



الجمعية المصرية  
للمناهج وطرق التدريس

فعالية برامج الإعداد التربوي والأكاديمي في  
إكساب الطلاب المعلمين مهارات الأداء التدريسي  
للمواد الاجتماعية: دراسة على عينة من طلاب  
كلية التربية - بابها

إعداد

د/ مبارك سعيد حمدان  
أستاذ مساعد المناهج وطرق التدريس  
كلية التربية - جامعة الملك خالد.  
ال سعودية.

أ.د/ مصطفى محمد كامل  
أستاذ علم النفس.  
كلية التربية - جامعة الملك خالد.  
ال سعودية

**فعالية برامج الإعداد التربوي والأكاديمي في إكساب  
الطلاب المعلمين مهارات الأداء التدريسي للمواد الاجتماعية :  
دراسة على عينة من طلاب كلية التربية - بآبها**

دكتور / مبارك سعيد حمدان  
أستاذ مساعد المناهج وطرق التدريس  
كلية التربية - جامعة الملك خالد

دكتور / مصطفى محمد كامل  
أستاذ علم النفس  
كلية التربية - جامعة الملك خالد

### **مقدمة :**

يتفق المستغلون بالعلوم التربوية والنفسية والقيادات التربوية على أن المعلم هو أكثر عناصر المنظومة التعليمية أهمية وأثراً؛ فهو المنفذ الأساسي للأهداف التعليمية ، والعنصر الفعال في تفزيذها وتقويم مدى فعاليتها ، كما أنه المنفذ الرئيسي لكل سياسات تطوير العملية التعليمية ، وزيادة الكفاءة الداخلية والخارجية لأي نظام تعليمي - ولهذا كان الاهتمام من جانب القيادات التربوية والمخططين في مجال التربية أو الباحثين منصبًا على المعلم الفعال effective teacher : سمات شخصية وقدراته العقلية ومهاراته التدريسية ، ومدى إتقانه لمحنوى المقررات الأكademie التي يقوم بتدریسها ، وما يتصل بهذا كله من برامج الإعداد الأكاديمي والمهني التي تستطيع إكساب هذا المعلم مهارات التدريس الفعال .

وتمثلت الترجمة العلمية لإدراك أهمية دور المعلم في أي نظام تعليمي في الاهتمام المتزايد من جانب الدول على اختلاف نظمها السياسية والاجتماعية والاقتصادية وفلسفاتها التربوية .. بتحيط وتنفيذ ومتابعة وتحسين برامج إعداد هذا المعلم على نحو يمكنه من القيام بمسؤولياته المتعددة بشكل فعال ، وتحضير ذلك إعداده تربوياً (إكسابه مهارات التدريس الفعال وتزويداته بالمعرفة التربوية والنفسية المرتبطة بعملية التعليم والتعلم ) وأكاديمياً (تزويداته بالمعارف الأساسية في مجال تخصصه ) ، وأوكلت مسؤولية تنفيذ هذه البرامج إلى معاهد وكليات إعداد المعلمين . وقد كان من جراء التطورات المتسرعة التي تحدث في كل مجالات الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية .. أن تغير دور التقليدي للمعلم ك مجرد ناقل للمعرفة ، وأصبح مسؤولاً عن الإسهام - بالتنسيق مع مؤسسات التكوين الاجتماعية الأخرى - في تكوين الفرد الذي تؤهله قدراته العقلية ونمط تفكيره على القيام بدوره في عالم متتطور . ولهذا فإن المتغيرات التي يشهدها عالم اليوم - وقد دخلنا القرن الحادي والعشرين - تتعرض تطويراً جذرياً في برامج وأساليب إعداد المعلم : فالاتجاه المعرفي وطفرات التكنولوجيا واستخدامها في جميع نواحي الحياة المعاصرة تفرض على المؤسسات التعليمية إعادة نوعية خاصة من الأفراد المتمكّن حتى يكون بمقدورهم أداء دورهم المعقد ، الأمر الذي يتطلب إجراء تغيير جذري في وظيفة المؤسسات التعليمية . ولما

كان المعلم هو العنصر الأساسي في تنفيذ هذه الوظيفة فإن المهارات ( أو الكفايات ) التي ينبغي أن تقوم ببرامج الإعداد بتمكينه منها تصبح أكثر تعقيدا ، وهو أمر يتجاوز كثيرا الدور التقليدي للمعلم كناقل للمعرفة .

### مشكلة الدراسة :

تسهدف كليات التربية في دول الخليج العربي - شأنها شأن مثيلاتها في الدول الأخرى - إعداد الفرد إعداداً أكاديمياً وتربيوياً وثقافياً للعمل بالتدريس ، إلى جانب الإسهام في رفع كفاءة المعلمين أثناء الخدمة . ولكن توافر أدلة من البحوث ( مثل : البسيوني ١٩٩١ ، باركندي ١٩٩٧ ، موسى ١٩٩٧ ، كامل ١٩٩٩ ) وشهادات من خبراء التعليم ومراكز البحث التربوية ( مثل : الصانع وآخرون ١٩٨١ ) تشير إلى نواحي قصور في برامج إعداد المعلمين تعيق تحقيق أهدافها من قبيل غلبة الطابع النظري على مقررات الإعداد ، وتدريسيها بطرق تقليدية تعتمد على الإلقاء ، وقصور في الجانب التطبيقي الذي يكتسب من خلاله الطلاب المعلومون مهارات ( أو كفايات ) التدريس الفعال .

ويتفق كثير من التربويين والباحثين على أن أهم أهداف برامج إعداد المعلمين إكساب الطلاب المعلمين مهارات تدريسية ثبت أنها تميز المعلم الفعال ( مثل : مقابلة ١٩٨٩ ، نشوان والشعوان ١٩٩٠ ، حسونة ١٩٩١ ، ملحم والصياغ ١٩٩١ ، العيوني ١٩٩٢ ، الهنزي ١٩٩٥ ، الباطين ١٩٩٥ ( على عينات عربية ) ، فاسكو وأخرون Fasco et al ١٩٩٦ ( على عينات أجنبية ) . ورغم ذلك فقد خلصت كثير من البحوث إلى قصور كثير من برامج الإعداد التربوي والأكاديمي في مؤسسات إعداد المعلم في الدول العربية في تحقيق هذا الهدف ؛ فعندما استطلع بعض الباحثين آراء عينات من المعلمين عن مصادر مهاراتهم التدريسية أرجعت نسبة قليلة منهم هذه المهارات إلى برامج الإعداد قبل الخدمة ( فقط %٨ في دراسة مقابلة ١٩٨٩ ، %٦٢٩ في دراسة مطهر والصوفي ١٩٩٤ ، %٣٣-٢٠ في دراسة الشهري والشهري ١٩٩٧ ) ، وحتى في أمريكا أشار ٢١-٢٢٩ % من الطلاب المعلمين إلى أن برامج الإعداد لم تكن تزودهم بكثير من مهارات التفاعل مع التلاميذ وتوجيههم ( سوراي Murray ١٩٩٤ ) .

خلصت بحوث أخرى إلى مؤشرات على ضعف فعالية برامج الإعداد التربوي والأكاديمي للمعلمين قبل الخدمة ، تتمثل في ضعف مستوى إتقان الطلاب المعلمين لمهارات التدريس ، فقد خلص الهنزي ( ١٩٩٥ ) إلى أن ٢١ من هذه المهارات متوفرة لديهم " أحياناً " ، كما وجد عبد السلام ( ١٩٩٣ ) أن مستوى أداء الطلاب المعلمين في أبعاها بالسعودية للمهارات التدريسية متوسط ، وكان مستوى المعلمين ضعيفاً في بناء واستخدام الاختبارات التحصيلية في دراسة رجب ( ١٩٨٨ ) على عينة من معلمي دولة البحرين ، كما وجد باحثون آخرون

( حسانين والحميمان ١٩٩٣ ) أن الطلاب المعلمين لا يملون بالمهارات التدريسية الفعالة بوجه عام . كما يرى المشرفون التربويون أن الطلاب المعلمين يطبقون هذه المهارات بدرجة منخفضة ( شبارة ١٩٩٣ ) بل إن إحدى الباحثات ( الباقر ١٩٩٣ ) قد خلصت إلى أن المهارات الخاصة بتنفيذ الدرس " معدومة " لدى عينة من معلمات الرياضيات في دولة قطر .

وقد رصد كثير من الباحثين بعض أوجه القصور في الأساليب التي تتبعها مؤسسات إعداد المعلمين في إكساب الطلاب المعلمين مهارات التدريس الفعال ، وخاصة فيما يتصل باستراتيجيات التدريس المستخدمة ( مثل : ظافر ١٩٨٩ ، موسى ١٩٩٧ ، ياركendi ١٩٩٧ ، كامل ١٩٩٩ ) ، وفي أسلوب تنفيذ التدريب الميداني على التدريس ( مثل : الحديثي ١٩٩٨ ، حسانين والحميمان ١٩٩٣ ) وما يتصل بذلك من دور غير فعال للمعلم المتعاون في مدارس التدريب ( الفحطاني ١٩٩٤ ) ، الأمر الذي أفرز واقعاً يشير إلى أن الوزن النسبي لاسهام برامج إعداد المعلم قليل كمصدر من مصادر اكتساب المعلمين مهارات التدريس الفعال ، مقارنة بمصادر أخرى كالخبرة والتدريب أثناء الخدمة والمشرفين التربويين وغيرها . وقد أدرك المربيون والباحثون مبكراً أبعاد مشكلة إعداد المعلم ، وذلك منذ أصبح " التدريس " مهنة متخصصة تتطلب إعداداً من يشغلونها في معاهد متخصصة ، ولذلك كانت هذه المشكلة محور أعمال كثير من المؤتمرات وحلقات البحث ، ومنها " المؤتمر الثاني لإعداد معلم التعليم العام بجامعة أم القرى ١٩٩٠ " ، و " تدوة إعداد المعلم في دول الخليج العربي بجامعة الإمارات العربية المتحدة ١٩٩٠ " ، و " تحوّل استراتيجية مستقبلية لإعداد المعلمين والمعلمات في المملكة العربية السعودية " الذي عقد بجامعة الملك سعود ١٩٩٢ . وفي الولايات المتحدة الأمريكية أشار بعض الباحثين مبكراً ( سكانيل وجونتر Scannel & Juenther ١٩٨١ ) إلى أن برامج إعداد المعلمين ما زالت في حاجة إلى تطوير في كثير من المجتمعات بما يضمن إعداد معلميين فعالين مزودين بالمعرفات والمهارات والاتجاهات الالزمة للمعلم في القرن العشرين . وما زالت قضية تقويم برامج إعداد المعلمين موضوع بحث في الدول المتقدمة في أوروبا وأمريكا ( مثل : موراي Murray ١٩٩٤ ) . كما كان الجزء الأكبر من توصيات هذه البحوث والمؤتمرات منصباً على كيفية تطوير برامج إعداد المعلمين بحيث تزداد فعاليتها في إكساب الطلاب المعلمين مهارات التدريس الفعال .

هكذا تتوافر أدلة على أننا أمام مشكلة في برامج إعداد المعلمين ، تتمثل في تقدير الطلاب المعلمين لآثار هذه البرامج على مهاراتهم التدريسية ، وما رصده كثير من الباحثين والقيادات التربوية من نواحي قصور في فعالية برامج الإعداد في إكساب إعداد المعلمين مهارات التدريس الناجح .

## **الهدف من الدراسة :**

فحص فعالية برامج الإعداد التربوي والأكاديمي التي يتلقاها الطالب المعلمون في كلية التربية - جامعة الملك سعود بأنها في إكسابهم مهارات الأداء التربوي الفعال ( تنفيذ الدرس وبناء واستخدام الاختبارات التحصيلية ) للمواد الاجتماعية .

## **أهمية الدراسة :**

- ١- ترتكز أهمية الدراسة على أهمية الموضوع الذي تعالجه ( إعداد المعلم الناجح ) وتأثيره على مجمل عناصر منظومة التعليم في كل مجتمع ، ولذلك ترجع أهمية الدراسة الحالية إلى :
- ٢- أهمية دور المعلم كعنصر أساسي في تنفيذ وتطوير أي برنامج تعليمي ، ومن ثم فإن نجاحه في أداء دوره يعتمد على مدى تمكنه من المهارات التربوية اللازمة لهذا النجاح .
- ٣- إن التعرف على جوانب القصور في برامج إعداد المعلمين والتي تقلل من فعاليتها في تحقيق أهدافها ، يمكن أن يسهم في تطوير هذه البرامج ، لأن تحقيق الأهداف محكم في الحكم على مدى فعالية هذه البرامج .
- ٤- ويرتبط بما سبق أهمية الاتجاه القائم على تصميم برامج إعداد المعلم على أساس معايير التكمن من الأداء ( CBTE ) ، والذي يستند على أن مهارات التدريس يمكن تعلمها وإنقانها .
- ٥- تتحلى مهارات تنفيذ الدرس وتقديم تعلم التلاميذ - موضوع الدراسة الحالية - أهمية خاصة بين مهارات التدريس ، في تقدير الباحثين والمشغلين بإعداد المعلم ( نشوان والشعوان ١٩٩٤ ، مظفر والصوفي ١٩٩٥ ، البابطين ١٩٩٥ ) .
- ٦- تعد المواد الاجتماعية مكوناً مهماً في مناهج الدراسة بمراحل التعليم المختلفة بالمملكة العربية السعودية ، لأنها تستهدف تثبيت العقيدة الإسلامية في نفوس المتعلمين وترسيخ القيم العربية الأصلية ، ومن ثم فإن تحقيق هذه الأهداف يتطلب معلماً متقدماً من مهارات التدريس بدرجة تجعله قادراً على القيام بدوره بفعالية .

## **حدود الدراسة :**

الدراسة الحالية في إجراءاتها وتفسير وتعديم نتائجها محكمة بالعينة المستخدمة ، وهي من الطالب المعلمين في قسمي التاريخ والجغرافيا في كلية التربية - جامعة الملك سعود فرع أبيها خلال الفصل الدراسي الأول ١٤٢٠/١٩ هـ ، ومحكمة - أيضاً - بالمتغيرات التي تصدت لدراستها - وهي مهارات تنفيذ الدرس وتقديم التحصيل الدراسي ، والفارق الراجعة إلى التخصص الدراسي والمرحلة التعليمية التي يتم فيها التدريب الميداني على مهارات التدريس .

ويسلم الباحثان أن ثمة متغيرات أخرى من شأنها أن تؤثر على مهارات التدريس ، تتصل بالطالب المعلم ( سمات شخصيته وقدراته العقلية ودافعاته للتدرис ) ، ومشكلات

وامكانات كليات الإعداد وخاصة فيما يتصل بكتابات أعضاء هيئة التدريس ) ، وغيرها من المتغيرات التي لم يستطع الباحثان ضبط تأثيرها بسبب قيود المنهج "شبه التجاربي" المتبع في إجراء الدراسة الحالية .

#### تعريف بالمصطلحات :

##### (١) برامج الإعداد التربوي والأكاديمي للمعلمين :

هي خطط الدراسة بكليات إعداد المعلمين ( التربية ) ، التي يضعها متخصصون في المجال بهدف تزويذ الطلاب بالمعارف النظرية (في المجال التربوي والتخصصي ) والتطبيقية (مهارات التدريس ) داخل الكلية وخارجها ، بهدف إعداد الطلاب المعلمين لممارسة مهنة التدريس .. ويشمل هذا الإعداد على ثلاثة جوانب . ثقافي عام ، أكاديمي أو تخصصي academic ، وتربوي أو مهني professional .

##### (٢) مهارات الأداء التربيري :

يقصد بالمهارة التربيسية درجة معينة من القدرة على أداء "سلوك تدريسي" teaching behavior معين في ضوء مهارات متقدمة عليها . وللمهارة مكونان : معرفي ( مجموعة الإدراكات والمفاهيم المتعلقة بالمهارة ) ومكون سلوكي ( الأداء القابل لللحظة والقياس في حجم الدراسة ) وتعالج الدراسة الحالية مهارات تنفيذ الدرس ( عرض الموضوع ، واستخدام الوسائل التعليمية ، وصياغة وتوجيه الأسئلة الشفهية ، وإدارة الصف ) ، ومهارات بناء واستخدام الاختبارات التحصيلية . ويستخدم مصطلح المهارة في هذه الدراسة مترافقاً لمصطلح ( الكفاية ) .

#### خلفية نظرية :

يتكون برنامج إعداد المعلمين في معظم المعاهد والكليات المسئولة عن هذه المهمة في المجتمعات العربية ( ظافر ١٩٨٩ ، حمدان ١٩٩٨ ) والأجنبية ( دارلننج Darling ١٩٩١ ، فاسكو وآخرون Fasco et al ١٩٩٦ ) من ثلاثة مكونات : ثقافي عام ( مقررات دراسية تستهدف تنمية الثقافة العامة للطالب المعلم ، وتمكنه من التفاعل الناجح مع المجتمع ) ، ومكون تخصصي specialized ( مقررات دراسية تتصل بالتخصص الأكاديمي الذي يعده الطالب المعلم لتدريسه بعد التخرج ) ، ومكون تربوي أو مهني professional ( دراسة لمجموعة من المقررات التربوية في مجال علم النفس والمناهج وطرق التدريس والتربية ، إلى جانب التدريب العملي على التدريس في إحدى المدارس ، يتأتى للطالب المعلم خلالها الممارسة الفعلية لعملية التدريس وتطبيق ما درسه من مقررات تربوية ) .

وفي بناء إعداد برامج المعلمين توجد ثلاثة اتجاهات : يركز أحدها على المعرفة المتصلة بالتخصص الأكاديمي الذي سوف ينقله الطالب المعلم إلى المتعلمين ، ويرى أصحاب

الاتجاه الثاني أن جوهر برنامج الإعداد هو تنمية شخصيات الطلاب المعلمين عن طريق تزويدهم بالثقافة العامة وتعزيز مجال التخصص الأكاديمي . وبهتم أصحاب المجال الثالث بالجانب المهني أو التربوي المتصل بعملية التعليم والتعلم ، وتعكس هذه الاتجاهات في تحديد الأوزان النسبية لمكونات برامج الإعداد ؛ فقد أشارت ندوة " الواقع إعداد المعلم في دول الخليج العربي " ، التي عقدت بجامعة قطر مع مكتب التربية العربي لدول الخليج - بالدوحة في قطر ١٩٨٣ (في : ظافر ١٩٨٩ ) إلى أن متوسط النسبة المئوية ل الوقت المخصص لجوائب برامج الإعداد في كليات التربية هي ٦٢% للإعداد التقافي العام ، ٥٧% للإعداد التخصصي ، ١٥% للإعداد التربوي أو المهني ( دون التربية العملية ) .

ورغم الاختلاف في فلسفة وأسلوب تنفيذ برامج إعداد المعلمين من دولة أو من مؤسسة لأخرى ، إلا أن ثمة اتفاقا عاما على أن " التربية العملية " جزء مهم في برامج الإعداد لأنها توفر للطالب المعلم الفرصة للتطبيق الميداني للمقررات التربوية والتخصصية التي درسها ، والتدريب على إدارة الموقف التعليمي في حجرة الدراسة . ويتم تنفيذ التربية العملية وفق نماذج مختلفة منها : التدريب التقليدي المفرد - وهو السائد في معظم كليات التربية العربية - وفيه يكلف الطالب المعلم بتدريس جدول دراسي في تخصصه في إحدى المدارس العامة أو في مدرسة نموذجية بإشراف مربين مؤهلين من كلية التربية أو من إدارة التعليم أو هما معا . وهناك أساليب أخرى لتنفيذ التربية العملية كالتدريب بمفهوم المعلم المساعد أو المتعاون teacher aide ، وبالتدريب المصغر microteaching والمعلم المترن المقيم وتدريب الفريق team teaching وتدريب الكفايات (CBTE) .. وغيرها مما يزخر به التراث في هذا الموضوع ( راجع : حдан ١٩٩٨ ص : ١-١٧ ) .

ويتم تنفيذ برامج الإعداد المهني والأكاديمي للمعلمين من خلال نظمتين :

النظام التكاملى : وتتلازم فيه جوانب الإعداد الثلاثة ( التقافي والتربوي والتخصصي ) في فترة زمنية واحدة متكاملة ، يحصل الطالب المعلم بعد اجتيازها على درجة جامعية أولى ( بكالوريوس ) في العلوم والتربية أو في الآداب والتربية ، تؤهله للقيام بالتدريس في إحدى مراحل التعليم . ويتم تطبيق هذا النظام في ٥٥% من كليات التربية في دول الخليج العربي ( ظافر ١٩٨٩ ) لأنه يلبي الاحتياجات السريعة للمعلمين في هذه الدول مع توسيعها في تقديم الخدمات التعليمية لأنائها .

النظام التتابعي : وفيه يلتحق الطالب بكليات التربية بعد حصوله على درجة البكالوريوس في العلوم أو في الآداب لمدة عام أو عامين دراسيين يحصل بعدها على درجة تربوية ( دبلوم عامة أو خاصة أو إجازة التدريس ) تؤهله لممارسة مهنة التدريس . ورغم قصور هذا النظام عن الوفاء بحاجات دول الخليج من المعلمين المؤهلين في فترة زيادة الطلب على

التعليم ، إلا أنه يقلل من الصراع القائم داخل كليات التربية التي تأخذ بالنظام التكاملى وتحضم أقساماً تربوية ( علم النفس ، المناهج وطرق التدريس ، التربية ) وأخرى تخصصية ( كيمياء ، فيزياء ، رياضيات ، تاريخ ، لغة عربية ..). وتنبني ٤٥٪ من كليات التربية في دول الخليج نظاماً يجمع بين التكامل والتتابع ، مع توحيد الفترة الزمنية لإعداد المعلم ، وهي تُربع سنوات دراسية . وتطبق ٦٧٪ من تلك الكليات نظام التخرج الكلى للدراسة ، وتأخذ ٢٧٪ منها بنظام الانتساب ، ١١٪ انتساب موجه ( في دولة الإمارات العربية المتحدة ) ، ٢٢٪ بنظام التخرجالجزئي ( ظافر ١٩٨٩ ) . وتحدد كليات إعداد المعلمين مواصفات الحد الأدنى للتحصيل العلمي والتربوي ، ومستوى الأداء اللازم للحصول على الدرجة التي تمنحها ، وتهذل الطالب المعلم للقيام بالتدريس " متطلبات التخرج " graduation requirements ، وتترجم هذه المتطلبات في شكل عدد من " الساعات المقررة " أو الفصول أو السنوات الدراسية ، وأحياناً يتم تحديد عدد الوحدات الدراسية التي ينبغي أن يجتازها الطالب بنجاح في تخصص معين . وفي معظم الولايات الأمريكية تحدد أقسام التربية " كفايات التخرج للمعلمين " Teacher Certification Competencies (\*) ، ويتم تعليم هذه الكفايات في كليات ومعاهد التربية ، ومن المفترض أن معظم - إن لم يكن كل - هذه الكفايات تتحقق حين يسْتَكمل الطالب متطلبات الحصول على البكالوريوس في التربية . ( فون أيزنباخ وبابلاك Von Fascha et al ١٩٩٣ ، موراي Murray ١٩٩٤ ، فاسكو وآخرون Eschenbach & Pavlak ١٩٩٦ ) .

ويتراوح عدد الساعات المقررة - التي تمثل متطلبات التخرج - في كليات التربية بدول الخليج ما بين ١٢٠ - ١٤٤ ساعة ، تغطي جوانب الإعداد الثلاثة وفق أوزان مختلفة . ويكون برنامج إعداد المعلم في المجتمع الذي سحب منه عينة الدراسة الحالية ( \*\* ) بالنسبة لقسمي التاريخ والجغرافيا . من ١٢٨ ساعة دراسية هي متطلبات التخرج في هذين القسمين ، موزعة على جوانب إعداد وفق الأوزان التالية :

- (أ) الإعداد الثقافي العام ( ١٥ ساعة بنسبة ١١,٧ % ) وتشمل دراسة أربعة مقررات خلصة بالثقافة الإسلامية ( ٨ ساعات ) ، ومقررين في الثقافة العربية ( ٤ ساعات ) ، ومقرر واحد في اللغة الإنجليزية ( ٣ ساعات ) .
- (ب) الإعداد التربوي أو المهني ( ٣٧ ساعة بنسبة ٢٨,٩ % ) ، وتغطي خمسة مقررات في التربية ( ١١ ساعة ) ومقررين في علم النفس التربوي والتقويم التربوي ( ٥ ساعات ) ،

(\*) كمثال . Vermont standard Board for Professional Educators Quality Indicators

(\*\*) كلية التربية جامعة الملك سعود - إليها ، وحالياً جامعة الملك خالد .

وأربعة مقررات في المناهج وطرق التدريس والوسائل التعليمية (٩ ساعات) ، بالإضافة إلى التربية الميدانية (٢١ ساعة) ، ويتم تنفيذها على مدى فصل دراسي كامل (الفصل الثامن) في إحدى المدارس بنظام التدريب التقليدي المفرد بإشراف أعضاء هيئة تدريس متخصصين من قسم المناهج وطرق التدريس بالكلية ومن مدير المدرسة والمعلم المتعاون في بعض الأحيان يتولون تقويم أداء الطالب للمعلم أكاديمياً ومهنياً للتعرف على مدى صلاحيته لممارسة مهنة التدريس ، وفق معايير تضمنتها بطاقة ملاحظة (٠) أعدتها قسم المناهج وطرق التدريس وتشمل على سبع مجالات : الصفات الشخصية ، الحضور والمواظبة ، تحطيط الدرس ، تنفيذ الدرس ، إدارة الصف ، التقويم ، الأنشطة المدرسية ، مشروع التربية الميدانية . ويشترط للتسجيل في التربية الميدانية أن يكون الطالب قد أنهى بنجاح جميع المتطلبات التربوية والثقافية والتخصصية ، وأن يكون متفرغاً .

(ج) الإعداد الأكاديمي أو التخصصي (٧٦ ساعة نسبتها ٥٩٪) ، وتشمل - بالنسبة لقسم التاريخ - دراسة سبعة وعشرين مقرراً تخصصياً حول تاريخ الجزيرة العربية والشرق ، الأدنى والتاريخ الإسلامي والحضارة الإسلامية وأوروبا في العصور الوسطى والحديثة ، وتاريخ العرب الحديث والمعاصر . ويدرس الطالب المعلم في قسم الجغرافيا ستة وعشرين مقرراً تخصصياً تغطي : الجغرافيا المناخية والجيوبئية والاقتصادية والسكانية والكمية والسياسية ، وجغرافية المملكة العربية السعودية والعالم الإسلامي والعربي ، والولايات المتحدة وأوروبا ، والتخطيط الإقليمي وجغرافية الصناعة والترويج والسياحة ومبادئ الجيولوجيا .

#### **استراتيجية إعداد المعلم على أساس الكفليات :**

ونظر ظل موضوع الدراسة الحالية هو مهارات التدريس ومدى إسهام برامج الإعداد التربوي والأكاديمي في إكسابها للطلاب المعلمين ، فإنه من المناسب أن نعرض - بيجاز - لأسلوب يمثل تطوراً جيداً في إعداد المعلم ظهر مع بدء السبعينات من القرن الماضي ، كرد فعل للاتجاه التقليدي في الإعداد الذي يقوم على إكساب الطلاب المعلمين معلومات ومهارات حول مقررات نظرية تتصل بمهمة التدريس ، دون اهتمام كاف بالمهارات التي يجب أن يتقنه لكي يكون ندوه تدريسي فعالاً . وتركز هذه الاستراتيجية على "المهارات

(٠) خلل التربية الميدانية (١٤٪) : أعدته لجنة التربية الميدانية بكلية التربية جامعة الملك سعود - فيها ، بإشراف هنري شهرياري وترجمة عبد الشهري . مطبع جامعة الملك سعود بالرياض .

التربيـة التي يمكن للطالب المعلم أن يقوم بها وليس " مقدار " ما تعلـمـه ، وساعد على ظهور هذه الاستراتيجية في إعداد المعلم تطور تكنولوجيا التربية وتطبيقاتها في مجال التعليم البرمج ، وتحديد الأهداف في شكل نتائج سلوكية يمكن ملاحظتها وتقييمها ، واستراتيجية " التعلم للبقاء " mastery learning التي تقوم على " تفريـد التعليم " individual instruction وتقـوم " استراتيـجـية التعليم على أساس الكـفاـيات " Competency Based Teacher على افتراض مؤـادـهـ أن عملية التـدرـيس يمكن تحـلـيلـهاـ إلىـ مـجمـوعـةـ من Education (CBTE) الكـفاـياتـ (أـوـ المـهـارـاتـ)ـ يـؤـديـ تـمـكـنـ الطـالـبـ المـعـلـمـ منـهاــ -ـ فـيـ ضـوءـ مـحـكـاتـ criteriaـ مـعـيـنةـ -ـ إـلـىـ زـيـادةـ لـاحـتـاجـهـ كـمـعـلـمـ .ـ وـيعـنيـ هـذـاـ أـنـ التـدرـيسـ "ـ سـلـوكـ مـعـتـلـمـ " learned behaviorـ ،ـ وـإـنـ كانـ تـعـلـمـ مـهـارـاتـ (أـوـ كـفاـياتـ)ـ لـلـتـدرـيسـ عـلـيـةـ مـعـقـدةـ (ـ فـيـرـجـسـونـ وـوـمـاـكـ Ferguson & Womack ١٩٩٣ـ)ـ تـسـتـازـمـ تـكـامـلـاـ بـيـنـ الـمـكـوـنـاتـ الـنـظـرـيـةـ وـالـتـطـبـيقـيـةـ لـبرـنـاسـمـ اـعـدـاـلـ لـلـمـعـلـمـ ،ـ وـأـنـ تـكـونـ أـهـدـافـ الـتـعـلـمـ مـحدـدـةـ مـسـبـقاـ فـيـ شـكـلـ إـجـرـائـيـ قـابـلـ لـالـمـلـاحـظـةـ وـالـقـيـاسـ وـيـسـتـخلـصـ مـنـ الـدـرـاسـاتـ الـتـيـ لـجـرـيـتـ فـيـ مـجاـلـ (ـ التـدرـيسـ لـلـفـعـالـ)ـ تـصـيـراتـ مـنـهاـ :ـ أـنـ لـلـمـعـلـمـينـ -ـ لـفـعـالـيـنـ -ـ لـثـراـ وـلـضـحاـ فـيـ مـقـدـارـ مـاـ يـتـعـلـمـهـ الـتـالـيـمـ ،ـ مـنـ خـالـلـ تـمـكـنـهـ مـنـ مـهـارـاتـ تـرـبـيـةـ مـعـيـنةـ تـحـقـقـ هـذـاـ الـهـدـفـ ،ـ وـأـنـ التـدرـيسـ لـلـفـعـالـ يـرـكـزـ عـلـىـ أـهـدـافـ الـمـقـرـرـاتـ الـتـرـاسـيـةـ الـتـيـ يـتـعـلـمـهـاـ ،ـ وـيـشـرـكـ الـمـتـعـلـمـيـنـ فـيـ عـلـيـةـ الـتـعـلـمـ ،ـ وـقـدـرـةـ الـمـعـلـمـ عـلـىـ مـتـيـعـةـ الـتـقـدمـ الـذـيـ يـجـزـزـهـ الـتـالـيـمـ فـيـ الـتـعـلـمـ ،ـ تـقـدـيمـ تـعـذـيـةـ رـجـعـيـةـ feedbackـ عـنـ مـدـىـ هـذـاـ التـقـدمـ ،ـ وـيـتـمـ كـلـ هـذـاـ فـيـ بـيـنـةـ "ـ أـوـ سـيـاقـ"ـ أـوـ كـفاـياتـ تـرـكـزـ عـلـىـ الـمـهـامـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـتـوـفـرـ -ـ فـيـ نـفـسـ الـوقـتـ -ـ مـنـاخـاـ مـرـيـحاـ لـلـمـعـلـمـيـنـ (ـ فـيـرـ وـدـنـلـابـ ١٩٩٧ـ)ـ .ـ

ونـظـراـ لـأـهمـيـةـ مـهـارـاتـ التـدرـيسـ فـيـ نـجـاحـ بـرـامـجـ إـعـدـادـ الـمـعـلـمـيـنـ فـيـ تـحـقـقـ أـهـدـافـهـاـ فـقـدـ حـظـيـتـ باـهـتـاعـمـ كـثـيرـ مـنـ الـبـاحـثـيـنـ عـلـىـ الـمـسـتـوىـ الـنـظـرـيـ وـالـإـمـبـرـيـقـيـ .ـ وـقـدـ قـلـمـ هـبـولـاهـ تـبـاحـثـونـ بـتـحـدـيدـ تـصـورـاتـهـمـ عـنـ مـهـارـاتـ (أـوـ كـفاـياتـ)ـ لـلـتـدرـيسـ بـاتـيـاعـ عـدـةـ أـسـالـيـبـ مـنـهاـ :ـ آراءـ الـخـبـراءـ فـيـ مـجاـلـ إـعـدـادـ الـمـعـلـمـ (ـ مـثـالـ :ـ حـسـوـنـ ١٩٩١ـ ،ـ لـعـونـيـ ١٩٩٢ـ ،ـ الـهـنـدـيـ ١٩٩٥ـ ،ـ الـبـاطـنـيـ ١٩٩٥ـ ،ـ كـاثـلـيـنـ وـرـونـالـ ١٩٩٥ـ)ـ الـتـيـ لـسـتـخـتـمـتـ فـيـهاـ طـرـيـقـ "ـ دـلـفـيـ"ـ Delphiـ فـيـ التـوـصـلـ إـلـىـ ٤٤ـ مـهـارـةـ تـرـبـيـةـ تـرـتـبـطـ بـالـتـدرـيسـ لـلـفـعـالـ كـمـ يـرـاـمـاـ الـقـيـادـيـوـنـ فـيـ عـدـةـ مـعـاهـدـ لإـعـدـادـ الـمـعـلـمـ .ـ وـاسـتـخلـصـ بـالـبـاحـثـيـنـ آخـرـونـ مـهـارـاتـ التـدرـيسـ لـلـفـعـالـ مـنـ خـالـلـ تـصـورـاتـ الـطـلـابـ الـمـطـمـئـنـوـنـ فـيـ غـرـيـبـيـ كـلـيـاتـ الـإـعـدـادـ حـسـوـنـ مـدـىـ بـهـمـ بـرـامـجـ إـلـيـادـ الـتـيـ تـلـقـيـهـاـ فـيـ بـكـسـابـهـمـ هـذـهـ مـهـارـاتـ (ـ مـثـالـ :ـ الشـهـرـيـ وـالـشـهـرـيـ ١٩٩٧ـ ،ـ فـاسـكـوـ وـآخـرـونـ Fasco et al ١٩٩٦ـ)ـ .ـ

وـتـوـصـلـ بـعـضـ الـبـاحـثـيـنـ إـلـىـ مـهـارـاتـ التـدرـيسـ لـلـفـعـالـ مـنـ خـالـلـ تـطـلـعـ عـلـيـةـ التـدرـيسـ ذـلـكـهـ ،ـ وـمـنـ لـكـثـرـ الـدـرـاسـاتـ دـقـةـ وـشـمـولاـ فـيـ هـذـاـ الـمـجاـلـ تـلـكـهـ الـتـيـ لـجـرـاـهـاـ نـشـوـانـ وـالـشـعـونـ

( ١٩٩٠ ) على طلاب كلية التربية جامعة الملك سعود وتوصلوا من خلال أسلوب تحليل النظم لتحليل عمل المعلم إلى قائمة من ٧٢ كفاية تعليمية يتعين أن يتقنها الطلاب المعلمون كأساس لممارسة دورهم التعليمي بفعالية بعد التخرج ، واعتمد أسلوب تحليل النظم في هذه الدراسة على أساس مكونات : المدخلات ( خصال الطالب المعلم ، خصائص البرنامج وبيئة التدريب ) ، والعمليات ( تفاعلات بين الطالب المعلم ، وال المتعلمين والمعلمين والبرنامج التدريسي ) ، والخرجات ( كفايات تعليمية تمكن الطالب المعلم من الأداء التدريسي الفعال ) وأعد باحثون آخرون قوائم بمهارات التدريس الفعال اعتماداً على عدة مصادر : نتائج البحث في المجال ، وملحوظة المعلمين الناجحين ، ونتائج النظم المرغوب فيها ، وأهداف تدريس المقررات الدراسية ( مثل : ملحم والصياغ ١٩٩١ ، فون أيرنباخ وبفالك Von Eschenbach & Pavlak ١٩٩٣ ) .

ويستخلص الباحثان الحاليان من استعراض مهارات " أو كفايات " التدريس التي خلص إليها الباحثون أنها تغطي جوانب ثلاثة تتصل بالخطيط ( صياغة الأهداف التعليمية وتحليل المحتوى وحصل المتعلم وإعداد الدروس ) ، والتتنفيذ ( مهارات عرض الدرس وصياغة وتوجيه الأسئلة وإثارة الدافعية والتفاعل مع التلاميذ وإدارة الصف ) ، والتقويم ( إعداد واستخدام أدوات تقويم أداء التلاميذ ) ، وهو التصنيف الذي تبنّاه بعض من كتبوا في هذا الموضوع ( مثل : عبد الحميد وأخرون ١٩٩٤ ) .

وحدد بعض الباحثين ( الفرا ١٩٨٥ ) شروطاً يجب توافرها في المهارات التعليمية الازمة للمعلم العربي منها : إمكانية تحقيقها وواقعيتها ، واتساقها مع أهداف المقررات الدراسية والأهداف العامة للتربية ، وصياغتها في صورة إجرائية بحيث يمكن ملاحظة المسالك الدالة عليها وقياسها ، وأن تكون هذه المهارات موضوع قبول من جانب المعلمين والموجهين .. كما أشار بعض الباحثين ( مطهر والصوفي ١٩٩٤ ) إلى المعايير التي حددها المشتغلون باستراتيجية إعداد المعلم على أساس الكفايات ( CBTE ) للحكم على مدى تمكن الطالب المعلم من مهارات التدريس ، وهي : معرفية ( المفاهيم المعرفية لدى الطالب المعلم ) ، وأدائية ( السلوك التدريسي ) ، وإنتاجية ( التغيرات التي يحدثها المعلم في تلاميذه ) .

#### مهارات الأداء التدريسي في الدراسة الحالية :

توصى الباحثان الحاليان إلى قائمة تتكون من ست وخمسين مهارة تدريسية خاصة بتتفيد دروس المواد الاجتماعية وتقويم التحصيل الدراسي للتلاميذ فيها من خلال الاعتماد على أربعة مصادر هي : البحوث التي أجريت في هذا المجال في المجتمع السعودي وعلى عينات من الطلاب المعلمين أو المعلمين في مجال المواد الاجتماعية ( وخاصة : نشوان والشمعون ١٩٩٠ ، ملحم والصياغ ١٩٩١ ، البابطين ١٩٩٥ ) وآراء الخبراء في إعداد المعلمين

(أعضاء هيئة التدريس المشرفون على الطالب المعلمين بكلية التربية التي سحبت منها عينات الدراسة الحالية ) ، وأهداف برنامج الإعداد في هذه الكلية ( راجع : دليل التربية الميدانية ١٤١٣ هـ ) ، وأهداف تدريس المواد الاجتماعية في التعليم ما قبل الجامعي في المملكة العربية السعودية ، وتم تصنيف مهارات تنفيذ الدرس إلى أربع مكونات هي :

(١) مهارات عرض موضوع الدرس (١٨ مهارة) ومنها : تهيئة التلاميذ ذهنياً ونفسياً لموضوع الدرس ، واستخدام طرق تدريس مناسبة للموضوع وللصالح التلاميذ ، وربط الموضوع بالبيئة المحلية والأحداث الجارية وبالقيم الإسلامية ، وتحليل الظواهر (الجغرافية / التاريخية ) المتضمنة في موضوع الدرس ، والحرص على تحقيق أهداف الدرس واستخدام أسلوب مناسب لإنهائه (غلقه) .

(٢) مهارات استخدام الوسائل التعليمية (١١ مهارة) ومنها : استخدام وسائل تعليمية مناسبة لموضوع الدرس ومستوى التلاميذ ومتعددة (خرائط ، رسوم ، عينات ..) ومن إعداد الطالب المعلم نفسه ، وتوظيفها في جذب انتباه التلاميذ وتيسير فهمهم لعناصر الدرس ، وإشراك التلاميذ في استخدامها ، واستخدام الأطلس (التاريخي ، الجغرافي ) كوسيلة تعليمية .

(٣) مهارات صياغة وتوجيه الأسئلة الشفهية (١١ مهارة) ومنها : صياغة أسئلة شفهية مناسبة لمستوى التلاميذ ، وتسهيء في تحقيق أهداف الدرس ، وتشجيع التلاميذ على التفكير الناقد والإبداعي ، وتفيس أهدافاً معرفية متعددة ، ويتم توزيعها على معظم التلاميذ ، والتصرف المناسب بشأن إجابات التلاميذ .

(٤) مهارات إدارة الصف (٢ مهارة) منها جذب - والاحتفاظ بانتباه التلاميذ للدرس ، والتصرف المناسب في مواجهة السلوكيات غير المناسبة ، وإظهار التفهم والاحترام لمشاعر التلاميذ ، والاهتمام بمنخفضي الأداء والمتوفقين ، واستخدام أساليب التفاعل غير اللفظي مع التلاميذ ، ودعم دافعيتهم لتعلم المواد الاجتماعية .

أما المهارات المتصلة بتقديم نتائج تعلم التلاميذ فقد تضمنت القائمة مهارات بناء الاختبار التحصيلي في المواد الاجتماعية وهي أربع مهارات فرعية : صياغة الأهداف التعليمية للاختبار بشكل إجرائي ، وتصميم خطة بناء الاختبار ، وبناء وتصحيح المفردات ، وتحليل الدرجات على الاختبار إحصائياً والاستفادة من نتائج هذا التحليل في تحسين عملية التعليم والتعلم . ورغم أن الباحثين الحاليين قد حرصا على صياغة هذه المهارات بشكل إجرائي يسهل على من يقوم بتقدير مستوى أداء الطلاب المعلمين لها من خلال المسالك الدالة عليها ، فإننا سنعرض - بإيجاز - للأسس النظرية لبعض المهارات الواردة في قائمته المهام التي خلصنا إليها .

ويقصد بالمهارة في تهيئة التلاميذ لموضوع الدرس كل ما يقوم به المعلم لفظياً أو سلوكياً بهدف إعداد التلاميذ ذهنياً ونفسياً بحيث يكونون مهيئين للتفقى والقبول وتركيز الانتباه على الموضوع . ولا تقتصر هذه التهيئة على بداية الدرس بل تمتد لتشمل جميع مراحله ، سواء كانت تهيئة توجيهية لجذب انتباهم للموضوع ، أو انتقالية تسهل الانتقال من جزء لآخر في الدرس ، أو تهيئة تقويمية بهدف تقويم ما تعلمه التلاميذ قبل الانتقال إلى جزء جديد "ويرجع الفضل إلى فورشنين وروزنشين Fortune & Rosenshine في إدخال هذه المهارة ضمن خطة إعداد المعلمين قبل الخدمة" (عبد الحميد وأخرون ١٩٩٤ ، ص ١٢٤) . وقد خلصت البحوث حول تحليل التفاعل اللغظي بين المعلم والتلاميذ في حجرة الدراسة إلى أنه كلما كانت طرق التهيئة التي يتبعها المعلم غير مباشرة كانت أكثر فعالية .

وتحظى المهارة في إنهاء "غلق" الدرس في قدرة المعلم على إنهاء الدرس بطريقة مناسبة ، ويتم ذلك عن طريق إعطاء فكرة شاملة عن الموضوع يتم فيها التأكيد على النقاط الرئيسية فيه بهدف تثبيتها في أذهان التلاميذ .

والمهارة في صياغة وتوجيه الأسئلة الشفهية أثناء تنفيذ الدرس أساسية في التدريس الفعال ، وهي تكتسب وتنمى بالمارسة والخبرة ، كما أنها مؤشر على مدى تمكن المعلم من المحتوى العلمي للموضوع الذي يقوم بتدريسه ، وتؤدى إلى جذب انتباهم التلاميذ و منهم الفرصة للتفكير ومن ثم يعزز فهمهم للموضوع المعروض ، وتحافظ على التواصل بينهم وبين المعلم بحيث يكتشف من خلاله المعلم نقاط الضعف عند المتعلمين ، فيقدم لهم تغذية مرتبة عن إجاباتهم مما يؤدي - في نهاية الأمر - إلى تحقيق أهداف الدرس .

وتصنف الأسئلة الصحفية وفق أسس مختلفة منها التصنيف المتضمن في نموذج "بنية العقل" لجبلورد ، وفيه تدرج الأسئلة من أسئلة التعرف والتمييز - وهي أبسط العمليات الفكرية - إلى أسئلة التذكر وأسئلة تستثير التفكير التقاربي (المغلق) وتحتطلب إجابات محددة في موضوع محدد مسبقاً ، ثم أسئلة التفكير التبادعي (الإبداعي) ويطلب فيها من المتعلم تقديم إجابات تتسم بالجدة والمرونة والأصلية ، ثم أسئلة التقييم وتحتطلب الحكم على المعلومات المقدمة ، وهناك التصنيف الذي قدمه "بلوم" لأسئلة المجال المعرفي من مخططه للأهداف التربوية : أسئلة المعرفة والفهم والتطبيق والتحليل والتركيب (عبد الحميد وأخرون ١٩٩٤ ، ص ١٥٢) . ولكي تتحقق الأسئلة التي يوجهها المعلم - شفاهة - أثناء عرض موضوع الدرس أهدافها يتبعن أن تتوافق فيها شروط منها : ارتباطها بموضوع الدرس ، ووضوح صياغتها اللغوية والبنائية ، ووضوح المطلوب منها ، وتتنوعها من حيث الصياغة والمحتوى والهدف ، وتركيزها على النقاط الرئيسية في الدرس ، وتوزيعها على معظم التلاميذ وخاصة المنصرين عن الدرس كوسيلة لجذب انتباهم ، وتوجيهه أسئلة أقل وفترات انتظار أطول مما يزيد عدد

المشاركين في الإجابة ( حمدان ١٩٩٨ ، ص ص ١٣٤ - ١٤٥ ) ، وصياغة السؤال بطريقة تعبر عن مضمونه باستخدام أقل عدد ممكن من الكلمات التي تحقق الغرض من السؤال .

ويتصل بالمهارة في صياغة وتوجيه الأسئلة الشفوية الكيفية التي يستجيب بها المعلم لإجابات التلميذ عن أسئلته ، وظهور مهارته هنا في تعزيز الإجابة الصحيحة تعزيزاً مناسباً ، أو تصحيح الإجابات الناقصة أو الخاطئة ، أو طرح السؤال على تلميذ آخر إذا فشل الأول في الإجابة ، أو مساعدة التلميذ على تقديم الإجابة الصحيحة .

وتدور مهارات إدارة الموقف التعليمي في الصف حول مسالك المعلم الموجه نحو توفير مناخ تعليمي يشعر فيه المتعلمون باحترام مشاعرهم وأنهم يلقون التعزيز المناسب لسلوكهم ، وبقدرة المعلم على التفاعل معهم بشكل لفظي أو غير لفظي ( كالإيماءات وتعبيرات الوجه .. ) ، وقد أشارت بعض البحوث إلى التأثير الإيجابي لمناخ حجرة الدراسة على مخرجات التعلم .

أما مهارات التقويم في الدراسة الحالية فهي تتصل بناء الاختبارات التحصيلية - كوسيلة أساسية لقياس نواتج التعلم - كما تتعكس في أربع مهارات فرعية هي : صياغة الأهداف التعليمية - إجرائيا - للمقرر الذي يقوم بتدريسه وللختبار ، وتصميم خطة بناء الاختبار ، وبناء وتصحيح المفردات ، والمهارة في تحليل الدرجات على هذا الاختبار - كمياً وكيفياً - والاستفادة من نتائج هذا التحليل في تحسين عملية التعليم والتعلم .

#### الباحثة السابقة في الموضوع :

كانت برامج إعداد المعلمين وفعاليتها في إكساب الطلاب المعلمين المهارات الازمة للأداء التدريسي الناجح - وما زالت - موضوعاً لكثير من البحوث في كل المجتمعات ، وقضية عقدت من أجل معالجتها الكثير من الندوات والمؤتمرات وحلقات البحث . وسوف نعرض في هذا الجزء خلاصة للبحوث التي أجريت حول موضوع الدراسة الحالية مصنفة إلى مجموعتين :

أولاً : دراسات حول تحديد مهارات التدريس الفعال :

ففي إطار استراتيجية " إعداد المعلم على أساس الكفايات CBTE " استخدم نشوان والشعون ( ١٩٩٠ ) أسلوب النظم لتحليل دور الطالب المعلم في كليات التربية بالمملكة العربية السعودية في استخلاص قائمة تتكون من ٧٢ كفاية تدريسية يتبعها إكسابها للطلاب المعلمين خلال الإعداد ، وهي تغطي خمسة مجالات : كفايات خاصة بتلبية حاجات المجتمع والفرد والتكيف معها ( ١٢ كفاية ) ، وكفايات خاصة بعملية التعليم والتعلم ( ١٨ كفاية ) مثل استخدام طرق تدريس مناسبة ، وصياغة الأهداف السلوكية واستخدام معينات التدريس

وطرح الأسئلة .. وكفايات خاصة بإدارة الصف (١٢ كفاية) وبنقديم تحصيل التلاميذ والمنهج والتقويم الذاتي (٢٢ كفاية) ، وبعلاقة الطالب المعلم ببرنامج الإعداد (٨ كفايات) واستخلص حسونة (١٩٩١) من خلال الدراسات النظرية وأراء الخبراء في مجال إعداد المعلم قائمة تتكون من ٤٨ كفاية خاصة بالتدريس الفعال للمواد الاجتماعية تغطي تسعه مجالات هي : إدراك الأهداف (٤) والتمكن من المحتوى (٦) وإجاده طرق التدريس المناسبة (٧) ، والتمكن من شرح الدرس (٧) والاهتمام بطرق التفكير (٤) ، واستخدام طريقة حل المشكلات (٣) ، واستخدام الخرائط والمجسمات والرسوم البيانية (٤) ، والإسهام في النشاط المهني التخصصي (٧) ، والتقويم (٦) .

وتضمنت القائمة التي أعدها العيوني (١٩٩٢) ستة وثلاثين كفاية تعلمية لازمة لمعلم العلوم في المرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية ، تغطي خمسة مجالات : التخطيط للدرس ، المجال العلمي ، إدارة الصف والمختبر ، التقويم ، وكانت أهم هذه الكفايات في رأيأعضاء هيئة التدريس هي المجال العلمي وإدارة الصف والتقويم .

واستهدفت دراسة الباطгин (١٩٩٥) التعرف على الكفايات التعليمية الازمة للطلاب المعلمين في كلية التربية بجامعة الملك سعود بـالرياض من وجهة نظر الطلاب المعلمين في تسعة تخصصات دراسية (ن=١٨١) من طلب التربية الميدانية ( ) والمشرفين عليهم (ن=٣٣) أستاذ مساعد ومحاضر ( ) في الفصل الدراسي الأول ١٤١٤ـ . واستخلص الباحث قائمة تشمل ٥٣ كفاية تغطي خمسة محاور : إعداد الدروس (٩) ، وتنفيذ الدرس (١١) ، وال المجال الأكاديمي (١٠) ، والعلاقات الإنسانية وإدارة الصف (١١) ، والتقويم (١٢) . وتحقق الباحث من صدق القائمة من خلال آراء أستاذة بأقسام المناهج وعلم النفس وتكنولوجيا التعليم . وأشار الباحث إلى أن الطلاب المعلمين يطبقون هذه الكفايات بدرجة منخفضة مما يشير إلى قصور في الكفاءة التدريسية لخريجي كلية التربية .

ومن الدراسات التي أجريت لتحديد مهارات التدريس الفعال على عينات أجنبية دراسة فون أيزنباخ وبافلاك Von Eschenbach & Pavlak (١٩٩٣) التي توصلت إلى تحديد ٢٧ كفاية تدريسية معرفة إجرائيًا ، يرى مدير المدارس (ن=٥٠) والمعلمون في الخدمة (ن=٥٠) في ولايتي ألاباما وبنسلفانيا الأمريكية أنه يتبعن أن يمكن فيها الطالب المعلم لمنحه شهادة البكالوريوس في التربية . وقد استمدت هذه الكفايات من " كفايات التخرج للمعلمين " Teacher Certification Competencies ومن هذه الكفايات : تبني وتنفيذ استراتيجيات تدريسية ملائمة للتلاميذ ، والاستخدام الفعال لوقت الدرس ، واستخدام الأسئلة بطريقة فعالة لدعم فهم التلاميذ ، وتصميم أساليب تقويم فعالة ، توفير فرصة التعلم التعاوني . واستخدمت كاثلين ورونال Kathleen & Ronald (١٩٩٥)

طريقة "للفي" للتوصيل إلى فهم أعمق للأبعاد الأساسية للتدريس ، والتي يتفق معظم المربين على أنها ترتبط بالتدريس الفعال . اختيرت عينة من القياديين البارزين في عدة معاهد لإعداد المعلمين (ن=٣٣) أبدوا آراءهم في أهمية ٢٦ مهارة تدريسية تم تحديدها بطريقة "للفي" في دراسة سابقة ( ١٩٩٣ ) أجرتها نفس الباحثين ، فأضاف القياديون إليها ثمانى مهارات أخرى لتصبح القائمة مكونة من ٣٤ مهارة تدريسية . وبعد إتمام دورات إيداء الرأي طبقاً لطريقة "للفي" تم حساب متوسط درجات كل مهارة ورتبت المهارات التي يقترب متوسطها من الخبراء أهميتها في الدورة الثانية من (للفي) ، واعتبرت المهارات التي يقترب متوسطها من خمس نقاط أكثرها أهمية ( ٢٧ كفاية ) ، صنفت في خمس مجموعات : مهارات التخطيط ، الإدارة ، العرض والاتصال ، الاتصال الشخصي ، التقويم . ومن هذه المهارات حسب ترتيب أهميتها : يزود التلاميذ بتغذية مرتبطة بطرق مختلفة عن تعليمهم ، يظهر الاحترام والتفهم لكل التلاميذ ، يظهر تمكناً من مادة تخصصية ، يتبنى استراتيجيات تدريسية فعالة ويعمل فيها ، يدعم اشتراك التلاميذ من خلال طرق تدريس ترتكز على المتعلم Learner - Centered ، بناء اختبارات صادقة وثابتة ، مراعاة أساليب التعلم Learning Styles المختلفة للتلاميذ باستخدام طرق تدريسية مناسبة ، استخدام التكنولوجيا لدعم تعلم التلاميذ .

وأجرى فاسكو وأخرون Fasco etal ( ١٩٩٦ ) دراسة للتعرف على آراء الطلاب المعلمين وموجيهم (ن=٢٥١) من الطلاب المعلمين في جامعة ولاية مورهد MSU في العام الدراسي ١٩٩٣/٩٢ )، حول المهارات الازمة للتدريس الناجح وأهميتها ، وذلك من خلال الاستجابة على استبانة أرسلت بالبريد تتكون من ٢٥ مهارة تتصل بمهارات إعداد الدرس وتنفيذها ( تطبيق نظريات التعلم ، تعزيز السلوك المناسب ، استخدام أساليب لاستثارة الدافعية ، إظهار الحساسية للقضايا الديمقراطية المعاصرة ) ، وتقدير التلاميذ ( تصميم واستخدام اختبارات صادقة وثابتة لاتخاذ قرارات لتحسين عمليتي التعليم والتعلم ) ، وكانت أهم هذه المهارات من وجهة نظر الطلاب المعلمين ومشيفهم : استخدام أساليب تدريس مناسبة ، وإدارة موقف التعلم ، وجميع مهارات التقويم .

ثانياً : دراسات حول أثر برنامج إعداد المعلمين في إكساب الطلاب المعلمين  
مهارات التدريس الفعال :

أتيح للباحثين الحاليين مراجعة دراسات عديدة عالجت هذا الموضوع نظراً لأهميته ، ولكن سوف نقتصر على عرض نتائج البحوث التي أجريت خلال العقد الأخير من القرن الماضي ( ١٩٨٨ - .. ) في المجتمعات العربية عامة والخليجية بوجه خاص : فقد وجد رجب ( ١٩٨٨ ) أن مستوى معلمي المرحلة الابتدائية في البحرين ضعيف في مهارات إعداد واستخدام الاختبارات التحصيلية . واستهدفت دراسة مذكور ( ١٩٨٨ ) فحص مدى وضوح

أهداف برنامج إعداد معلمي اللغة العربية بكلية التربية جامعة الملك سعود ، وانعكاس ذلك على مكونات البرنامج ( اللغوي والثقافي والمهني ) ، وذلك على عينة من الطلاب المعلمين (ن=٢٦) المتخرجين عام ١٤٠٧/١٤٠٦هـ ومشرفيهم في التربية العملية . وأشارت النتائج إلى أن ٦٣% من الطلاب المعلمين يرون أن الأهداف الثقافية لبرنامج الإعداد تتحقق بدرجة قليلة ، وفي الأهداف المهنية يرى ٤٨% من الأساتذة و٥٢% من الطلاب المعلمين أنها تتحقق بدرجة متوسطة ، أما الأهداف الأكademية فيرى ٤٢% من الأساتذة و٢٥% من الطلاب المعلمين أنها تتحقق بدرجة قليلة . وفسر الباحث ذلك بغلبة الجوانب النظرية على الجوانب التطبيقية العملية ، والاعتماد على الإلقاء والتلقين في التدريس .

وأستهدفت دراسة مقابلة (١٩٨٩) تحديد مصادر اكتساب مهارات التدريس - كما تدركها عينة من معلمي ومعلمات الثانوي في تسعة من مدارس مدينة جرش وإربد بالأردن (ن=١٦٧) من سمة تخصصات علمية ويعملون درجة الدبلوم والماجستير ) ، وذلك من خلال استجاباتهم على استبانة تشمل ٥٠ مهارة اتفقت مجموعة من المعلمين الدارسين للدبلوم التربوي (ن=٦٠) على أنها مهمة للتدرис الفعال . أشار ١٥% من المعلمين إلى أن برنامج الإعداد كان مصدر مهاراتهم في مجال تنفيذ الدرس ، والخطيط (٤٤%) وفي التفاعل مع التلميذ (٦٦%) ، وفي أساليب استثارة الدافعية (٣٦%) ولا أثر لبرنامج الإعداد في إكسابهم مهارات التقويم . وبوجه عام فإن ٨٠% فقط من المعلمين أشاروا إلى أن برنامج الإعداد في الكلية أو المعهد الذي تخرجوا منه كان مصدر اكتسابهم مهارات التدريس .

وأجرى السعيد والشعبي ( ١٩٩١ ) دراسة لتقدير برنامج التربية الميدانية في كلية التربية بأبيها من وجهة نظر المشرفين (١٤ من أعضاء هيئة التدرис المشرفين على الطلاب المعلمين ) ومديري ومعلمي مدارس التدريب (ن=٨٠) والطلاب المعلمين (ن=٤٨) الذين يقضون فترة التدريب الميداني في العام الدراسي ١٤١٢هـ (١٩٩١م ) ، وذلك من خلال استجاباتهم على استبانة أعدت لهذا الغرض تشمل على جوانب تتصل بنظام التربية الميدانية ، وإمكانات مدارس التدريب ، وإدراك الطلاب المعلمين لأهداف التربية الميدانية ، ونظام تقييم أداء الطلاب المعلمين خلال التربية الميدانية ، ومدى تحقيق برنامج التربية الميدانية لأهدافه . وأشارت النتائج الخاصة بآراء المشرفين إلى أن إسهام المديرين والمعلمين المتعاونين في الإشراف على الطلاب المعلمين محدود ، وقصور في إمكانات مدارس التدريب ، ووقوع الطلاب المعلمين في بعض الأخطاء العلمية أثناء التدرис ، وقصور في مهاراتهم الخاصة بتنفيذ الدرس وإعداد أدوات تقويم تقيس الأهداف التعليمية للمقررات . وكانت آراء المديرين والمعلمين المتعاونين تتركز حول دورهم الاستشاري - فقط - في توجيهه وتقويم أداء الطلاب

المتدربين ، وأن برنامج التربية الميدانية قد حقق أهدافه بوجه عام . أما الطلاب المتدربون فيرون أن إمكانات مدارس التدريب قليلة ، ودور المعلم المتعاون قاصر ، ويرى ٨٣٪ منهم أن برنامج التربية الميدانية ، ساهم بدرجة كبيرة في إعدادهم كمعلمين ، ولكن الباحثين حذرا من الأخذ بهذه النتيجة التي تشوبها الذاتية .

وأجرى ملحم والصياغ (١٩٩١) دراسة لتحديد المهارات اللازم توافرها لدى المعلمات السعوديات في تدريس المواد الاجتماعية في المرحلة الثانوية ، وتقدير مدى إتقانهن لها ، واقتراح برنامج تدريسي قائم على الكفايات التعليمية لتحسين مستوى اهتمام في هذه المهارات . تكونت العينة من ٧٩ معلمة في المرحلة الثانوية بالرياض يدرسن التاريخ والجغرافيا والاجتماع وعلم النفس في العام الدراسي ١٤٠٩/١٤١٠هـ . وتم بناء قائمة كفايات تدريسية تتكون من ١٣٩ كفاية تغطي أربعة مجالات رئيسية هي : التخطيط (٣١) ، وتنفيذ الدرس (٦٢) ، والتقويم (١٠) ، والعلاقات الإنسانية (٣٦) ، ووجد الباحثان أن متطلبات أداء المعلمات لهذه الكفايات مرتفعة (تراوحت بين ٥،٤ للنحو ، ٥٨،٤ للتخطيط من ٥ وهي أقصى تقدير ) .

ووجد عبد السلام (١٩٩٣) أن مستوى الطلاب المعلمين من تخصص العلوم في كلية المعلمين (أبها - السعودية) للمهارات التدريسية أثناء التدريب الميداني "جيد" فسي : كثافة أهداف الدرس وعرض محتواه والتقويم وإدارة الصف ، و"متوسط" في مهارات التمهيد للدرس واستخدام طرق التدريس المناسبة والوسائل التعليمية المناسبة . في حين خلصت الباحث (١٩٩٣) إلى أن درجة ممارسة المعلمات التدريسية الخاصة بتنفيذ الدرس وتقويم تعليم التلاميذ لدى معلمات الرضيات في قطر ضعيفة جداً "معدومة" ، أما مهارات إدارة الصف فلا تظهر إلا مؤشرات نادرة على ممارستهن لها .

أما حسانين والجميان (١٩٩٣) فقد خلصا إلى أن مستوى المهارات التدريسية لدى الطالب المعلمين بكلية المعلمين بالرس (السعودية) ضعيفة : وأوصى الباحثان بتنفيذ مقرر يعني بمهارات التدريس قبل التطبيق الميداني مباشرة ، يقوم على استخدام التدريس المصغر في إكساب الطالب المعلمين هذه المهارات .

واستهدفت دراسة الهذلي (١٩٩٥) التعرف على "القدر الكيفي والكمي " لمدى توافر الكفايات التعليمية لدى معلمي المواد الاجتماعية في المرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية ) كما يراها المشرفون التربويون (ن=٣٤ مشرف تربوي في عشر مناطق تعليمية في المملكة ) فوجد الباحثان أن أغلب الكفايات التدريسية (٢١ من ٣٣ كفاية ) يمارسها المعلمون (أحياناً) ، وأرجع الباحث ذلك إلى قصور في برنامج إعداد معلم المواد الاجتماعية.

ولجرى الشهراوي والشهراوي (١٩٩٧) دراسة للتعرف على وجهة نظر معلمي العلوم (ن=١٢٨) بالمرحلة المتوسطة في منطقة عسير التعليمية بالسعودية ) لمصادر مهاراتهم التدريسية ، وذلك من خلال استبانة تشمل ٧٦ مهارة تدريسية . وحدد المعلمون الوزن النسبي لإسهام برنامج الإعداد قبل الخدمة - مقارنة بسبعة مصادر أخرى - في إكسابهم هذه المهارات كما يلي : ٢٣٪ لمهارات استخدام الوسائل التعليمية ، ٥٪ لمهارات التقويم ، ٢٠٪ لمهارات إدارة الصف ، ٢٢٪ لمهارات النمو العلمي والمهني ، ٣٣٪ لمهارات العملية .

ووجد كامل (١٩٩٩) أن مستوى إتقان الطلاب المعلمين في كلية التربية (أيضاً - السعودية ) من قسم الفيزياء (ن=٤٩) يدرسون مقرراً في التقويم التربوي في الفصل الأول ١٤١٧/٦هـ "ضعيف" في مهارات إعداد واستخدام الاختبارات التحليلية في تقويم أداء التلاميذ وتحليل نتائجها (٤ مهارات ) ، وذلك مقارنة بمجموعة تجريبية (ن=٤٥ من قسم علوم الحياة ) درست مقرراً صممها الباحث في التقويم التربوي وقام بتدريسه متبعاً استراتيجية التعلم حتى التمكّن mastery learning ، حيث وصل هؤلاء الطلاب إلى محاكاة الإتقان (٨٠٪) في مهارات التقويم موضوع الدراسة ، وأرجع الباحث ذلك إلى تصور في محتوى وأسلوب مقرر التقويم التربوي كجزء مهم في برنامج الإعداد التربوي للطلاب المعلميين .

#### **تعليق على هذه الدراسات :**

يستخلص الباحثان من مراجعة نتائج هذه الدراسات عدداً من الملاحظات تدخل ضمن مبررات إجراء الدراسة الحالية وتوجيهه إجراءاتها ، ومن هذه الملاحظات :

(١) تتفق معظم هذه الدراسات على أن هناك مهارات معينة ترتبط بالتدريس الفعال ، ومن ثم يتسعن إكسابها للطلاب المعلمين كهدف أساسى لبرامج إعدادهم . واختلفت هذه الدراسات في تحديد عدد هذه المهارات (٣٤ مهارة في دراسة الهنزي ١٩٩٥ ، ٥٣ مهارة في دراسة البابطين ١٩٩٥ ، ٧٦ مهارة في دراسة الشهراوي والشهراوي ١٩٩٧ ، ١٣٩ مهارة في دراسة ملحم والصياغ ١٩٩١ ) ، وفي كيفية تحديد هذه المهارات (آراء الخبراء أو البحث في المجال أو متطلبات التخرج في كليات إعداد المعلمين ) . ومع ذلك فإن هذه المهارات تنطوي خمسة مجالات هي : إعداد الدروس - تنفيذ الدرس - المجال الأكاديمي - العلاقات الإنسانية وإدارة الصف - والتقويم .

(٢) يلاحظ الباحثان أن بعض المهارات التي خلصت إليها البحوث تتسم بالعمومية ، وعدم الدقة في التعريف الإجرائي لها مما يشكل صعوبة في تحديد مدى تمكن الطلاب المعلمين منها مثل : "القدرة على توفير جو دراسي يساعد على تحقيق الأهداف التربوية المنشودة"

(الهنلي ١٩٩٥) ، أو "يستفيد من خبرات الآخرين" ، "يراعي الفروق الفردية بين التلاميذ" (البابطين ١٩٩٥) ، أو "التمكن من شرح الدرس" ، "الاهتمام بطرق التفكير" (حسونة ١٩٩١) . ولكن بعض الباحثين قدم صياغة إجرائية دقيقة لهذه المهارات مثل : يزود التلاميذ بتجربة مرئية عن تعلمهم بطرق مختلفة ، مراعاة أساليب التعلم المختلفة للتلاميذ باستخدام طرق تدريس مختلفة (كاثيلين ورونال ١٩٩٥) .

(٣) يرى كثير من الباحثين الذين حددوا مهارات التدريس الفعال أن أكثر الأساليب فعالية في إكساب الطلاب المعلمين هذه المهارات بدرجة تمكن مناسبة هو تبني استراتيجية الإعداد على "الكافيات" .

(٤) رغم أهمية المهارات التدريسية المتضمنة في المجالات الخمسة للتدريس (من التخطيط إلى التقويم) ، فإن الوزن النسبي للمهارات المتعلقة بتنفيذ الدرس وتقويم تعلم التلاميذ - موضوع الدراسة الحالية - كان كبيراً في معظم هذه الدراسات ، كما ينعكس ذلك في عدد المهارات المتضمنة في كل هذين المجالين (مثال : نشوان والشعوان ١٩٩٠ ، ملحم والصياغ ١٩٩١ ، مطهر والصوفي ١٩٩٤ ، البابطين ١٩٩٥) .

(٥) رصدت كثير من هذه الدراسات بعض أوجه القصور في برامج إعداد المعلمين انعكست في ضعف مهارات الأداء التدريسي لدى الطلاب المعلمين (البابطين ١٩٩٥) ، أو ضعف إسهام هذه البرامج كمصدر لاكتساب المهارات التدريسية في تصور المعلمين المتخرجيـن (مطهر والصوفي ١٩٩٤ ، الهنلي ١٩٩٥ ، الشهرياني والشهرياني ١٩٩٧) ، أو عدم وضوح أهداف برامج الإعداد لدى القائمين عليها مما يجعلها تتحقق بدرجة قليلة (مذكور ١٩٨٨) ، بل إن بعض هذه الدراسات قد خلص إلى أن مهارات تنفيذ الدرس لدى المعلمين "معدومة" (الباقر ١٩٩٣) .

#### فروع الدراسة :

(١) يؤدى برنامج الإعداد التربوي والأكاديمي الذي يتلقاه الطلاب المعلمون في كلية التربية إلى إكسابهم مهارات الأداء التدريسي (تنفيذ الدرس والتقويم) في مجال المواد الاجتماعية .

(٢) لا توجد دالة بين الطلاب المعلمين من تخصصي الجغرافيا والتاريخ في مستوى التمكن من مهارات الأداء التدريسي موضوع الدراسة .

(٣) لا توجد دالة ترجع إلى المرحلة التعليمية التي يتدرّب فيها الطلاب المعلمون (ابتدائي - متوسطة) في مستوى التمكن من مهارات الأداء التدريسي موضوع الدراسة .

(٤) لا يوجد ارتباط دال بين المعدل التراكمي للطلاب المعلمين ومستوى تمكنهم من مهارات الأداء التدريسي موضوع الدراسة .

## **المنهج والإجراءات :**

(١) المنهج المتبوع في إجراء هذه الدراسة هو " المنهج شبه التجريبي " - Quasi Experimental وفي هذا النوع من الدراسات يبدأ الباحث بملحوظة المتغير التابع ( مهارات الأداء التدريسي ) دون التحكم في - أو ضبط - المتغير المستقل ( برنامج الإعداد التربوي والمهني ) لأنّه يكون قد حدث من قبل ، ومن أجل ذلك يلجأ الباحث - بعد دراسته للتغيرات الحادثة في المتغير التابع - إلى دراسة تأثير المتغير المستقل ، ويقدم تفسيراته على هذا الأساس .

(٢) العينة : تكونت عينة الدراسة من ١٠٦ هم كل طلاب المستوى الثامن في كلية التربية - جامعة الملك سعود بأبها في قسمي الجغرافيا ( ن = ٥٥ ) والتاريخ ( ن = ٥١ ) ، يقضون فترة التربية الميدانية خلال الفصل الدراسي الأول ١٤٢٠/١٩ هـ ، في المرحلة الابتدائية ( ن = ٥٢ ) والمتوسطة ( ن = ٥٤ ) في عدد من المدارس التابعة لمنطقة عسير التعليمية .

(٣) أداة الدراسة : بطاقة تقييم مستوى مهارات الأداء التدريسي لدى الطلاب المعلمين في الدراسات الاجتماعية ، من إعداد الباحثين الحاليين بعد مراجعة البحث التي أجريت في هذا المجال على عينات من الطلاب المعلمين أو معلمي المواد الاجتماعية ( نشوان والشعون ١٩٩٠ ، ملحم والصياغ ١٩٩١ ، البنبطين ١٩٩٥ ) ، وآراء المشرفين على الطلاب وأهداف تدريس المواد الاجتماعية في التعليم ما قبل الجامعي . عرضت الصورة المبدئية للأداء على مجموعة من أعضاء هيئة التدريس بأقسام المناهج وعلم النفس والتربية بكلية التربية بأبها ( ن = ١٠ )<sup>(\*)</sup> ، لتقييم أهمية كل مهارة ( ٤٨ مهارة ) من حيث إسهامها في الأداء التدريسي الفعال للمواد الاجتماعية ( على مقياس ثلاثي : مهمة جدا ، مهمة ، قليلة الأهمية ) ، وإضافة مهارات أخرى يرونها مهمة ، واقتراح التعديلات الممكنة في صياغتها تكون إجرائية . تمت إضافة ثمانى مهارات ، واحتفظ بالمهارات التي اتفق ٨٠٪ من المحكمين على أنها مهمة ، وبذلك تكونت البطاقة من صورتها النهائية من ٥٦ مهارة تعطى أربعه مجالات خاصة بتقييم الدرس :

(١) مهارات عرض موضوع الدرس ( ١٨ مهارة ) .

(٢) مهارات استخدام الوسائل التعليمية ( ١١ مهارة ) .

(٣) مهارات صياغة وتوجيه الأسئلة الشفهية ( ١١ مهارة ) .

(\*) د. ضياء مطلاع د. علي الشعبي ، د. نديم شمسين ، د. عبد العظيم طه ، د. محسن فراج ، د. عمار الوسيمي ، د. علاء زايد ، د. محمود الشوني ، د. سالم القحطاني ، د. مبارك حمدان ،

#### (٤) مهارات إدارة الصف (١٢ مهارة) .

ومهارات التقويم (٤ مهارات) وتتصب على بناء واستخدام الاختبار التحصيلي وتحليل الدرجات عليه . ويتم تقيير مستوى الطلاب المعلمين في كل مهارات تنفيذ الدرس وفق مقاييس خماسي (متاز ، جيد جدا ، جيد ، مقبول ، ضعيف) وذلك بواسطة أعضاء هيئة التدريس المشرفين خلال ملاحظتهم لأداء الطلاب المعلمين في حجرات الدراسة في فترة التربية العملية .

تم التحقق من صدق محتوى البطاقة من اتفاق ٨٠٪ من المحكمين (مشرفي التربية الميدانية ، على أن هذه المهارات مهمة جدا للأداء التدريسي الفعال للمواد الاجتماعية . وقد توافر مؤشر آخر على الصدق هو الانساق الداخلي حيث كانت الارتباطات بين المكونات الأربع لمهارات تنفيذ الدرس دالة عند ٠٠٠١ ، ولم يكن الارتباط بين مهارات بناء الاختبار التحصيلي (التقويم) وبقية المجالات الأربع لتنفيذ الدرس جوهريا ، لأنها تقيس جانبًا مختلفاً (جدول ١) . كما توافر مؤشر على التماسك الداخلي لكل مجال من المجالات الخمس البطاقة من خلال الارتباطات الدالة بين كل مهارة فرعية والدرجة الكلية على المجال الذي تتنتمي إليه ، وترواحت هذه المعاملات بين ٤٣٪ - ٧١٪ (مهارات عرض الموضوع وهي جميعاً دالة عند ٠٠٠١) ، وبين ٢٩٪ - ٨٣٪ (مهارات استخدام الوسائل التعليمية وهي دالة عند ٠٠٥) ، وبين ٢٦٪ - ٧٤٪ (مهارات صياغة وتوجيه الأسئلة ، وهي جميعاً دالة (عدا المهاراتين ٦ و ٨) ، وبين ٤٢٪ - ٧٦٪ (مهارات إدارة الصف وهي جميعاً دالة عند ٠٠٠١) ، مما يشير إلى أن المهارات الفرعية المكونة لكل مجال تقيس كل منها جزءاً من المجال الذي تتنتمي إليه . وتم حساب ثبات الأداء على البطاقة بالتجزئة النصفية ومعامل ألفا كرونباخ لكل مجال Coefficient Alpha<sup>(١)</sup>، وكانت معاملات الثبات مناسبة (جدول ٢) . ونظراً لأن الجزئين أو الخصائص بمهارات استخدام الوسائل التعليمية ، ومهارات صياغة وتوجيه الأسئلة لم تكن قسمتهما متعادلة ، حيث كان النصف الأول في كل منها يتكون من ٥ فقرات والأخرین ٦ فقرات ، فقد استخدمت معادلة هورست Horst لتعديل هذا القسم<sup>(٢)</sup>. وتحقق الباحث الرئيسي من ثبات مهارات التقويم على عينة من طلاب الجامعة (ن=٥٤) مسحوبة من نفس المجتمع

(١) فؤاد أبو طلب . سيد عثمان وأمال صادق (١٩٨٧) : التقويم النفسي ، ط٣ ، الأنجلو المصرية ، ص نص ١١٩ / ١٢٠ .

(٢) صفت فرج (١٩٨٩) القياس النفسي ، الأنجلو المصرية ، ص نص ٣١٧ - ٣١٨ .

الذى سحب منه عينة الدراسة الحالى ، وذلك فى دراسة سابقة (كامل ١٩٩٩) ، باستخدام معادلة "كيدور ريتشاردسون ٢١" ، وكانت معاملات الثبات هي : صياغة الأهداف التعليمية للاختبار (٨٢، ٧٨) ، تصميم خطة بناء الاختبار (٧٦)، بناء وتصحيح المفردات (٧٦)، تحليل البيانات المستمدة من الاختبار (٧٩) ، وهي معاملات مناسبة .

### (٣) الإجراءات :

أ- تم تقدير مستوى تمكن الطلاب المعلمين من المهارات من خلال أدائهم التدريسي فى

جدول (١) التماسك الداخلى لمكونات بطاقة تقدير

مستوى مهارات الأداء التدريسي

المهارات				
٥	٤	٣	٢	
٠٣٠١-	٥٨٨٣	٦٨١٠	٥٢٨٣	١- عرض موضوع الدرس
٠٢٧١-	٥٥٨٨	٤١٤٢	-	٢- استخدام الوسائل التعليمية
٠٦٧٠	٦٧٠٦	-	-	٣- صياغة وتوجيه الأسئلة
٠٠٢٦٥	-	-	-	٤- إدارة الصنف
-	-	-	-	٥- بناء الاختبار التحصيلي

٢٠ حسب إيريكوفسون عند ٠٠٠٣ عدد بناء الاختبار التحصيلي

جدول (٢) معاملات ثبات بطاقة تقدير مستوى مهارات تنفيذ الدرس

المهارات			
ألف كرونباخ	التجزئة النصفية	عدد البنود	
,٨٧	,٨٢	١٨	١- عرض موضوع الدرس
,٨٧	,٨١	١١	٢- استخدام الوسائل التعليمية
,٧٠	,٦٧	١١	٣- صياغة وتوجيه الأسئلة
,٨١	,٧٠	١٢	٤- إدارة الصنف

بعد التصحيف بمعادلة سبيرمان - براون ،

مدارس التربية الميدانية ( الفصل الأول ١٤٢٠/١٩-هـ) . وقام بهذا التقدير ستة<sup>(٤)</sup> من أعضاء هيئة التدريس بقسم المناهج وطرق التدريس المشرفين على الطلاب في التربية الميدانية ، بعد أن طلب من كل منهم " من خلال ملاحظتك للأداء التدريسي المعلم أثناء تنفيذ الدرس

(٤) د. سالم القحطاني ، د. عبد الله العمرى ، د. عبد الرءوف الفقى ، د. علاء زايد ، د. مبارك حمدان ، د. نديم شمسين ، ويوجه الباحثان الشكر لهم على حسن تعاونهم .

في حجرة الدراسة ، ضع تقديرك لمستوى مهارته : ممتاز (٥) - جيد جدا (٤) - جيد (٣) -  
مقبول (٢) - ضعيف (١) .

بـ- تم وضع تقديرين لمستوى مهارات كل طالب معلم ، أولهما في منتصف فترة التربية  
الميدانية ، والثاني في نهاية هذه الفترة ، واعتبر متوسط الأداء في المرتين تقديرًا للمستوى  
الطالب المعلم في مهارات تنفيذ الدرس .

جـ- تم تقدير مستوى مهارات التقويم (بناء واستخدام الاختبار التصصيلي ) عن طريق تكليف  
الطالب بإعداد اختبار تصصيلي في وحدة من المقرر الذي يقوم بتدريسه ، متضمنا صياغة  
الأهداف التعليمية للاختبار ، وجدول مواصفات للاختبار ، وصياغة المفردات وتطبيق هذا  
الاختبار على التلاميذ الذين يقوم بالتدريس لهم ، وبعد أن يصحح الإجابات يقوم بتقييم  
الدرجات في جدول تكراري وحساب المقاييس الإحصائية (م،ع) . ثم تقدير أعمال الطالب في  
هذا المجال (ن = ٦٢ فقط من أصل ١٠٦ هم أفراد العينة ) وفق مقاييس خماسي (ممتاز -  
جيد جدا - جيد - مقبول - ضعيف ) . وقام بوضع هذا التقدير الباحث الرئيسي في الدراسة  
الحالية .

دـ- ثم تحليل البيانات إحصائيًا باستخدام (الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية )  
SPSS/PC ، وذلك بحساب الإحصاء الوصفي والتكراري للبيانات ، وقيم (ت) للفروق بين متوسطات  
الأداء الراجعة إلى التخصص الدراسي والمرحلة التعليمية التي يتربى فيها الطلاب المعلمون  
، ومعاملات الارتباط بين المعدل التراكمي ومهارات التقويم .

#### النتائج : عرضها ومناقشتها :

أولاً : افترض الباحثان أن برنامج الإعداد التربوي والأكاديمي الذي تفاه الطلاب المعلمون  
يكسبهم مهارات الأداء التدريسي موضوع الدراسة (الفرض الأول ) وللتتحقق من صحة هذا  
الفرض تم حساب متوسطات تقديرات المشرفين للطلاب في هذه المهارات (جدول ٣) ، ومنه  
يتضح انخفاض واضح في هذه المتوسطات . كما أشار الإحصاء التكراري للبيانات إلى أن  
مستوى معظم الطلاب المعلمين في هذه المهارات يتراوح بين "ضعيف" و"جيد" .

وفيمما يلي بعض مؤشرات النتائج الخاصة بكل مجال من المجالات :

(١) مهارات عرض موضوع الدرس : تراوحت متوسطات أداء الطلاب المعلمين لهذه

المهارات ما بين ١،٥٣ "استخدام طريقة تدريس تبني التفكير الإبداعي" ، و ٢،٢٠  
"استخدام لغة مناسبة لمستوى التلاميذ" . وكان الضعف الشديد واضحا في مستوى الطلاب  
في الأداء المهاري الذي يعكس : استخدام طرق تدريس تبني التفكير الإبداعي ، وإكساب

جدول (٣) متوسطات تقديرات المشرفين لمهارات تنفيذ الدرس

المهارات	عدد المهارات	م	ع	أقل - أعلى تقدير
١- عرض موضوع الدرس	١٨	٣٤,٤	٧,٢	٩٠ - ١٨
٢- استخدام الوسائل التعليمية	١١	٢٠,٦	٤,٩	٥٥ - ١١
٣- صياغة وتوجيه الأسئلة	١١	١٨,٦	٣,١	٥٥ - ١١
٤- إدارة الصف	١٢	٢٢,٦	٤,٤	٦٠ - ١٢

اللاميذ مهارات رسم وقراءة الخرائط ، وتعريفهم بأهداف الدرس ، وربط موضوع الدرس بالأحداث الجارية وبالبيئة المحلية ، على التوالي . وكان مستوى نصف الطلاب تقييمها (٥٤٩٪) في هذه المهارات مقبولاً يليه ضعيف (٤٣٪) ثم جيد (١٨٪) ، ونسبة ضئيلة جداً (٣,١٪) كان مستواهم جيد جداً .

(٢) مهارات استخدام الوسائل التعليمية : تراوحت متوسطات أداء الطلاب المعلمين في هذه المهارات ما بين ٣٧٪، ١ "استخدام وسائل تعليمية من إعداد الطالب نفسه" ، و٣٢٪، ٢ "استخدام النسخة كوسيلة تعليمية" ، وكان الضعف واضحاً في مهارات استخدام وسائل تعليمية من إعداد الطالب ، ومشاركة التلاميذ في استخدام الوسيلة وتتنوع الوسائل ، واستخدام الكتاب المدرسي كوسيلة تعليمية ، على التوالي . وكان مستوى نصف الطلاب تقييمها (٤٦٪) مقبولاً في هذه المهارات ككل ، يليه مستوى ضعيف (٣٣٪) ثم جيد (١٩٪) ، ولم تتعد النسبة المئوية للطلاب المعلمين الذين وصلوا إلى مستوى جيد جداً (٦,٦٪) .

(٣) مهارات صياغة وتوجيه الأسئلة الشفهية : تراوحت متوسطات الأداء هنا ما بين ٠٣٪ "توجيه أسئلة تشجع التلاميذ على التفكير الإبداعي" و ١٢٪ "توزيع الأسئلة على معظم التلاميذ" . وكان مستوى الضعف واضحاً في أداء الطلاب المعلمين للسلوكيات الدالة على مهارات : توجيه أسئلة تشجع التفكير عملاً ، وتشجع على التفكير الإبداعي والنقد ، وتفيس أهدافاً معرفية مختلفة ، واستخدام الأسئلة الشفهية كجزء من طريقة عرض الدرس ، على التوالي . وكان مستوى غالبية الطلاب المعلمين (٤٣٪) ضعيفاً ، أو مقبولاً (٣,٧٪) ، ثم جيداً (١٢,٣٪) ، وحالات نادرة في مستوى جيد جداً (٢,٢٪) .

(٤) مهارات إدارة الصف : تراوحت متوسطات أداء هذه المهارات ما بين ١٦٪، ١ "الاهتمام باللاميذ منخفضي الأداء" و ٢٢٪ "المحافظة على النظام أثناء الدرس" . وكان ضعف الأداء واضحاً في مهارات : الاهتمام بمنخفضي الأداء ، والتعامل مع المتفوقين ، وتشجيع

التلميذ على توجيه الأسئلة وابداء الرأي ، واستخدام أساليب التفاعل غير اللفظي ، واشراك التلاميذ في مهام تتصل بالدرس ، على التوالي . وكان مستوى معظم الطلاب المعلمين (٤٩٪) مقبولاً في مهارات إدارة الصف ، أو ضعيفاً (٣١٪) أو جيداً (١٩٪) . ولم يصل سوى طالبين فقط (٢٪) إلى مستوى جيد جداً في اثنين فقط من مهارات إدارة الصف .

(٥) مهارات التقويم : يشير تحليل بيانات أداء الطلاب المعلمين (ن=٦٢) لهذه المهارات إلى ضعف مستوى التمكّن بشكل واضح (جدول ٤) ، ومن هذا الجدول يتضح أن مستوى أغلب الطلاب المعلمين ضعيف في جميع مراحل المهارات عدا المهارة . في بناء وتصحيح مفردات الاختبار ، وقد كان مستوى غالبية الطلاب (٥٨٪) مقبولاً .

ثانياً : وللحقيقة من صحة لفرضين الثاني والثالث الخاصين بالفرق الفروق الراجعة إلى التخصص الدراسي والمرحلة التعليمية التي يتربّب فيها الطلاب المعلمون في مهارات التدريس ، فقد تم حساب قيمة (ت) للفرق بين متوسطات الأداء (ن=٢٢) . وأكّد التحليل صحة هذين الفرضين ، حيث لم تكن الفروق بين متوسطات أداء طلاب قسمي الجغرافيا والتاريخ جوهريّة (جدول ٥) ، وكذلك بالنسبة للفرق الراجعة إلى المرحلة التعليمية التي يتربّب فيها الطلاب المعلمون (جدول ٦) فيما عدا الفرق في مهارات التقويم (بناء واستخدام الاختبار التصحيطي)

#### جدول (٤) الإحصاء الوصفي والتكراري لدرجات

مهارات التقويم (ن = ٦٢ طالباً معلماً )

جود		مقبول		ضعف		(م)	المهارات
%	n	%	n	%	n		
٦,٥	٤	٢٧,٤	١٧	٦٦,١	٤١	,٨٢	- صياغة الأهداف التعليمية للاختبار
٩,٧	٦	٣٧,١	٢٣	٥٣,٢	٣٣	,٩٢	- تصميم خطة بناء الاختبار
١٤,٥	٩	٥٨,١	٣٦	٢٧,٤	١٧	,٠٩	- بناء وتصحيح مفردات الاختبار
٤	٢	٤٨	٣٠	٤٨	٣٠	,٩١	- تحليل البيانات المستندة من الاختبار

(\*) أقل تغير = ١ (صيف) أعلى تغير = ٥ (متاز) في كل مهارة .

، حيث كانت الفروق دالة وفي صالح من قضوا فترة التدريب الميداني في المرحلة المتوسطة ، والفرق في مهارات استخدام الوسائل التعليمية ، حيث كانت الفروق دالة وفي صالح من تدريباً في المرحلة الابتدائية .

ثالثاً : وافتراض الباحثان عدم وجود ارتباط جوهري بين المعدل التراكمي للطلاب المعلمين

ومستوى تمكنهم من مهارات الأداء التدريسي موضوع الدراسة ( الفرض الرابع ) . وقد أشار تحليل البيانات إلى صحة هذا الفرض ( جدول ٧ ) .

**جدول (٥) قيم "ت" للفروق الراجعة إلى التخصص الدراسي  
في مهارات الأداء التدريسي**

الدالة	ت	تاریخ				جغرافیا			المهارات
		ع	م	ن	ع	م	ن		
,٠٦٥	,١,٨٧	٧,٣	٣٣,-	٥١	٦,٩	٣٥,٧	٥٥	١- عرض موضوع الدرس	
,٣٣٥	,٩٧	٥,٢	٢٠,١	٥١	٤,٧	٢١,١	٥٥	٢- استخدام الوسائل التعليمية	
,١٨٦	,١,٢٢	٣,١	١٨,٢	٥١	٣,٢	١٩,-	٥٥	٣- صياغة وتنمية الأسئلة	
,٣٨٢	,٨٨	٤,٢	٢٢,٢	٥١	٤,٦	٢٢,٩	٥٥	٤- إدارة الصف	
,٠٩٤	,١٩,	٣,٦	٣,٢	٣٠	٣,٢	٤,٣	٣٢	٥- بناء الاختبار التحصيلي	

(\*) د.ج.-١٠٤٠١ للمهارات من (١-٤)، د.ج.-١٠٥٠ للمهارات رقم (٥) .

**جدول (٦) قيم "ت" للفروق الراجعة إلى المرحلة التعليمية  
التي يتم فيها التدريب في مهارات الأداء التدريسي**

الدالة	ت	تاریخ				جغرافیا			المهارات
		ع	م	ن	ع	م	ن		
,٥٦٦	,٥٨	٧,٤	٣٤,-	٥٤	٧,١	٣٤,٨	٥٢	١- عرض موضوع الدرس	
,٠٢	,٤٦	٥,-	١٩,٥	٥٤	٤,٦	٢١,٨	٥٢	٢- استخدام الوسائل التعليمية	
,٢٢,٩	,١,٥٦	٢,٧	١٩,-	٥٤	٣,٥	١٨,١	٥٢	٣- صياغة وتنمية الأسئلة	
,٥٨٠	,٥٦	٤,-	٢٢,٤	٥٤	٤,٨	٢٢,٨	٥٢	٤- إدارة الصف	
,٥٠٤	,٢,٩٥	٣,٦	٤,٧	٢٨	٣,-	٢,٨	٣٤	٥- بناء الاختبار التحصيلي	

(\*) د.ج.-١٠٤٠١ للمهارات من (١-٤)، د.ج.-١٠٥٠ للمهارات رقم (٥) .

**جدول (٧) معاملات الارتباط بين المعدل التراكمي  
ومهارات الأداء التدريسي (\*)**

القويس	إدارة الصف	الأسئلة	الوسائل التعليمية	عرض الدرس
,,-١٠٦٥	,,-٠١٠٧	,,٠٤٨٨	,,٠٠٨٠	,,٠١٠٠

(\*) جميع الارتباطات شير ذاتية .

## تفسير ومناقشة النتائج :

تشير مجل نتائج الدراسة الحالية إلى قصور في فعالية برنامج إعداد المعلم في كلية التربية التي سحب منها عينة الدراسة ، وانعكس هذا القصور في تدني مستوى تمكّن الطلاب المعلمين من مهارات التدريس موضوع الدراسة ، حيث كان مستوى معظم الطلاب المعلمين مقبولاً في مهارات عرض موضوع الدرس (٥،٤%) واستخدام الوسائل التعليمية (٧،٤%) وإدارة الصف (٢،٤٩%) وتوجيه الأسئلة (٧،٤٣%) ومثلهم ضعيف ) وببناء واستخدام الاختبار التحصيلي (٥٨%) . ويمكن تفسير النتائج من خلال فحص محتوى (مكونات) برنامج الإعداد وخاصة المكون التربوي والأكاديمي . وتشكل المقررات المكتوبة للإعداد التربوي ما يقرب من ثلث (٩،٢٨%) الوحدات الدراسية للبرنامج كله (٢٨ اساعة) ومنها أربعة مقررات (٩اساعات) في مناهج وطرق تدريس المواد الاجتماعية تستهدف تزويد الطالب المعلمين بمعرفة عن طبيعة المواد الاجتماعية وأهدافها وطرق تدريسيها واستخدام الوسائل التعليمية في مجالها . ورغم اجتياز الطلاب أفراد العينة لهذه المقررات بنجاح وما أتيح لهم من فرص التدريب الميداني على فقراتها ، فلم ينعكس ذلك في مستوى مناسب من مهارات الأداء التدريسي ، كان مستوى معظمهم فيها مقبولاً . كما اتبع أكثر من نصف أفراد العينة (٥٧،٥%) طريقة الالقاء في التدريس - وهي أقل الطرق فعالية - ولم يستخدم سوى ١٣،٢% طريقة المناقشة ، واستخدم الباقون (٢،٦٩%) طرقاً تجمع بين الإلقاء والمناقشة في عرض موضوع الدرس . وفيما يتصل ب مدى تحقيق أهداف الدرس فقد كشفت النتائج أن ٨٨ طالباً معلماً (٨٣،٨%) قد حققوا هذه الأهداف "إلى حد ما" ، و ٩ طلاب فقط (٥،٨%) حققوا إلى حد كبير ، ولم يحقق أهداف الدرس الطلاب التسعة الباقون (٥٠،٨%) .

ويستهدف مقرر "التقويم التربوي" (ساعتان) - كجزء مهم في الإعداد التربوي في مجتمع الدراسة - تزويد الطلاب بمعرفة نظرية عن جوانب وأهداف ووسائل التقويم ، وإكسابهم مهارات بناء واستخدام أدوات التقويم وخاصة الاختبار التحصيلي . ولكن تلك الأهداف لم تتحقق بصورة مناسبة ، حيث كان مستوى معظم أفراد العينة (٥٨%) مقبولاً في مهارات بناء واستخدام الاختبار التحصيلي ، مما يشير إلى أن هذا المقرر غير فعال قي إكساب الطلاب المعلمين هذه المهارات ، وذلك من حيث بنية المقرر أو تنظيمه ومحنته وضريقة تدريسه : "فأهداف المقرر غير محددة إجرائياً .. وأوزان محتواه لا تعكس الأهمية النسبية للهدف من تدريسه (مثلاً : لا يشكل موضوع إعداد الاختبار التحصيلي سوى ٣٪ من محتوى المقرر ) .. كما أنه يدرس بطريقة تقليدية يغلب عليها الطابع النظري ، وتتبع في تقويم أداء الطلاب المعلمين في أساليب الامتحانات التقليدية " (كامل ١٩٩٩ ص ٩) . كما

لاحظ المشاركون - في دراسة سابقة أجريت على عينة مسحوبة من نفس مجتمع الدراسة الحالية - أنه رغم أن بعض الطلاب المعلمين قد تمكنوا من إعداد أدوات تقويم مناسبة بدرجة قليلة ومتواضعة ، فإنهم يركزون على الأهداف المعرفية فقط ، بل وتقويم المستويات الدنيا (المعرفة والتذكر) من الأهداف المعرفية ، ويهملون بقية الأهداف كالفهم والتحليل والتطبيق (السعيد والشعبي ١٩٩١).

وتعتبر ( التربية الميدانية ) جزءاً جوهرياً في برنامج الإعداد التربوي للطلاب المعلمين ، وهي تشكل ٤،٣٢% من الوحدات الدراسية المقررة لهذا الإعداد ( ٢١ ساعة من ٣٧ ساعة ) ، و تستهدف "إتاحة الفرصة للطالب المعلم لتوظيف ما تعلمه من نظريات تربوية وأساليب تدريسية ... وتدريبه على المهارات الأساسية لخطيط الدروس اليومية وإعدادها وتنفيذها .. واكتساب مهارة تقييم فعالية التدريس .." ( دليل التربية الميدانية ١٤١٣ هـ - ص ٣ ) . هل تحقق هذه الأهداف بدرجة مناسبة؟ يشير تحليل بيانات الفرض الأول للدراسة الحالية إلى قصور في تحقيق أهداف التربية الميدانية ، فلم ينعد مستوى المهارات التدريسية درجة "مقبول" لدى غالبية أفراد العينة ، بل كان المستوى ضعيفاً في كثير من هذه المهارات . ويمكن إرجاع ذلك إلى أن التربية الميدانية في مجتمع الدراسة يتم تنفيذها بنظام "التدريب التقليدي المفرد" ، حيث يكلف الطالب المعلم بتدريس جدول دراسي في تخصصه يتافق مع إمكانات مدرسة التطبيق ، ويشرف عليه أعضاء هيئة التدريس من الكلية ، ويفترض أن يشاركهم المديرون والمدرسون في هذه المدارس . ويعكس تدني مستوى مهارات التدريس لدى عينة الدراسة ، وما خلصت إليه دراسات سابقة في هذا المجال ( السعيد والشعبي ١٩٩١ ) قصوراً في هذا الأسلوب التقليدي لتنفيذ التربية الميدانية ، مقارنة بأساليب أخرى ثبتت فعاليتها في إكساب الطلاب المعلمين مهارات التدريس الناجح . مثل تدريس الفريق team teaching والتدريس المصغر microteaching والإعداد بتدريب الكفائيات ( CBTE ) وغيرها من الأساليب التي عرضها بعض الباحثين تفصيلاً ( حمدان ١٩٩٨ ) .

وقد يرجع ضعف إسهام التربية الميدانية في إكساب أفراد العينة مهارات التدريس إلى متغيرات أخرى تقلل من فعاليتها ، فقد تكون أهدافها غير واضحة بدقة لدى الطلاب المعلمين كما خلصت بعض الدراسات ( مذكور ١٩٩٨ ، القحطاني ١٩٩٤ ، الحبيبي ١٩٩٨ ) ، إلى جانب نواحي قصور في الإشراف على الطلاب المعلمين خلال التربية الميدانية تتمثل في زيادة أعباء الإشراف ( عدد الطالب لكل مشرف لا يقل عن عشرين طالباً ) ، وتباعد مدارس التطبيق والأعباء التدريسية للمشرفين في الكلية ، وهي أمور من شأنها أن تؤثر بالسلب على دور مشرف الكلية في دعم مهارات التدريس لدى الطلاب المعلمين .

أما مدير مدارس التطبيق فهو محدود في الإشراف على المتدربين (السعيد والشعبي ١٩٩١) ، إلى جانب زيادة عدد الطلاب المتدربين في كل مدرسة من كليات التربية والمعلمين واللغة العربية والشريعة ... وغيرها مما يشكل عبئاً يتجاوز إمكانات الجدول الدراسي ، بالإضافة إلى الاختلاف الجذري في نظم التنفيذ والإشراف على التربية الميدانية التي تتبعها الكليات المختلفة ، وتعدد المشرفين ، وقصور دور (المعلم المتعاون) في مساعدة المتدربين ، والتغيرات غير الموضوعة من جانبه ومن مدير المدرسة لأداء المتدربين (السعيد والشعبي ١٩٩٤ ، القحطاني ١٩٩١) . فإذا أضفنا إلى ذلك القصور في إمكانات التعليم في بعض المدارس - وخاصة التي تشغله مبانٍ مستأجرة - يتوافق لدينا مؤشر آخر يفسر ضعف فعالية التربية الميدانية في تحقيق أهدافها .

ومن ناحية أخرى فإن معظم الطلاب المعلمين ليسوا متزغين تماماً للتدريب الميداني ، حيث أنهم يكونون مشغولين بدراسة مقررات دراسية في الكلية أثناء التدريب الميداني على التدريس (ثلاثة مقررات غالباً) ، مما يؤثر بالسلب على الوقت المخصص للتدريب الفعلي على التدريس واكتساب المهارات التدريسية بدرجة تمكن مناسبة . كما أن بعض الطلاب الملتحقين بكلية التربية لا تتوافق لديهم الرغبة لممارسة مهنة التدريس ، فقد التحقوا بكلية لمجرد الحصول على "شهادة" تومن لهم "وظيفة" بعد التخرج مما يقلل من دافعيتهم لبذل جهد مناسب لاكتساب مهارات التدريس .

ويلاحظ الباحثان الحاليان أن الأسلوب المتبني في تقويم أداء الطلاب المعلمين خلال التربية العملية لا يركز بدرجة مناسبة على "مهارات التدريس" كما يدل عليها السلوك الفعلي للطالب المعلم داخل حجرة الدراسة ، فرغم أن "استماراة تقويم طالب التربية الميدانية" تخصص أكثر من نصف الدرجة الكلية (٥٥%) لمهارات تنفيذ الدرس وإدارة الصف وتقويم التلاميذ (موضوع الدراسة الحالية) ، فإن هذه المهارات (١٩ مهارة) وردت في صياغة غير إجرائية مثل : "التعامل مع الطالب - ضبط البنية الصحفية - الدقة في إعداد الاختبارات وتصحيحها ..." ، مما يقلل من درجة الدقة في الحكم الذي يصدره المشرفون على مستوى تمكن الطلاب المعلمين من هذه المهارات خلال ملاحظتهم - المحددة - للأداء التدريسي في حجرة الدراسة . ولم توضح هذه الاستماراة كيف يمكن للمشرفين الحكم على مستوى الطلاب المعلمين في مهارات مثل "الاستفادة من نتائج التقويم لمعالجة نواحي القصور" ، "الدقة في إعداد الاختبارات وتصحيحها" ، وهو القصور الذي عالجه الباحثان في الدراسة الحالية .

أما عن الإعداد الأكاديمي (التخصصي) فهو يشكل وزناً كبيراً (٥٩%) من برنامج الإعداد ، فهل تساعده هذه المقررات التخصصية (٢٧ مقرراً) الطالب المعلم في تدريس المواد الاجتماعية في مراحل التعليم العام؟ يشير تحليل محتوى المقررات التخصصية

في الجغرافيا والتاريخ التي يدرسها الطالب بالكلية إلى أن برنامج الإعداد الأكاديمي في الكلية يزود الطلاب المعلمين بالمعرفة المتعمقة التي تمكنه من تدريس مقررات المواد الاجتماعية في المرحلة المتوسطة حيث يدرس التلميذ في الجغرافيا : أساس نجغرافيا الطبيعية والعالم الإسلامي والمملكة العربية السعودية ، وفي التاريخ يدرس التلميذ تاريخ السيرة النبوية والخلفاء الراشدين ، والدولة الأموية والعباسية والجهاد الإسلامي ضد الصليبيين والقتار وأوصاع الجزيرة العربية وتوحيدتها . وفي المرحلة الثانوية حيث يدرس التلاميذ : الجغرافيا الطبيعية والبشرية وعلم الفرائط ودراسات من العالم الإسلامي ، وفي التاريخ : السيرة النبوية وتاريخ الدولة الإسلامية وحضارتها ، وتاريخ المملكة العربية السعودية . ونظرا لأن هذه الموضوعات سبق أن درسها الطلاب المعلمون بعمق في الكلية فقد أفادتهم في تدريسيها خلال التربية الميدانية ، وتمثل هذا فيما أسفت عن نتائج الدراسة الحالية من أن ما يقرب من نصف الطلاب أفراد العينة تراوح مستوى تمكنهم من المادة الدراسية ما بين "مقبول" (٤٠%) و"جيد" (٣٤%) ، وهذا ما يجعلنا نتحفظ على ما خلصت إليه دراسة سابقة (السعيد والشعبي ١٩٩١) أجريت على عينة سحب من نفس مجتمع الدراسة الحالية (كلية التربية بأبها) من أن "ما يدرس في الكلية ليس له علاقة وثيقة بمناهج الدراسية" .

وقد أشرت تحليل البيانات الخاصة بالفرض الثالث إلى عدم وجود فروق جوهريّة راجحة إلى التخصص الدراسي (جغرافيا - تاريخ) في مستوى مهارات التدريس ، وذلك راجع - في تقيير الباحثين الحاليين - إلى أن الطلاب المعلمين في التخصصين يدرسون نفس المقررات التربوية (محتواها وطرق تدريسيها) ويقم بالتدريس لهم نفس أعضاء هيئة التدريس . وبحسب تدريسيهم في التربية العملية بنفس الأسلوب وفي مدارس متقاربة في ظروفها ، أي أنهم خصعوا - بنفس القدر - لكل تأثيرات المقررات التربوية التي سبق عرضها في التعليق على نتائج الغرض الأولي . أما الفروق في مستوى مهارات التدريس الراجعة إلى المرحلة التعليمية التي قضى فيها أفراد العينة فترة التربية العملية . فلم تكن دالة سوى في مهارات استخدام الوسائل التعليمية (لصالح المرحلة الابتدائية) . وممهارات التقويم (لصالح المرحلة المتوسطة) ، ومعنى ذلك أن متغير المرحلة التعليمية ليس له تأثير ظاهر - بوجه عام - على مستوى اكتساب الطلاب المعلمين لمهارات التدريس ، ولكن قد يرجع تفوق من تدربيوا في المرحلة الابتدائية في مهارات استخدام الوسائل التعليمية إلى أن الأطفال في هذه المرحلة أكثر تأثراً بهذه سائل المعينة في التعلم ، مما سهل على الطالب المتدرب استخدامها بفعالية خلال عرض الدرس ، في حين أنه بالنسبة لإعداد ، استخدام الاختبارات التحصيلية فإن مهمة المتدرب هنا تكون أكثر سهلاً في المرحلة المتوسطة . حيث أن إعداد واستخدام أنواع تقويم التخصص الدراسي للأطفال في سن المدرسة الابتدائية يحتاج إلى خبرة ودراية أكبر .

ويخلص الباحثان الحاليان إلى أن القصور الذي تعاني منه مقررات الإعداد التربوي - في محتواها وطرق تنفيذها وتقديمها - يفسر نسبة كبيرة من انخفاض مهارات التدريس لدى معظم أفراد العينة ، وهو ما لم يلاحظ في مقررات الإعداد التخصصي ، ويؤيد ذلك ما أشار إليه تطبيق البيانات المتعلقة بالغرض الرابع للدراسة الحالية من عدم وجود قرابة جوهرى بين المعدل التراكمي والمهارات التربوية (جدول ٧) ، بل أن بعض هذه الارتباطات كان سالبا مما يشير إلى الانفصال الشام بين الأداء الأكاديمى (التحصيلي) والأداء التربوى للطلاب المعلمين ، وأن برنامج الإعداد التربوي يتغلب عليها الطابع النظري التقليدى ، ويسقى هذا مع ما وصل إليه بعض الباحثين (الهنلى ١٩٩٥) من وجود تباين فى الاهتمام بالجانبين النظري والعلcant فى برامج إعداد معلم المواد الاجتماعية .

وتشير نتائج الدراسة الحالية عدا من الفضلا المتصلة ببرامج إعداد المعلم فى المجتمع العربى ، والتي تحتاج إلى دراسة ، وأبرز هذه الفضلا - فى تغير الباحثان الحاليين - ثالثة هي :

أولاً : أهداف برامج إعداد الطلاب المعلمين للتربى ، وضرورة صياغتها فى صورة إجرائية ، تسهل تقويم مدى تحقيقها ، وأن تكون واضحة لدى كل من له دور فى البرنامج : قيادات كليات الإعداد والمعززات ومديرى مدارس التطبيق العملى والطلاب المعلمين قفسهم .  
وتتعكس هذه الأهداف فى "متطلبات التخرج" الالزامية لحصول الطالب المعلم على درجة جامعة تؤهله لمارسة التربى . بعد لجئاته مقررات دراسية بنجاح ووصوله إلى مستوى معين فى مهارات محددة للتربى ، وهو ما تحدده بوضوح كليات إعداد المعلمين في الولايات المتحدة الأمريكية ، ولكن مثيلاتها في دول الخليج العربى تفتقر إلى الاتفاق على الحد الأدنى من المتطلبات التي تحدد "مواصفات" المعلم العربى قادر على تنفيذ أهداف التعليم في هذه الدول ، بل إن الباحثان الحاليين قد لاحظا اختلافا كبيرا في برنامج التربية الميدانية - وزنها النسبي في برامج الإعداد وأسلوب تنفيذها وتقديمها - في ثالث من كليات الإعداد (التربية ، اللغة العربية ، المعلمين) في منطقة عسير التي أجريت فيها الدراسة الحالية ، مما يتعكس في اختلاف كبير في "المواصفات" المهنية للمعلمين المتخرين . ولهذا فلن مركز التطوير التربوى بوزارة المعارف السعودية يخطط لإنجاز مشروع "لختبر الكليات الأساسية للمعلمين" يهدف وضع معايير موضوعية لتقويم أداء المعلمين أثناء الخدمة ولمن يرغب الاتصال بجامعة التربية لأول مرة .<sup>(٣)</sup>

(٣) خالد وكيل وزارة المعارف التطوير التربوى إلى عميد كلية التربية جامعة الملك خالد رقم ٦/٨٢٠/٢٠١٤٢.

ثانياً : وتنصل القضية الثانية بأسلوب تنفيذ برنامج إعداد المعلمين ، حيث يقم كثير من الباحثين أذلة على أن طريقة إلقاء المحاضرات ما زالت أكثر الطرق شيوعاً في معظم كليات التربية ، كما أن التربية الميدانية - وهي جزءٌ جوهريٌ في برنامج الإعداد - تنفذ بطريقة تقليدية دون الأخذ باستراتيجيات التدريس " كالتعلم للإتقان " وأساليب إكساب الطلاب المعلمين مهارات التدريس " كالتدريس الصغير والإعداد على أساس الكفايات " ، كما أن تقويم الطلاب المعلمين يتم وفق استراتيجية القياس جماعي المرجع ، ( NRM ) غير الفعالة من الوجهة التشخيصية ( البيسوني ١٩٩١ ، يا ركendi ١٩٩٧ ، موسى ١٩٩٧ ، كمل ١٩٩٩ ) ويرى الباحثان الحاليان أن هناك ضرورة ملحة لدراسة سبل تطوير أساليب تنفيذ برامج إعداد المعلم العربي ، وتقويم فعاليتها ، والاستفادة من المستجدات الكثيرة المعمول بها في هذا المجال في كليات إعداد المعلمين في الدول المتقدمة .

ثالثاً : أما عن النظم المتتبعة في إعداد المعلمين فيوجد نظامان أساسيان : " التكاملى " الذي تتلازم فيه - زمانيا - الجوانب الثقافية والتربوية والأكademية ، وهو ما تأخذ به معظم كليات التربية في الوطن العربي ، " والنظام التتابعي " الذي يتم فيه الإعداد التخصصي في كليات تمنح درجة جامعية في التخصص أولاً ، ثم تقوم كليات التربية بإعداد السكريبي لهؤلاء الخريجين ، وهو ما أخذت به جامعة الملك خالد بعد إنشائها في المنطقة الجنوبية في المنطقة الغربية من المملكة . ورغم أن لكل من هذين النظيمتين مبرراته وجوانب قصوره فإن الوصول إلى قرار بتفضيل تبني أحد النظيمتين أو نظام يجمع بين مزاياهما ، يتطلب إجراء دراسات شاملة ومتعمقة .

- (١) البابطين ، عبد العزيز عبد الوهاب (١٩٩٥) : الكفايات التعليمية اللازمة للطالب المعلم وتنصي أهميتها وتطبيقاتها من وجهة نظره ونظر المشرف عليه في كلية التربية - جامعة الملك سعود بالرياض . مجلة جامعة الملك سعود (العلوم التربوية والدراسات الإسلامية) المجلد السابع ، ص ص ٢٠١-٢٤٨ .
- (٢) الباقي ، نصرة رضا (١٩٩٣) : كفايات معلم الرياضيات الخاصة بتنفيذ الدرس ومدى توافقها في معلمات المرحلة الابتدائية للقطريات . مجلة دراسات تربوية ، المجلد الثامن ، ج ٥٢ ، ص ص ٩٥-١٦٥ .
- (٣) البسيوني ، محمد سويلم (١٩٩١) : تقويم بعض مهارات التدريس لدى الطلاب المعلمين بالكليات المتوسطة بسلطنة عمان ، بحيث مقدم إلى المؤتمر الثامن ، كلية التربية ، جامعة المنصورة .
- (٤) الحديشي ، صالح بن سليمان (١٩٩٨) : واقع الإشراف في التربية الميدانية بكلية التربية ، جامعة الملك سعود بالرياض . رسالة الخليج العربي ، العدد ٦٧ ، السنة ١٩ ، ص ص ١٦٤-١٠٣ .
- (٥) السعيد ، سعيد محمد والشعيبي ، علي بن عيسى (١٩٩١) : تقييم برنامج التربية الميدانية في كلية التربية بأبها . بحث مقدم إلى المؤتمر الثاني لإعداد معلم التعليم العام في المملكة العربية السعودية - جلسة أم القرى بمكة المكرمة ، ٢١-٢٣ شوال ١٤١٣هـ ، ومنتشر في كتاب العلمي للمؤتمر ، ج ٤ ، ص ص ٢٨٢ - ٣٣٠ .
- (٦) الشهرياني ، عامر سليم والشهرياني ، محمد سعيد (١٩٩٧) : المهارات التدريسية لدى معلمي العلوم بالمرحلة المتوسطة (منطقة عسير) ومصادرها ودرجة التمكن منها . منشورات مركز البحث بكلية التربية جامعة الملك سعود ، أبها .
- (٧) الصانع ، محمد عبد الله وأخرون (١٩٨١) : تقويم البرامج التربوية في الوطن العربي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، وحدة البحوث التربوية ، الرياض .
- (٨) اليوناني ، صالح محمد (١٩٩٢) : الكفايات التعليمية لمعلم العلوم في المرحلة الابتدائية بالمملكة العربية السعودية . منشورات مركز البحث ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .
- (٩) الفرا ، فاروق حدي (١٩٨٥) : اتجاهات الكفاءات والدور المستقبلي للمعلم في الوطن العربي . رسالة الخليج العربي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، العدد ١٤ ، ص ص ٢٨٥ - ٣٠٦ .
- (١٠) القحطاني ، سالم علي (١٩٩٤) : دور المعلم المتعاون وتأثيره على إعداد الطلاب المتربصين خلال فترة التربية العملية . رسالة الخليج العربي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، العدد ٥١ ، ص ص ٣٧ - ٧٩ .
- (١١) الهذلي ، عبد الله محسن حسن (١٩٩٥) : مدى توافق الكفايات التعليمية لدى معلمي المواد الاجتماعية في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر المشرفين التربويين . المجلة التربوية ، مجلس النشر العلمي بجامعة الكويت ، العدد ٣٥ ، المجلد التاسع ، ص ص ١٤٥ / ١٧٣ .
- (١٢) حسانين ، علي عبد الرحيم والحمدان . سليمان إبراهيم (١٩٩٣) : تقويم المهارات التدريسية لدى الطلاب المعلمين بكلية المعلمين بالرس . دراسات في المعاشرة وطرق التدريس . تعدد ١٨ ، ص ص ١٥٤-١٣٦ .

- (١٣) حسونة ، محمد السيد (١٩٩١) : الكفايات التدريسية لمعلم المواد الاجتماعية بالمرحلة الثانوية ، صحيفة المكتبة ، جمعية المكتبات المدرسية ، مصر ، المجلد ٢٢ ، العدد الثاني ، ص ص ٣٥-٣١ .
- (١٤) حдан ، محمد زياد (١٩٩٨) : التربية العملية للطلاب المعلمين : مفاهيمها وكفاياتها وتطبيقاتها المدرسية . دار التربية الحديثة ، دمشق .
- (١٥) رجب ، مصطفى (١٩٨٨) : مستوى الكفايات المهنية للمعلم في الاختبارات التربوية : دراسة مسحية على معلم التعليم الابتدائي بدولة البحرين . مجلة جامعة دمشق ، المجلد الرابع ، العدد ١٦ ، ص ص ٧٧-١٧٩ .
- (١٦) ظافر ، محمد إسماعيل (١٩٨٩) : برامج ومناهج كليات التربية في دول الخليج العربي : دراسة تحليلية مقارنة وتطور لواقع والمأمول . منشورات مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض .
- (١٧) شبارزة ، أحمد مختار (١٩٩٣) : تقويم اكتساب الكفايات التعليمية في ضوء مبادئ التعلم الاقلي لدى طلاب الكلية المتوسطة للمعلمات بمسقط . مجلة التربية المعاصرة ، رابطة التربية الحديثة ، مصر ، العدد ٢٧ ، حل ص ١٩٧-٢٣٨ .
- (١٨) عبد الحميد ، جابر وزاهر ، فوزي والشيخ ، سليمان الخضرفي (١٩٩٤) : مهارات التدريس ، دار النهضة العربية ، القاهرة .
- (١٩) عبد السلام ، مصطفى (١٩٩٣) : مستوى أداء المهارات التدريسية لدى الطلاب المعلمين . بحث مقدم إلى المؤتمر العلمي الخامس للجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس ، مصر ، المجلد الثالث ، حل ص ٩٥١-٩٧١ .
- (٢٠) فيفر ، إيزرايل ودينلاط ، جين (١٩٩٧) : الإسراف التربوي على المعلمين : دليل تحسين التدريس . ترجمة محمد عبد ديراني ، الطبعة الثانية ، مكتبة روانع مجلداني ، عمان ، الأردن .
- (٢١) مذكور ، علي أحمد (١٩٨٨) : تقويم برنامج الإعداد التربوي لطلاب اللغة العربية في كلية التربية بجامعة الملك سعود في ضوء الأهداف المرجوة منه . منشورات مركز البحوث ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .
- (٢٢) كامل ، مصطفى محمد (١٩٩٩) : استخدام استراتيجية التعلم حتى التمكن في تدريس مقرر في "التقويم التربوي" لإكساب الطلاب المعلمين مهارات بناء الاختبارات التحصيلية : تجربة ميدانية . مجلة علم النفس ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، مصر ، العدد ٥١ ، السنة ١٢ ، ٦-٣٦ ، يوليوليو - سبتمبر ، ص ص ٦-٣٦ .
- (٢٣) مطهر ، محمد محمد والصوفي ، محمد عبد الله (١٩٩٤) : تصورات الطلاب المتخرجين عن مدى إسهام برامج كلية التربية بجامعة صنعاء في إكسابهم الكفايات الالزامية للمعلم . مجلة التربية المعاصرة ، رابطة التربية الحديثة ، القاهرة ، العدد ٣١ ، السنة ١١ ، ص ص ١٦٥-١٩٨ .
- (٢٤) ملحم ، سامي محمد والصباغ ، مياز خليل (١٩٩١) : برنامج مقترن لتدريب معلمات المواد الاجتماعية العاملات في مرحلة الدراسة الثانوية بالمملكة العربية السعودية . مجلة جامعة الملك سعود ، العلوم التربوية (٢) ، المجلد ٣ ، ص ص ٦٠٩-٦٦٨ .
- (٢٥) مقابلة ، ناصر يوسف (١٩٨٩) : دراسة استطلاعية في فعالية الكفايات التعليمية ومصدرها عند معلمى المرحلة الثانوية في مدينة اربد وجرش في الأردن . المجلة التربوية ، مجلس النشر العلمي بجامعة الكويت ، المجلد ٥ العدد ١٩ ص ص ٢١٩-٢٥٢ .

- (٢٦) موسى ، فؤاد محمد (١٩٩٧) : فاعلية برنامج مقتراح لتنمية مهارات صياغة الأسئلة الشفوية وتوجيهها والتصريف بشأن إجابات التلاميذ عليها لدى الطلاب المعلمين . رسالة الخليج العربي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض ، العدد ٦٣ ، السنة ١٨ ، ص ص ١٥ - ٦٤ .
- (٢٧) نشوان ، يعقوب والشعون ، عبد الرحمن (١٩٩٠) : الكفايات التعليمية لطلبة كليات التربية بالململكة العربية السعودية . مجلة جامعة الملك سعود ، المجلد (٢٢) ، العلوم التربوية (١) ، ص ص ١٠١ - ١٢٥ .
- (٢٨) ياركنتي ، آسيا حامد (١٩٩٧) : أثر تدريس مقرر التقويم التربوي في تنمية بعض المفاهيم والأسس والمهارات التقويمية لدى طلاب الدبلوم العامة في التربية بكلية التربية للبنات ، بمكة المكرمة . رسالة الخليج العربي ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، العدد ٦٣ ، السنة ١٨ ، ص ص ٩٩ - ١٥٤ .
- (29) Darling - Hammond,l. (1991) : Are our teachers ready to teach? Newsletter of the National Council for Accreditation of Teacher Education, I, 6-7&10.
- (30) Fasko, Daniell; Osborne, Jeanne & Grubb , Deborah (1996): Education Competencies : graduates, and Supervisors, perceptions . Paper presented at the Annual Meeting of the Mid - South Educational Research Association (Tuscaloosa, Al., Nov. 6-8 , 1996. Reports - Research/ Technical ( 143 ) .
- (31) Ferguson, & Womack, S.I.(1993): The Impact Of subject matter and education coursework on teaching performance J.of Teacher Education , 44,55-63
- (32) Kathleen, S. Smith & Ronal.D. Simpson (1995) : Validating teaching Competencies for faculty members in higher education : a national study using the Delphi method. Innovative Higher Education, vol. 19(3), 223-234.
- (33) Murray, David R.(1994) : An analysis of alumni perceptions towards attainments of outcome- based competencies in teacher education . A special report submitted in partial fulfillment for the Vermont State accreditation process.
- (34) Scannel,D.P.& Guenther, J.E (1981) The development of an extended program J.of Teacher Education , Vol. 32(1), 206-217 .
- (35) Von Eschenbach, John F.& Pavlak, Stephen , A. (1993) : Importance and attainment of teacher certification competencies as perceived by principals and teachers . Paper presented at The annual meeting of Eastern Educational Research Conference Clearwater, Florida, Feb. 1993 (22p) .