمامنا وهدف دراستنا هذه هو تقويم طرائق التدريس السائدة وأثرها على العملية التعليمية. وهذا ما يتم توضيحه من خلال جدول (٢) والذي يبين عدد الاستمارات الموزعة والحدود العليا والدنيا للتكرار فضلاً عن إلى الوسيط والانحراف المعياري إلى من بالأسئلة من ١-١٢.

جدول (٢)

عدد الاستمارات الموزعة والحدود العليا والدنيا للتكرار والوسيط والانحراف المعياري
الخاص بالأسئلة من ١-١٢

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
					n
VAR.....1	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٢٦٦٧	١,٤٨٦٤
VAR.....2	١٥	٢,٠٠	٥,٠٠	٣,٩٣٣٣	١,٠٩٩٨
VAR.....3	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٠٦٦٧	١,١٦٢٩
VAR.....4	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٢,٥٣٣٣	١,٣٠٢٠
VAR.....5	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٠٠٠٠	١,٤٦٣٩
VAR.....6	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٥٣٣٣	١,٣٥٥٨
VAR.....7	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٢,٧٣٣٣	١,٤٣٧٦
VAR.....8	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٢٠٠٠	١,٣٧٣٢

VAR	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٢,٧٣٣٣	١,٦٦٧٦
.....٠	١٥	١,٠٠	٥,٠٠	٣,٦٠٠٠	١,٣٥٢٢
VAR	١٥	٢,٠٠	٥,٠٠	٤,٢٦٦٧	٠,٨٨٣٧
.....٦	١٥	٢,٠٠	٥,٠٠	٤,٢٦٦٧	١,٠٩٩٨
VAR					
.....٧					
VAR					
.....٨					
VAR					
.....٩					
VAR					
.....١٠					
VAR					
.....١١					
VAR					
.....١٢					

ثانياً:- معلومات خاصة:

حيث كان مجموع الأسئلة الخاصة باستماراة الاستبيان هي (١٢) سؤال وتوزعت الأسئلة كما في الجدول (٣).

جدول (٣)
الأسئلة الخاصة باستماراة الاستبيان

الفقرة	عدد الأسئلة
طرائق التدريس المستعملة	٩-١
رفع كفاءة العمل التدريسي	١٠
استيعاب الطلبة للمادة العلمية	١١
عند تنوع طرائق التدريس فإنها ستتحقق الهدف التربوي	١٢

وبعد إفراغ هذه الأسئلة في البرنامج الإحصائي (SPSS/٧١٠) تم الحصول على النتائج الآتية وال المتعلقة بالأسئلة من (٩-١) إذ كانت علاقات الارتباط البيني موضحة في جدول (٤)

جدول (٤)
علاقة الارتباط البيني لطرائق التدريس

	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9
V1	1,000	0,929	0,898	0,918	0,919	0,902	0,938	0,902	0,903
V2		1,000	0,897	0,875	0,932	0,936	0,892	0,900	0,880
V3			1,000	0,918	0,923	0,927	0,901	0,930	0,894
V4				1,000	0,937	0,920	0,909	0,935	0,926
V5					1,000	0,936	0,900	0,909	0,907
V6						1,000	0,907	0,936	0,920
V7							1,000	0,934	0,901
V8								1,000	0,930
V9									1,000

أ- معلومات خاصة عن طرائق التدريس المستعملة
 من خلال الجدول (٤) إذ تم توضيح العلاقات الارتباطية بين طرائق التدريس المختلفة إذ أظهرت النتائج بأن أعلى علاقة ارتباط كانت عن نصيب السؤال (٥ و ٨) إذ وكانت العلاقة (٠,٩٥٩) وال المتعلقة بطريقة استعمال طريقة الاستقراء والقياس أي الانتقال من الخاص إلى العام أو القياس استعمال القاعدة والقانون مع الطريقة الاستكشافية والتي يكون الطالب فيها محور العملية التعليمية ودور الاستاذ هو التوجيه والإرشاد نحو الهدف التربوي المنشود. وأيضاً كانت هناك علاقة ارتباط قوية جداً بين السؤال رقم (٤ و ٧) أي تكامل الطريقة التاريخية مع طريقة التعليم التعاوني وحصلت على علاقة ارتباط (٠,٩٥٩). أما الطريقة التي جاءت بالمرتبة الثانية هي الطريقة الثانية التي تعتمد على المناقشة والحوار بين الطالب والأستاذ والطريقة الاستكشافية أي مواجهة الطالبة بالشكلة وقد حصلت على علاقة ارتباط (٠,٩٥٥). أما الطريقة التي جاءت بالمرتبة الثالثة هي طريقة إلقاء المحاضرة مع الطريقة الاستكشافية وقد حصلت على علاقة ارتباط (٠,٩٥٢)، وهكذا لباقي الطرائق الأخرى. من هذا المنطلق لابد للأستاذ الجامعي أن يقوم بعملية التنويع في استعمال الطرائق ومن خلال التحليل السابق اتضح بأن الطريقة الاستكشافية كانت أفضل الطرائق استعملاً مع طرائق التدريس الأخرى.

ب- طرائق التدريس المستعملة تساعده على رفع كفاءة عمل التدريسي
 وهذه الفقرة موضحة في استماراة الاستبيان وكانت ضمن حدود السؤال (١٠) وكما موضحة في الجدول (٥).

جدول (٥)
دور طرائق التدريس في رفع كفاءة عمل التدريسي

رقم السؤال	
V1	٠,٩٤٥
V2	٠,٩٤١
V3	٠,٩٢٧
V4	٠,٩٠١
V5	٠,٩٣٨
V6	٠,٩٨٢
V7	٠,٩٣٣
V8	٠,٩٣١
V9	٠,٩٠
V10	١,٠

ومن خلال الجدول(٥) اتضح ان هنالك دوراً أساسياً لطرائق التدريس في رفع كفاءة عمل التدريسي وأيضاً تم تحديد أي الطرق التي تساعده على رفع كفاءة عمل التدريسي إذ كانت الطريقة رقم(٦) والخاصة بحل المشكلات اي مواجهة الطلبة بالشكلة إذ حصلت على علاقة ارتباط ٠٩٨٢. أما الطريقة التي جاءت بالمرتبة الثانية فكانت من نصيب استعمال المحاضرة وحصلت على علاقة ارتباط (٠٩٤٥)، أما الطريقة التي جاءت بالمرتبة الثالثة فهي طريقة المناقشة والحوار بين الاستاذ والطالب والتي حصلت على علاقة ارتباط (٠٩٤٥). وهكذا الباقي للطرائق الأخرى.

ج- تنوع طرائق التدريس تساعده على إستيعاب المادة العلمية وأيضاً تم تحليل هذه الفقرة وهي ضمن حدود السؤال ((١١)) وتم الحصول على النتائج والموضحة في جدول(٦) عن طريق البرنامج الإحصائي المستعمل.

جدول (٦)
دور طرائق التدريس في استيعاب المادة العلمية

رقم السؤال	
V1	٧١١
V2	٠,٨٦٦
V3	٠,٩٠٢
V4	٠,٨١٦
V5	٠,٧٩٩
V6	٠,٨٢٨
V7	٠,٨٨٦
V8	٠,٧٩١
V9	٠,٨٩٥
V11	٠,٧٧٩
	١,٠

ومن خلال الجدول (٦) اتضح بأن هناك دور أساسى لطرائق التدريس في استيعاب المادة العلمية ولكن أكثر الطرق شيوعاً التي يمكن استعمالها وتحقق الاستيعاب للطلبة هي الطريقة رقم (٦) أي الاعتماد على الناقشة والحوار المفتوح حيث حصلت أعلى علاقة ارتباط إذ كانت (٠,٩٠٢). أما الطريقة الثانية فهي الطريقة الاستكشافية وقد حصلت على علاقة ارتباط (٠,٨٩٥). وهكذا لباقي الطرائق الأخرى.

د- عند تنوع طرائق التدريس فإنها ستتحقق الهدف التربوي وهذا ما يجب عليه السؤال ((١٢)) إذ تم التوصل إلى النتائج والمبينة في الجدول .(٧)

جدول (٧)

أثر تنوع طرائق التدريس في الهدف التربوي

رقم السؤال	
V1	٠,٨٤١
V2	٠,٩٠٢
V3	٠,٧٦٧
V4	٠,٧٤٢
V5	٠,٨٤٣
V6	٠,٨٥٦
V7	٠,٧٧١
V8	٠,٨٦١
V9	٠,٧٤٣
V10	١,٠

من خلال الجدول في أعلاه اتضح بأن هنالك دور أساسى وبارز لطرائق التدريس في الهدف التربوي الذى تنشده الكلية أو الجامعة أو الاستاذ الجامعى وهنالك طرق أساسية من الممكن أن تتحقق هذا الهدف حيث حصلت الطريقة الثانية على أعلى علاقه ارتباط حيث كانت (٠,٩٠٢) وهي طريقة المناقشة والحوار أما الطريقة الثانية فكانت من نصيب الطريقة الاستكشافية وحصلت على علاقه (٠,٨٦١) والطريقة الثالثة هي طريقة (حل المشكلات) وحصلت على علاقه (٠,٨٥٦).

من خلال ما تقدم من تحليل اتضح بأن هنالك علاقه ارتباط بين كل من كفاءة عمل التدرسي واستيعاب المادة العلمية والهدف التربوي وكما موضحة في الجدول (٨).

جدول (٨)

علاقة الارتباط بين الهدف التربوي واستيعاب المادة العلمية وكفاءة العمل التدريسي

	V10	V11	V12
V10	1,000	٠,٨٧٣	٠,٨٩٣
V11		1,000	٠,٨٧٧
V12			١,٠٠٠

إذ كانت العلاقة قوية بين كل من كفاءة عمل التدريسي والهدف التربوي حيث كانت العلاقة (٠,٨٩٣)، والعلاقة بين استيعاب المادة العلمية والهدف التربوي كانت (٠,٨٧٧)، أما العلاقة بين كفاءة عمل التدريسي واستيعاب المادة العلمية فكانت (٠,٨٧٣). وهذا يدل على وجود علاقة ارتباط بين هذه المتغيرات من خلال ما تقدم ثبتت صحة الفرضيات القائلة بوجود علاقات ارتباط بين كل من:

- ١- طرائق التدريس وكفاءة عمل التدريسي.
- ٢- طرائق التدريس واستيعاب الطلبة للمادة العلمية.
- ٣- طرائق التدريس والهدف التربوي.
- ٤- كفاءة عمل التدريسي واستيعاب المادة العلمية والهدف التربوي.

رابعاً: الاستنتاجات والتوصيات:

أ- الاستنتاجات:

تمخضت عن الدراسة مجموعة من الاستنتاجات وهي:-

- ١- تبين بعد التحليل بأن هناك تكامل بين طريقي الاستكشاف والاستقراء.
- ٢- اتضح بأن هناك دور أساسي وبارز للطريقة التاريخية وطريقة التعليم التعاوني.
- ٣- تبين بأن هناك دور أساسي للطريقة الاستكشافية وطريقة حل المشكلات أي لا بد من الرجاء بين هذه الطرائق وذلك لأجل أن تكون الحاضرة متكاملة للمتلقي.
- ٤- يتبيّن بأن طريقة حل المشكلات مع طريقة الحاضرة لها دور أساسي وبارز في رفع كفاءة عمل التدريسي.

٥- طريقة الماقشة وطريقة حل المشكلات دور أساسي في استيعاب الطلبة للمادة العلمية.

٦- اتضح بأن هناك دور بارز لطريقي الاستكشاف وحل المشكلات في تحقيق الهدف التربوي الذي تنشده الجامعة.

٧- تبين بأن الطرق الآتية ((طريقة الماقشة، طريقة حل المشكلات والطريقة الاستكشافية)) هي الأفضل والتي فيما لو استعملت ستتحقق لنا ((رفع كفاءة التدريس، استيعاب الطلبة للمادة العلمية، تحقيق الهدف التربوي)).

ب- التوصيات:

في ضوء نتائج الدراسة يوصي الباحثات بما يأتى:

- ١- اعتماد الطريقة الاستكشافية في العملية التدريسية لأنها ستحقق الهدف التربوي واستيعاب المادة العلمية ورفع كفاءة عمل التدريسي.
 - ٢- اعتماد طريقة حل المشكلات وطريقة المناقشة من قبل التدريسي لأنها ستحقق أيضاً الهدف التربوي واستيعاب المادة العلمية ورفع كفاءة عمل التدريسي،وها يسهل تقسيم الطلبة على شكل مجاميع بحسب درجة الذكاء التي يتمتع بها كل طالب.
 - ٣- استبعاد الطريقة الاملائية في القاء المحاضرة لأنها ستجمد أفكار الطالب والأستاذ معاً والاعتماد على الطرق المختبة التي تم توضيحيها في الفقرة الأولى والثانية.
 - ٤- التنوع في استعمال أكثر من طريقة في آن واحد وذلك لأجل إضافة نوع من المتعة وعدم الملل للمتلقى ((الطالب)) عند سماعه للمحاضرة وبخاصة الطرق التي تم تحديدها في هذه الدراسة.

المصادر

- ١- الييرماتي، تركي، الحلقة الدراسية في بناء وتطوير مناهج التعليم، ١٢/٩-١/١٩٨٦، الإتحاد العربي للتعليم التقني.

٢- الخليلي، خليل يوسف وأخرون، تدريس العلوم في مراحل التعليم العام، ط١، دار القلم للنشر والطباعة، الإمارات العربية المتحدة، ١٩٩٦.

٣- الشبلي، إبراهيم مهدي. ((التقويم والبحث التربوي)) محاضرات في البحث التربوي، الكويت المركز العربي للبحوث التربوية لدول الخليج العربي، ١٩٨٢.

٤- الشيباني، عمر محمود التومي، تطور النظريات والأفكار التربوية، ط٣، الدار العربية للكتاب، تونس، ١٩٨٢.

٥- العاني، رؤوف عبد الرزاق، تطوير المناهج الدراسية من أجل التنمية الفكرية، وقائع وبحوث المؤتمر الفكري الأول للتربويين العرب المنعقد في بغداد للفترة من ١٥-٧ حزيران، ١٩٧٥، الجزء الأول، مطبيعة الرشاد، بغداد، ١٩٧٥.

٦- العراق، وزارة التربية، الأهداف التربوية في القطر العراقي، ط١، مديرية مطبيعة وزارة التربية، رقم١، ١٩٨٦.

٧- قطب، صلاح الدين يوسف، التربية العلمية، صحفة التربية، العدد الخاص، السنة الرابعة والعشرون، ١٩٧٢.

٨- معهد الإنماء التربوي العربي، الدراسات التربوية، ١٩٧٨.

٩- Russell, Yeany. "A case from the research for training science teacher in the use of inductive, indirect teaching strategies", Science Education Vol. ٥٩. No. ١٤, ١٩٧٥.

١٠- SPSS. V١٠.

ملحق رقم (١)

بسم الله الرحمن الرحيم
استماراة استبيان

الأستاذ الفاضل ..

تحية طيبة

نظراً لما تتمتعون به من خبرة علمية ودرائية وافية أضع بين يديك هذا
الاستبيان لغرض إنجاز الدراسة الموسومة:

تقييم طرائق التدريس السائدة وأثرها على العملية التعليمية

دراسة تطبيقية في جامعة الكوفة

Rahiin el-ahabiya عن التساؤلات التي يتضمنها الاستبيان ، علماً ان هذه المعلومات
سيتم استخدامها لأغراض البحث العلمي فقط.

شاكرين تعاونكم معنا