

بسم الله الرحمن الرحيم



وزارة التعليم العالي

جامعة أم القرى

كلية التربية بمكة المكرمة

قسم المناهج وطرق التدريس

نموذج رقم (٨)

إجازة أطروحة علمية في صيغتها النهائية بعد إجراء التعديلات المطلوبة

القسم : المناهج وطرق التدريس

الاسم (رباعي) : مفلح بن دخيل بن مفلح الأكلبي

التخصص : مناهج وطرق تدريس تربية إسلامية

الدرجة العلمية : (ماجستير)

عنوان الأطروحة : " مدى تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل

وتقنيات التعليم " .

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد :
فبناءً على توصية اللجنة المكونة لمناقشة الأطروحة المذكورة أعلاه، والتي تمت مناقشتها بتاريخ
١٤٢٤/١/٢٧هـ — بقبول الأطروحة بعد إجراء التعديلات المطلوبة، وحيث قد تم عمل اللازم؛ فإن اللجنة
توصي بإجازتها في صيغتها النهائية المرفقة للدرجة العلمية المذكورة أعلاه ... والله الموفق .

أعضاء اللجنة

مناقش خارجي

المناقش الداخلي

المشرف

أ.د. ضيف الله بن عواض الشبي

أ.د. إبراهيم بن محمود فلاتة

د. إبراهيم بن أحمد عالم

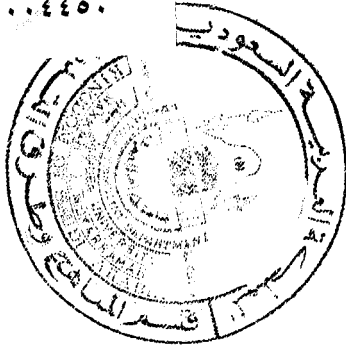
رئيس قسم المناهج وطرق التدريس

د. سمير بن نور الدين فلمبان

* يوضع هذا النموذج أمام الصفحة المقابلة لصفحة عنوان الأطروحة في كل نسخة من الرسالة.



٣٠١٠٢٠٠٠٠٠٤٤٥٠



المملكة العربية السعودية ٠٠٥١٧٣

وزارة التعليم العالي

جامعة أم القرى

كلية التربية بمكة المكرمة

قسم المناهج وطرق التدريس

مدى تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم

إعداد الطالب

مفلح بن دخيل بن مفلح الأكلي

إشراف

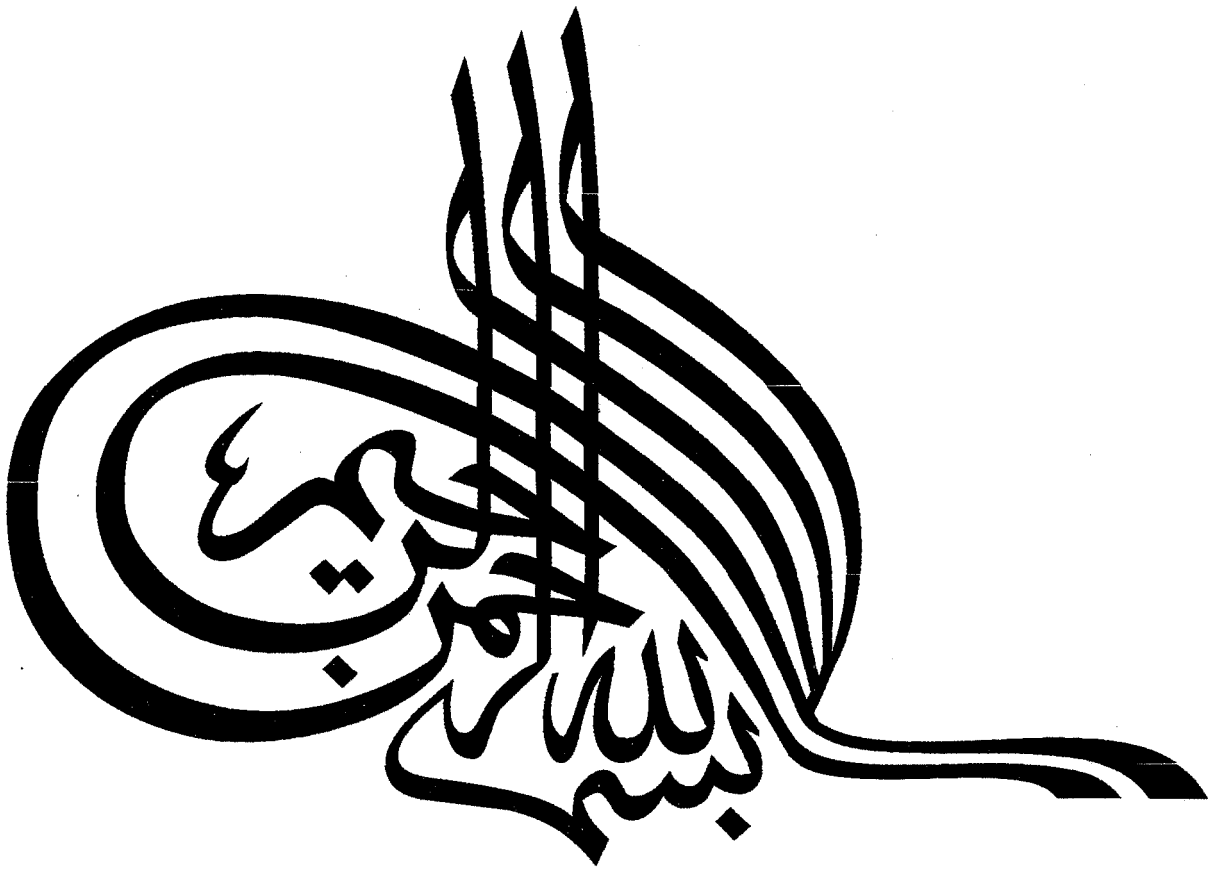
الدكتور/ إبراهيم بن أحمد عالم

دراسة مقدمة إلى قسم المناهج وطرق التدريس

مكملة لمتطلبات نيل درجة الماجستير في المناهج وطرق التدريس

الفصل الدراسي الثاني

١٤٢٣-١٤٢٤هـ



عنوان الدراسة : مدى تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم.

الدرجة العلمية المعدة لها الدراسة : ماجستير .

وتهدف الدراسة إلى :

- التعرف على مدى درجة تمكن الطلاب المعلمين في تخصص التربية الإسلامية في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم من جهة، وأثناء التطبيق العملي في التربية العملية من جهة أخرى.
- معرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، وأعضاء هيئة التدريس المشرفين على التربية العملية حول مدى تمكن الطلاب المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم.
- وحددت مشكلة الدراسة بالسؤال الرئيس التالي :

ما مدى تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم ؟

طبق المنهج الوصفي في هذه الدراسة، والاستبانة كأداة لجمع البيانات من مجتمع الدراسة الذي تكون من (١٤٠) فرداً، حيث كان عدد أعضاء أقسام التقنيات (٦٠) عضواً، وعدد المشرفين على التربية العملية من قسم المناهج وطرق التدريس، أو الذين استعان بهم القسم من أقسام أخرى (٨٠) عضواً، وكانت نسبة الاستجابة (٨٠٪) لأعضاء التقنيات، و(٧٤,٨٪) للمشرفين . ولعل حاجة البيانات إحصائياً تم استخدام الأساليب الإحصائية التالية: التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، واختبار (ت) لمعرفة الفروق بين إجابات مجتمع الدراسة حول محوري الدراسة .

وكانت أهم نتائج الدراسة :

- حصلت الشفافية، والصور الفوتوغرافية التعليمية، ولوحة الجيوب، واللوحة الورقية على أعلى الوسائل وتقنيات التعليم إنتاجاً من قبل الطلاب المعلمين أثناء دراستهم لمقررات قسم تقنيات التعليم، بينما كانت البطاقات الوضعية الأقل إنتاجاً.
- حصل الفانوس السعري، وجهاز عرض الشفافية، والشفافيات، والسبورة الطباشيرية، والصور الفوتوغرافية على أعلى الوسائل وتقنيات التعليم استخداماً من قبل الطلاب المعلمين أثناء دراستهم لمقررات قسم تقنيات التعليم، بينما كانت الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) أقل الوسائل وتقنيات التعليم استخداماً.
- حصلت السبورة الطباشيرية، والصحائف العائطية، والملصقات العائطية، والصور الفوتوغرافية التعليمية على أعلى الوسائل وتقنيات التعليم إنتاجاً من قبل الطلاب المعلمين أثناء التدريس في التربية العملية، بينما كانت البرامج المسجلة على الأقلام الثابتة، والبطاقات الوضعية الأقل إنتاجاً.
- حصلت السبورة الطباشيرية، وأشرطة التسجيل الكاسيت، وجهاز التسجيل الكاسيت، والصحائف العائطية على أعلى الوسائل وتقنيات التعليم استخداماً، من قبل الطلاب المعلمين أثناء التدريس في التربية العملية، بينما كانت معامل اللغة، والبطاقات الوضعية، والشبكة العنكبوتية (الإنترنت) الأقل استخداماً.
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين المتوسطات الحسابية لإجابات أعضاء هيئة التدريس في أقسام تقنيات التعليم، وأعضاء هيئة التدريس المشرفين على التربية العملية لصالح أعضاء تقنيات التعليم في محوري الدراسة .
- وكان من أهم التوصيات :

- ضرورة توفير جميع الوسائل وتقنيات التعليم في معامل أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، مع توفير التقنيات التعليمية الحديثة التي تواكب مستجدات العصر، وتهيئة جميع الإمكانيات للطلاب المعلمين للاستفادة منها . ومن ذلك الحاسب الآلي، والشبكة العنكبوتية (الإنترنت) .
- ينبغي على المشرفين على الطلاب المعلمين في التربية العملية أن يأخذوا في الاعتبار عند عملية التقويم، مدى تمكنهم من مهارتي إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وتوظيفها في التدريس، وحثهم على ذلك، ومحاولة تنمية الاتجاهات الإيجابية عندهم نحو ذلك.
- ضرورة تركيز أقسام تقنيات التعليم في الكليات، على كيفية الإنتاج، والاستخدام للوسائل وتقنيات التعليم التي يحتاج إليها الطالب المعلم في الميدان التربوي . سواء كان ذلك أثناء التربية العملية أو ما بعد تخرجه، مع الأخذ في الاعتبار ضرورة إدخال الوسائل وتقنيات التعليم، التي تستجد نتيجة لتقدم العلم والمعرفة والتكنولوجيا.

قال تعالى ﴿...يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ
أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ﴾
(سورة المجادلة، الآية ١١)

قال الرسول ﷺ: "...إِنَّمَا بُعِثْتُ مُعَلِّمًا..."
(سنن ابن ماجه، المقدمة، حديث رقم ٢٢٩)

الأهداء

والدي العزيز الذي كان له أكبر الأثر في مواصلة مسيرتي التعليمية، فبتر بيته، وتشجيعه، وتوجيهه، وحبه، ودعائه نلت ما أنا فيه. فبارك الله له في عمره، وحفظه من كل مكروه، وشفاه من كل داء، وأحسن الله له عاقبة أمره في الدنيا والآخرة، آمين.

والدتي الغالية، حفظها الله ورعاها، وأطال عمرها في طاعة وعافية.

إخوتي الأعزاء حفظهم الله ورعاهم.

زوجتي، وأبنائي، الذين قصرت في حقهم لإنشغالي بالدراسة عنهم.

أقاربى، وأصدقائي الذين كان لمتابعتهم، وتشجيعهم أكبر الأثر في هذا الإنجاز.

كل من ينتفع بهذا العمل المتواضع.

جميعاً أهدي هذا الجهد المتواضع.

وما توفيقي إلا بالله.

البايع

شكر وتقدير

الحمد لله الذي بفضلله تتم الصالحات، وبتوفيقه تُيسر الطاعات، فالشكر والثناء لله أولاً وآخراً؛ امتاناً
بجزيل فضله، ووافر إحسانه، وعظيم توفيقه، والصلاة والسلام على سيد الأولين والآخرين، وعلى آله وصحبه
والتابعين لهم بإحسان إلى يوم الدين أما بعد :-

فاعترافاً بالفضل لأهل الفضل، فإنني أتقدم بالشكر الجزيل لكل من أعانني على إنجاز هذه الدراسة،
وأخص بالشكر الجزيل سعادة الدكتور إبراهيم بن أحمد عالم الذي تفضل مشكوراً مأجوراً بالإشراف
على هذه الدراسة، فلم يضق صدره بكثرة ترددي واتصالي عليه؛ رغم كثرة أعبائه وأعماله، ولم يخل عليّ
بوقته وخبرته وكرمه خلقه، فكان لتوجيهاته ونصائحه وغزير علمه الأثر الأكبر في إنجاز هذه الدراسة، فجزاه
الله عني خير الجزاء، وأجزل له المثوبة والأجر .

وأقدم بالشكر الجزيل لأصحاب السعادة الأستاذ الدكتور إبراهيم محمود فلاته الذي تفضل
بمناقشة خطة هذه الدراسة وتحكيم أدائها، وسعادة الأستاذ الدكتور ضيف الله عواض الثببتي الذي
تفضل بتحكيم أدائها، كما أشكرهما على تفضلهما بقبول مناقشة هذه الدراسة وما أبدياه من ملاحظات قيمة
جعلتها تخرج بالصورة المناسبة فجزاهما الله عني خير الجزاء، وأجزل لهما المثوبة والأجر .

كما أتقدم بجزيل الشكر والتقدير إلى أعضاء هيئة التدريس بقسم المناهج وطرق التدريس والقائمين
عليه، وفي مقدمتهم سعادة الأستاذ الدكتور سليمان بن محمد الوابلي رئيس القسم السابق، وسعادة
الدكتور سمير نور الدين فلمبان رئيس القسم الحالي على ما قدماه لي من عون في تذليل بعض
الصعوبات الإدارية والأكاديمية التي واجهتني .

والشكر موصلاً لجامعة أم القرى - ممثلة في كلية التربية قسم المناهج وطرق التدريس - التي أتاحت
لي فرصة مواصلة دراستي في رحابها، كما أشكر جميع المحكمين لأداة الدراسة من أعضاء هيئة التدريس بكلية
التربية بجامعة أم القرى، ومن أعضاء هيئة التدريس بكليات المعلمين، كما أتقدم بالشكر والتقدير إلى كل من
سعادة الأستاذ الدكتور ربيع سعيد طه، وسعادة الدكتور عبد اللطيف حميد الرايقي لما قدماه لي
من مساعدة في تحديد الأسلوب الإحصائي المناسب للدراسة .

كما لا يفوتني أن أتوجه بوافر الشكر والتقدير إلى كل من قدم لي النصيح والمشورة والإرشاد مما ساهم
في إخراج هذه الدراسة بالصورة الحالية .
لكل هؤلاء، ولمن فاتني ذكر اسمه أقدم شكري وتقديري، وأدعو الله تعالى لهم بالخير والسداد في دينهم
ودنياهم .

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين ، وصلى الله وسلم على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم .

الباحث

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
أ	ملخص الدراسة
ب	آية وحديث
ج	الإهداء
د	شكر وتقدير
هـ، و، ز	قائمة المحتويات
ح	قائمة الجداول
ط	قائمة الملاحق
	الفصل الأول مشكلة الدراسة وتساؤلاتها
١	مقدمة الدراسة
٨	تحديد مشكلة الدراسة وأسئلتها
٩	أهداف الدراسة
٩	أهمية الدراسة
١٠	حدود الدراسة
١١	مصطلحات الدراسة (الإجرائية)
	الفصل الثاني الإطار النظري، والدراسات السابقة
١٣	أولاً : الإطار النظري
	<u>المبحث الأول</u>
١٥	كليات المعلمين
١٦	أهداف كليات المعلمين
١٨	أقسام الإعداد التربوي في كليات المعلمين
١٨	أهمية الأقسام التربوية في كليات المعلمين
١٩	أهداف أقسام الإعداد التربوي في كليات المعلمين

تابع قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
٢٢	مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين
٢٢	الجانب المهني (التربوي) من إعداد المعلم
٢٥	أقسام تقنيات التعليم بكليات المعلمين
٢٥	أهداف أقسام تقنيات التعليم بكليات المعلمين
٢٧	المقررات التابعة لأقسام تقنيات التعليم، ونسبتها في الإعداد التربوي
٢٧	دور تقنيات التعليم في إعداد المعلم
٣٠	نظم إعداد المعلم
٣٠	النظام التابعي
٣١	النظام التكاملي
	<u>المبحث الثاني</u>
٣٤	مفهوم الوسائل وتقنيات التعليم
٣٧	أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية
٤٠	أسس اختيار الوسائل وتقنيات التعليم
٤٣	قواعد وشروط إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم
٤٤	قواعد استخدام الوسائل وتقنيات التعليم
٤٧	معوقات استخدام الوسائل وتقنيات التعليم
٥٤	بعض الوسائل وتقنيات التعليم المستخدمة في تدريس مواد التربية الإسلامية
٦٣	الوسائل التعليمية في القرآن الكريم، والسنة النبوية المطهرة
٦٥	الوسائل التعليمية في القرآن الكريم
٦٨	الوسائل التعليمية في السنة النبوية المطهرة
	<u>المبحث الثالث</u>
٧٤	معلم التربية الإسلامية وأهميته
٧٦	دور معلم التربية الإسلامية
٧٩	صفات معلم التربية الإسلامية

تابع قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
٨٩	ثانياً : الدراسات السابقة
	الفصل الثالث : إجراءات الدراسة
١١١	منهج الدراسة
١١١	مجتمع الدراسة
١١٣	أداة الدراسة
١١٣	صدق الإستبانة
١١٤	ثبات الإستبانة
١١٤	تطبيق الإستبانة
١١٤	المعالجة الإحصائية
	الفصل الرابع عرض وتحليل النتائج وتفسيرها
١١٨	وصف عينة الدراسة
١٢٤	الإجابة على أسئلة الدراسة
	الفصل الخامس ملخص نتائج الدراسة، التوصيات، المقترحات، الدراسات المستقبلية
١٣٩	ملخص نتائج الدراسة
١٤٤	توصيات الدراسة
١٤٦	المقترحات
١٤٧	الدراسات المستقبلية
١٤٨	المراجع
١٦٣	الملاحق
١٨٩	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية

قائمة الجداول

رقم الصفحة	موضوع الجدول	رقم الجدول
٢٧	مقررات قسم تقنيات التعليم في كليات المعلمين	١
١١٢	توزيع مجتمع الدراسة على كليات المعلمين، وعدد الذين استجابوا منهم	٢
١١٨	وصف لمجتمع الدراسة حسب المؤهل العلمي	٣
١١٩	وصف لمجتمع الدراسة حسب التخصص	٤
١٢٠	وصف لمجتمع الدراسة حسب سنوات الخبرة	٥
١٢٢	المعيار (المدى) الذي فسرت النتائج على ضوئه	٦
١٢٤	إجابات أعضاء تقنيات التعليم حول عبارات محور الإنتاج	٧
١٢٧	إجابات أعضاء تقنيات التعليم حول عبارات محور الاستخدام	٨
١٣١	إجابات المشرفين على التربية العملية حول عبارات محور الإنتاج	٩
١٣٣	إجابات المشرفين على التربية العملية حول عبارات محور الاستخدام	١٠
١٣٧	الفروق بين إجابات مجتمع الدراسة فيما يتعلق بمحور الإنتاج	١١
١٣٨	الفروق بين إجابات مجتمع الدراسة فيما يتعلق بمحور الاستخدام	١٢

قائمة الملحق

رقم الملحق	موضوع الملحق	رقم الصفحة
١	الإستبانه في صورقها النهائيه	١٦٤
٢	بيان بأسماء محكمي الإستبانه	١٧١
٣	صوره خطاب سعاده عميد كليه التربيه لتطبيق الإستبانه	١٧٣
٤	صوره خطاب سعاده عميد كليه المعلمين في بيشه لعمداء كليات المعلمين؛ لمعرفه عدد مجتمع الدراسه	١٧٥
٥	عدد مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين، وعدد ساعاتها	١٧٧
٦	مفردات مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين	١٨٥
٧	تطور مؤسسات إعداد معلمي المرحله الابتدائية في المملكه العربيه السعوديه	١٨٧

الفصل الأول

مشكلة الدراسة، وتساؤلاتها

- مقدمة الدراسة
- تحديد مشكلة الدراسة وأسئلتها
- أهداف الدراسة
- أهمية الدراسة
- حدود الدراسة
- مصطلحات الدراسة (الإجرائية)

مقدمة الدراسة :

الحمد لله وكفى، والصلاة والسلام على عباده الذين أصطفى أما بعد :

إن التوسع الحاصل في حجم المعرفة الإنسانية وما يتبع ذلك من ظهور الحديث من الأجهزة والمواد التعليمية، ووسائل توصيل المعلومات، وأساليب التدريس المختلفة يستلزم إيجاد معلم كفء متجدد يتناسب مع كل جديد .

وهذا يتطلب إعدادة إعداداً شاملاً ومتخصصاً يجعله يقوم بعمله على أكمل وجه ممكن، فهو حجر الزاوية وواسطة العقد في العملية التعليمية التربوية؛ إذ هو أحد دعائمها الأساسية . ونجاح العملية التربوية بمحتواها العام وأبعادها المختلفة وما تنطوي عليه من العناصر والأساليب العديدة سوف يظل مشكوكاً فيه ما لم يهيأ لها معلم كفء معد إعداداً جيداً علمياً، وثقافياً، ومهنياً يوجه مسارها ويضعها في إطارها الصحيح، إن المعلم هو الذي يهيئ الخبرات والمهارات لتلاميذه، وهو الذي يختار وسيلة التعليم المناسبة، وأهم من ذلك كله هو الذي يؤثر في تفكير تلاميذه وسلوكهم، وبالتالي فهو العنصر الفاعل في تكوين شخصياتهم وتوجيه قيمهم ومثلهم. (تركي، ١٩٨٨م، ص ٢٩١)

ولكون الوسائل وتقنيات التعليم تساعد المعلم على أن يكون نشاطه منظماً وفعالاً، كما أنها تساعد المتعلم على التعلم بصورة أفضل؛ وذلك بتوظيف حواسه لإيصال المعلومات إلى ذهنه، وهذا ما يساعد على التشويق وتركيز الانتباه، مما يؤدي إلى الاستيعاب وسرعة التعلم، وزيادة التحصيل للمعارف والخبرات والمعلومات المختلفة التي يراد تعلمها .

وبما أن استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أمر ضروري وحيوي وخصوصاً في أثناء إعداد المعلم؛ لجعله يتعود على استخدامها بعد تخرجه في مجال تخصصه، حيث دلت الدراسات في هذا المجال على أن المعلمين يميلون إلى استخدام الوسائل وتقنيات التعليم إذا كانت لديهم خبرات سابقة عنها وتعودوا على استخدامها. فيرى المشيخ (١٩٩٣م، ص ١٨) " أن المعلم الذي تعود على استخدام طريقة المحاضرة فقط سيجد صعوبات جمة في تغيير طريقته هذه أو التخلص منها واستبدالها بطريقة أخرى، كما يؤكد على أن استخدام الوسائل التعليمية بشتى أنواعها وفي كافة التخصصات أمام معلمي المستقبل يجعلهم يؤمنون

بها وبالتالي يستخدمونها مستقبلاً". فالوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية ليست مساعدة على الشرح، أو وسائل إيضاح فقط كما يعتقد البعض؛ بل هي جزء لا يتجزأ من العملية التعليمية، لذلك فإن المعلم الذي يسعى إلى توظيفها على الوجه الأنسب سوف يثري تعليمه، ويضيف إلى المادة الدراسية حيوية تجعلها ذات قيمة عملية وأكثر فعالية وأقرب إلى التطبيق. (الدريج، ١٩٩٤م، ص ١٠٥)

لهذا فإن الطريقة الأنسب في التعليم كما يرى الغامدي (١٩٩٧م، ص ١٦٠) هي "التي تساعد التلميذ على الفهم، وتنمي قدرات التفكير لديه؛ ليصل إلى الحقائق والمفاهيم بنفسه، من خلال فهم ما هو مطالب بمعرفته واكتسابه، أفضل من تلك القائمة على التقليد دون فهم، كما أن المعارف والمعلومات التي تكتسب بمشاركة التلميذ تكون أكثر ثباتاً وأثراً". وهذا ما أكدته أيضاً كل من السبحي وبنجر (١٩٩٧م، ص ٤٠) "أن الوسائل التعليمية تساعد على فهم وتفسير الأفكار والمعلومات، وغيرها مما تحويه مادة الدرس". وهذا يؤدي إلى الاهتمام بطرق التدريس وتطويرها لتكون أكثر فاعلية، ومن ذلك تطوير الوسائل وتقنيات التعليم والمراكز المشرفة عليها في مؤسسات إعداد المعلم على جميع المستويات والمراحل.

لذلك نشطت مراكز البحوث في الكليات التربوية لدراسة أوضاع التعليم في ظل متغيرات العصر ومشكلاته، فتوالت البحوث والدراسات والمؤتمرات والندوات على شتى المستويات المحلية والإقليمية والعالمية، والتي تنادي جميعها بضرورة الأخذ بمفهوم الوسائل وتقنيات التعليم تمشياً مع ما يشهده العصر من سرعة هائلة في التغير في المجالات التعليمية والتقنية، وما يتبع ذلك من ظهور الأجهزة والمواد التعليمية التي تسهل عملية التعليم والتعلم، مما يؤكد أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية. ولما أشار إليه حكيم (١٤١٠هـ، ص ١٨١) "أن الوسائل التعليمية بأنواعها المختلفة تؤدي دوراً هاماً ورئيساً في إعادة تشكيل التعليم وإصلاحه في كثير من المجتمعات، إذ أنها تعتبر مكملاً تدريسياً ووسيلة اتصال تتيح فرص مواصلة الدراسة، في إطار المناهج الدراسية المدرسية والجامعية، والمحاضرات العلمية والثقافية". كما نصت سياسة التعليم في المملكة العربية السعودية في مادتها "٢٠١" ووزارة المعارف (١٩٩٥م، ص ٣٧) على "أن توفر الجهات

التعليمية في المدارس، والمعاهد، والكليات وسائل الإيضاح البصرية والسمعية والتدريبية؛ بما يساعد على تحقيق الأهداف التعليمية".

ولأن المعلم هو العنصر الأساسي في نجاح العملية التعليمية التربوية والوسائل وتقنيات التعليم من المعينات الضرورية التي تساعد على تحقيق ذلك، فقد أقيمت الكثير من الندوات والمؤتمرات العلمية على جميع المستويات المحلية والإقليمية والعالمية، وكان من أهم توصياتها الاهتمام بالوسائل وتقنيات التعليم والاستفادة منها في الأنظمة التعليمية القائمة على جميع المستويات العلمية والمراحل الدراسية، والتركيز عليها في برامج إعداد المعلم في مؤسسات إعداده إيماناً بأهميتها في نجاح التعليم وتحقيق أهدافه.

ومن الندوات والمؤتمرات المحلية والإقليمية التي أكدت على أهمية الوسائل وتقنيات التعليم . المؤتمر الأول لإعداد المعلمين في المملكة العربية السعودية الذي عقد في جامعة الملك عبد العزيز في (الفترة بين ٨ - ١٣ / صفر / ١٣٩٤ هـ، ص ٣٧) إذ " أوصى بالاعناية بتدريب المعلمين على إنتاج واستعمال الوسائل التعليمية، والأجهزة التكنولوجية الحديثة بالمقدار الذي يكسبهم المهارة الكافية في هذا المجال "، وكذلك ندوة إعداد المعلم بدول الخليج العربي عام (١٤٠٤ هـ)، ومؤتمر التقنيات التربوية ودورها في تطوير العملية التربوية الذي عقد في الكويت (١٩٨٧ م)، ثم ندوة نحو إستراتيجية مستقبلية لإعداد المعلمين والمعلمات في المملكة العربية السعودية، بجامعة الملك سعود بالرياض عام (١٤١٣ هـ)، وكذلك المؤتمر الثاني لإعداد معلم التعليم العام الذي عقد في جامعة أم القرى بمكة المكرمة في (الفترة بين ٢١ - ٢٣ / شعبان / ١٤١٣ هـ، ص ٢٠٣) حيث أكد في توصياته " على أن تتضمن برامج إعداد المعلم مقررات تهتم وتركز على إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية بجميع أنواعها، واستخدام الحاسب الآلي في التدريس ..."، وكذلك ندوة تقنيات التربية بين الطالب والتحديات الذي عقدت في جامعة الملك سعود بالرياض عام (١٤١٣ هـ). بالإضافة إلى المؤتمر الثالث لإعداد المعلم الذي عقد بجامعة أم القرى في (الفترة بين ٢٩ / ١ - ٢ / صفر / ١٤٢٠ هـ)، وكذلك المؤتمر العربي لتقنية المعلومات (٢٠٠٠ م، ص ١٦٥) حيث " أكد على إدخال التقنية الحديثة في المقررات الدراسية؛ بهدف إيجاد كوادر قادرة على التعامل معها وتوظيفها لخدمة المجتمع".

إن السندوات والمؤتمرات والدراسات سألقة الذكر تؤكد على أن الوسائل وتقنيات التعليم أصبحت عنصراً رئيساً من عناصر النظام التعليمي، كما تؤكد على أهميتها البالغة في مجال التعليم، كما تؤكد أيضاً على ضرورة الاهتمام بإعداد المعلم القدير، والكفاء القادر على مواكبة عصره والاستفادة من معطياته، وتوظيف التقنيات الحديثة في مجال العملية التعليمية التربوية. لذلك لم يعد بوسع أي نظام تعليمي مهما كان، فصل الوسائل وتقنيات التعليم الحديثة تخطيطاً وتنفيذاً وتقويماً؛ لعدم الاستغناء عنها في هذا العصر لأنها في الحقيقة كما أوردت ناس (١٤١٧هـ، ص ٥) " مدركات حسية لها القدرة على نقل وتوصيل المعارف والأفكار والخبرات والمهارات إلى المتعلمين بطريقة جذابة ومشوقة، كما أنها تساعدهم على تنمية تلك المعارف والمهارات وتوظيفها بشكل جيد في الموقف التعليمي".

ولأن نظام التعليم في المملكة العربية السعودية، يسعى جاهداً لمواكبة التطور الحاصل في التعليم ومؤسساته بشكل عام والوسائل وتقنيات التعليم بشكل خاص، واستجابة لتوصيات اجتماع عمداء كليات التربية والمسؤولين عن إعداد المعلمين في الدول الأعضاء بمكتب التربية العربي لدول الخليج المنعقد في (الفترة بين ٢١-٢٣/شعبان/ ١٤١٠هـ، ص ٥) الذي دعى إلى " إنشاء مركز أو قسم لتكنولوجيا التعليم في كل كلية للتربية؛ بهدف توفير الإمكانيات المادية والبشرية التي تمكن من تقديم الخدمات لأعضاء هيئة التدريس بالكلية، وتزويد غرف الدراسة بالأجهزة التقنية الأساسية التي تساعد على استخدام التكنولوجيا في التدريس". لذا أنشأت وزارة المعارف أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين للاستفادة من التقنيات التعليمية الحديثة في عملية إعداد معلم المرحلة الابتدائية بهدف رفع مستوى أدائه في هذا المجال الفعال باعتباره حجر الزاوية للعملية التعليمية التربوية .

وبالرغم من وجود أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، إلا أننا نجد العلاقة بين هذه الأقسام وعملية الإعداد التربوي للمعلم تقتصر على تقديم مقررات دراسية يغلب عليها الجانب النظري رغم أن أغلب المقررات الواردة في الخطة الدراسية عملية، وعليه فإن المخرجات التعليمية لهذه المقررات الدراسية لا ترقى إلى المستوى المنشود من تنمية المهارات اللازم توفرها لطلاب الإعداد التربوي المتعلقة بتقنيات التعليم إنتاجاً واستخداماً، حيث

توصل المشيحق (١٩٩٢م، ص ٨٤) إلى " أن الوسائل التعليمية لا تستخدم كما يجب في تخصص الدراسات الإسلامية " ، ويعزز ذلك عالم (١٤١٦هـ، ص ٣٦) حيث توصل في دراسته إلى " أن معلمو التربية الإسلامية كانوا من أقل التخصصات حاجة لواجبات اختصاصي تقنيات التعليم فيما يتعلق بالمواد التعليمية غير المطبوعة والأجهزة في مجال الاختيار، والاقتناء، التقويم، التنظيم، الإنتاج، الحفظ والصيانة، المجالات الأخرى " ، ويؤكد ذلك الغامدي (١٤٢٣هـ، ص ٢٣٦) حيث توصل في دراسته إلى " أن مهارات استخدام الوسائل التعليمية هي أقل المهارات لدى معلمي التربية الإسلامية " ، كما يؤكد ذلك أيضاً المطرودي (١٤٢٣هـ، ص ٢٣٩) حيث توصل في دراسته إلى " أن أغلب الوسائل التعليمية قد تم استخدامها بدرجة قليلة " ، وذلك في دراسة حول تقويم الجانب التربوي في كليات المعلمين .

ولكون الباحث أحد خريجي هذه الأقسام، وكان يعمل في التعليم العام، ولاحظ عدم اهتمام معلمو التربية الإسلامية بإنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وتوظيفها في مواد التربية الإسلامية، وعدم الحرص على ذلك.

ولأهمية التفعيل الحقيقي للجانب التطبيقي المهاري في مقررات أقسام تقنيات التعليم، والحرص على الاستفادة من الوسائل وتقنيات التعليم المتوفرة فيها، مع توفير كل جديد وحديث؛ لإكساب الطلاب المعلمين المهارات اللازمة لإعداد المعلم في الوسائل وتقنيات التعليم؛ كون دورها يظهر جلياً كما يرى كل من كيزليك وروبرت Kizlik , Robert (1999 , p.193) " في تحسين معارف وتحصيل الطلاب المعلمين، وأهمية تدريبهم عليها في البرامج التربوية، ليصبحوا معلمين أكفاء في المرحلة الابتدائية قادرين على التغلب على المشكلات التي تواجههم في الميدان التربوي". ولأن التجارب الطويلة أثبتت كما يقول قنديل (١٤١٩هـ، ص ٢٩٠) " أن نسبة استفادة الطلاب في مرحلة الإعداد قبل الخدمة في التطبيق العملي أكثر من استفادتهم من التنظير والمحاضرات " . وذلك في جميع التخصصات بشكل عام، ومعلم التربية الإسلامية بشكل خاص الذي يُعَوَّل عليه الشيء الكثير بحكم تخصصه، إذ أن التربية الإسلامية كما يرى مجاور (١٩٨٣م، ص ٢٩) " هي

التي تزود الأفراد بالحماية من الانحرافات، وتعرفهم طريق الهدى والرشاد، وتحبب إلى نفوسهم حميد الخصال وفعل الخير، وفي هذا تماسك المجتمع وقوته".

ونظراً لأن كليات المعلمين كما يقول مختار (١٩٩٦م، ص ٤٤) "لا تزال معظمها حديثة التكوين. فإن هناك مجالاً واسعاً لإجراء الدراسات والأبحاث العلمية التي يمكن أن تسهم في تحديد الجوانب التي تحتاج إلى التحسين والتطوير في برامجها". الأمر الذي ولد لدى الباحث إحساساً بضرورة دراسة هذا الموضوع لأهميته ولكونه؛ لم تجر دراسة خاصة بكليات المعلمين في هذا المجال - حسب علم الباحث -.

تحديد مشكلة الدراسة وأسئلتها :

تحدد مشكلة الدراسة في الإجابة عن السؤال الرئيس التالي :

ما مدى تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية في كليات المعلمين ؟

ويتفرع من السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية :

س ١: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

س ٢: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

س ٣: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية ؟

س ٤: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية ؟

س ٥: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) ؟

س ٦: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) ؟

أهداف الدراسة :

تسعى هذه الدراسة لتحقيق الأهداف التالية :

- ١- التعرف على درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسته للمقررات أقسام تقنيات التعليم.
- ٢- التعرف على درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية.
- ٣- معرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية، لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، وأعضاء هيئة التدريس المشرفين على التربية العملية، حول درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسته لمقررات أقسام تقنيات التعليم، وأثناء التدريس في التربية العملية.

أهمية الدراسة :

تتبع أهمية هذه الدراسة كونها تفيد كل من :

- ١- المسؤولين عن إعداد وتطوير برامج مؤسسات إعداد المعلم في المملكة العربية السعودية، وذلك بالوقوف على مدى الاستفادة المتحققة من أقسام تقنيات التعليم للطلاب المعلمين، ومدى تمكنهم من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وتوظيفها في العملية التعليمية التربوية.
- ٢- المسؤولين عن أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، بالوقوف على نواحي القوة وتعزيزها، ونواحي الضعف والعمل على تحسينها حتى تتحقق الأهداف المنشودة من وجود هذه الأقسام.
- ٣- توفير معلومات للدارسين، والمهتمين بالوسائل وتقنيات التعليم في الميدان التربوي حول مدى أهمية أقسام تقنيات التعليم في تنمية مهارات الطلاب المعلمين في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في التدريس.

حدود الدراسة :

اقتصرت هذه الدراسة على طلاب التربية الإسلامية المعلمين في كليات المعلمين في المملكة العربية السعودية. وفيما يلي توضيحاً لذلك :

الحدود الموضوعية :

طبقت هذه الدراسة على :

- ١- طلاب التربية الإسلامية المعلمين في كليات المعلمين، الذين أفهوا دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، ويقومون بالتطبيق العملي للتدريس في مقرر التربية العملية .
- ٢- أعضاء هيئة التدريس الذين يقومون بتدريس مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين.
- ٣- أعضاء هيئة التدريس الذين يقومون بالإشراف على طلاب التربية الإسلامية أثناء التربية العملية من قسم المناهج وطرق التدريس، أو من يستعين بهم القسم في الإشراف من أقسام أخرى في كليات المعلمين.
- ٤- أقسام الوسائل وتقنيات التعليم بكليات المعلمين.

الحدود المكانية:

طبقت هذه الدراسة على كليات المعلمين التي يوجد بها قسمي الدراسات القرآنية والدراسات الإسلامية، وعددها (١٧) كلية. ولم يتم تطبيق الدراسة على كلية التربية الرياضية بالرياض؛ لعدم وجود الأقسام المذكورة ضمن تخصصاتها.

الحدود الزمانية:

طبقت أداة الدراسة في الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٢٣هـ/١٤٢٤هـ.



٠٠٥١٧٣

مصطلحات الدراسة (الإجرائية) :

الوسائل وتقنيات التعليم:

هي مجموعة الأدوات والأجهزة والمواد التعليمية المتوفرة بأقسام تقنيات التعليم بكليات المعلمين، والتي يمكن لعضو هيئة التدريس، وكذا طلاب التربية العملية الاستفادة منها في تعليم، وتعلم المقررات الدراسية في كليات المعلمين والمدارس؛ لتحسين عملية التعليم والتعلم وجعلها أكثر فاعلية وحيوية.

كليات المعلمين:

هي مؤسسات تربوية تشرف عليها وزارة المعارف تمنح درجة البكالوريوس في التعليم الابتدائي، أو ما فوق الابتدائي في تخصصات تحددها الوزارة حسب الاحتياج، وتقبل الحاصلين على الشهادة الثانوية، وكذلك خريجي الكليات المتوسطة، ومدة الدراسة فيها ثمانية فصول دراسية كحد أدنى، وأثنى عشر فصلاً دراسياً كحد أعلى. ويشترط حصول المتخرج على معدل تراكمي لا يقل عن (٢ من ٥) بعد اجتيازه جميع مقررات الكلية حسب تخصصه المسجل فيه . (وزارة المعارف، ١٤٢٣هـ، ص ص ٤-٥).

أعضاء هيئة التدريس بقسم التقنيات:

هم الذين يقومون بتدريس مقررات أقسام تقنيات التعليم من الذين يحملون مؤهل الدكتوراه (ويدخل في حكمهم في هذه الدراسة الذين يحملون مؤهل الماجستير، وكذلك الذين يحملون مؤهل البكالوريوس) بشرط أن لا تقل خبرة كل منهم في مزاولة التدريس بكليات المعلمين عن فصل دراسي واحد على الأقل.

المشرفون على التربية العملية:

هم الذين يقومون بالإشراف على الطلاب المعلمين أثناء التربية العملية في تخصص التربية الإسلامية، من قسم المناهج وطرق التدريس، أو من يستعين بهم القسم من أقسام أخرى في الإشراف على الطلاب المعلمين في التخصصات المذكورة.

طالب التربية الإسلامية المعلم :

هو الذي يقوم بالتطبيق العملي للتدريس في مقرر التربية العملية، بعد اجتيازه لجميع المقررات الدراسية الواردة في الخطة الدراسية لقسم الدراسات القرآنية، أو قسم الدراسات الإسلامية في كليات المعلمين.

التمكن :

هو قدرة طالب التربية الإسلامية المعلم على إنتاج الوسيلة التعليمية، أو استخدامها، أو إنتاجها واستخدامها معاً بشيء من المهارة والدقة والسرعة في أقصر وقت وبأقل تكلفة ممكنة، عند تعلمه وتعليمه الخبرات التعليمية للمتعلمين بأيسر الطرق وأسهلها.

الفصل الثاني
الإطار النظري،
والدراسات السابقة

أولاً : الإطار النظري :

المقدمة :

إن الهدف من الدراسة الحالية هو معرفة مدى تمكن الطلاب المعلمين من مهارات إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وتوظيفها في العملية التعليمية التربوية، وبما أن هذا يستدعي إعطاء خلفية نظرية عن الوسائل وتقنيات التعليم وأهميتها في مجال التعليم والتعلم وارتباط ذلك بالمؤسسات التعليمية التي يتم فيها الإعداد. لذا تناول الباحث المباحث التالية:

المبحث الأول/ كليات المعلمين ودورها في إعداد معلم المرحلة الابتدائية:

وتناول الباحث في هذا المبحث كليات المعلمين : نشأتها، أهدافها، الإعداد التربوي فيها، الأقسام التربوية وأهميتها، وأهدافها، ومقرراتها، الجانب التربوي من إعداد المعلم في كليات المعلمين، أقسام تقنيات التعليم وأهدافها، ومقرراتها ونسبتها في الإعداد التربوي، ودورها في أعداد المعلم، نظم إعداد المعلم، نظام إعداد المعلم في كليات المعلمين .

المبحث الثاني/ الوسائل وتقنيات التعليم في مجال التعليم:

وتناول فيه الباحث، مفهوم الوسائل وتقنيات التعليم ومدلولاتها، وأهميتها في مجال العملية التعليمية التربوية، أسس اختيار الوسيلة الجيدة، قواعد وشروط إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم الجيدة، المعوقات التي تحد من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم في الميدان التربوي، بعض الوسائل وتقنيات التعليم المستخدمة في تدريس مواد التربية الإسلامية، واستعراض لبعض الوسائل التعليمية التي وردت في القرآن الكريم، والسنة النبوية المطهرة.

المبحث الثالث/ معلم التربية الإسلامية:

تناول الباحث فيه معلم التربية الإسلامية، أهميته في المجتمع والمدرسة، والأدوار التي يجب أن يقوم بها في مجال تخصصه، وذكر بعضاً من صفاته التي يجب أن يتصف ويتحلى بها داخل وخارج المدرسة.

وفيما يلي الحديث عن مكونات كل مبحث:

المبحث الأول/ كليات المعلمين ودورها في إعداد معلم المرحلة الابتدائية:

يتناول هذا المبحث كليات المعلمين من حيث نشأتها، وأهدافها، وبرنامج الإعداد التربوي فيها وخاصة فيما يتعلق بأقسام تقنيات التعليم ودورها في إعداد المعلم .

كليات المعلمين:

من الأهداف الأساسية لوزارة المعارف، مواصلة رفع مستوى إعداد المعلمين في المرحلة الابتدائية، ورفع مستوى التعليم تمشياً مع خطط التنمية، والسياسة العامة للتعليم. لذا رأت الوزارة ضرورة تنفيذ برامج تكميلية إضافة لما تم تنفيذه من البرامج والدورات التدريبية لمعلمي المرحلة الابتدائية؛ بهدف رفع مستوى الإعداد وبرامجها، وذلك بمنح درجة البكالوريوس في التعليم الابتدائي، ليكون ذلك هو الحد الأدنى لإعداد معلمي المرحلة الابتدائية .

وكان من ذلك ما جاء في وزارة المعارف (١٤٢٠هـ، ص ٥٥) " أن اعتمد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز آل سعود - حفظه الله - في ١٤٠٧/٥/٥هـ برقم ٧١/ب/٦٣٦٠ قرار اللجنة العليا لسياسة التعليم، بقيام الكليات المتوسطة بإعداد برامج تكميلية لمنح درجة البكالوريوس في التعليم الابتدائي ."

كما جاء في وزارة المعارف (١٤١٠هـ، ص ٢١٦) " أنه بصدر قرار وزارة المعارف رقم ٣٢/٤/١٣/١ بتاريخ ١٤٠٩/١/٢هـ القاضي بقبول الطلاب المتقدمين للكليات المتوسطة للعام الدراسي ١٤٠٩هـ على برنامج البكالوريوس"، ومن هنا بدأت المرحلة التي تمثل أعلى مستوى وصلت إليه برامج إعداد معلم المرحلة الابتدائية بالمملكة

العربية السعودية التابعة لوزارة المعارف فأصبحت هذه الكليات تخرج معلمين مؤهلين يحملون درجة البكالوريوس في التعليم الابتدائي. وفي عام ١٤١٢هـ أطلق عليها اسم كليات المعلمين بدلاً من الكليات المتوسطة لإعداد المعلمين. (وزارة المعارف، ١٤١٤هـ، ص ٤). والدراسة في كليات المعلمين، كما ورد في وزارة المعارف (١٤٢٠هـ، ص ٥٥) تركز على ثلاثة محاور هي: الإعداد العام، والإعداد التربوي، والإعداد التخصصي. وذلك كفيل - بإذن الله - بإعداد معلم لديه قاعدة في المواد الأساسية التي تدرس في المرحلة الابتدائية، وإعداد تربوي يمكنه من أداء مهنته بطريقة سليمة، وإمام كامل بتخصص واحد من المواد التي تدرس في المرحلة الابتدائية.

ولكون كليات المعلمين هي المؤسسات التي تركز على إعداد معلم المرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية. لأن كليات التربية التابعة للجامعات السعودية، وبعض الكليات غير التربوية تعد معلم المرحلة المتوسطة والثانوية.

أهداف كليات المعلمين:

حددت أهداف كليات المعلمين كما جاء في وزارة المعارف (١٤٢٠هـ، ٥٦-٥٧)

كما يلي :

- ١- إعداد معلم المرحلة الابتدائية تربوياً وأكاديمياً، والمتمسك بتعاليم الإسلام والعمل بها.
- ٢- رفع مستوى التأهيل التربوي والأكاديمي للمعلمين القائمين على رأس العمل وتجديد معلوماتهم ومفاهيمهم التربوية.
- ٣- الإسهام مع الجهات المختصة بالوزارة بإجراء البحوث التربوية النظرية والتطبيقية التي تؤدي إلى تطوير المناهج والكتب المدرسية للمرحلة الابتدائية.
- ٤- المشاركة في إعداد وتطوير وتنفيذ البرامج والدورات التدريبية لمعلمي المراحل التعليمية المختلفة حسب مقتضيات التطور في مجالي التربية والتعليم.
- ٥- التعاون مع إدارات التعليم في حل المشكلات التربوية عن طريق البحث العلمي التربوي، وغيره من الوسائل.

٦- التعاون مع المؤسسات التربوية داخل المملكة وخارجها لتطوير التعليم والاشتراك بالبحوث التربوية والعلمية وحضور المؤتمرات والحلقات لتبادل الخبرة والمعرفة.

٧- تنظيم برامج تأهيلية للطلاب بعد الثانوية العامة لإعداد محضري المختبرات المدرسية وأمناء المكتبات والمتخصصين في الوسائل التعليمية .

وبالنظر إلى هذه الأهداف نجد أنه قد تمت صياغتها بطريقة جيدة. ولكن المتأمل في نتائجها يجد أنها لا تحقق الأهداف المنشودة منها بشكل يرقى إلى مستوى تطلعات المجتمع وحاجاته . حيث أن أساليب إعداد المعلم في كليات المعلمين لا زالت تقليدية، فهي في أغلبها نظرية وتركز على المعلومات في مستوياتها الدنيا وتهمل جانب تنمية المهارات والاتجاهات الإيجابية، وبرامجها مقسمة إلى مواد غير مترابطة، وهي لا زالت تقوم في تعليمها على التحصيل الدراسي التقليدي الضيق الذي يركز على المادة فقط. وكذلك وجود بعض المقررات الدراسية التي لا حاجة لها في بعض التخصصات بل قد تكون حجرة عثرة أمام بعض الكفاءات في تلك المؤسسات، وكما يلاحظ عليها إهمال التطوير والتجديد لبرامجها لسنوات عدة، بالرغم من أن التجديد من ضروريات أي برنامج . وفي برامج إعداد المعلم يكون التجديد أولى وأجدر، استجابة لتطورات العصر ومتغيراته المختلفة، ومن ذلك تطبيق طرق التدريس الحديثة والفعالة والأنشطة الصفية واللاصفية، وتفعيل التقنيات الحديثة في دور الإعداد للمعلم المعاصر .

ويشير الزهراني (١٤١٥هـ، ص ٢٥٤) إلى " أن التدريس في مؤسسات إعداد المعلم (ومنها كليات المعلمين) يتم بالطريقة الجماعية، مما يدفع بالطالب إلى أن يسير مختاراً أو مكرهاً في دراسته بنفس السرعة التي يسير بها زملاؤه خلال برنامج الدراسة، حيث أن المنهج لا يتيح له إمكانية السير وفق قدراته الخاصة، وكذلك لا يشجع على الابتكار والتفرد، فالجميع محكومين بمنهج واحد في وقت واحد " . كما يقول المطرودي (١٤٢٣هـ، ص ٢٨٧) " بوجود تداخل بين أهداف المقررات في كليات المعلمين " .

وبالرغم من هذه الملاحظات التي وجهت لهذه المؤسسات وأهدافها إلا أن المتأمل والمتفحص لها يجد أنها أفضل بكثير من بعض البرامج التعليمية الموجودة في بعض الأقطار

العربية وغير العربية، وحكومة المملكة العربية السعودية لا زالت تولي التعليم وبرامجه ومؤسساته والقائمين عليه الكثير من العناية والاهتمام. فهو في يتطور يوماً بعد يوم من الناحية الكمية والنوعية، ومن ذلك برامج إعداد المعلم ومؤسساته، والجهات المشرفة عليه، وخاصة معلم المرحلة الابتدائية . أنظر ملحق رقم (٧).

أقسام الإعداد التربوي في كليات المعلمين:

الأقسام التي تقوم بالإعداد التربوي في كليات المعلمين هي:

١- قسم التربية وعلم النفس.

٢- قسم المناهج وطرق التدريس.

٣- قسم تقنيات التعليم.

حيث تقوم هذه الأقسام الثلاثة بتقديم المقررات الدراسية التربوية النظرية منها والعملية للطلاب المعلمين، حيث يقدم كل قسم ما يخصه من المقررات التربوية.

أهمية الأقسام التربوية في كليات المعلمين:

تعد الأقسام التربوية من الأقسام الرئيسة في كليات المعلمين؛ حيث تتولى إعداد الطلاب إعداداً مهنيّاً تربوياً وإكسابهم المهارات التدريسية، والمعارف، والاتجاهات التي تؤهلهم للعمل في ميدان التربية والتعليم.

وتأتي أهميتها؛ كونها تحقق رسالة كليات المعلمين في إعداد المعلمين الأكفاء للقيام بالتدريس في التخصصات المختلفة، كما تتولى تدريب الطلاب المعلمين على إنتاج الوسائل التعليمية واستخدامها، واستخدام الأجهزة التعليمية، والتقنية الحديثة في العملية التعليمية التربوية، كما تقوم بتدريب الطلاب المعلمين على التدريس الفعلي من خلال الإشراف على التربية العملية قبل التخرج، وهي حلقة وصل بين الكليات وإدارات التعليم في المناطق التي توجد فيها كليات المعلمين. علماً بأن قسم المناهج وطرق التدريس هو أكثر الأقسام التربوية تنسيقاً في ذلك. وبخاصة في عملية التنسيق والتوزيع للطلاب المعلمين في التربية العملية، والإشراف عليهم.

أهداف أقسام الإعداد التربوي في كليات المعلمين:

بالرجوع إلى الأقسام التربوية في كلية المعلمين في بيشة؛ للإطلاع على الأهداف التربوية في برنامج الإعداد التربوي بشكل عام، والتي وضعت من قبل وكالة الوزارة لكليات المعلمين. لم يجد الباحث إلا الأهداف الخاصة لكل مقرر على حده. وبالإطلاع عليها وتحليلها وتنظيمها استطاع الباحث أن يتوصل إلى الأهداف التالية والتي تسعى الأقسام التربوية لتحقيقها:

- التعرف على مفهوم التكنولوجيا ودورها في دعم العملية التعليمية، والحث على إنتاجها واستخدامها في العملية التعليمية التربوية.
- التدريب على إنتاج واستخدام بعض الوسائل التعليمية المناسبة.
- توضيح مفاهيم التربية وأهمية العملية التربوية وأهدافها.
- ترسيخ العقيدة الإسلامية في نفوس الطلاب قولاً وعملاً ومظهراً.
- إتقان اللغة العربية كوسيلة للاتصال ووعاء للفكر وتعبير عن الثقافة.
- بيان حجم الأثر الإسلامي في التربية وتطور الفكر التربوي.
- إكساب الطلاب المعلمين بعض الصفات والخصائص التي ينبغي أن يتحلى بها المعلم بصفة عامة، ومعلم التربية الإسلامية بصفة خاصة.
- تحديد مصادر التربية الإسلامية وأهدافها ومناهجها وأساليبها.
- التعرف على تطور مراحل التعليم في المملكة العربية السعودية، ومؤسساته والجهات المشرفة عليه.
- إكساب الطلاب المعلمين أساسيات البحث العلمي وتنمية القدرة على التفكير الناقد بأشكاله المختلفة والقدرة على الاستقصاء السليم والإبداع، مع تنمية القدرات العقلية العليا.
- التعرف على مطالب النمو لكل مرحلة (طفولة، مراهقة، شباب).

- التعرف على دور علم النفس التربوي في أداء المعلم والأساليب التي يتبعها في ذلك.
- تنمية القدرة لممارسة المهارات التي يحتاجها المرشد الطلابي في مجال عمله.
- تنمية الشعور بالانتماء للثقافة العربية والإسلامية والاعتزاز بها.
- إكساب المعلومات والحقائق والمهارات الخاصة بالتقويم.
- التعرف على طبيعة المنهج وتنظيماته وطرق إعدادة وتنفيذه وتقويمه.
- توجيه سلوك الطلاب المعلمين وإعدادهم ليكونوا قدوة صالحة لطلابهم في أقوالهم وأفعالهم.
- التدريب على التدريس الفعلي للطلاب المعلم حسب التخصص.
- إعداد المعلم الذي يتصف بالقدرة على التعلم الذاتي ومتابعة كل ما هو جديد في مجال تخصصه من ناحية، والميدان التربوي من ناحية أخرى.
- إعداد المعلم الذي يحترم العمل اليدوي ويشجع تلاميذه عليه.

وبالنظر إلى هذه الأهداف نجد أنها اتسمت بالشمول والتكامل من حيث جودة الصياغة وشمولية المجالات. حيث شملت كل ما هو ضروري لإعداد المعلم القادر الذي يستطيع أن يكون ذا فاعلية في مهنته التربوية العصرية، كما أنها تنبثق من سياسة التعليم العامة للدولة . ولكن بالنظر في مخرجاتها في الميدان التربوي فإن المتفحص لها يجد أنها لم تحقق إلا التمرير من أهدافها؛ فنجد المعلمين في الميدان ينقصهم الكثير من الخبرات التعليمية والكفايات التدريسية التي تحد من جودة وكفاءة مخرجات العملية التعليمية التربوية. ومن ذلك خبراتهم المحدودة في إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية، وإجراء البحوث التربوية، وتطبيق أنواع وأساليب التقويم العصري، بالإضافة إلى أن المعلمين المتخرجين من هذه المؤسسات التربوية ليس لهم دور إيجابي في الميدان لاستحداث الطرق والوسائل الجديدة لمسايرة العصر الجديد وهذا ما توصلت إليه الكثير من الدراسات المحلية، ومنها دراسة

الحكمي (١٤١٢هـ)، ودراسة المطرودي (١٤٢٣هـ) اللتان أجريتا لتقويم الجانب التربوي في مؤسسات إعداد المعلم في المملكة العربية السعودية.

وعلى الرغم من الزيادة فيما يخص لهذا الجانب (التربوي) في كليات المعلمين من ساعات إلا أن المجال التطبيقي في المقررات من جهة، وفي التربية العملية من جهة أخرى لا يحظى بالعناية الكافية التي تمكن الطالب من التطبيق الوظيفي لما درسه طيلة مدة دراسته في هذه المؤسسات التربوية. حيث أن رسالة المعلم لا تقتصر في هذا العصر على توصيل المعلومات العلمية للطلاب فقط، إنما هي بناء شخصياتهم بناءً متكاملًا في الجوانب المعرفية والمهارية والوجدانية والاجتماعية والصحية والثقافية والخلقية والروحية... الخ، وعلى هذا ينبغي أن تتسم برامج الإعداد في هذه المؤسسات بالتوازن السليم في جوانب الإعداد المختلفة، مع التركيز على الجانب الوظيفي لما يُدرّس للطالب المعلم وتزويده بالمهارات والكفاءات التي تجعله قادراً على مواكبة التغيرات في جميع المجالات وتوظيف ما يمكن توظيفه منها لصالح العملية التعليمية التربوية، ومن أهم هذه التغيرات في العصر الحديث التطور السريع في تقنية المعلومات والأجهزة الحديثة التي تساعد على توصيل المعلومات في أقل وقت وجهد. لذا على المعلم أن يستفيد من هذه التغيرات ويواكبها من جهته، وعلى برامج إعداد المعلم مواكبتها من جهة ثانية.

مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين:

يتضمن الإعداد التربوي (٢٧) مقرراً يدرسها الطالب في الأقسام التي تقوم بالإعداد التربوي في كليات المعلمين، ويبلغ عدد محاضراتها (٤٥) محاضرة. وتعتبر هذه المقررات متطلبات تخرج ما عدا مادة من المادتين التاليتين: (تربية خاصة، ومشكلات تربوية)، حيث يختار الطالب واحدة منهما لدراستها مع مراعاة تسجيل مادة التربية العملية في فصل دراسي مستقل، حيث يكون الطالب متفرغ لهذه المادة فقط. انظر ملحق رقم (٥) الذي يوضح تلك المقررات وعدد ساعاتها.

الجانب المهني (التربوي):

الجانب المهني (التربوي) مكمل للجانبين الثقافي والتخصصي من إعداد المعلم، وتأتي أهمية الجانب التربوي كونه يساعد في تكوين المعلم الكفاء القادر على القيام بأعباء مهنته التعليمية والتربوية على أكمل وجه. حيث يرى زايد (١٤١٠هـ، ص ٢١) " أن المعرفة بالشيء لا تعني القدرة على توصيله للآخرين، فقد نجد عالماً بارزاً في مجال ما إلا أنه لا يصلح لمهنة التعليم؛ لافتقاره إلى القدرة على توصيل تلك المعارف للمتعلمين، ومن هنا تبرز أهمية الإعداد التربوي".

ويهدف الإعداد المهني (التربوي) إلى تزويد الطالب المعلم بالمعارف والمهارات التي سيستخدمها في المواقف التعليمية الفعلية التي تواجهه في حياته العملية، وكذلك تكوين الاتجاهات الإيجابية لدى المعلم نحو مهنة التدريس، وكذلك تزويده بمعرفة دقيقة وعميقة عن تلاميذ المرحلة التي سوف يُدرس بها، وأهم خصائص تلاميذ هذه المرحلة النفسية والعقلية والاجتماعية، وكذلك ميولهم وحاجاتهم. (أبو زينة وآخرون، ١٤١١هـ، ص ١٤٢)

لهذا فإن المقصود بالإعداد المهني (التربوي) كما يذكر شوق وسعيد (١٤١٦ هـ، ص ٨٩) " جميع الخبرات التي ينبغي أن يكتسبها المعلم في أثناء إعدادة بما يساعده على تحقيق الآتي:

- فهم طبيعة المتعلم وتكوينه ومعرفة مراحل نموه وخصائصه وأهم مشكلاته.

- معرفة نظريات التعليم وأساليبه وأدواته واكتساب المهارة في تطبيقها.
 - دراسة المتطلبات التربوية المتعلقة بالمجتمع. مثل دور التربية في المجتمع بدءاً بتحقيق أهدافه وحل مشكلاته إلى قيادة حركة التغير واستشراف حاجات المستقبل فيه.
 - التعرف على أهم جوانب تطور الفكر التربوي قديماً وحديثاً وبخاصة الفكر التربوي الإسلامي.
 - الإلمام بفعاليات عملية التعليم والتعلم المطلوبة من المعلم بالنسبة لكل من المناهج الدراسية وبخاصة ما يتعلق منها بتقنية التعليم والإدارة المدرسية وتوجيه التلاميذ وإرشادهم والتخطيط للتدريس.
 - التطبيق الميداني لجميع الخبرات التي اكتسبها المعلم تطبيقاً فعلياً وفقاً للأساليب المعاصرة".
- ويتكون الجانب المهني (التربوي) في العادة من قسمين رئيسيين كما يرى ذلك دانش (١٤٠٠هـ، ص ٩٣):
- ١- "مقررات تربوية : كأصول التربية، وتاريخ التربية، وطرق التدريس العامة والخاصة، ونظام التعليم، والتقويم التربوي، وعلم الاجتماع التربوي.
 - ٢- "مقررات نفسية: كعلم النفس العام، وعلم النفس التربوي، وعلم نفس النمو والتوجيه والإرشاد النفسي، والصحة النفسية".
- ويعتبر فلاتة (١٤٠٥هـ، ص ١١٥) " أن التربية العملية ركيزة هامة في الجانب المهني (التربوي) باعتبارها المحصلة النهائية لعملية إعداد المعلم".
- واختلف المربون حول النسب التي يجب أن تعطى للجانب المهني (التربوي) في برنامج إعداد معلم المرحلة الابتدائية مقارنة بالجانب الثقافي والأكاديمي .
- حيث يرى غنيمه (١٩٩٦م، ص ١٨) " أن نسبة (٢٠%) هي نسبة مثالية للجانب المهني (التربوي)".

فيما يذهب حلمي وآخرون (١٣٩١هـ، ص ٤٥) "إلى أن نسبة (٢٥%) فقط هي النسبة الملائمة للجانب المهني (التربوي)".

ويرى محمود (١٤٠٣هـ، ص ٤٩) "أن الجانب المهني (التربوي) يجب أن يعطى ما نسبته (٣٥%) من حجم برنامج إعداد المعلم".

بينما يرى بعض المتخصصين؛ أن الجانب المهني (التربوي) يجب أن يعطى ما بين (١٠: ٢٥ %) من حجم البرنامج. (الجلال، ١٩٨٤م، ص ١٢٦)

وبالنظر إلى الإعداد التربوي في كليات المعلمين نجد أنه يمثل حوالي (٣٠%) من مجموع المقررات الدراسية في كليات المعلمين، ولكن مع هذا نجد أن هناك قصوراً ملحوظاً في مخرجات هذا الجانب.

ويرى الباحث أن السبب في هذا يرجع إلى عدة عوامل منها:

- ١- الاهتمام بالكمية على حساب النوعية في المقررات الدراسية.
- ٢- قلة الاهتمام بالجانب التطبيقي الوظيفي لما يدرسه الطلاب المعلمين، وخاصة في التربية العملية حيث يسند الإشراف أحياناً إلى غير التربويين؛ مما يكون سبباً في إهمال التطبيقات التربوية المعاصرة.
- ٣- عدم الاهتمام بتمية الاتجاهات الإيجابية لدى الطلاب المعلمين نحو تطبيقات الجانب التربوي من الإعداد، وحثهم على تطبيقه في الميدان التربوي بعد تخرجهم.

أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، ودورها في تمكين الطلاب المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم:

حرصت وزارة المعارف، انطلاقاً من المهام الموكلة إليها، والتمثلة في إعداد جيل من المعلمين ذي كفاءة متميزة، وإعداد متكامل؛ ليقوم بواجهه في العملية التعليمية التربوية على أكمل وجه. وإيماناً منها بهذا الدور، فقد أنشأت أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين لتقوم بدورها التربوي في إعداد المعلم القادر على إنتاج الوسيلة التعليمية الجيدة والمناسبة واستخدامها في العملية التعليمية التربوية، وتنمية الاتجاهات الإيجابية نحوها داخل مؤسسات الإعداد وبعد التخرج منها.

وبالنظر إلى مراحل تطور أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، نجد أنها من حيث الإدارة والأعضاء كانت تابعة لقسم المناهج وطرق التدريس حتى عام ١٤٠٩هـ حيث صدور قرار إنشاء كليات المعلمين، وصدر الميكنة والتنظيمات الجديدة، والتي كان من ضمنها فصل أقسام تقنيات التعليم لتكون مستقلة رئيساً وأعضاء هيئة تدريس عن قسم المناهج وطرق التدريس، بحيث يكون لهم قراراتهم واجتماعاتهم الخاصة بهم.

أهداف أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين:

بالرجوع إلى كلية المعلمين في بيشة للاطلاع على الأهداف العامة لأقسام تقنيات التعليم، والتي صدرت من وكالة الوزارة لكليات المعلمين. لم يجد الباحث في الخطة الدراسية للقسم إلا الأهداف الخاصة لكل مقرر دراسي. حيث لم تصدر من مقام الوزارة أهداف عامة. وبالتشاور مع أعضاء القسم بعد الاطلاع على أهداف كل مقرر على حده تم التوصل إلى الأهداف التالية:

- ١- التعرف على مختلف وسائل تقنيات التعليم وإمكانات كل منها في المواقف التعليمية.
- ٢- التعرف على الأسس العلمية للدور الذي تقوم به وسائل تقنيات التعليم، في زيادة فاعلية العملية التعليمية والتربوية.
- ٣- التمكن من اختيار الوسائل المناسبة للأهداف والمحتوى والمتعلمين والموقف التعليمي.

- ٤- التمكن من توظيف أنواع الوسائل التعليمية في عمليات الاتصال التعليمي.
 - ٥- تنمية مهارات الطلاب على تكبير وتصغير الصور والرسوم واللوحات والخرائط.
 - ٦- تنمية مهارات الطلاب على تصميم وتصنيع وإدارة مختلف الوسائل التعليمية من مواد البيئة المحلية ما أمكن.
 - ٧- غرس حب العمل في نفوس الطلاب، والحرص على إتقانه والإبداع فيه.
 - ٨- التعرف على مكونات مختلف الأجهزة التعليمية، وآلية عملها، وصيانتها.
 - ٩- تنمية مهارات الطلاب على استخدام وتوظيف مختلف الأجهزة الضوئية بشكل سليم وحسب خطوات محددة.
 - ١٠- التمكن منتهية الشروط البيئية الملائمة لتوظيف الوسائل والأجهزة التعليمية في العملية التعليمية.
 - ١١- التعرف على صيانة وتخزين الأجهزة الضوئية ومواردها التعليمية بشكل صحيح.
 - ١٢- تنمية مهارات الطلاب على استخدام آلة التصوير في إنتاج صورة تعليمية سليمة.
 - ١٣- تدريب الطلاب على إظهار وتكبير وطبع الأفلام التعليمية.
 - ١٤- التمكن من تقويم الوسائل والمواد التعليمية على أساس معايير تربوية وتقنية سليمة.
 - ١٥- ابتكار وسائل تعليمية في مختلف التخصصات الأكاديمية لكليات المعلمين.
- وبالنظر إلى هذه الأهداف فإن النفس لتجد الرضا والاطمئنان، حيث تناولت هذه الأهداف الكثير من المهارات والاتجاهات والقيم نحو الوسائل وتقنيات التعليم، ولكن لا زالت المخرجات أقل من التطلعات. والحل في نظر الباحث هو التأكيد على التوظيف التطبيقي العملي لهذه الأهداف الموضوعية، مع خلق الفرص لإفساح المجال أمام الطلاب الذين لديهم ميول ورغبات في هذا المجال لزيادة خبراتهم ومهاراتهم بما يعود عليهم بالفائدة.

المقررات التابعة لأقسام تقنيات التعليم، ونسبتها في الإعداد التربوي:

بالنظر إلى مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين، نجد أن المقررات التي تنتسب لقسم تقنيات التعليم أربع مقررات كما يوضح الجدول رقم (١) التالي :

رقم المقرر ورمز	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	إجباري ، اختياري	طبيعته	المتطلبات السابقة
١	١٠٠ و تقنيات التعليم	١	إجباري	نظري	—
٢	٢٠٠ و إنتاج الوسائل التعليمية ^(١)	٢	إجباري	عملي	—
٣	٢٠١ و استخدام الوسائل التعليمية	٢	إجباري	عملي	—
٤	٣٠٠ و إنتاج وسائل ^(٢)	٢	إجباري	عملي	دراسة المقررات (١٠٠، ٢٠٠، ٢٠١)

وتمثل هذه المقررات ما نسبته ١٥,٦% من مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين. وزارة المعارف (١٤١٦هـ، تعميم وزاري). أما حول مفردات هذه المقررات. انظر ملحق رقم (٦).

دور تقنيات التعليم في إعداد المعلم:

إذا كان المعلم كما يرى علي (١٩٨٧م، ص ٢٣٦) هو " الخبير الذي أقامه المجتمع ليحقق أغراضه التربوية، وأوكل إليه المسئولية المباشرة في ترجمة القيم والمثل والأهداف العامة إلى إجراءات سلوكية لتشكل المواصفات المطلوبة في المواطن الذي يطمح المجتمع في إعداده ". وإدراكاً لهذا الدور الكبير والمهم الذي يقوم به المعلم، فقد تصدت الكثير والكثير من الدراسات والأبحاث التي تهدف إلى رفع كفاءته ومستوى أدائه أكاديمياً وثقافياً وتربوياً؛ ليتمكن من أداء عمله الموكل إليه على الوجه المطلوب بما يحقق تطلعات المجتمع ويحقق رغباته ويواكب مستجدات عصره.

والدراسة الحالية تتناول أهم المهارات الأساسية لمهنة التدريس التي يجب أن تتوفر في المعلم العصري، ألا وهي تمكنه من مهارتي إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية في جميع مراحل التعليم والمرحلة الابتدائية على وجه الخصوص؛

لطبيعة الطلاب فيها حيث تقل لديهم نسبة التركيز أكثر من غيرهم في حالة عدم وجود
المثيرات التي تشد انتباههم أثناء التعليم، وتسهل عليهم عملية التعلم.

وإعداد المعلم لممارسة هذه الأدوار الجديدة في التربية الحديثة ضمن منظومة
تكنولوجيا التعليم يتطلب برامج جديدة في مؤسسات إعداد المعلم، وبرامج تدريبية
للمعلمين في أثناء الخدمة، حيث ينبغي أن تنطلق هذه البرامج من عدة مفاهيم فلسفية
أساسية هي:

- استبعاد فكرة أن المعلم ناقل للمعرفة، حيث ينبغي أن يركز على تعليم التفكير المنظم
والقدرة على اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب.
- تدريب المعلم على العمل ضمن فريق متعاون، وتبادل الخبرة مع الفريق دون شعور
بالاستعلاء أو الدونية، انطلاقاً من الفكرة القائلة عقلين أفضل من عقل واحد.
- التدريب على إنتاج المواد التعليمية، وليس مجرد المعرفة بها، ويشمل كافة أنواع
المواد بما فيها المعقدة والمبرجة، وكذا التدريب على الاستخدام للآلات التعليمية
بأنواعها دون رهبة أو خوف، ويتطلب ذلك توسيع الاهتمام بمقررات إنتاج
واستخدام مثل هذه المواد.
- الاهتمام بتحويل قدر كبير من مقررات الإعداد التربوي إلى الجانب العملي التطبيقي
بدلاً من الجانب النظري التقليدي، فقد أثبتت التجارب الطويلة أن نسبة استفادة
الطلاب في مرحلة الإعداد قبل الخدمة في التطبيق العملي أكثر من استفادتهم من
التنظير والمحاضرات. (قنديل، ١٤١٩هـ، ص ٢٩٠)
- وقد ذكر يوسف (١٤١٩هـ، ص ١٥٦-١٦٠) أن تقنيات التعليم تحقق العديد
من المزايا للمعلم منها:
- "تساعد المعلم على التدريس، حيث يتم تدريسه على ممارسة التدريب وتطويره قبل
الخدمة وأثناء الخدمة.
- تساعد المعلم على اكتساب بعض المهارات، مثل مهارة الإعداد والاستخدام
والتقويم.

- تساعد الوسائل التعليمية المعلم على توفير الوقت. مثل الدائرة التلفزيونية المغلقة ، خاصة عند توحيد المقررات.
 - تساعد المعلم على ترشيد جهده.
 - تساعد المعلم على تيسير عملية التدريس، فهي تتغلب على كثرة الشرح والكلام لفترات طويلة مما يكون له عائد نفسي سلمي على المعلم والمتعلم.
 - تساعد المعلم على ما يصعب شرحه. فهي تساعد على تقريب المفاهيم المجردة وتحويلها إلى صورة محسوسة يسهل إيصالها للمتعلم.
 - تساعد المعلم على تجنب الحرج في بعض المواقف. كنسيانه عنصر من عناصر الدرس مثلاً، أو عدم تمكنه من إجابة سؤال معين، فعليه توجيه الطالب لقراءة موضوع على لوحة الإعلانات أو الاستماع إلى شريط أو فيلم معين، وكذلك استخدامها لعرض بعض أجهزة الجسم الحساسة لتجنب بعض الإحراجات.
 - تساعد المعلم على التقليل من الاعتماد على اللفظية، الذي يؤدي إلى الملل والسآمة من قبل المتعلم، مما يؤدي إلى عدم المتابعة .
- وإذا كان الهدف من إعداد المعلم هو القيام بتعليم فعال يؤدي إلى تحقق أهداف المجتمع؛ فإن دور تقنيات التعليم كما يرى ذلك كل من كيزليك وروبرت , Kizlik Robert (1999 , p.193) يظهر جلياً كونها عامل مهم " في تحسين معارف وتحصيل المعلمين، وأهمية تدريبهم عليها في البرامج التربوية؛ ليصبحوا معلمين أكفاء في المرحلة الابتدائية قادرين على التغلب على المشكلات التي تواجههم في الميدان التربوي".
- كما يقول الحيلة (١٤٢٠هـ، ص ٧١): " أن تقنيات التعليم تساعد المعلم على الرفع من درجة كفايته المهنية واستعداده، وتغير من دوره كناقل وملقن للمعلومات، إلى دور المخطط، والمنفذ، والمقوم للتعليم، وتساعد على حسن عرض المادة العلمية وتقويمها والتحكم فيها، كما تساعد على خلق روح المتعة والتشويق للمتعلمين خلال فترة الدراسة".

كما يقول المشيخ (١٤١٣هـ، ص ٦-٨) أيضاً: " أن التقنيات ووسائل التعليم تعيين المعلم على تقريب الحقيقة، حيث أن خيال الناشئ قد لا يحيط بالحدث والمشهد المراد تصويره من خلال الشرح والوصف بصورة متكاملة، وإن استوعب بعض الملامح سرعان ما تبخر أغلبها. عكس ما يشاهد على أرض الواقع من أحداث من خلال فيلم مصور أم مشهد مجسم "

وعليه يتضح مدى أهمية الأدوار والمهام التي تقوم بها الوسائل وتقنيات التعليم في نجاح العمل التعليمي التربوي وتبسيط الخبرات المقدمة فيه بما يتناسب مع خصائص الطلاب من جهة، وما يقلل على المعلم الوقت والجهد في عملية التعليم من جهة أخرى. وهذا دليل واضح على أهميتها ودورها الفعال في العملية التعليمية التربوية، وتأكيد أهمية تفعيلها أثناء عملية التعليم والتعلم.

نظم اعداد المعلم:

المعلم صاحب الدور الأساسي في إنجاح العملية التعليمية والتربوية وتوجيه مسارها لتحقيق أهدافها، وهو العنصر الأساسي الأكثر حسماً في تنمية وتنمية قدرات التلاميذ ومهاراتهم من خلال احتكاكه وتفاعله معهم بشكل مستمر، فهو الذي يترجم المنهج إلى واقع ملموس يستطيع المتابع ملاحظته وقياس أثره، ومن هنا جاء الاهتمام بإعداد المعلم القادر على تحقيق ذلك، فالمعلم المعد إعداداً جيداً تظهر ملامح إعداداته في مخرجاته، وعليه فإنه يوجد نظامان رئيسان تستخدمهما مؤسسات إعداد المعلمين في المملكة العربية السعودية وهما : النظام التابعي والنظام التكاملي.

النظام التتابعي

وفي هذا النظام يلتحق الطالب بكلية التربية بعد تخرجه من الجامعة ويدرس لمدة سنة أو سنتين بهدف الحصول على الدبلوم العام، أو إجازة التدريس ويتضمن برنامج الدراسة الإعداد المهني (التربوي)، والثقافي للمعلم. أما الإعداد الأكاديمي فمن المفترض أن يكون قد تم إنجازه بحصول الطالب على درجة البكالوريوس في تخصص معين قبل التحاقه بكلية التربية. (عبد الجواد ومتولي، ١٤١٣هـ، ص ٩٨)

ويرى غنيمه (١٩٩٦م، ص ١٩٤) " أن هذا النظام يتيح الفرصة أمام خريجي الجامعات الراغبين في إعدادهم لمهنة التعليم، ويسمح في الوقت نفسه بمواجهة أي تغييرات مستقبلية غير متوقعة " .

ويتميز هذا النظام كما يقول سليمان (١٩٧٩م، ص ٢٣٦) " بالتعمق في الدراسة التخصصية وارتفاع مستواه " . ويكون ذلك كما يقول عبد الجواد ومتولي (١٤١٣هـ، ص ٩٩) " بزيادة فترة الإعداد التخصصي، والقضاء على الصراع القائم داخل كليات التربية التي تضم أقسام أخرى غير تربوية .

ويؤخذ على هذا النظام، كما يرى غنيمه (١٩٩٦م، ص ١٩٥) " أنه لا يلبي حاجات المدارس المتزايدة من المعلمين المؤهلين لعدم توجه هذا النظام للتدريس، وكذلك عدم جدية الكثير من الملتحقين به حيث ينظرون للدبلوم التربوي على أنه (شغل فراغ) لحين البحث عن وظيفة مرتبطة بالتخصص، كما أن طالب النظام التساهلي لا يشعر بالانتماء إلى مهنة التدريس من خلال عام دراسي واحد حيث يصعب عليه تكوين اتجاهات إيجابية نحو مهنة التعليم " .

كما يقول سليمان (١٩٧٩م، ص ٢٣٦): أنه يؤخذ على هذا النظام " زيادة النفقات والتكاليف، إلى جانب أنه يبعد الطالب عن مادة تخصصه سنة دراسية كاملة " . مما يكون له أكبر الأثر في فقدان الكثير من المعلومات التخصصية خاصة مع عدم المراجعة الدورية والتطبيق العملي لها خلال فترة الدراسة التربوية .

ويقوم بهذا النوع من نظم الإعداد مراكز خدمة المجتمع في الجامعات، وبعض الكليات التربوية في الجامعات السعودية .

النظام التكاملي

المقصود بهذا النظام أن يدرس الطالب المعلم جميع المقررات الأكاديمية (المتخصصة)، والثقافية، والمهنية (التربوية) في الوقت نفسه دون ترتيب زمني على مدى أربع سنوات كحد أدنى ليحصل بعدها على درجة البكالوريوس التربوي في تخصص معين . مثل: تخصص دراسات إسلامية، أو لغة عربية، أو تاريخ، أو رياضيات ... الخ. مع الأخذ في الاعتبار

تفاوت الكليات التي تقوم بإعداد المعلم في النسب المعطاة لكل جانب من جوانب الإعداد الثلاثة في كليات المعلمين، وكليات التربية التابعة للجامعات في المملكة العربية السعودية. ويتميز النظام التكاملي، كما يرى كل من عبد الجواد ومتولي (١٤١٣هـ، ص ١٠٠) بما يلي:

- "تخريج عدد كبير من المعلمين يسهم في سد الحاجة المتزايدة من المعلمين.
- يتلافى إلى حد كبير تسرب الطلاب لأنه يستقطب الراغبين في مهنة التدريس.
- قدرته على تكوين اتجاهات موجبة نحو مهنة التدريس أكبر من قدرة النظام التساهلي
- كما يذكر سليمان (١٩٧٩م، ص ٢٣٧) من مميزات هذا النظام ما يلي:
- عدم ابتعاد الطالب عن المادة العلمية من ناحية، ومن ناحية أخرى فإنه يساعد الطالب على الإعداد النفسي لتقبل مهنة التدريس والاستعداد لها، فضلاً عن كونه أقل اقتصاداً من حيث التكاليف والجهد من النظام التساهلي.
- كما يقول الجلال (١٩٨٤م، ص ١٢٦) إن النظام التكاملي يتميز:
- "بالقدرة على تشرب مواد الإعداد التخصصي والمهني (التربوي) بفضل طول المدة الزمنية".
- وقد أدى هذا النظام إلى التوسع في إنشاء كليات التربية وكليات المعلمين، وزيادة الإقبال عليها.
- ويطبق هذا النظام بكليات المعلمين في المملكة العربية السعودية، وفي بعض كليات التربية بالجامعات السعودية. مثل كلية التربية فرع جامعة الملك عبدالعزيز بالمدينة، وكذلك كلية التربية بجامعة الملك خالد بأبها.
- ومما ورد في المآخذ على هذا النظام ما ذكره عبد الجواد ومتولي (١٤١٣هـ، ص ١٠٠).

- "قصر مدة الإعداد التخصصي.
- استمرار الصراع بين المهنيين (التربويين) والمتخصصين في المجالات الأخرى حول الأوزان النسبية لمقرراتهم.

- التساهل في مستوى تأهيل أعضاء هيئة التدريس الذين يقومون بتدريس مواد التخصص في كليات المعلمين ."

ويذكر أبو لبده (١٩٩٦م، ص ٧٤) إن من مآخذ على هذا النظام:

- "ضعف مستوى الطالب المعد وفقاً لهذا النظام في النواحي الأكاديمية التخصصية. وتعمل كليات المعلمين حالياً وفق هذا النظام على الرغم من كثرة المآخذ الموجهة إليه".

وبالرغم من مميزات هذا النظام إلا أن عيوبه أكثر أثراً. حيث من الممكن أن يتخرج الطالب المعلم وهو متذبذب في مستواه في جميع جوانب الإعداد ، مما يكون له أكبر الأثر في عملية تدريسه مستقبلاً. وعلى هذا فإن الباحث يرى أن يطبق النظام التساهلي على مستوى مؤسسات إعداد المعلم في المملكة العربية السعودية؛ لأن مخرجاته ستكون - بلا شك - فعالة ومؤثرة للرقى بمستوى العملية التعليمية التربوية على جميع مستوياتها ومكوناتها كما وكيفاً.

المبحث الثاني/ الوسائل وتقنيات التعليم في مجال التعليم:

مفهوم الوسائل وتقنيات التعليم:

أورد الغامدي (١٤١٠هـ، ص ٣٤) " أن مفهوم الوسائل التعليمية ليس وليد التربية الحديثة، فالإنسان استعان منذ بدء الخليقة بأساليب متنوعة ووسائل كثيرة للتعامل مع الحياة والتفاهم مع الآخرين والتعبير عن أفكاره وما يدور في نفسه من أحاسيس ومشاعر، ولم تكن الكلمة المنطوقة هي الأسلوب الوحيد في ذلك. بل لجأ الإنسان إلى الرموز والإشارات وجعل منها لغة للتفاهم والاتصال بالآخرين، كما استعان بالوسائل المحسوسة في التعامل والبيع والشراء ."

والحقيقة أن الإنسان استخدم الوسائل التعليمية منذ القدم، ودليل ذلك كما أورد الطوبجي (١٩٨٧م، ص ٢١) " وجود الصور والرسومات التوضيحية والخرائط مع الإنسان منذ آلاف السنين، والعثور عليها في كثير من الحضارات القديمة وما هو موجود في معابد قدماء المصريين ومقابرهم، فقد زُينت جدران هذه المعابد والقبور بالصور والرسومات التي تصور الحياة في ذلك الوقت من تاريخ الإنسان، وتشرح المناسك والطقوس الدينية والعادات القديمة والتقاليد الممارسة عندهم، وتسجيل معتقداتهم وإنجازاتهم ."

ونتيجة للتطور السريع في ميدان العلم والتكنولوجيا، الذي أدى إلى ظهور أنواع متعددة من الوسائل وتقنيات التعليم، ومن ثم تطورت مفاهيمها بشكل يواكب أنواعها ووظائفها؛ مما أدى إلى عدم الوصول إلى تعريف موحد لها لاختلاف الزوايا التي ينظر منها التربويون إلى الوسائل التعليمية، فقد تعددت مسميات الوسائل التعليمية فمن التربويين من يطلق عليها: الوسائل المعينة، ووسائل الإيضاح، ومعينات التدريس، والتقنيات التربوية، ومنهم من يسميها تقنيات التعليم. وعلى الرغم من الاختلاف في المسميات إلا أنهم يتفقون على أهميتها ودورها الفعال في نجاح التعليم بشتى أنواعه وتخصصاته.

واكتفى الباحث بذكر شيء من هذه التعاريف التي وردت في بعض المراجع والدراسات المتخصصة، ومنها:

عرفت لجنة المختصين (١٤٠٠هـ، ص ٢٣) الوسائل التعليمية بأنها " كل أداة يستخدمها المعلم لتحسين عملية التعليم والتعلم وتوضيح المعاني والأفكار، والتدريب على المهارات وتنمية القيم والاتجاهات المرغوب فيها دون أن يعتمد المعلم أساساً على الألفاظ والرموز والأرقام ".

ويعرفها كاظم وجابر (١٩٨٢م، ص ٢٧) بأنها " المواد التي تستخدم في حجرات الدراسة أو غيرها من المواقف التعليمية لتسهيل فهم معاني الكلمات المكتوبة والمنطوقة ".

وعرفها برنامج تدريب المعلمين (١٤٠٥هـ، ص ٢١) بأنها " مجموعة من الخبرات والمواد والأدوات التي يستخدمها المعلم لنقل المعلومات إلى ذهن الطالب سواء داخل الفصل أو خارجه بهدف تحسين الموقف التعليمي الذي يعتبر الطالب النقطة الأساسية فيه ".

ويقول الكلوب (١٩٨٨م، ص ١٥) إن الوسائل التعليمية هي " مواد وأدوات تقنية ملائمة للمواقف التعليمية المختلفة، يستخدمها المعلم والمتعلم بخبرة ومهارة لتحسين عملية التعلم والتعليم ".

ويعرفها النعيمي وآخرون (١٩٩٥م، ص ٣٢) بأنها " العملية المنهجية المنظمة لتصميم وتنفيذ وتقييم عمليتا التعليم والتعلم عن طريق تطبيق المبادئ التربوية والنفسية المعروفة، وتوظيف كافة الموارد المادية والبشرية المتاحة، من أجل تحقيق أهداف تربوية محددة بأقصى قدر من الكفاءة والفاعلية ".

كما عرفها محمود (١٩٩٨م، ص ٨) بأنها: " مجموعة من الأجهزة والأدوات والمواد التي يستخدمها المدرس لتحسين عملية التعليم والتعلم وتقدير مدتها وتوضيح المعاني أو شرح الأفكار، أو تدريب التلاميذ على المهارات، أو تعويدهم على العادات، أو تنمية الاتجاهات، أو غرس القيم فيهم دون أن يعتمد المدرس أساساً على الألفاظ والرموز والأرقام ".

ويعرف يوسف (١٤١٩هـ، ص ٣١): الوسائل التعليمية بأنها " مجموعة متكاملة من المواد والأدوات والأجهزة التعليمية التي يستخدمها المعلم أو المتعلم لنقل محتوى معرفي، أو الوصول إليه، داخل غرفة الدراسة أو خارجها بهدف تحسين عمليتي التعليم والتعلم".

وكلمة تكنولوجيا ذات أصل إغريقي كما يقول لال والجندي (١٤١٥هـ، ص ١٤) حيث تتكون من شقين **Logic, Techno** وهي تعني التفكير المنطقي، أو المهارة في فن التدريس، وخلصا إلى أن تكنولوجيا التعليم " تعني الوسائل والأجهزة التي يعتمد عليها المعلم أثناء قيامه بالعملية التربوية على نحو مناسب وفعال".

أما مصطلح تقنيات التعليم كما أوردت وزارة المعارف (١٤١٨هـ، ص ٢٣٤) فهو تعريف للمصطلح الأجنبي **Instructional Technology** ولقطة تكنولوجيا تعني بشكل عام دراسة كيفية وضع المعرفة العلمية في إطار الاستخدام العملي لتوفير الوقت والجهد فيما هو ضروري لمعيشة الإنسان ورفاهيته.

ويقول الحيلة (١٤٢٠هـ، ص ٢١-٢٢): أن مصطلح تكنولوجيا التعليم **Instructional Technology** في أصله مصطلح معرب ويرادفه في اللغة العربية " تقنيات التعليم " أو التقنيات التعليمية ". فالتكنولوجيا في نظره هي " تطبيق نظامي منظم لحقائق ومفاهيم وقوانين ونظريات العلم في الواقع الفعلي لأي مجال من مجالات الحياة الإنسانية".

وأورد العقيلي (١٩٩٧م، ص ١١): تعريفاً عن وكالة تقنيات التربية بالولايات المتحدة الأمريكية والذي ينص على أن تقنيات التربية " هي طريقة منظمة لتصميم وتنفيذ وتقييم عملية التعليم والتدريس، كلها في ضوء أهداف محددة قائمة على البحوث في التعليم الإنساني والاتصال مستخدمة موارد بشرية وغير بشرية، للحصول على تعليم أكثر تأثيراً".

ويعرف يونس (١٩٩٩م، ص ٧) تقنيات التعليم بأنها " مفهوم واسع للعملية التعليمية، ويقصد بها التخطيط والتصميم للبرامج التعليمية والمناهج الدراسية وأساليب تنفيذ تلك المناهج والبرامج بما في ذلك إنتاج المواد التعليمية، ثم المواقف التعليمية وما يدور

فيها بين المعلم والتلميذ وإدارة تلك المواقف، بما في ذلك أيضاً تقييم العملية التعليمية بجميع أبعادها .

ويعرفها الجبّان وأحمد (١٤٢٣هـ، ص٧) بأنها " عملية منهجية منظمة، تقوم على استخدام المواد والوسائل والأجهزة التعليمية بشكل متكامل مع أساليب التدريس والبرامج والأنشطة التعليمية وأدوات تقويمها، من أجل تحقيق الأهداف المحددة بفاعلية عالية".

ويتضح من التعريفات السابقة شمولية تقنيات التعليم، والتي تعني أكثر من مجرد استخدام الأجهزة والآلات والمواد. فهي تعني طريقة للتفكير والعمل وفق منهج علمي منظم، وأسلوب ناجع لحل المشكلات، متبعة في ذلك مخططاً وأسلوباً منهجياً في التعليم والتعلم والتقويم لكافة العناصر المؤثرة في العملية التعليمية التربوية. ومن هنا أصبح إدخالها والاستفادة منها في العملية التعليمية التربوية أمراً ضرورياً؛ لدورها المهم والفعال في تحسين عملية التعليم وجعلها أكثر فاعلية وحيوية وأبقى أثراً لدى المتعلم. ونجاحها يقوم على تضافر جهود القائمين على العملية التعليمية التربوية حتى تتحقق الأهداف المرجوة منها بكفاءة عالية، وذلك لمواجهة تحديات العصر ومتطلباته المستمرة في جميع المجالات.

أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية:

لم يعد بالإمكان الاستغناء عن تقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية في العصر الحاضر؛ نظراً لأهميتها في مواكبة الانفجار المعرفي الذي نجم عن كثرة المعلومات والحقائق . حيث أصبح من الضروري البحث عن وسائل معينة لتحصيل وتبسيط تلك المعلومات والحقائق، بالإضافة إلى كونها تجعل التعليم يقوم على الخبرات الحسية مما يكون له أكبر الأثر لدى المتعلمين في الحصول على تعلم أفضل وبقاء أثره لمدة أطول. فهي تحل كبديل للخبرات المباشرة في معرفة الحقائق وتكوين المفاهيم بما يؤدي إلى تحقيق الهدف التعليمي بأيسر الطرق وأقل التكاليف.

ويؤكد ذلك الطوبجي (١٩٩٤م، ص٤٦-٤٨) بقوله: أن تنوع الوسائل التعليمية في عملية التعلم يؤدي إلى تكوين وبناء المفاهيم السليمة (Concepts Construction). فكلما مر المتعلم بخبرات جديدة، ازداد قدرة على تعديل الخبرات السابقة وازداد فهماً

للمعاني حتى يصل إلى تكوين التعميمات التي تساعد على إتمام عملية الاتصال والتفاهم، وتساعد الوسائل التعليمية كذلك على مواجهة الفروق الفردية بين المعلمين، كما تؤدي إلى تغيير السلوك والاتجاهات إلى سلوك واتجاهات تتماشى مع المتغيرات في المجتمع العصري.

وتساهم وسائل الاتصال التعليمية بدور حيوي في العملية التعليمية التربوية مما يساعد المعلم على تحقيق الأهداف المرجوة بفاعلية في أقصر وقت وأقل تكلفة. حيث أورد الهذلي (١٤١٣هـ، ص ٣٣٥) أنها تساعد المعلم في:

- " تحقيق الأهداف التدريسية.
- تشويق الطلبة وجذب انتباههم.
- تقريب موضوع الدرس لمستوى إدراك الطلاب.
- تنويع مصادر المعرفة والخبرة التربوية.
- ضرب الأمثلة وإقامة الدلائل على حقائق الدرس.
- استكمال نواحي الضعف في الكتاب المدرسي.
- زيادة إيجابية ومشاركة الطلاب.
- مراعاة الفروق الفردية "

كما ذكر الكلوب (١٩٩٦م، ص ٣٩) بأن الوسائل التعليمية " تساعد في نقل المعرفة وتوضيح الجوانب المبهمة، وتثيت عملية الإدراك، كالكرات الأرضية والخرائط والنماذج والصور، كما أنها تقوّم معلومات الطالب وتقيس مدى ما استوعبه من مادة الدرس ، كالخرائط الصماء ولوحة الكهرباء ، وإجراء التجارب العملية " .

ويقول الطوبجي (١٩٨٧م، ص ٤٥) بأن " أفضل التعلم ما يتم عندما يصل التلميذ إلى مرحلة الاستعداد للتعلم (**Readiness to Learn**) ، والوسائل التعليمية تساعد على زيادة خبرة التلميذ فتجعله أكثر استعداداً للتعلم وإقبالاً عليه " .

ويرى عطار وكنساره (١٤٢٣هـ، ص ٩٢). أن الوسائل التعليمية تجعل التعليم فورياً وتتيح فرصاً أكثر للتكافؤ؛ لأنها تتخطى محدودية الزمان والمكان والمسافة في تقديم المعارف والخبرات، إضافة إلى قدرتها على التسجيل والحذف والاسترجاع، كما إنها تساهم في تحقيق الأهداف السلوكية المعرفية، والوجدانية، والمهارية.

كما يورد منصور (١٩٨١م، ص ٥٠) بأنها "تثير النشاط الذاتي لدى الدارسين؛ فهي تثير الحماس والاهتمام عندهم عن طريق تطبيق ما يتعلمونه مع ما يواجهونه من مشاكل في حياتهم العملية".

ويقول يوسف (١٤١٩هـ، ص ١٥٤): بأن الوسائل التعليمية تساعد في مكافحة الأمية، حيث أن الفرد الأمي حالياً لم يعد هو الذي لا يعرف القراءة والكتابة بل هو الذي لا يعرف التعامل مع الحاسبات الآلية وشبكات المعلومات، كما تساهم في التدريب المهني في المجالات المختلفة ومنها مجال التعليم.

ويرى قنديل (١٤١٩هـ، ص ٣٣): "بأنها تفيد في زيادة الإنتاج وحجم العمل، كما تفيد في تجسيد القيم والمعاني المجردة، كما تفيد أيضاً في تقديم حلول لتعليم الفئات الخاصة وتقديم التعليم المستمر".

كما يقول الحيلة (١٤٢٠هـ، ص ٧٤): "أنها ضرورية لمواجهة تحديات العصر من الانفجار المعرفي والسكاني، وتقدم نظريات التعلم، التطور التكنولوجي، ووسائل الإعلام، وفلسفة التعليم وتغير دور المعلم".

كما أن الوسائل التعليمية تساعد في مواجهة بعض المشكلات كنقص أعضاء هيئة التدريس أو المعلمين. وكذلك تساهم في التخفيف من مشكلة ازدحام الفصول والقاعات الدراسية حيث يمكن العرض في أماكن واسعة تسمح بالأعداد الكبيرة من المتعلمين.

ومما سبق ذكره من أهمية استخدام الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية وفي عصر نجد فيه أن دور المعلم قد تغير تغيراً جذرياً، حيث أصبحت له وظائف جديدة يحتاج أدائها إلى برامج جديدة في إعدادها؛ لكي يتمشى مع التطورات والوظائف الجديدة، حيث أصبح نجاح المعلم يقاس بقدرته على تصميم واستخدام مجالات التعليم

المختلفة مستفيداً في ذلك من جميع الوسائل وتقنيات التعليم التي تساعده على اكتساب الخبرات التي تؤهله لمواجهة متطلبات العصر، وهذا هو المراد من إعداد كافة المعلمين في جميع مؤسسات الإعداد، وفي مختلف التخصصات والمراحل، خاصة معلم التربية الإسلامية الذي يلاحظ أنه أقل التخصصات إنتاجاً واستخداماً لهذه الوسائل وتقنيات التعليم في الميدان التربوي كما أثبت ذلك الكثير من الدراسات.

وعلى ما سبق، وإيماناً بأهمية الوسائل وتقنيات التعليم فإنه ينبغي على معلم التربية الإسلامية أن يستخدم مختلف الوسائل وتقنيات التعليم عند تدريسه لمقررات التربية الإسلامية، وأن يختار من ذلك ما يناسب مع كل مادة. حيث أن الوسائل وتقنيات التعليم أصبحت متوفرة بحيث يمكن الحصول عليها واستخدامها بسهولة ويسر، وفي جميع التخصصات العلمية والمراحل التعليمية.

أسس اختيار الوسائل وتقنيات التعليم:

إن التغيرات الهائلة في جميع نواحي الحياة الإنسانية والاجتماعية والثقافية والعلمية بشكل عام، والنواحي التكنولوجية بشكل خاص تحتم على من يقوم بتعليم أفراد المجتمع أن يكون على دراية بما يحصل حوله، حتى يتمكن من مواكبة التغيرات من حوله، فإن كانت هذه التغيرات إيجابية فعليه الاستفادة منها قدر الإمكان بما يوافق العادات، والتقاليد، والثقافات السائدة في مجتمعه، وإن كانت سلبية فعليه معرفتها أيضاً؛ حتى يتجنبها هو من جهته، ويحذر الأفراد الذين يعلمهم منها من جهة أخرى.

هذا علاوة على ما يجب أن يكون عليه المعلم من معرفة بالتغيرات التي تحدث في تخصصه، وطرق تدريسه. بالإضافة إلى الوسائل وتقنيات التعليم الذي تساعد على توصيل أفكاره إلى المتعلمين بأيسر الطرق وأسهلها، وكذلك معرفة ما يستجد من بحوث ودراسات.

والمعلم الكفء هو الذي يمتلك مهارة انتقاء الوسائل وتقنيات التعليم المناسبة لتخصصه، ودرسه، وطلابه، ومكانه، وزمانه مع إجادة التخطيط والإعداد والاستخدام لها، حتى يكون درسه مفيداً ومشوقاً لطلابه، وذا فائدة علمية وعملية، وأبقى أثراً في أذهانهم.

لذا يجب عند التخطيط لاستخدام وسيلة تعليمية معينة لموقف تعليمي محدد فإن على المعلم كما يرى الكلوب (١٩٨٨م، ص ٩٠) مراعاة الإجابة عن الأسئلة التالية :

- " ما هي الوسيلة التعليمية المناسبة لهذا الموقف التعليمي؟

- كيف أحصل على هذه الوسيلة؟

- لمن أعرض هذه الوسيلة " مستوى المتعلمين "؟

- متى استخدمها أثناء الحصة الدراسية؟

- أين أضعها داخل الصف؟

- إلى متى أبقياها معروضة في الصف؟

وعليه فإن تحديد الأهداف العامة والخاصة؛ التي يريد المعلم بلوغها هي المرشد والدليل الذي يستتير به للوصول لغايته من اختيار الطريقة المناسبة وإنتاج واستخدام الوسيلة التعليمية المناسبة، فكلما كانت الأهداف واضحة للمعلم والمتعلم كانت فرص نجاح التعليم أعلى تحصيلاً وأتقن أداءً وأجود نتيجة وأقل تكلفة.

فاختيار الوسائل وتقنيات التعليم يمنح عملية التعليم ضماناً لنجاحها في مهمتها، وبدون هذا الاختيار تفقد الوسائل وتقنيات التعليم معناها وأهميتها التربوية والتعليمية، ويصبح كل من التعليم والتعلم عملية تائهة غير هادفة لا تمت بصلة كبيرة لرغبات المتعلمين وخصائصهم، أو المادة التي يقومون بدراستها.

ومن أجل تحقيق الأهداف التربوية باستخدام الوسائل وتقنيات التعليم . يرى أباغمي (١٤١٤هـ، ص ص ٧٦ - ٧٧) أنه لا بد للمعلم من مراعاة الأسس التربوية التالية عند اختيار التقنيات التعليمية:

- " أن تكون الوسيلة ذات صلة وثيقة بموضوع الدرس، حتى لا ينتاب التلاميذ الملل، ولا يذهب الدرس وجهد المعلم سدى.

- تنويع الوسائل المستخدمة في التدريس في ضوء الأهداف المراد تحقيقها.

- أن تكون المعلومات التي تتيحها الوسيلة صحيحة وواضحة وأن تكون معبرة تعبيراً واضحاً عن المعلومات، والمفاهيم، والأفكار المراد إيصالها إلى التلاميذ.
- أن تكون الوسيلة المستخدمة مناسبة لمستوى التلاميذ وخبراتهم السابقة."
- كما يذكر الحيلة (١٤٢٠هـ، ص ١٣٣):
- " أن تكون الوسيلة التعليمية بسيطة وواضحة، وغير معقدة وخالية من المؤثرات التشويشية والدعائية.
- أن تعمل الوسيلة التعليمية على جذب انتباه الطلاب وأن تثير اهتمامهم.
- أن تتوافق مع طريقة التدريس المتبعة والنشاطات التي يتم تكليف المعلمين بها.
- أن تكون قيمة الوسيلة التعليمية متناسبة مع الجهد والمال الذي يصرف للحصول عليها.
- أن تضيف الوسيلة العلمية شيئاً جديداً إلى ما ورد في الكتاب المدرسي.
- أن يتوفر في الوسيلة التعليمية عنصر الجمال الفني لتحقيق الجاذبية والتشويق والتأثير بشرط عدم الإفراط فيه.
- أن يتوفر في الوسيلة التعليمية عنصر الأمن."
- كما يقول عطار وكنساره (١٤٢٣هـ، ص ١٠٢-١٠٥):
- " أن يراعى في الوسيلة الجودة والمطابقة للواقع من حيث موافقة سرعة التغير والتقدم في مجالات المعرفة الكثيرة.
- أن تساعد الوسيلة التعليمية الطلاب على التأمل والملاحظة وجمع المعلومات والتفكير العلمي."
- ويذكر سلامة (١٤١٣هـ، ص ١٣٥):
- " أنه يجب على المعلم تهيئة الجو المناسب لاستخدام الوسيلة مثل : الإضاءة ، التهوية، وغيرها."

- ويكمل يوسف (١٤١٩هـ، ص ١٧١ - ١٧٢) شروط اختيار الوسيلة التعليمية الجيدة في كونها: "هادفة، صادقة، بسيطة، مقننة، مشوقة، متنوعة، متكاملة، مناسبة، مرنة، اقتصادية".

كما يجب أن تكون الوسيلة مراعية للضوابط الشرعية عند تخطيطها، وإنتاجها، واستخدامها، وتوظيفها التوظيف الأمثل فيما لا يتعارض مع مبادئ الشريعة الإسلامية.

ومعلم التربية الإسلامية الذي يجب أن يكون أسوة حسنة لزملائه المعلمين في المدرسة في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم مقتدياً بالرسول - ﷺ - في استخدام الوسائل التعليمية في تعليم أصحابه. عند ذلك يجب عليه الحرص على اختيار الوسائل التعليمية المناسبة واستخدامها بطريقة فعالة، لتحقيق الأهداف التعليمية المنشودة، وخاصة في مواد التربية الإسلامية، كما يجب عليه مراعاة الأسس الواردة آنفاً حتى لا يضيع وقت الحصة بسبب عدم الترتيب والتنظيم المسبق لها.

قواعد وشروط إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم:

كل عمل لابد له من ضوابط تحدد وتبين الكيفية الصحيحة للقيام به ومن ذلك تصميم وإنتاج الوسائل وتقنيات التعليم.

فقد ذكر فلاته (١٩٨٨م، ص ١٧٢) بعض القواعد التي يجب مراعاتها من قبل المعلم عند إنتاج الوسيلة التعليمية ومنها:

- " أن يضع المعلم في حسابه فكرة جيدة لما يريد إنتاجه وكيف تتم عملية الإنتاج.

- أن تتوفر الأدوات والخامات والمعدات اللازمة للإنتاج.

- أن يتقيد المعلم بقواعد الأمن والسلامة قبل الإنتاج وأثنائه وبعده.

- أن لا يكون الإنتاج مكلفاً مادياً.

- أن يشترك الطلاب في عملية الإنتاج قدر الإمكان "

ومما سبق ذكره من الشروط والقواعد التي يجب مراعاتها وأخذها في الحسبان عند إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم يتضح مدى أهمية هذه الشروط؛ حيث توفر على المعلم الكثير من الوقت والجهد وعوامل السلامة وضمان استفادة الطلاب. لذا على المعلم العمل بها ضماناً لعدم ضياع الوقت والجهد فيما لا تتوفر فيه الفائدة المرجوة .

قواعد استخدام الوسائل وتقنيات التعليم:

تلعب الوسائل وتقنيات التعليم دوراً كبيراً في نجاح العملية التعليمية التربوية، ومن ذلك مساعدة المعلم على أداء عمله بكل يسر وسهولة، وإذا ما أراد المعلم ذلك فإن عليه عند استخدام الوسائل وتقنيات التعليم مراعاة قواعد الاستخدام وفق المراحل التالية :

أولاً - مرحلة الإعداد:

وتعتبر مرحلة الإعداد من المراحل الضرورية التي تمر بها الوسائل وتقنيات التعليم وتشتمل على عدة نقاط وهي:

- إعداد الوسيلة التعليمية المناسبة: حيث من الضروري أن يتعرف المعلم على الوسائل المناسبة لمادته وتخصصه ويحيط بمحتوياتها وخصائصها ونواحي القصور فيها، كما يقوم بتجربتها وعمل خطة لاستخدامها.

- رسم خطة العمل: وذلك بتحديد وظيفة الوسيلة والأنشطة التعليمية اللازمة لها.

- تهيئة أذهان المعلمين: وذلك بأن يصل عن طريق المناقشة والحوار إلى إعطاء صورة عن موضوع الوسيلة المستخدمة وصلتها بالخبرات السابقة للطلاب، وأهميتها لكي يدركوا بوضوح الغرض منها.

- إعداد المكان: يجب أن يعلم المعلم أن مكان الوسيلة مناسب من حيث وضوح الصوت، والصورة، والتهوية ... إلخ. من مستلزمات المكان الذي تستخدم فيه الوسيلة باختلاف أنواع الوسائل التعليمية ووظائفها. (الطوبجي، ١٩٨٧م، ص ٦٣)

كما يقول عبدالرحمن (١٩٩١م، ص ٢٣٢):

- "أنه يجب التركيز على أهداف التعلم وخصائص التلاميذ عند اختيار الوسيلة التعليمية".

ثانياً - مرحلة الاستخدام:

يشير عبدالرحمن (١٩٩١م، ص ٢٣٢) على أنه يجب على المعلم التركيز على الأمور التالية في مرحلة الاستخدام:

- أن تتوفر التسهيلات الطبيعية اللازمة لاستخدام الوسيلة التعليمية مع ملاحظة الزمن والتكلفة وجذب انتباه التلاميذ وتفاعلهم.
- أن يلفت المعلم نظر التلاميذ إلى الخبرات التي تثيرها الوسيلة في استجاباتهم.
- أن تخضع الوسيلة وطرق استخدامها للتطوير المستمر.

ومما ينبغي على المعلم فعله عند استخدامه للوسائل وتقنيات التعليم مراعاة التأكد من موقعها داخل غرفة الصف. بحيث يشاهدها جميع التلاميذ، كاخراائط، والمجسمات، والصور، وأجهزة العرض وغيرها. كما أن إفراح المجال للتلاميذ للمشاركة في عملية الاستخدام أمر ضروري؛ إذ يعود عليهم بالفائدة، وزيادة الخبرات في هذا المجال مما يكون له أكبر الأثر في تنمية الاتجاهات الإيجابية لديهم مستقبلاً.

ثالثاً - مرحلة التقويم والمتابعة:

يرى كل من كاظم وجابر (١٩٨١م، ص ٨٥) أن " التقويم جزء لا يتجزأ ولا ينفصل عن الطريقة، وهو يبدأ أساساً بمعرفة الأهداف المراد تحقيقها، ويتضمن بعد ذلك عدة خطوات الغرض منها تحديد الدرجة التي تحققت بها فعلاً هذه الأهداف. ويستلزم ذلك معرفة نواحي القوة أو النجاح ونواحي الضعف أو الإخفاق في الاستخدام ووضع التفسيرات الممكنة لأسباب ذلك " .

ويكون التقويم بالمناقشة والحوار وطرح الأسئلة المختلفة، وجمع البيانات، وكتابة التقارير عن نتائج الاستخدام المادية والمعنوية؛ ليتأكد المعلم من استفادة المتعلمين منها.

ويشير زكي (٢٠٠٠م، ص ١٢٦) إلى مراعاة الإجابة عن الأسئلة التالية عند تقويم الوسيلة التعليمية:

- ١- هل الوسيلة ضرورية أم يمكن الاستغناء عنها؟
- ٢- هل الفكرة مناسبة لتصميمها وإنتاجها؟
- ٣- هل الفكرة زائدة البساطة أم زائدة التعقيد؟
- ٤- هل يسمح تصميم الوسيلة بإمكاناتها المتاحة في الإنتاج؟
- ٥- هل راعى التصميم نوع ومواد وأدوات الإنتاج التي عليه استخدامها؟
- ٦- هل راعى التصميم والإنتاج ظروف وإمكانات أماكن عرض الوسيلة؟
- ٧- هل راعى التصميم والإنتاج إمكانات الفك أو التركيب أو التشغيل أو الدوران والحركة؟
- ٨- هل راعى التصميم المادة التعليمية؟
- ٩- هل تخضع الوسيلة في تصميمها إلى مقياس رسم واحد أم مقاييس مختلفة؟
- ١٠- هل تخضع أجزاء الوسيلة لإبراز أهمية بعض أجزائها؟
- ١١- هل التفصيلات صحيحة؟
- ١٢- هل تعمل الوسيلة على تبسيط الفكرة تبسيطاً زائداً عن اللزوم؟
- ١٣- هل يمكن استخدام الوسيلة أكثر من مرة؟، وهل ستصمد أمام الاستخدام؟
- ١٤- هل ستعمل الوسيلة على إثارة دوافع التلاميذ نحو التعلم؟ وهل ستعمل على زيادته؟
- ١٥- هل ستثير الوسيلة اهتمامات التلاميذ وميولهم؟
- ١٦- هل يتناسب تصميم الوسيلة وإنتاجها مع الزمن والجهد الذي اتفق عليه؟

وعليه فإن التقويم أمر ضروري لمعرفة مدى تحقق الأهداف في أي مجال. ومن ذلك مجال التربية والتعليم، حيث يكون التقويم لمعرفة مدى تحقق أهدافها الموضوعية سلفاً، وحيث أن من الوسائل المعينة على تحقيق هذه الأهداف الوسائل وتقنيات التعليم الذي لا بد من تقويمها هي أيضاً ضماناً لسلامتها وسلامة المعلومة التي تقدمها، ومدى الفائدة المتحققة منها في هذا المجال. مع مراعاة أن هناك بعض الوسائل التعليمية يحذر من استخدامها. كصور الإنسان، والطير، وغيرها من ذوات الأرواح، وكذلك حفظها في البيوت إلا لحاجة ماسة؛ لأن الملائكة لا تدخل بيتاً فيه صورة، ولما فيها من مضاهاة خلق الله سبحانه. ومن الأدلة التي وردت على تحريم الصور. قوله - ﷺ - : "أشد الناس عذاباً يوم القيامة المصورون" رواه مسلم، كتاب اللباس والزينة، حديث رقم (٢١٠٩)، وغيره الكثير من الأدلة التي

تحرم ذلك. لهذا فإن معلمي التربية الإسلامية عليهم التحفظ عند استخدام الوسائل التعليمية المتضمنة للصور خوفاً من الوقوع في المحذور الشرعي. ولكن هذا لا يمنع من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم الأخرى التي تساعد على نجاح التدريس والوصول به إلى الأهداف المنشودة، ولنا في سنة المصطفى - ﷺ - أسوة حسنة في تعليم أصحابه واستخدامه في ذلك الأساليب والوسائل التعليمية المختلفة والتي ستعرض لشيء منها في ثنايا هذه الدراسة، والتي كان لها الأثر الأكبر في تعليم الصحابة على يد الرسول ﷺ.

لذا كان تقويم الوسائل وتقنيات التعليم أمراً ضرورياً، بل هو جزء من تقويم المنهج بكامل عناصره. ومن هنا تأتي أهمية تقويمها قبل استخدامها ؛ لضمان الفائدة منها.

معوقات إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم:

مع ما تتصف به الوسائل وتقنيات التعليم من مزايا عديدة تجعل المتخصص في دهشة من عدم توظيفها بشكل كامل في جميع المجالات، وخاصة في مجال التعليم. وبالرغم مما أكدته البحوث والدراسات من أهميتها، ومدى فاعليتها في رفع مستوى وكفاءة العملية التعليمية التربوية، إلا أن هناك عقبات ومعوقات تحد من إنتاجها واستخدامها، وفيما يلي ذكر بعضاً مما ورد منها في المراجع والدراسات المتخصصة مع الاستفادة من الخبرة الذاتية للباحث:

١ - معوقات إدارية:

حيث يرى صالح (١٩٩٣م، ص ٣١٠) "أن اقتناع المعلم بأهمية الوسائل وتقنيات التعليم واستخدامه لها لا يكفي لتحقيق ذلك الهدف المنشود. ما لم تتضافر العناصر المؤثرة في العملية التعليمية جميعها، وما لم يكن هناك متابعة وإشراف وتشجيع وتوجيه من قبل مدير المدرسة، والمشرف التربوي . وبدون ذلك فسيكون له آثار سلبية على فاعلية استخدامه للوسائل وتقنيات التعليم والتخطيط لها، وإعداده للمادة الدراسية التي يقوم بتدريسها".

كما أن عدم موافقة بعض مديري المدارس على خروج الطلاب في بعض الرحلات الخارجية الميدانية ولو لوقت قصير لاكتساب بعض الخبرات المباشرة، ولتحقيق أهداف

تعليمية وتربوية يراد تحقيقها، ولو كان ذلك متيسراً. دلالة واضحة على وجود عوائق إدارية.

٢ - معوقات مالية:

إن الإمكانيات والتجهيزات المادية في معامل الكليات، أو في المدارس تؤثر تأثيراً واضحاً في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية؛ حيث أن بعض الوسائل وتقنيات التعليم يحتاج توفيره إلى مبالغ مالية كبيرة سواء لشرائه أو تأمين مستلزماته، ونجد الكثير من المدارس ينقصها المبالغ اللازمة لشراء بعض الوسائل وتقنيات التعليم من جهة، وبعدها عن مراكز تقنيات التعليم في إدارات التعليم من جهة ثانية، وربما عدم صلاحية الأجهزة المتوفرة من جهة ثالثة.

كما أن معظم إمكانيات المدارس لا تسمح بتوفير بعض الخامات، أو الأدوات التي يمكن استخدامها في إعداد وسائل تعليمية محلية، وتوفير الصيانة الفنية بصورة مستمرة لبعض الأجهزة الموجودة في المدرسة حتى لا تعطل وتصبح دون فائدة. (صالح، ١٩٩٣م، ص ٣١١) كما يؤيده كذلك كابلي (١٤١٢هـ، ص ٤) حيث تعرض إلى نفس المعوقات تقريباً.

٣ - معوقات فنية (تتعلق بالصيانة):

إن الصيانة المستمرة والحفاظة على الوسائل وتقنيات التعليم واستخدامها وفق قواعد سليمة يجعلها تُعمر أكثر مما لو قلت الحفاظة عليها وصيانتها بشكل غير سليم.

فالملاحظ على الوسائل وتقنيات التعليم في أغلب مدارسنا أنها لا تخلو من:

- قِدم الوسائل والتقنيات التعليمية الموجودة فيها.
- عدم الاهتمام بصيانة هذه الوسائل وتقنيات التعليم بشكل مستمر وفق جدول زمني أو عند الحاجة لذلك.
- عدم توافر قطع الغيار لهذه الوسائل وتقنيات التعليم. وإذا توفر فيكون بعد مدة طويلة مما يكون له أكبر الأثر على محدودية الاستفادة منها.

- عدم وجود الفنيين المؤهلين والمتخصصين في صيانة هذه الأجهزة والمواد . وإن توفرُوا فيكون في المركز فقط وبعده قليل جداً.

وعليه لابد من تأهيل وتدريب مجموعة كبيرة من الفنيين حتى تسد العجز القائم أو تعين من لديهم المقدرة على ذلك.

٤ - معوقات مكانية:

إن عدم توفر المكان المناسب الذي يسمح بعرض الوسيلة التعليمية له أثر كبير على عدم استخدامها أو عدم نجاحها إذا استخدمت. فعدم وجود القاعات الدراسية الملائمة والأجهزة لاستخدام الوسائل وتقنيات التعليم من حيث العوامل المساعدة على ذلك مثل : الإضاءة، والتهوية، وتوفير التوصيلات الكهربائية الملائمة، وسعة المكان، وعوامل السلامة فيه .. الخ. كذلك عدم توفر الأماكن المناسبة لعرضها وتخزينها. وكذلك صعوبة نقلها من مكان إلى آخر لأسباب عدة قد تعود للوسيلة، أو تعود لأداة النقل، أو لعدم مناسبة المكان وغيرها. كل هذا يشكل عائقاً من العوائق التي قد تحول دون استخدام الوسائل وتقنيات التعليم، وكذلك قلة وجود أماكن جيدة لحفظ بعض الأجهزة ذات القيمة العالية من جهة والتي تحتاج إلى مكان جيد من ناحية أخرى، وخاصة في المدارس المستأجرة، وهذا تؤكد نتائجه دراسة كل من ناس (١٤١٧هـ)، أبا الخيل (١٤١٠هـ)، الراشدي (١٤١٦هـ). الذين تعرضوا لهذه المعوقات وأثرها على توظيف الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية.

٥ - معوقات تتصل بالوسائل وتقنيات التعليم:

ذكر العقيلي (١٤١٤هـ، ص ١١٥ - ١٢١) عدداً من المعوقات التي تتصل بالوسائل وتقنيات التعليم نفسها ومنها: " قلة الأجهزة والمواد التعليمية، توافر الأجهزة وقلة المواد، ارتفاع قيمة بعض الأجهزة والمواد التعليمية، عدم معرفة التعليمات الخاصة بالجهاز وإمكاناته، السعي وراء أحدث أنواع التقنيات التعليمية، سوء نوعية بعض الأجهزة والمواد، سوء تخزين الأجهزة والمواد التعليمية " .

ويقول الفرج (١٤٢٣هـ، ص ٢٨) " أن من الصعوبات التي يواجهها معلم التربية الإسلامية قلة الوسائل التعليمية المتاحة له، إذ عليه أن يُعدها بنفسه، أو يستعيرها، أو يستعمل ما أتيج لمعلمي المواد الأخرى " .

٦- معوقات تتصل بالمعلم:

المعلم هو حجر الزاوية في العملية التعليمية التربوية، وبكفاءته العلمية ومهاراته التعليمية يكون ناتج العملية التعليمية التربوية. إذ هو أداة المجتمع في توجيه أفراده وتنشئتهم ليكونوا مواطنين صالحين نافعين لأنفسهم ولمجتمعهم . ولا شك أن تغير العصور وتجدد الأهداف للفرد والمجتمع يلعب دوراً كبيراً في كيفية التنشئة الصحيحة للفرد في أي مجتمع مما يغير الطريقة التي يعد وفقها المعلم نظراً لتغير أدواره وفقاً لحاجات المجتمع.

وعليه؛ فإن دور المعلم الرئيس في هذا العصر يتمثل في تنظيم المواقف التعليمية بشكل يضمن جودة نواتجها وكفاءتها . واستخدام تقنيات التعليم يأتي ضمن الأولويات لضمان نواتج جيدة ومفيدة لتلك المواقف التعليمية التربوية.

ولكن عدم معرفة بعض المعلمين بكيفية إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم إما لعدم استفادته من الإعداد التربوي في مؤسسات الإعداد (تخرجه من كليات غير تربوية) من جهة، أو لقلّة الدورات أثناء الخدمة في هذا المجال من جهة أخرى، وكذلك كثافة النصاب التدريسي لبعض المعلمين، وتدريس المعلم لأكثر من تخصص في التدريس. فإن هذه الأمور تحد - لاشك - من إنتاج واستخدام المعلمين للوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية .

٧- معوقات تتصل بالطالب:

الطالب هو محور العملية التعليمية التربوية. تنفق من أجله الأموال الطائلة لبناء المدارس وتجهيزها وإعداد المعلمين، وتوفير كل ما من شأنه الرقي بمستواه التعليمي. وقد تكون الأجهزة والإمكانات متوفرة وكذلك كفاءة المعلم، إلا أنه يتجنب استخدامها لعدم

قدرته من السيطرة على الطلاب أثناء عرضها، وخاصة مع كثرة الطلاب في أماكن العرض التي قد تكون غير مناسبة . مثل استخدام جهاز عرض الصور المعتمة.

ويرجع ذلك كما يرى الشعبي (١٤١٧هـ، ص ١٥٠) إلى:

- " النظرة الخاطئة لدور التقنيات التعليمية والاعتقاد الخاطئ بأنها وسائل للترفيه فقط.
- افتقاد الطلاب للتوجيه المبكر نحو أهمية المشاركة في إنتاج المواد المستخدمة مع هذه التقنيات.
- استغلال بعضهم انشغال المعلم بالوسيلة، وممارسة سلوكيات خاطئة أو الانصراف عن الدرس ."

ويرى الباحث أن عدم وضوح المادة العلمية المعروضة، وعدم تناسبها مع مستوى نضج التلاميذ واستعداداتهم وابتعادها عن عنصر التشويق يعد من أهم المعوقات التي تحد من فاعلية الوسيلة التعليمية أثناء التدريس مما يجعل الطلاب ينصرفون عنها.

٨- معوقات تتصل بالمنهج:

قد يكون المنهج التقليدي لا يساعد على استخدام الوسائل وتقنيات التعليم في تدريسه، ويعود ذلك إلى أمور ذكر منها العقيلي (١٤١٤هـ، ص ١٢٣-١٢٤):

- " عدم إتاحة الفرصة للمتخصصين بالتقنيات التعليمية بالمشاركة في إعداد المناهج الدراسية حين تشكل اللجان لإعداد المناهج الدراسية".

- مادة المنهج الدراسي: حيث يرى المشيخ (١٤١٣هـ، ص ١٨) " أن البعض يعتقد أن تقنيات التعليم لا تمارس ولا تصلح إلا مع بعض المقررات الدراسية التي طابعها عملي أو وصفي كالمواد الطبيعية والتطبيقية، أما الدراسات النظرية (الأكاديمية) فلا يجدي معها استخدام تقنيات التعليم بل تقوم على شرح المعلم وجهده فقط ". ويشير العقيلي (١٤١٤ هـ، ص ١٢٤) " أن الحقيقة عكس ذلك حيث أن تقنيات التعليم تصلح لكل مادة وعلم، لأنها تتعامل مع الخواس وتؤثر على المتعلم وتثير اهتمامه وتشد انتباهه وتغير من الطريقة التقليدية في التعليم ."

- كذلك قد يكون طول المنهج الدراسي، وكثافته عائقاً أمام استخدام تقنيات التعليم في التدريس.

٩ - معوقات تتصل بالمبنى المدرسي:

لا زال الكثير من المباني المدرسية مباني مستأجرة لا يتوفر فيها الكثير من العوامل لاستخدام الأجهزة التعليمية، وما يعرض عليها من مواد تعليمية، وكذلك المباني التي لا يتوفر فيها التيار الكهربائي، بالإضافة إلى قلة القاعات أو عدم مناسبتها. كل هذا يعد من العوائق والعقبات التي تؤثر سلباً على استخدام الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية. وهذا ما تؤيده دراسة الغامدي (١٤١١هـ). حيث أشار إلى أن المباني المدرسية وصلاحياتها من عدمه؛ كانت من الأمور ذات التأثير على استخدام الوسائل التعليمية.

١٠ - معوقات تتصل ببرامج الكليات والمعاهد التربوية:

ويتمثل ذلك كما ذكر العقيلي (١٤١٤هـ، ص ١٣٠) "في عدم مواكبة مقررات الوسائل فيها للمتغيرات السريعة في مجال الوسائل، والفجوة الكبيرة بين الجانب العملي والجانب النظري، وقلة الترجمة وعدم التشجيع عليها".

١١ - معوقات تتصل بالشركات المنتجة، أو المسوقة للوسائل وتقنيات التعليم:

وتتمثل في قلة المعلومات عن الشركات المروجة لها من دعاية إعلامية وغيرها، وكذلك الشركات المنتجة لهذه الوسائل وتقنيات التعليم، حيث يسهل معرفة أكبر قدر من النوعيات والصناعات، وكذلك الإمكانيات التي تقدمها الوسيلة؛ للاستفادة منها بشكل أكبر يضمن جودة المادة وكيفية تقديمها.

وفي الوقت الذي يؤمن الباحث أنه لا يوجد نظام تعليمي مثالي في أي مكان؛ لأن العمل الإنساني معرض للنقص والانتقاد مهما كانت جودته وكفاءته. فوجود العقبات وارد مهما كان. ولكن بتكاتف عناصر العملية التعليمية والقائمين عليها، وتأكيد الإيمان بأهمية إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في الموقف التعليمي مهما كانت درجته وأدائه، لدورها الفعال في تحسين نواتج العملية التعليمية التربوية، وتسهيل عملية التعليم والتعلم،

وجعلها أكثر فعالية وحيوية في تحقيق أهدافها، وأنها جزء لا يتجزأ منها . فهو كفيل بأن يتغلب على الكثير والكثير من العقبات سالفة الذكر. وغيرها من العقبات التي تحد من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعلم في العملية التعليمية التربوية بشكل يتناسب مع المعطيات المتاحة.

بعض الوسائل وتقنيات التعليم التي يمكن استخدامها في تدريس مواد التربية الإسلامية:

يقسم المعينون بميدان الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية إلى أقسام عديدة منها:

١- الوسائل وتقنيات التعليم البصرية:

وهي التي تعتمد في تعليمها على حاسة البصر. مثل: الصور المتحركة، الصور الفوتوغرافية، والشرائح، والرسوم التوضيحية، والعينات، والخرائط، والنماذج وغيرها.

٢- الوسائل وتقنيات التعليم السمعية:

وهي ذلك النوع من الوسائل وتقنيات التعليم التي تعتمد في تعلمها على حاسة السمع. مثل الراديو، المسجلات الصوتية، وغيرها.

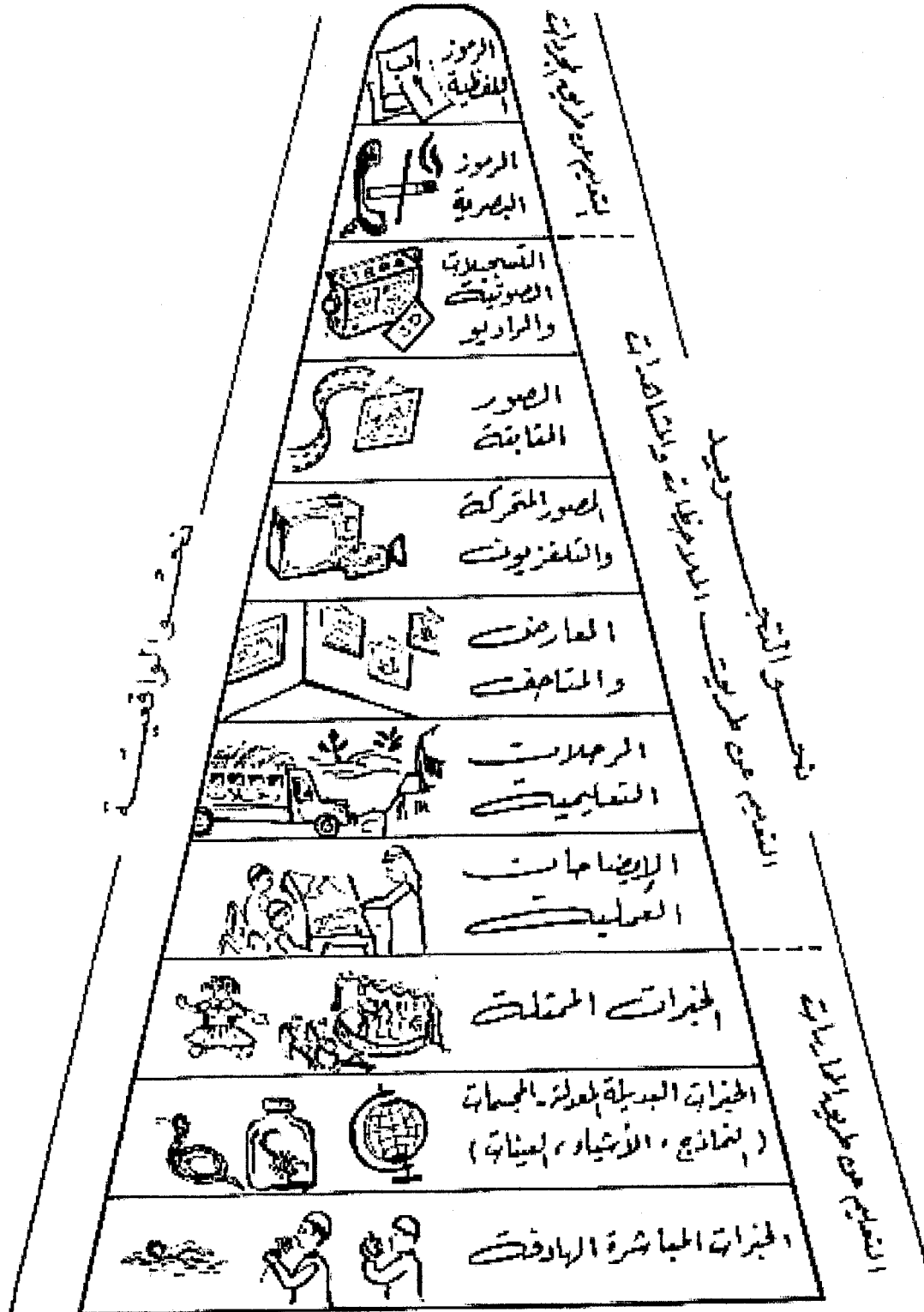
٣- الوسائل وتقنيات التعليم السمعية البصرية:

وهي التي تعتمد في تعلمها على حاستي السمع والبصر معاً. مثل: الرسوم المتحركة الناطقة، التلفزيون التعليمي الأفلام المتحركة. وغيرها.

ويشير الكلوب (١٩٩٦م، ص ٢٢) إلى " أن من رواد الوسائل التعليمية في عصرنا الحاضر (إدجار ديل Edgar Dale) الذي رتب الوسائل التعليمية على شكل مخروط للخبرة حسب فعاليتها في التعليم وتوصيل المعرفة للمتعلم، ومن الملاحظ أن تقسيمات هذا المخروط بمجموعها تعتمد على التعليم عن طريق الحواس كلها بالعمل، أو المشاهدة، أو السماع، أو القراءة، كل منها منفرد أو مجتمعه " وقد أورد عطار وكساره (١٤٢٣هـ، ص ٨٩) الشكل المذكور على النحو التالي:

مخروط الخبرة

CONE OF EXPERIENCE
EDGAR DALE



بعض الوسائل وتقنيات التعليم المستخدمة في تدريس مواد التربية الإسلامية، ومنها:

أولاً - المواد التعليمية: ويعرفها قنديل (١٤١٩هـ، ص ١٠٧) بأنها " كل محتوى تعليمي مصاغ بشكل مكتوب أو مصور، أو مجسم أو مخطط أو مسموع، أو يجمع بين أكثر من شكل من هذه الأشكال كما قد يكون متضمناً في شيء حقيقي، ويقسمها إلى ثلاثة أقسام هي:

- ١- المواد التعليمية البسيطة: مثل الحصى، الخضار، الخشب، نموذج مسجد وغيرها.
- ٢- المواد التعليمية التي تعرض ضوئياً وتحتاج إلى آلات ميكانيكية: مثل الشفافيات والشرائح والأفلام، وغيرها.
- ٣- المواد التعليمية المبرمجة: كالتى تحتاج إلى آلات تعليمية إلكترونية. مثل برامج الكمبيوتر وغيرها "

وعليه فإن المعلمين يستخدمون مواد تعليمية متنوعة داخل غرفة الصف. ومن هذه المواد ما ألفه الطلاب واعتادوا عليه في مجتمعهم، ومنها ما دخل إلى غرفة الصف منذ سنوات قليلة مع ثورة المعرفة والاتصالات، وأياً كانت المادة التعليمية التي سيستخدمها المعلم أو الطالب . فإن المهم هو توظيف هذه المادة في إطار التفاعل الجيد مع بقية مكونات العملية التعليمية لتحقيق أفضل مخرجات تعليمية ممكنة.

وفيما يلي الحديث عن بعض أقسام المواد التعليمية:

- ١- المواد التعليمية البسيطة: ويورد قنديل (١٤١٩هـ، ص ص ١٢٠ - ١٦١) وصفاً لأهم المواد التعليمية البسيطة، والتي يمكن استخدامها كوسائل تعليمية. ومنها :

أولاً - الأشياء الحقيقية الموجودة في بيئتها الأصلية أو الحقيقية ولم يحدث عليها أي تغيير.

ثانياً - العينات : وهي جزء من الكل فيه جميع مميزات وخصائص الكل، ويمكن أن يستعيز بها المعلم عن عرض الشيء المراد توضيحه. كما يمكن أن يستفيد منها معلم التربية الإسلامية في توضيح بعض الأشياء مثل. أن يأتي بخاتم من ذهب أو قطعة من حرير في درس

تحريم لبس الذهب والحريز، أو يأتي بعينات من أنواع المياه ليين للطلاب أنواع المياه على الطبيعة في درس الطهارة مثلاً.

ثالثاً - النماذج: وهي مواد مجسمة ثلاثية الأبعاد إلا أنها أشياء غير حقيقية ولكنها تمثل تجسيداً للشيء الحقيقي، وتختلف أحجام النماذج، فمنها ما يمثل الحجم الطبيعي أو الحجم المصغر، أو الحجم المكبر. أما أشكالها فمنها نماذج تظهر الشكل العام، ونماذج تظهر التركيب الداخلي، ونماذج توضح الفك والتركيب، ومنها النماذج المضئية، وكذلك النماذج المتحركة (الشفافة). ويمكن أن يستفيد منها معلم التربية الإسلامية في عرض للمسجد الحرام والكعبة المشرفة وغير ذلك مما يفيد في توصيل المعلومات للطلاب.

رابعاً - المصورات: حيث أن الصورة لغة عالمية، يسهل فهمها من قبل مستويات مختلفة من البشر. ولها القدرة الكبيرة على التعبير عن المضامين التي يراد تعليمها فهي من الوسائل المهمة في التعليم في جميع مراحل ومستوياته. ولها وظائف عديدة يمكن أن يوظفها معلم التربية الإسلامية لصالح موادها لنشر التوعية الإسلامية، بالإضافة إلى عرض بعض الصور لغير ذوات الأرواح التي تظهر قدرة الله في خلق الطبيعة مثلاً.

خامساً - الخرائط: وهي تشبه الصورة في لغتها، إلا أنها أقل عالمياً. وقد يستخدمها معلم التربية الإسلامية في توضيح المواقيت، أو توضيح المشاعر في أداء فريضة الحج، أو بيان اتجاه القبلة. وغير ذلك من الاستخدامات التي تكون الخرائط مفيدة في تعليمها.

سادساً: الأشكال والرسوم البيانية: وتستخدم للتعبير عن مجموعة كبيرة من الأفكار بصورة رمزية مجردة. ومختصرة. وقد يستخدمها معلم التربية الإسلامية في توضيح أنصبة الزكاة وغيرها ولها أشكال منها، الرسم البياني الدائري، المربعات البيانية، الأعمدة البيانية. ويمكن أن يوظفها معلم التربية الإسلامية في أمور كثيرة منها توضيح أنصبة الزكاة مثلاً.

سابعاً - الصورات: وهي من أكثر الوسائل التي عرفت في المدرسة لحمل مادة تعليمية لكافة أعمار ومستويات المتعلمين. ولها أنواعاً كثيرة. منها: الصورة الطباشيرية، الصورة الممغنطة، اللوحة الوبرية، الصورة المثقبة، وغيرها. ولا يخلو أي فصل دراسي من أي نوع من

السبورات للاستفادة منها في توضيح المعلومات في جميع المواد الدراسية. ومنها مواد التربية الإسلامية التي لا تستغني عن التوضيحات على السبورات .

ثامناً - المطبوعات: كالكتب المدرسية، والصحف، والمجلات، وغيرها.

تاسعاً - الملصقات: ويقول عنها إبراهيم وأحمد (١٩٩١م، ص ١٩٩): "أما عبارة عن ورق أو خشب أو معدن، تلصق أو تعلق في مكان ظاهر، ويكون على هذه اللوحة رسم يجذب الانتباه، أو صورة تلفت النظر مع كتابة قليلة خاصة، ويكون هذا للتعبير عن فكرة أو موضوع معين". ويمكن أن تستخدم لنشر بعض التوجيهات في التربية الإسلامية مثل آداب الشرب حيث توضع عند أماكن شرب الطلاب.

عاشراً - لوحات العرض والنشرات: من أكثر اللوحات شيوعاً في المدارس والمكاتب لوحة العرض والنشرات حيث أنه يمكن توفيرها بتكاليف بسيطة، فضلاً عن تعدد الأغراض التي تستخدم فيها، ويتوقف مدى الاستفادة من هذه اللوحات، كما يرى الطوبجي (١٩٨٧م، ص ٨٩) "على مدى اشتراك الطلاب في إعدادها وتجاوبهم مع الموضوع والرسالة التي تقدمها". ويمكن استعمال لوحات العرض والنشرات في جميع المواد الدراسية، ومنها التربية الإسلامية لنشر التوعية الإسلامية ونشر الأخبار الإسلامية؛ حيث يمكن استخدامها في عرض تلخيصاً للموضوعات الفقهية، وبعض الفتاوى، والمسابقات الدينية، والتنبه على بعض المخالفات وغيرها.

حادي عشر - الإذاعة المدرسية: تعتبر الإذاعة المدرسية من الوسائل التعليمية الهامة؛ بما تقدمه من برامج تعليمية هادفة. وهي تسهم كما يرى شحاته (١٤١٩هـ، ص ٢١٦) في "إثارة انتباه التلاميذ وتشويقهم إلى المواد الدراسية المختلفة، وفي جميع المراحل التعليمية، ويمكن من خلالها تقديم تلاوة نموذجية للقرآن الكريم وقراءة نماذج من الأحاديث الشريفة".

ثاني عشر - معامل اللغة: وفيها تصل الأصوات من المرسل إلى أذان المستقبل نقية غاية النقاء. عن طريق سماعات خاصة تركز الصوت، وتوضحه، وتباعد به عن الاختلاط والاضطراب والشوائب. ويمكن الاستفادة منها كما يرى الحمادي (١٤٠٧هـ، ص ١٥٣) في "التدريب على أداء القرآن الكريم أداءً صحيحاً مجوداً ومرتبلاً، وتزداد الحاجة إليها مع

غير الناطقين باللغة العربية من دارسي التربية الإسلامية .

ثالث عشر - التمثيلات التعليمية الدينية: يمكن لمعلم التربية الإسلامية توظيف التمثيلات التعليمية الدينية كوسيلة من الوسائل المينة له على توصيل بعض الأفكار والخصال المجردة، مثل توضيح الصدق، الأمانة، العطف ... الخ. بحيث يعد نصاً تمثيلاً يشارك فيه بعض الطلاب لتوضيح هذه الأفكار والخصال وتحويلها إلى واقع مشاهد وملموس، لأن لهذا العمل وقع في نفوس الطلاب من عدة نواحي منها التعليمية والدينية والاجتماعية.

رابع عشر - التكرار: من الوسائل التي يمكن أن يستخدمها معلم التربية الإسلامية التكرار وهو إعادة الفكرة، أو مجموعة من الأفكار المراد تعليمها أكثر من مرة ليتم فهمها وتأكيدا وترسيخها في ذهن المتعلم، ولا يكون التكرار إلا لفائدة ترجى منه. وهذا مستمد من القرآن الكريم كما في سورة الرحمن وغيرها من صور القرآن الكريم، وكذلك في سنة الرسول - ﷺ - في تعليمه لأصحابه. فعن أنس بن مالك - رضي الله عنه - عن الرسول - ﷺ - "أنه كان إذا تكلم بكلمة أعادها ثلاثاً حتى تفهم عنه، وإذا أتى على قوم فسلم عليهم، سلم عليهم ثلاثاً". (رواه البخاري، كتاب العلم، حديث رقم ٩٥).

خامس عشر - المعارض: حيث يعرفها عطار وكنساره (١٤٢٣هـ، ص ٢٧٥) بأنها " مجموعة من العينات الحقيقية والنماذج المحسوسة يتم تنظيمها بشكل يجذب النظر لعرض موضوع واحد ولجمهور معين ". ويمكن أن يستفيد منها معلم التربية الإسلامية في اصطحاب الطلاب لمشاهدة بعض المشاهد مثل نماذج مباني الحرمين الشريفين والمشاعر المقدسة وغيرها.

سادس عشر - البيان العملي: وهو أحد الوسائل التي يجب على معلم التربية الإسلامية توظيفه في تعليم مواد التربية الإسلامية. ومن ذلك مثلاً تعليم صفة الوضوء، وصفة الصلاة وغيرها. ومن الأدلة على ذلك من السنة المطهرة قول الرسول - ﷺ - لجماعة من الصحابة أرادوا السفر: "... وصلوا كما رأيتموني أصلي، فإذا حضرت الصلاة، فليؤذن لكم أحدكم، وليؤمكم أكبركم ". (رواه البخاري، كتاب الأذان، حديث رقم ٦٣١)

سابع عشر- القدوة الحسنة: وهي مرتبطة بالتطبيق العملي، والتطبيق العملي يثبت المعلومات في ذهن المتعلم، لاشتراك أكثر من حاسة في هذه العملية. ومعلم التربية الإسلامية مطالب بأن يكون قدوة حسنة لطلابه في جميع تصرفاته القولية والعملية.

ثامن عشر- القصة: وتعد من الوسائل التعليمية الحبية في التعليم لما لها من آثار خلقية وسلوكية نبيلة، وهي من أكثر الأساليب تشويقاً وتأثيراً في نفوس المتعلمين، وخاصة صغار السن حيث تجعلهم متحمسين لمعرفة كل شيء بشغف. ومصادر الشريعة الإسلامية غنية بالقصص المتنوع. لذا يجب على معلم التربية الإسلامية توظيفها في تعليم التربية الإسلامية بحيث يورد قصة عن الصدق يوضح فيها عاقبة الصدق وأهله وهكذا.

تاسع عشر- التشبيه: حيث أورد الكلثم (١٤٢٢هـ، ص ٨٠) عن (وزان) أن التشبيه يكون بين قريب وبعيد وهو مطابقة شيء لشيء آخر يتساوى معه في الشروط والأركان والواجبات والصفات، ويهدف إلى تقريب المدركات وإزالة الغموض والخيرة التي تحول دون فهم أو إدراك الشيء المراد. ومعلم التربية الإسلامية مطالب بتوظيف التشبيه الدقيق لتوصيل الأفكار إلى أذهان المتعلمين وإزالة اللبس والغموض عنها، والقرآن الكريم والسنة المطهرة مليئان بالكثير من التشبيه من ذلك قول الرسول - ﷺ -: "إنما مثل المجلس الصالح والجليس السوء كحامل المسك ونافخ الكير فحامل المسك إما أن يحذيك وإما أن تجد منه ريحاً طيبة ونافخ الكير إما أن يحرق ثيابك وإما أن تجد ريحاً خبيثة". (رواه مسلم، كتاب البر والصلة، الحديث رقم ٢٦٢٨)

٢- المواد التعليمية التي تعرض ضوئياً:

وقد قسمها قنديل (١٤١٩هـ، ص ١٣٥) إلى:

أولاً - المواد المعتمدة: وهي التي تحتاج إلى آلات ميكانيكية لعرضها، كبعض الصور التي يرغب المعلم عرضها لطلابه في درس التفسير مثلاً، حيث يمكن عرض النص على لوحة العرض، ومن ثم الشرح عليه مباشرة.

ثانياً - لوحات الحركة الوهمية (الأوبتكارت): هي تلك الصور التي تحتوي على مفهوم تعليمي يشير إلى حركة في اتجاه معين. كحركة الدورة الدموية في جسم الإنسان.

ثالثاً - الشفافيات: حيث تعد من أكثر المواد التعليمية استخداماً لسهولة إعدادها، وقلة تكلفتها . وتستخدم جهاز عرض الشفافيات لعرضها. ولها عدة أنواع منها المفرد والمركب. ويستطيع معلم التربية الإسلامية أن يوظفها في شرح دروس التربية الإسلامية؛ لما تضيفه على التعليم نوعاً من الحيوية والوضوح وقلة الجهد، خاصة إذا تم إعدادها مسبقاً.

رابعاً - الشرائح: وهي تمثل وعاء لمادة تعليمية مرسومة أو مصورة، وتعرض بواسطة جهاز عرض الشرائح، وهي لا تختلف كثيراً عن الشفافيات إلا في صغر حجمها. وقد يكون إعدادها يدوياً، أو بآلة تصوير (كاميرا). ويمكن أن يستخدمها معلم التربية الإسلامية في توضيح بعض المخالفات الخاطئة في المجتمع. كرمي المخلفات في الشوارع، أو الجلوس في الطرقات بحيث يلتقط ذلك بآلة تصوير، ثم يتم عرضها للطلاب مع التعليق عليها وتوضيح الأفكار والأحكام المتعلقة بذلك. وغير ذلك من الاستخدامات التي تخدم التربية الإسلامية وأهدافها وتعاليمها.

خامساً - الأفلام الثابتة: وهي عبارة عن فيلم يحتوي على مادة تعليمية مصورة يتم عرضه بواسطة جهاز عرض الأفلام الثابتة وله استخدامات كثيرة يمكن أن يستفيد منها معلم التربية الإسلامية لتوضيح بعض المشاهد التي تخدم مواد التربية الإسلامية.

٣- المواد التعليمية المبرمجة:

وهي التي تحتاج عند عرضها إلى آلات إلكترونية ، وهذا يعني أنها أكثر تعقيداً في تقنية إعدادها من سابقتها المواد التعليمية، كما أن الآلات التعليمية الخاصة بعرضها تكون أكثر تعقيداً في تركيبها أو تقنياتها، ومنها:

أولاً - التسجيلات الصوتية: كالأشرطة الصوتية، وأشرطة الكاسيت، واسطوانات الليزر، إلا أن أكثرها شيوعاً في العملية التعليمية هي أشرطة الكاسيت، ويستخدمها معلم التربية

الإسلامية عند تلاوة القرآن الكريم. حيث يوجد الكثير من المقرئين المسجلة أصواتهم على أشرطة تسجيل الكاسيت.

ثانياً - التسجيلات المرئية: وتعتبر من المواد التعليمية المتطورة فهي تجمع بين الصوت والصورة، حيث تبدو المادة التعليمية كأنها صورة مجسمة بسبب إضفاء عنصر الصوت والصورة والحركة كالتلفزيون والفيديو. ولها استعمالات كثيرة، ويمكن أن يستخدمها معلم التربية الإسلامية في درس الحج مثلاً، لبيان المشاعر على الطبيعة والمناسك التي يقوم بها الحاج أو المعتمر.

ثالثاً - برمجيات الكمبيوتر: وهي أكثر أنواع المواد التعليمية تعقيداً من حيث طريقة إعدادها وتخزينها في أوعية خاصة هي أقراص الكمبيوتر بأشكالها المختلفة. (قنديل، ١٤١٩ هـ، ص ١٣٥)

ولهذه البرمجيات مميزات كثيرة حيث يمكن استخدام الكثير من المؤثرات في عرضها وإيجاد عوامل التشويق فيها، ويمكن استخدامها في جميع المواد التعليمية على مختلف المراحل والمستويات. وهي أقل التقنيات التعليمية استخداماً في الميدان التربوي لحداثتها، وقلة الخبرة في إنتاجها واستخدامها.

الآلات والأجهزة التي يمكن استخدامها لعرض بعض المواد التعليمية:

أولاً - الآلات التعليمية اليدوية. ومنها المسطرة، والمؤشرات على اختلاف أشكالها.

ثانياً - الآلات التعليمية الميكانيكية. ومنها: جهاز عرض المواد المعتمدة. ويستخدم لعرض المواد غير الشفافة، أو غير المنفذة للضوء، وجهاز عرض المواد الشفافة، وجهاز عرض الشرائح، وجهاز عرض الأفلام الثابتة، وجهاز عرض الأفلام المتحركة.

ثالثاً - الآلات التعليمية الإلكترونية: وهي التي تعتمد على الآلة الإلكترونية في عملها لتحويل الطاقة الكهربائية إلى طاقة إلكترونية أو إلى نبضات إلكترونية تتحرك في دوائر خاصة داخل الآلة، أو الجهاز وفق نظام إلكتروني معين. ومن هذه الآلات والأجهزة:

- جهاز التسجيل الصوتي : وهو من أشهر وأكثر الأجهزة شيوعاً في الميدان التربوي، ويستعمل في مادة القرآن الكريم أكثر من غيرها.

- جهاز التسجيل المرئي (مسجل الفيديو) : ويجمع في تسجيله الصوت والصورة والحركة معاً على أشرطة خاصة ويستخدم جهاز التلفزيون لعرضه. وهو أقل استخداماً عن سابقه.

- جهاز عرض البيانات : ويمكن بواسطة هذا الجهاز عرض المواد التعليمية الكمبيوترية بكافة أنواعها، ويمكن بواسطته عرض المادة التعليمية التي تحتويها أشرطة الفيديو، وفيه يتم تحويل المادة المعروضة إلى أشعة ضوئية تسقط على شاشة عرض بيضاء مثلما هو الحال في أجهزة العرض الضوئي (جهاز العرض فوق الرأس، جهاز عرض الشرائح) ويعني ذلك الاستعاضة عن شاشة العرض في جهاز الكمبيوتر، أو شاشة التلفزيون بشاشة عرض بيضاء تقليدية عند استخدام الجهاز وله استخدامات كثيرة يمكن توظيفها لصالح مواد التربية الإسلامية.

- جهاز الكمبيوتر التعليمي : حيث يمكن بواسطته عرض البرامج المعدة على جهاز الكمبيوتر وتوظيفها لصالح مواد التربية الإسلامية. (قنديل، ١٤١٩هـ، ص ١٦٨)

الوسائل التعليمية في القرآن الكريم، والسنة النبوية المطهرة:

قال الله تعالى: ﴿لَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ﴾ (سورة التين، ٤) عندما خلق الله الإنسان زوده بما يحتاج إليه من أدوات التعليم والمعرفة التي تعينه على التفكير في ملكوت الله سبحانه وتعالى ليدرك عظمته سبحانه، ويعرف نعم الله عليه ظاهرة وباطنة ليقوم بعبادته على الوجه الذي شرعه سبحانه وتعالى.

ومن تلك الأدوات السمع والبصر قال تعالى: ﴿وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ﴾ (السجدة ٩)، وقال تعالى: ﴿وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولًا﴾ (الإسراء، ٣٦).

وفي هذا إرشاد للإنسان إلى ضرورة استخدام هذه الأدوات الاستخدام الأفضل والسليم ، وأن كلاً منها لا يغني عن الآخر بل إن كل أداة تكمل الأخرى وتتعاون كلها للوصول بصاحبها إلى تحقيق مبتغاه في الدنيا والآخرة.

ونجاح العملية التعليمية يكمن في تحقيق أهدافها وغاياتها، ويتوقف ذلك على إشراك أكبر عدد ممكن من أدوات التعلم والمعرفة، وأدوات الإنسان في ذلك هي حواسه المختلفة التي ميزه الله سبحانه بها على سائر المخلوقات، والتي هي بمثابة نوافذ العقل لاكتساب الخبرات في جميع نواحي الحياة المختلفة.

والوسائل وتقنيات التعليم تُفعل هذه الأدوات، لأنها تحاول أن تشرك في عملية التعلم كل ما خلق الله وأودعه في الإنسان من أدوات للمعرفة والتعلم. وهذا ليس شيئاً إضافياً، بل هو جزء لا يتجزأ من عملية التربية والتعليم التي يجب أن تشترك فيها الحواس كلها لتكون مخرجاتها ناجحة وأثرها واضح. وهذا ما يوافق الفطرة التي فطر الله الناس عليها، وفي هذا يقول وزان (١٤٠٨ هـ، ص ١٢٤) " إن استخدام الوسائل التعليمية في تدريس القرآن الكريم يعد أصلاً من الشريعة الإسلامية ". ولا شك أن توظيف أكبر قدر من الحواس في عملية التعلم عن طريق الوسائل وتقنيات التعليم له أثر كبير في عملية التعلم وبقاء أثرها لمدة أطول مع بيان الكيفية الصحيحة للاستفادة منها في حياة المتعلم وهو ما أثبتته الكثير من الدراسات ونادت إليه النظريات التربوية الحديثة. ومن ذلك المناهج القائمة على النشاط مثلاً.

وعليه فإن مصدري الشريعة الإسلامية هما القرآن الكريم، والسنة النبوية المطهرة، وقد اهتموا اهتماماً بالغاً بالوسائل التعليمية؛ نظراً لأهميتها في التعليم بشكل عام وفي التربية الإسلامية بشكل خاص. لذا فإن معلم التربية الإسلامية ما عليه إلا أن يختار الوسيلة المناسبة لكل مقرر يقوم بتدريسه ليستفيد منها في توصيل مبتغاه من درسه ومادته مع توظيفها التوظيف الأمثل فيما يحقق أهدافه ويحافظ على قيمه وتقاليده.

الوسائل التعليمية في القرآن الكريم:

لو رجعنا إلى كتاب الله تعالى ونظرنا إلى بدء الخليقة عندما قتل قابيل هابيل، لرأينا الوسيلة الأولى في التاريخ البشري، حين أرسل الله تعالى غراباً يقتل مع غراب آخر فيقتله، ثم يحفر له في الأرض حفرة ويواريه في التراب، وقايل يشاهد ذلك قال تعالى في قصة قابيل وهابيل: ﴿فَبَعَثَ اللَّهُ غُرَابًا يَبْحَثُ فِي الْأَرْضِ لِيُرِيَهُ كَيْفَ يُوَارِي سَوْءَةَ أَخِيهِ قَالَ يَا وَيْلَتَى أَعَجَزْتُ أَنْ أَكُونَ مِثْلَ هَذَا الْغُرَابِ فَأُوَارِيَ سَوْءَةَ أَخِي فَأَصْبَحَ مِنَ النَّادِمِينَ﴾ (المائدة، ٣١).

والوسيلة التعليمية في القرآن الكريم لا تنحصر على الوسيلة الحسية المباشرة فقط، ولكنها تتعداها إلى الكثير من الوسائل والأساليب الأخرى .

حيث ذكرت الحمدان (١٤١٧هـ، ص ٢١٥) "أن لفظ السمع في القرآن الكريم تكرر في نحو (١٨٥) آية إضافة إلى ألفاظ أخرى دلت عليها مثل : الصمم، الآذان، وكذلك وردت لفظة البصر في القرآن الكريم في نحو (١٤٨) آية، وإذا أضيف إلى ذلك المرادفات الأخرى مثل: النظر، الرؤية، العين ، فإنها تصبح أكثر من ذلك بكثير فقد يتجاوز (٥٠٠) آية". ولا شك أن ورود هذه الأدوات بهذه الكثرة في القرآن الكريم دليل على الأهمية الكبرى التي يوليها القرآن الكريم لهذا الأدوات ومدى تأثيرها في التعليم والتعلم .

وذكر الحجاج (١٤١٨هـ، ص ٩٥) أن من أساليب القرآن الكريم في استخدام الوسائل التعليمية:

- "أنه يعرض المعاني الذهنية والحالات النفسية ويبرزها في صورة حسية، ويصور المشاهد الطبيعية، والحوادث الماضية المروية، والأمثال القصصية، ومشاهد القيامة، وصور النعيم والعذاب، كأنها حاضرة شاخصة بالتخيل الحسي الذي يملؤها بالحركة ومن هذه الصورة العجيبة في كتاب الله، قوله تعالى: ﴿فَمَا لَهُمْ عَنِ التَّذْكَرَةِ مُعْرِضِينَ﴾ (٤٩) كَأَنَّهُمْ حُمْرٌ مُسْتَنْفِرَةٌ (٥٠) فَرَّتْ مِنْ قَسْوَرَةٍ﴾ (المدثر، ٤٩-٥١). ففي هذا تشترك مع الذهن حاسة النظر، وملكة الخيال، وانفعال السخرية، وشعور الجمال.

- المقابلة بين الترغيب والترهيب : ومن ذلك قوله تعالى: ﴿ أَلْقِيَا فِي جَهَنَّمَ كُلَّ كَفَّارٍ عَنِيدٍ (٢٤) مَنَّاعٍ لِلْخَيْرِ مُعْتَدٍ مَّزِيدٍ (٢٥) الَّذِي جَعَلَ مَعَ اللَّهِ إِلَهًا آخَرَ فَأَلْقِيَاهُ فِي الْعَذَابِ الشَّدِيدِ ﴾ (ق، ٢٤-٢٦). ويقابل ذلك في الترغيب قوله تعالى: ﴿ وَأُزْلِفَتِ الْجَنَّةُ لِلْمُتَّقِينَ غَيْرَ بَعِيدٍ (٣١) هَذَا مَا تُوعَدُونَ لِكُلِّ أَوَّابٍ حَفِيظٍ ﴾ (ق، ٣١-٣٢).

- القدوة الحسنة: ليست التربية الإسلامية معلومات ومعارف يتعلمها الطلاب لذاتها وإنما هي وسيلة لتحقيق أهداف، وغايات أسمى تتمثل في تعديل السلوك. قال تعالى: ﴿ لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ لِّمَن كَانَ يَرْجُو اللَّهَ وَالْيَوْمَ الْآخِرَ وَذَكَرَ اللَّهَ كَثِيرًا ﴾ (الأحزاب، ٢١). وقد سئلت عائشة - رضي الله عنها - عن خلق رسول الله - ﷺ - فقالت " كان خلقه القرآن " (رواه مسلم، كتاب المساجد ومواضع الصلاة، حديث رقم ٢٠١٥). وكان رسول الله - ﷺ - قدوة في حياته الأبوية، وفي حسن معاملته للصغار، ولأصحابه، ولجيرانه، وكان أفضل داعية إلى الله يصبر على الأذى في سبيل تبليغ دعوة الحق وإظهاره.

- التطبيق العملي والتجريب: لا يحصل التعلم الحقيقي ويتحقق الفهم منه إلا إذا قام المتعلم بتطبيق ما تعلمه، وقد ورد استخدام التطبيق العملي والتجريب في مواضع كثيرة في القرآن الكريم ومن ذلك قوله تعالى: ﴿ وَإِذْ قَالَ إِبْرَاهِيمُ رَبِّ أَرِنِي كَيْفَ تُحْيِي الْمَوْتَى قَالَ أَوْ لِمَ تُؤْمِنُ قَالَ بَلَىٰ وَلَٰكِن لِّيُطَمِّنَ قَلْبِي قَالَ فَخُذْ أَرْبَعَةً مِّنَ الطَّيْرِ فَصُرْهُنَّ إِلَيْكَ ثُمَّ اجْعَلْ عَلَىٰ كُلِّ جَبَلٍ مِّنْهُنَّ جُزْءًا ثُمَّ ادْعُهُنَّ يَأْتِينَكَ سَعْيًا وَاعْلَمْ أَنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ ﴾ (البقرة، ٢٦٠).

- القصة: للقصة في القرآن الكريم وظيفة تربوية لا يحققها لون آخر من ألوان الأداء اللغوي، فهي ترد فيه لجميع أنواع التربية والتوجيه التي يشملها منهجه التربوي، فالقصة تمتاز بميزات جعلت لها آثاراً نفسية وتربوية بليغة، فهي تشد القارئ، وتوقظ انتباهه، وتقنعه فكرياً بموضوعاتها الذي وردت فيه.

والقرآن الكريم في أسلوبه المعجز قد استخدم أسلوب القصة في مواضع كثيرة، منها التعبير عن حياة الأنبياء و الأقوام السابقين قال تعالى: ﴿ لَقَدْ كَانَ فِي قَصَصِهِمْ عِبْرَةٌ

لأُولَئِكَ الْأَبَابُ مَا كَانَ حَدِيثًا يُفْتَرَى وَلَكِنْ تَصْدِيقَ الَّذِي بَيْنَ يَدَيْهِ وَتَفْصِيلَ كُلِّ شَيْءٍ وَهَدَىٰ وَرَحْمَةً لِّقَوْمٍ يُؤْمِنُونَ ﴿ (يوسف، ١١١) .

والقصص في القرآن الكريم متنوع حيث أورد علي (١٤٢١هـ، ص ٣٠٧) أن القصص في القرآن الكريم على أربعة أنواع:
" النوع الأول: قصص الأنبياء، وقد تضمن دعوتهم إلى قومهم، والمعجزات وعاقبة المؤمنين والمكذبين.

النوع الثاني: قصص قرآني يتعلق بحوادث غابرة وأشخاص لم تثبت نبوتهم.

النوع الثالث: قصص يتعلق بالحوادث التي وقعت في زمن الرسول ﷺ.

النوع الرابع: القصة الغيبية وهي التي تتناول أحداثاً ووقائع من صميم الغيب، مستمدة من مشاهد الآخرة .

وقد ذكر بلعوص (١٤١٥هـ، ص ٤٢٨) تصنيفاً لأهم أنواع الوسائل التعليمية في القرآن الكريم. ومنها:

- " ضرب الأمثال: ويعرفها الهاشمي (١٤٠١هـ، ص ٧٦) بأنها " تقديم الأفكار المجردة والمعاني بصورة محسوسة ملموسة يعرفها كل الناس أو أكثرهم على أقل تقدير" وقد ورد أسلوب ضرب الأمثال مرات متعددة في القرآن الكريم مثيراً اهتمام السامع لإشباع حاسة البصر والبصيرة، ومنها قوله تعالى: ﴿ مَثَلُ الَّذِينَ اتَّخَذُوا مِنْ دُونِ اللَّهِ أَوْلِيَاءَ كَمَثَلِ الْعَنْكَبُوتِ اتَّخَذَتْ بَيْتًا وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبُيُوتِ لَبَيْتُ الْعَنْكَبُوتِ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ ﴾ (العنكبوت، ٤١)، وأدواته: مثل، الكاف، كأن.

وللأمثال فوائد تربوية كما ذكر ذلك عبدالله وآخرون (١٤١١هـ، ص ١٤٦)
"فهي ضرب من البيان ووسيلة من وسائل الإيضاح يستخدمها المعلم عند الحاجة، وبخاصة عند ما تكون المعاني مبهمة غير واضحة ليكشف عنها كشفاً جلياً". قال تعالى: ﴿ وَمَثَلُ الَّذِينَ كَفَرُوا كَمَثَلِ الَّذِي يَنْعِقُ بِمَا لَا يَسْمَعُ إِلَّا دُعَاءً وَنِدَاءً صُمُّ بُكْمٌ عُمْيٌ فَهُمْ لَا يَعْقِلُونَ ﴾ (البقرة، ١٧١).

- القصة: وهي كما يعرفها الهاشمي (١٤٠١هـ، ص ٨٦) " تعبير شفوي أو كتابي أو تمثيلي مسرحي يتضمن أشخاصاً وحوادث، تجري في حدود الزمان والمكان، وخلال أبعاد المكان مع عوامل البيئة بأنواعها، والتصوير بالقصة من أجل وأحب الوسائل وأعمقها أثراً في النفس البشرية " .

- عناصر الكون: مثل النبات، والحيوان، والطيور، والماء، والجبال، والحشرات، والفلك ومنه قوله تعالى ﴿وَأَيَّةٌ لَهُمُ اللَّيْلُ نَسْلَخُ مِنْهُ النَّهَارَ فَإِذَا هُمْ مُظْلَمُونَ﴾ (سورة يس، ٣٨) .

- العروض العملية: " البيان العملي " ويقصد بها توضيح مرئي لحقيقة، أو فكرة، أو عملية عامة، فيقوم العارض بإيضاح كيف تعمل الأشياء، ومنها قصة ابني آدم .

- الرحلات التعليمية: وتعرف بأنها " خروج الطلاب من المدرسة بشكل جماعي منظم لتحقيق هدف تعليمي مرتبط بالمنهج، ومخطط له من قبل " . ومن ذلك آيات السير في الأرض، وكذلك الخروج في طلب العلم.

- الزيارات الميدانية: والفرق بين الرحلات التعليمية والزيارات الميدانية كما ذكر بلعوص (١٤١٥هـ، ص ٢٣٠) " أن الرحلات تتم خارج المنطقة التي توجد بها المدرسة كرحلة لأحد الحرمين، أو مناطق زراعية، أو أثرية، أو غيرها. أما الزيارات فهي ميدانية وقد تكون داخل المدينة التي توجد بها المدرسة، أو في المدرسة كزيارة متحف أو مصنع " . فكل رحلة زيارة ميدانية وليس كل زيارة ميدانية رحلة تعليمية " .

ومما سبق يتضح كيف أن القرآن الكريم استخدم عدداً من الأساليب التي يمكن أن نعتبرها بالمفهوم الحديث وسائل تعليمية لتسهيل الفهم على المتعلمين والوصول إلى الأهداف المرجوة من التعليم على اختلاف أنواعها ومستوياتها، لذا يجب على معلم التربية الإسلامية إن يستتير بما جاء في مصادر الشريعة الإسلامية من الأساليب والطرائق والوسائل التي تناسب تعليمه لطلابه.

الوسائل التعليمية في السنة النبوية المطهرة:

عنيت السنة النبوية المطهرة على صاحبها أفضل الصلاة والسلام بأدوات التعلم الحسية وغير الحسية، ومن ذلك حاسة السمع حيث وردت الكثير من الأحاديث في هذا المجال. فعن أبي هريرة _ رضي الله عنه _ عن النبي - ﷺ - قال: "عليك السمع والطاعة في عسرك ومنشطك ومكرهك". (رواه مسلم، كتاب الأمانة، حديث رقم ١٨٣٦)، ومثل ذلك: الآذان، والخطبة، والتحية، وغيرها.

وعنيت السنة النبوية المطهرة كذلك بالبصر عناية فائقة فعن طريق الملاحظة المباشرة والتي وسيلتها الأساسية حاسة البصر عرف الصحابة أفعال الرسول - ﷺ - والأفعال التي كان يقرهم على فعلها، وكثيراً ما حث الرسول - ﷺ - أصحابه على تعلم العبادات عن طريق المشاهدة له - ﷺ - حين يقوم بها ومن ذلك قوله - ﷺ -: "صلوا كما رأيتموني أصلي" (البخاري، كتاب الصلاة، حديث رقم ٤٣٨)، وقوله - ﷺ -: "في حجة الوداع: لتأخذوا مناسككم فيني لا أدري لعلني لا أحج بعد حجتي هذه". (رواه مسلم، كتاب الحج، حديث رقم ١٢٩٧)

وتعتبر طريقة السماع من أهم طرق تلقي الصحابة السنة النبوية؛ نظراً لعدم تدوين السنة النبوية في عهد الرسول - ﷺ - فكان الصحابة لا يدعون فرصة الجلوس مع الرسول - ﷺ - لحفظ أقواله وأفعاله وتطبيقها في حياتهم الدينية والدنيوية، وكان الرسول - ﷺ - يحثهم على الاستماع للأحاديث وحفظها وتبليغها للآخرين. ومما ورد في هذا قوله - ﷺ -: "سمع مقالي فوعاها وحفظها وبلغها، فرب حامل فقه إلى من هو أفقه منه". (رواه الترمذي، كتاب العلم، حديث رقم ٢٦٥٨).

وكذلك للبصر أهمية كبرى في حفظ السنة النبوية المطهرة، فعن طريق المشاهدة تعلم الصحابة أفعال الرسول - ﷺ - وحفظوها قولاً وعملاً. ومن ذلك تعلم صفة الصلاة، والوضوء، وغيرها من الأفعال والعبادات التي كان الرسول - ﷺ - يعلمها الصحابة رضي الله عنهم أجمعين.

وأورد عطار وكنساره (٤٢٣هـ، ص ٦٧) أن الرسول -ﷺ- استخدم عدة وسائل في تعليم وتوجيه الأمة، منها:

- "ضرب الأمثال: ومنه قوله -ﷺ-: "مثل المؤمن الذي يقرأ القرآن كمثل الأترجة ريحها طيب وطعمها طيب ...". (رواه البخاري، كتاب الأطعمة، حديث رقم ٥٤٢٧)

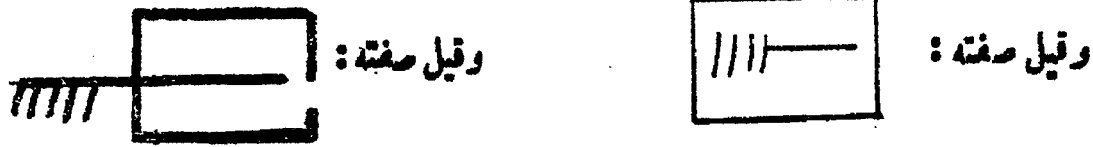
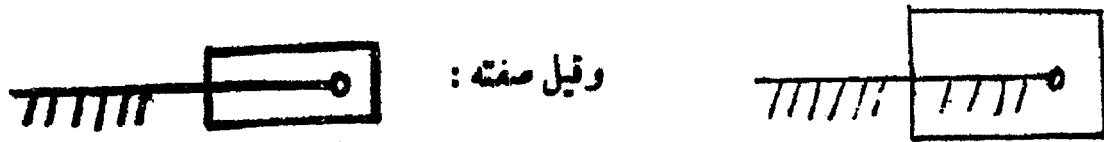
- القصة: السنة النبوية المطهرة زاخرة بالتصوير القصصي، ومنها الطويل ومنها القصير، وهي إما حكاية عن واقع تاريخي مضى، أو عن واقع سيكون، أو إنسان أو حيوان .

- اللوح: وهو بمثابة الكتاب الذي تحفظ عليه المعلومات.

- عناصر الكون المادي (البيئة): واستخدم الرسول -ﷺ- العديد من عناصر الكون المادي كالشمس والقمر، والنباتات والأشجار والثمار والزهور كوسائل تعليمية. ومن ذلك ما ورد عن عبدالله بن عمر- رضي الله عنهما - أن النبي -ﷺ- قال: " إن من الشجر شجرة لا يسقط ورقها، وإنما مثل المسلم، حدثوني ما هي؟" قال: فوقع الناس في شجر البوادي، قال عبدالله: فوقع في نفسي أنها النخلة، فاستحييت، ثم قالوا: يا رسول الله أخبرنا بها فقال رسول الله -ﷺ-: " هي النخلة " قال عبدالله: فحدثت أبي بما وقع في نفسي، فقال: لأن تكون قلتها أحب إلي من أن يكون لي كذا وكذا. (رواه البخاري، كتاب العلم، حديث رقم، ١٣١، ٦١)

- الرسوم التوضيحية: استخدم الرسول -ﷺ- الرسوم التوضيحية على هيئة خطوط لتوضيح طريق الخير والشر وكذلك أمل الإنسان وأجله ومن ذلك ما روى عبدالله بن مسعود -رضي الله عنه- قال: خط النبي -ﷺ- خطأً مربعاً وخط خطأً في الوسط خارجاً منه ، وخط خطأً - وفي رواية في فتح الباري خطوطاً - صغراً إلى هذا الذي في الوسط من جانبه الذي في الوسط، وقال: " هذا الإنسان، وهذا أجله محيط به - أو قد أحاط به - وهذا الذي هو خارج أمله، وهذه الخطط الصغار الأعراض، فإن أخطأه هذا فهسه هذا، وإن أخطأه هذا فهسه هذا " ابن حجر العسقلاني "فتح الباري شرح صحيح البخاري" (١٣٨٠هـ، ج ١١، ص ٢٣٥-٢٣٦) .

وفيما يلي: رسماً توضيحياً لصفة هذه الخطوط (نقلاً عن فتح الباري شرح صحيح البخاري، لأحمد بن علي بن حجر العسقلاني (١٣٨٠هـ - ج ١١، ص ٢٣٧) .



العروض العملية: ويظهر ذلك جلياً في تعليم الوضوء، والتيمم، والصلاة، وغيرها حيث قام بها الرسول - ﷺ - أمام أصحابه. ففي الحديث الشريف الذي ورد في صفة عن النبي - ﷺ - أنه قال: "... هكذا الوضوء، فمن زاد على هذا أو نقص فقد أساء وظلم، أو ظلم وأساء". (رواه أبو داود، كتاب الطهارة، حديث رقم ١٣٥)

- الحركات المعبرة: فقد استخدم الرسول - ﷺ - الحركات المعبرة على عدة صور منها، تغير ملامح وجهه، وتغير جلسته؛ ليدل على أهمية الأمر، وكذلك الإشارة بالأصابع، كضم السبابتين للإشارة إلى فكرة المرافقة والمصاحبة، والإشارة باليد، ومنه قوله - ﷺ -: " أنا وكافل اليتيم في الجنة كهاتين " وأشار بإصبعيه السبابة والوسطى". (رواه الترمذي، كتاب البر والصلة، حديث رقم ١٩١٨)

- المحاكاة والتدريب العملي: ومن ذلك تعليم الصلاة، والوضوء، وكذلك أمر الوالدين بتدريب أولادهم على الصلاة وهم أبناء سبع سنين. فعن عمرو بن شعيب عن أبيه عن جده قال: قال رسول الله - ﷺ -: " مروا أولادكم بالصلاة وهم أبناء سبع سنين، واضربوهم عليها وهم أبناء عشر، وفرقوا بينهم في المضاجع ". (رواه أبو داود، كتاب الصلاة، حديث رقم ٤٩٥)

- الأشياء الحقيقية والعينات: ومن ذلك ما رواه علي بن أبي طالب - رضي الله عنه - قال: أخذ رسول الله - ﷺ - حريراً بشماله وذهباً بيمينه ثم رفع بهما يديه فقال: " إن هذين حرام على ذكور أمتي حلٌ لئناتها ". (رواه ابن ماجه، كتاب اللباس، حديث رقم ٣٥٩٥)

- الرحلات التعليمية والزيارات الميدانية: وقد استخدم الرسول -ﷺ- الزيارات كوسيلة تعليمية حيث أمر أصحابه بزيارة القبور لأنها تذكرهم بالموت. ومن ذلك حديث ابن مسعود -رضي الله عنه- أن رسول الله -ﷺ- قال: " كنت نهيتكم عن زيارة القبور فزوروها فإنها تزهد في الدنيا وتذكر الآخرة ". (رواه ابن ماجه، كتاب الجنائز، حديث رقم ١٥٧١)

وقد أورد البشاري (١٤٢١هـ، ص ١٢٠): " أن الرسول -ﷺ- استخدم الجسمات (الدمى)، فعن عائشة -رضي الله عنها- قالت: " كنت ألعب بالبنات عند النبي -ﷺ- وكان لي صواحب يلعبن معي فكان رسول الله -ﷺ- إذا دخل يتقمعن منه فيسرنهن إلي فيلعبن معي ". (رواه البخاري، كتاب الأدب، حديث رقم ٦١٣٠)

كما يقول الشلهوب (١٤١٧هـ، ص ٧٢): " أن الرسول -ﷺ- استخدم أسلوب التشويق في التعليم : ومن ذلك ما ورد عن أبو سعيد -رضي الله عنه- أنه قال: " كنت أصلي، فمر بي رسول الله -ﷺ- فدعاني، فلم أته، حتى صليت، ثم أتيته فقال: " ما منعك أن تأتي ؟ ألم يقل الله: (يا أيها الذين آمنوا استجبوا لله وللرسول إذا دعاكم لما يحييكم) ؟. ثم قال : لأعلمنك سورة هي أعظم سور في القرآن قبل أن أخرج ". فذهب رسول الله -ﷺ- ليخرج فذكرت له، قال: (الحمد لله رب العالمين) هي السبع المثاني والقرآن العظيم الذي أوتيته ". رواه البخاري، كتاب تفسير القرآن الكريم، حديث رقم ٤٦٤٧)

- كما استخدم الرسول -ﷺ- أسلوب توضيح المسائل المهمة عن طريق التعليل: ومن ذلك ما رواه أبو هريرة -رضي الله عنه- أن رسول الله -ﷺ- قال: " إذا وقع الذباب في إناء أحدكم فليغمسه كله، ثم ليطرحه، فإن في إحدى جناحيه شفاء وفي الآخر داء ". رواه البخاري، كتاب الطب، ٥٧٨٢)

- ترك استخراج الجواب للمتعلم: ومن ذلك ما رواه أبي ذر -رضي الله عنه- قال: قال: النبي -ﷺ- " يصبح على كل سلامى من ابن آدم صدقة؛ تسليمه على من لقي صدقة، وأمره بالمعروف صدقة، ونهيه عن المنكر صدقة، وإمالة الأذى عن الطريق صدقة، وبضعه في أهله صدقة، ويجزيء من ذلك كله ركعتان من الضحى " قالوا: يا رسول الله أحدنا يقضي شهوته وتكون له صدقة ؟ قال: " أرايت لو وضعها في غير حلها ألم يكن يأثم ؟ ". (رواه أبو داود، كتاب التطوع، حديث رقم ١٢٨٥)

- عرض المادة العلمية بأسلوب يناسب عقل المتعلم وفهمه: ومن ذلك ما رواه علي بن أبي طالب -رضي الله عنه- أن رسول الله -ﷺ- قال: "حدثوا الناس بما يعرفون، أتحبون أن يكذب الله ورسوله؟". (رواه البخاري، كتاب العلم، حديث رقم ١٢٧)

- طرح بعض المسائل العلمية المبهمة لاختبار مقدرة المتعلم العقلية: "ومن ذلك ما ورد عن عبد الله بن عمر -رضي الله عنهما- أن النبي -ﷺ- قال: "أن من الشجر شجرة لا يسقط ورقها، وإنما مثل المسلم، حدثوني ما هي؟" قال: فوقع الناس في شجر البوادي، قال عبد الله: فوقع في نفسي أنها النخلة، فاستحييت، ثم قالوا: يا رسول الله أخبرنا بها فقال رسول الله -ﷺ-: "هي النخلة" قال عبد الله: فحدثت أبي بما وقع في نفسي، فقال: لأن تكون قلتها أحب إلي من أن يكون لي كذا وكذا". (رواه البخاري، كتاب العلم، حديث رقم ١٣١، ٦١)

المبحث الثالث / معلم التربية الإسلامية :

معلم التربية الإسلامية وأهميته :

المعلم هو حجر الزاوية في العملية التربوية، فهو يؤثر في سلوك تلاميذه وتحصيلهم الدراسي بأقواله وأفعاله ومظهره ومعتقداته وتصرفاته التي ينقلها التلاميذ عنه بطريقة شعورية أو لا شعورية، ويقع عليه العبء الأكبر في تربية النشء وهيئتهم للحياة الكريمة في الدنيا والآخرة.

ومعلم التربية الإسلامية يقوم بتعليم أبناء الأمة مبادئ التربية الإسلامية التي لا تقوم الحياة السعيدة إلا بها حيث أنها: كما يقول الحمادي (١٤٠٧هـ، ص ٢١) " عملية يؤخذ بها الناشئون من أبناء الإسلام بألوان من الأنشطة الموجهة في ظل الفكر والقيم والمثاليات والمبادئ الإسلامية؛ لتعديل سلوكهم وبناء شخصياتهم على النحو الذي يجعل منهم أفراداً صالحين نافعين لدينهم وأنفسهم ووطنهم وأمتهم الإسلامية كلها " .

ومعلم التربية الإسلامية ما هو إلا مرشد وموجه ومصلح وداعية للخير والصالح قبل أن يكون معلماً في فصله الدراسي حيث أن وظيفته كما يرى الشلهوب (١٤١٧هـ، ص ٧) " أشرف الوظائف وأعلاها؛ وكلما كانت المادة العلمية أشرف وأنفع، ارتفع صاحبها شرفاً ورفعة، وأشرف العلوم على الإطلاق العلوم الشرعية، ثم العلوم الأخرى كل بحسبه " قال تعالى : ﴿ ... يَرْفَعِ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴾ (المجادلة ، ١١)

ومن أولى بهذا الشرف والرفعة من معلم التربية الإسلامية، وبشهادة سيد الخلق أجمعين، فعنه - ﷺ - أنه قال: " أفضلكم (وفي رواية) خيركم من تعلم القرآن وعلمه " (رواه ابن ماجه، باب تعلم القرآن وعلم، حديث رقم ٢١١)، وفي حديث آخر عن النبي - ﷺ - أنه قال: " من يرد الله به خيراً يفقهه في الدين " . (رواه ابن ماجه، المقدمة، حديث رقم ٢٢٠)

ومعلم التربية الإسلامية ما هو إلا معلم لشرع الله ودينه ، وتأتي أهميته لأن الكتاب المدرسي أو المرجع لا يكفي المتعلم لا في حفظ المعلومة حفظاً سليماً، ولا في فهمها الفهم

الدقيق، بل لابد من المعلم الذي يجمع للمتعلم بين سلامة المعلومة، وفهمها الفهم الصحيح، وتثبيتها وترسيخها في ذهن المتعلم من خلال المناقشات والمشاركات والإيضاحات النظرية والعلمية بكل الوسائل التعليمية الممكنة، ومن خلال القدوة الحسنة، والجمع بين القول والعمل.

ومعلمو التربية الإسلامية على وجه الخصوص يتحملون العبء الأكبر في غرس العقيدة وترسيخ القيم الإسلامية وتربية التلاميذ على الالتزام بأحكام الإسلام وتعاليمه، فهم القدوة، وهم الدعاة والمصلحين الاجتماعيين في المدرسة، وإليهم يلجأ الطلاب فضلاً عن الزملاء - بل عامة المجتمع وخاصتهم - في حل قضاياهم الدينية والدنيوية. فهم يقومون بمهمة عظيمة تتمثل كما أورد الزهراني (١٤٢٠هـ، ص ٤١٢) عن ابن الجوزية " في حفظ الدين؛ لأنهم يعلمون مواد التربية الإسلامية التي أخذت من الدين، وبها يستمر تعليم الدين ويتم تطبيقه في هذه الأمة من جيل إلى جيل، ويدفعون عن الأمة الخطر، ويرغبون الأمة في الخير؛ فهم في الأرض بمنزلة النجوم في السماء، بهم يهتدي الخيران في الظلماء، وحاجة الناس إليهم أعظم من حاجتهم إلى الطعام والشراب، وطاعتهم أقرض عليهم من طاعة الأمهات والأباء ".

ومما سبق تتضح أهمية وجود معلم التربية الإسلامية القادر على التوجيه والإصلاح والقيام بعمله الديني والتعليمي التربوي على خير وجه. لأن التربية الإسلامية منها ما يقوم على أمور غيبية، فتحتاج إلى معلم قادر على تحمل المسؤولية، المؤهل تأهيلاً علمياً وثقافياً وتربوياً عارفاً بشرع الله مزوداً بالطرق والأساليب والوسائل التعليمية الحديثة التي يستعين بها على تحقيق أهدافه التعليمية المستمدة من شرع الله القويم.

وبرامج كليات المعلمين التي يُعد الطلاب المعلمين وفقها يجب أن تكون على صلة بهذه الأدوار والوظائف وتوضحها وكيفية أدائها بالطريقة المثلى التي تضمن النتائج الفاعلة والحققة للأهداف المنشودة منها.

دور معلم التربية الإسلامية في العملية التعليمية التربوية:

غني عن القول أنه لا صلاح للتعليم إلا بصلاح المعلم، فالمعلم هو الشخصية المركزية في العملية التعليمية التربوية بما ينقل من معارف وأفكار وقيم وعادات، وبما يثير من رغبة واستجابات، وبما يقيم من صلات وعلاقات، وبما ينمي من قدرات ومهارات واتجاهات في شخصيات تلاميذه . ودور المعلم في تغير مستمر نتيجة التغيرات السريعة والمذهلة في جميع النواحي، والتي أحدثها التقدم العلمي والتكنولوجي والاجتماعي والثقافي، بالإضافة إلى تطور نظريات التربية وغيرها. مما يحتم على المعلم المعصري أن يتمشى مع هذه التغيرات وذلك بالتغير والتجديد في أدواره بما يواكب مسيرة ومستجدات العصر وتطلعات المجتمع.

ومعلم التربية الإسلامية الناجح لا يقتصر دوره على نقل المعلومات إلى أذهان التلاميذ وتربية مواهبهم العقلية فقط، ولكنه يُعنى إلى جانب ذلك بتربية الحس، وتقوم الأخلاق، وتغذيب السلوك، والمعلم الذي يضع من مسؤولياته توجيه سلوك المتعلمين لا يكتفي بتقديم القيم وتوضيح دورها في كلمة تقال أو محاضرة تلقى، بل لابد من أن يُعطي القدوة الحسنة التي توقظ مشاعر المتعلمين، وتحت مبادئ الخير في نفوسهم لتصبح تلك المبادئ والقيم حقيقة ماثلة بين أيديهم، إن مسؤولية المعلم في غرس قيم المجتمع المسلم هي التي تجعل المتعلمين فتياناً يستفاد منهم في دفع وتقدم حضارة الإسلام ورفعة مكانته بين الحضارات الأخرى. (محمود، ١٤١٥هـ، ص ٤٥)

ويتجلى دور معلم التربية الإسلامية في جانبين كما يرى ذلك المطرفي (١٤٢١هـ،

ص ٣٦ - ٥٠):

" الأول : دور المعلم التربوي.

الثاني : دور المعلم التعليمي.

ومن الأدوار المناطة بمعلم التربية الإسلامية في الجانب التربوي.

١- غرس العقيدة الإسلامية في نفوس المتعلمين. ومن ذلك:

أ- الوقاية من الانحرافات العقدية.

ب- تربيته على الإيمان بالله وبملائكته، وبرسله، والكتب السماوية، واليوم الآخر، وبالقدر خيره وشره، وبالموت، والبعث، والحساب، انطلاقاً من قول النبي - ﷺ - في الحديث الطويل : " ... الإيمان : أن تؤمن بالله، وملائكته، ورسله، وكتبه، واليوم الآخر، والقدر خيره وشره ... " . (رواه ابن ماجه، المقدمة، حديث رقم ٦٣)

ج- تربيته على حب رسول الله صلى الله عليه وسلم.

٢- تنمية الجانب الروحي لدى المتعلم.

٣- إكساب المتعلم السلوك الحسن.

٤- غرس الفضائل الخلقية.

٥- التزكية والتهديب والإصلاح.

الأدوار المناطة بمعلم التربية الإسلامية في الجانب التعليمي ومنها:

- توسيع المدارك الثقافية لدى المتعلم.

- الرعاية الفكرية والنفسية للمتعلم.

- غرس احترام المعلم وتوقيره في نفوس التلاميذ.

- التدرج في تقديم المعلومات ومراعاة الفروق الفردية بين المتعلمين.

- غرس الصدق والنقد الموضوعي في نفوس التلاميذ.

وقد لاحظ الباحث بواقع خبرته في هذا المجال أن هناك أدواراً أخرى يجب على معلم

التربية الإسلامية القيام بها أثناء قيامه بعملية التعليم. ومنها:

- أن يكون معلم التربية الإسلامية داعية إلى الله سبحانه وتعالى في جميع أحواله وأماكنه

أثناء العملية التعليمية التربوية داخل المدرسة وخارجها. أمراً بالمعروف ناهياً عن

المنكر قال تعالى: ﴿ وَلَتَكُنْ مِنْكُمْ أُمَّةٌ يَدْعُونَ إِلَى الْخَيْرِ وَيَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ

وَيَنْهَوْنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُفْلِحُونَ ﴾ (آل عمران، ١٠٤)

- أن يقوم بدوره كعنصر فعال في جانبي التوجيه والإرشاد في العملية التعليمية التربوية والمساهمة في حل المشاكل الطلابية والاجتماعية على مستوى المدرسة وخارجها ما استطاع إلى ذلك سبيلاً. مع توظيف مبادئ التربية الإسلامية في ذلك.
 - دوره في مجال الاتصال والعلاقات الاجتماعية داخل المدرسة وخارجها لبث الوعي الإسلامي لدى طلابه وزملائه ومجتمعه.
 - دوره في مجال استخدام الوسائل التعليمية في التعليم حتى يضيف على دروس التربية الإسلامية روح المتعة والإثارة، باستخدام الوسائل المناسبة للدرس، والطلاب، والمكان، والزمان.
 - دوره في مجال القيام بالمحافظة على النظام والقوانين داخل المدرسة وخارجها والالتزام بها.
 - دوره في الإشراف على الأنشطة المدرسية وتوظيفها لخدمة التربية الإسلامية.
 - دوره في الإطلاع والتمشي بكل ما يخدم تخصصه وينمي قدراته التدريسية من النظريات الحديثة في التربية وطرق التدريس وأساليب التقويم.
 - دوره في القيام بكل ما يسند إليه من أعمال إدارية أو كتابية أو تنفيذية تخدم العملية التعليمية التربوية وتحقق أهدافها.
 - دوره في التخطيط للدروس وإيجاد الربط والتكامل بين مواد التربية الإسلامية والمواد الأخرى التي يدرسها الطلاب.
- وهذه الأدوار وغيرها مما يجب أن يقوم به معلم التربية الإسلامية لن تتأتى له إلا إذا كان معداً إعداداً جيداً ثقافياً وتخصصياً وتربوياً؛ ليقوم بأدواره التعليمية والدعوية على أكمل وجه في الميدان التعليمي التربوي والاجتماعي.

صفات معلم التربية الإسلامية :

لا يقتصر أثر المعلم في تلاميذه على مادته العلمية التي يقوم بتدريسها، ولكنه يؤثر فيهم بأفكاره واتجاهاته وسلوكياته، فهو القدوة الحسنة والمثل الأعلى الذي يحتذون به . ومن هنا كان التعليم رسالة سامية؛ إنها رسالة الأنبياء . ولا أدل على ذلك من قوله عليه الصلاة والسلام: " إنما بعثت معلماً " . (رواه ابن ماجه، المقدمة، حديث رقم ٢٢٩)، وقوله -ﷺ-: " إن العلماء هم ورثة الأنبياء، وإن الأنبياء لم يورثوا ديناراً، ولا درهماً، إنما ورثوا العلم، فمن أخذه أخذ بحظ وافر " . (رواه ابن ماجه، المقدمة، حديث رقم ٢٢٣)

ومن هنا كانت نظرة الإسلام لمعلم التربية الإسلامية نظرة تقدير وإجلال، لما يقوم به من دور هام في المجتمع، فهو وريث الأنبياء في رسالتهم السامية، وهو مهذب الأخلاق الذي يغذي النفوس بالعلم؛ فتستقيم به حياة الناس . ومعلم التربية الإسلامية له أهمية أكبر ودور أخطر، لأنه يمثل الإسلام قولاً وعملاً ظاهراً وباطناً، كما أن دوره لا يقتصر على المحيط المدرسي فقط بل يمتد ليشمل المجتمع كله . فهو داعية إلى شرع الله القويم والقاضي بين الناس بما أوتي من تعاليم الدين الحنيف . ولن يقوم بهذا الدور العظيم إلا معلم تتوفر فيه من الصفات ما يمكنه من أداء مهنته على الوجه المطلوب وفي هذا يقول (الغزالي، د.ت، ص ٥٥) " من اشتغل بالتعليم فقد تقلد أمراً عظيماً وخطراً جسيماً فليحفظ آدابه ووظائفه " .

ومن الصفات التي يجب أن تتوفر في معلم التربية الإسلامية ما يلي:

أولاً : الصفات الخلقية:

وهي تلك الصفات التي تمثل قيماً ثابتة لدى معلم التربية الإسلامية وتظهر في سلوكه وتصرفاته وأقواله وأفعاله . وتحظى الأخلاق في الإسلام بمكانة كبيرة وعظيمة، فقد أشاد القرآن الكريم بالخلق الحسن ودعا إلى تربيته في المسلمين وتنميته في نفوسهم، وفي ذلك نجد أن الحق سبحانه وتعالى قد أثنى على النبي -ﷺ- بحسن خلقه فقال تعالى : ﴿وَإِنَّكَ لَعَلَى خُلُقٍ عَظِيمٍ﴾ (سورة القلم، ٤) . وما وصف الرسول -ﷺ- بحسن الخلق وأمره بها؛ إلا دليل كبير على أهمية هذا الجانب في صفات الداعية، ودليل واضح على إعدادة -ﷺ- لنشر دين الله وتعاليمه بين الناس، ودليل أيضاً على تأثير ووقع هذا الجانب في نفوس

المدعويين وهذا أمر ملاحظ وملحوظ في استجابة الناس لمن يتصف بهذه الصفة الحميدة عند نصحه وإرشاده لهم.

وعليه فإن من يتولى القيام بمهنة التربية والتعليم يجب أن يكون على قدر كافٍ من حسن الخلق مقتدياً بالرسول - ﷺ - قولاً وعملاً. ففي الحديث عنه - ﷺ - أنه قال لأبي ذر - رضي الله عنه - : "اتق الله حيثما كنت، وأتبع السيئة الحسنة تمحها، وخالق الناس بخلق حسن". (رواه الترمذي، كتاب البر والصلة، حديث رقم ١٩٨٧)، وفي حديث آخر عن النبي - ﷺ - أنه قال: "أكمل المؤمنين إيماناً أحسنهم خلقاً". (رواه أبو داود، كتاب السنة، حديث رقم ٤٦٨٢)، والأحاديث في هذا كثيرة.

وحسن الخلق صفة حميدة تكمن في: لين الجانب، وطلاقة الوجه، وقلة النفور، وطيب الكلمة، فمن كانت هذه صفاته؛ دامت محبته، وتأكدت مودته، وقيلت عشرته، وهانت زلته، وغفرت ذنوبه، وسترت عيوبه، وكثر مصافوه، وقل معادوه، وتسهلت له الأمور الصعاب، ولانت له أفئدة العباد.

ومن الصفات الخلقية التي يجب أن تتوفر في معلم التربية الإسلامية:

١- القدوة الحسنة: التي يُحتذى بها في كل الأقوال والأفعال، فمعلم التربية الإسلامية هو المثل الأعلى، والأسوة الحسنة في نظر طلابه، وزملائه. فهم يحاكونه في جميع تصرفاته الأخلاقية والسلوكية سواء كان يشعر بذلك أم لا يشعر؛ فالواجب على معلم التربية الإسلامية أن يكون نموذجاً مثالياً واقعياً يشاهده الطلبة، وفي هذا يرى وزان (١٤١٣هـ، ص ١٠٨) "أن من أهم آثار الدين الإسلامي في التربية والتعليم أنه أعطى القدوة الحسنة وزناً كبيراً وجعلها أساساً للعلم الذي أمر به". وللقدوة الحسنة أهمية كبيرة في مجال التربية والتعليم فقد أشاد بها القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة، ومن ذلك قوله تعالى ﴿لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُسْوَةٌ حَسَنَةٌ...﴾ (الأحزاب، ٢١).

فالقدوة الحسنة ضرورة لمعلم التربية الإسلامية لكونه أولى بها من غيره؛ حيث يجب عليه كما يرى البغدادي (١٤٠٠هـ، ص ١١١) "أن يتخير من الأخلاق أجملها، ومن

الآداب أفضلها فيستعمل ذلك مع البعيد والقريب، ويتجنب طرائق الجهال، وأخلاق العوام".

٢- الصبر على التعليم والمتعلمين : مهنة التدريس تتطلب من معلم التربية الإسلامية أن يكون صبوراً رحب الصدر قليل الغضب بعيداً عن الانفعال وضيق الصدر مستمداً ذلك من قول الحق جل شأنه ﴿وَبَشِّرِ الصَّابِرِينَ﴾ (البقرة، ١٥٥)، وقوله - ﷺ : - " ليس الشديد بالصرعة وإنما الشديد من يملك نفسه عند الغضب " . (رواه مسلم، كتاب البر والصلة، حديث رقم ٢٦٠٩)

لذا يجب على معلم التربية الإسلامية التحلي بهذه الصفة لأنه قدوة لتلاميذه في كل ما يصدر عنه، ويكون قدوته في ذلك الرسول ﷺ.

٣- الإخلاص : وهو أن يقصد معلم التربية الإسلامية بتعليمه للمواد الدراسية وما تتضمنه من مبادئ وأحكام وجه الله تعالى. فالإخلاص يعتبر روح العمل وشرطاً من شروط قبوله. فأبي عمل بلا إخلاص لا قيمة له. قال الله تعالى : ﴿وَمَا أُمِرُوا إِلَّا لِيَعْبُدُوا اللَّهَ مُخْلِصِينَ لَهُ الدِّينَ حُنَفَاءَ ...﴾ (سورة البينة، ٥)

٤- التقوى والورع : التقوى سلاح المؤمن في حله وترحاله، في عسره ولينه، في علانيته وسره؛ فهي وقاية له من كل سوء، ومعيناً له على كل خير. فعلى معلم التربية الإسلامية أن يتصف بهذه الصفة في جميع ما يصدر عنه من أقوال، أو أفكار، أو تصرفات؛ فهو مسئول عن كل شيء يصدر عنه أكثر من غيره. قال تعالى : ﴿وَلَا تَقْفُ مَا لَيْسَ لَكَ بِهِ عِلْمٌ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولاً﴾ (الإسراء، ٣٦)، وقوله - ﷺ - لابن عباس - رضي الله عنه - : " ... احفظ الله يحفظك ... " . (رواه الترمذي، كتاب صفة القيامة والرقائق والورع ، حديث رقم ٢٥١٦)

٥- الصدق : تحري الصدق في القول والعمل أمر مطلوب شرعاً في جميع الأحوال ومعلم التربية الإسلامية بحكم تخصصه يكون أولى من غيره في التحلي بهذه الصفة الفاضلة. وفي هذا وردت الآيات الكريمة والأحاديث الشريفة التي تحث على الاتصاف بهذه الصفة. ومنها قوله تعالى : ﴿يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَكُونُوا مَعَ الصَّادِقِينَ﴾ (التوبة، ١١٩)، وفي

الحديث قوله - ﷺ - حائثاً على التحلي بالصدق على كل حال: " عليكم بالصدق فإن الصدق يهدي إلى البر، وإن البر يهدي إلى الجنة ... ". (رواه مسلم، كتاب البر والصلة، حديث رقم ٢٦٠٧). لذا يجب أن يكون معلم التربية الإسلامية صادقاً في قوله وعمله.

٦- العدل والإحسان إلى المعلمين: حيث أن الاتصاف بهذه الصفة ضرورة إسلامية وتربوية إسلامية لقول الحق جل شأنه: ﴿ إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ بِالْعَدْلِ وَالْإِحْسَانِ ۖ ﴾ (النحل، ٩).

ومهنة التعليم تتطلب أن يكون المعلم عادلاً في جميع تصرفاته مع طلابه في جميع شؤونهم التي توكل إليه. ففي الحديث عن النبي - ﷺ - : " ألا كلكم راع، وكلكم مسؤول عن رعيته ... ". (رواه مسلم، كتاب الأمانة، حديث رقم ٨٩٣)

٧- الرفق بالمعلمين وحبهم: وهي من الصفات الضرورية لأي معلم؛ حيث أن الرفق لم يكن في شيء إلا زانه وما رفع عن شيء إلا شانه، وذلك في كل الأمور لذا فهو في التعليم أولى فتكليف المعلمين فوق طاقتهم واستعداداتهم وتحميلهم ما لا يطيقون أمر ليس من الإسلام في شيء. قال تعالى: ﴿ لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا ... ﴾ (البقرة، ٢٨٧) وقوله تعالى: ﴿ وَمَا أَرْسَلْنَاكَ إِلَّا رَحْمَةً لِّلْعَالَمِينَ ﴾ (الأنبياء، ١٠٧)، وفي الحديث الشريف يقول - ﷺ - : " لا تزع الرحمة إلا من شقي ". (رواه الترمذي، كتاب البر والصلة، حديث رقم ١٩٢٣)

٨- التواضع ولين الجانب: وهو التذلل والخضوع لله سبحانه وتعالى، وعدم الاغترار بالنفس والتفاخر بالمال، أو العلم، أو الجاه، أو غير ذلك من أمور الدنيا أمام الآخرين، والتواضع من صفات المؤمنين. قال تعالى: ﴿ وَعِبَادُ الرَّحْمَنِ الَّذِينَ يَمْشُونَ عَلَى الْأَرْضِ هَوْنًا ... ﴾ (الفرقان، ٦٣). ومعلم التربية الإسلامية ينبغي أن يكون متواضعاً تبدو عليه سمات الصالحين، منبسط الوجه، سمح التعامل، طيب الحديث، غير متكبر ولا متعال. وفي هذا يذكر جان (١٤١٩هـ، ص ٩٩) أن المعلم القدير هو " الذي يتواضع للطلبة ولا يتعالى أو يتكبر عليهم، ويعاملهم بالرفق والملاطفة ولين الجانب ويسعى للتقرب إليهم مما يجعلهم يتقبلون منه النصح والإرشاد ". وهذه كلها تعين المعلم على تبليغ رسالته العلمية والدعوية على الوجه المطلوب.

ثانياً : الصفات الخلقية:

وهي كما أورد الحكمي (١٤١٢هـ، ص ٥٠) " الصفات المتصلة بذات معلم التربية الإسلامية وطبيعته التي فطره الله عليها ويقصد بها الصفات الجسمية والعقلية والنفسية وقد تكون مكتسبة نتيجة لتأثره بالبيئة المحيطة به ". ومن أهم تلك الصفات:

١ - الصحة والقوة : يقوم المعلم بالعديد من الأدوار والمهام، سواء كان داخل الفصل الدراسي أو في المدرسة أو المجتمع الخارجي. وهذه المهام تتطلب منه مجهوداً كبيراً، ولهذا لا بد أن يكون صحيح الجسم قوي البنية سليم الحواس، وقد اعتبر القرآن الكريم صفة القوة من المعايير الهامة لصلاحية الفرد للعمل. قال تعالى : ﴿ إِنَّ خَيْرَ مَنْ اسْتَأْجَرْتَ الْقَوِيُّ الْأَمِينُ ﴾ (القصص، ٢٦)، وفي الحديث يقول - ﷺ - : " المؤمن القوي خير وأحب إلى الله من المؤمن الضعيف وفي كل خير ... ". (رواه مسلم، كتاب القدر، حديث رقم ٢٦٦٤)، لهذا كان لزاماً على معلم التربية الإسلامية أن يتصف بهذه الصفة ظاهراً وباطناً.

٢ - الهيئة الحسنة والطهارة الكاملة : يستحب أن يخرج معلم التربية الإسلامية من بيته إلى مدرسته على طهارة، لأنه يقوم بتدريس علوم الشريعة؛ والتي لا تخلو من قراءة بعضاً من القرآن الكريم سواء كان مقرراً أو استشهداً. كما ينبغي عليه أن يكون في حسن هيئة في مظهره وطيبه من غير إسراف ففي الحديث عن الرسول - ﷺ - : " من غرض عليه ربحان فلا يردّه، فإنه خفيف الحمل طيب الرائحة ". (مسلم، كتاب الألفاظ من الأدب، حديث رقم ٢٢٥٣)، وفي حديث آخر روي عن الرسول - ﷺ - أنه قال: " إن الله طيب يحب الطيب نظيف يحب النظافة كريم يحب الكرم جواد يحب الجود .. ". (رواه الترمذي، كتاب الأدب، حديث رقم ٢٧٩٩)

٣ - سلامة النطق وفصاحة المنطق : يجب أن يخلو جميع المعلمين من جميع العاهات والعيوب الجسمية والخلقية الظاهرة، ومن أهمها العيوب التي تتعلق بالنطق ومخارج الحروف خاصة لمعلم التربية الإسلامية بصفة خاصة؛ لأنه يتعامل مع نص إلهي في أكثر أحواله، يحرم فيه اللحن بأنواعه، حيث لا بد أن يكون فصيح اللغة دقيق المعاني؛ لوجوب ذلك في تعليم الشريعة، حيث ينبغي عليه كما يرى سمك (١٤٠٦هـ، ص ٨٤) " أن يكون حلو المنطق بعيداً عن التكلف والتشدد ذا قدرة على صياغة الأفكار وسلسلتها بأسلوب أخاذ، وذا

قدرة على الاستشهاد بالقول البارع، لأن ذلك كله يجعله قادراً على أن يؤنس السامعين، ويزيد من تعلقهم به، وشغفهم إلى الاستماع منه، والإصغاء إليه " مستخدماً في ذلك نبرات الصوت المختلفة المؤثرة والاستشهادات البليغة الموضحة لما يقول آخذ بمبدأ أن لكل مقام مقال.

٤ - الاطمئنان بذكر الله تعالى: إن قوة الإيمان الكامنة في نفس المسلم تجعله دائماً في حالة اطمئنان وأستقرار نفسي يسري في كيانه، فلا يضطرب إذا فشل، أو أصابه مكروه فهو في كلا الحالتين ذاكرةً راجياً شاكراً، مستمداً قوته من قوله تعالى: ﴿ الَّذِينَ آمَنُوا وَتَطْمَئِنُّ قُلُوبُهُمْ بِذِكْرِ اللَّهِ أَلَا بِذِكْرِ اللَّهِ تَطْمَئِنُّ الْقُلُوبُ ﴾ (الرعد، ٢٨). وهذا ما يجب أن يكون عليه معلم التربية الإسلامية.

٥ - النفسية المنبسطة المتفائلة المفتحة: وفي هذا يقول الهاشمي (١٤٠٥هـ، ص ٣٩) "إن النفسية السمحة المحبة المتفائلة غير الحاقدة المتشائمة المضطربة المتناقضة، والوجه المشرق والشعر الباسم له أثر في النفوس غير الوجه البائس العابس الكتيب". وهذا يوجب على معلم التربية الإسلامية أن يكون ذا نفسية مرحة متفائلة متجددة حتى يستطيع أن يؤثر في طلابه انطلاقاً من حديث المصطفى - ﷺ - " بشروا ولا تنفروا، ويسروا ولا تعسروا ". (رواه مسلم، كتاب الجهاد، حديث رقم ١٧٣٢)

٦ - الذكاء والعقلية الناضجة المتجددة: الذكاء ضروري لفهم القضايا والأحداث التي تواجه الإنسان في حياته اليومية مما يساعده على إيجاد الحلول المناسبة لها، ومهنة التعليم يوجد فيها الكثير من القضايا والمشكلات المتجددة؛ لهذا ينبغي على من يقوم بها أن يكون على قدر كاف من الذكاء والعقلية المرنة التي تساعد على حل تلك المشاكل بطريقة سليمة مناسبة متحرراً من التقليد الأعمى، متمسكاً بطلاقة الفكر، والقدرة على إنتاج الجديد المتفق مع عادات وتقاليد المجتمع ومتغيرات العصر مستلزماً بضوابط الشرع فيه.

٧ - تقبل النصح (النقد البناء): إن معلم التربية الإسلامية داعية إلى شرع ربه، مستخدماً في ذلك جميع الوسائل الممكنة؛ ولكن لأنه بشر والخطأ من طبيعة البشر فإذا أخطأ وجاءه من ينصحه، أو ينقده، أو يرشده، فعليه تقبل النصح بصدر رحب.

ثالثاً : الصفات المهنية (التربوية):

وهي الصفات التي تتصل بمهنة التربية والتعليم من الطرق والأساليب والوسائل التي تعين المعلم على القيام بهذه المهمة على خير وجه، لبلوغ أهدافها المرجوة منها. ومن ذلك :

١ - التعرف على طرق التدريس المختلفة: إن ما سبق ذكره من الصفات المختلفة لا تكفي لأن يكون المعلم ناجحاً في إيصال المعلومات النظرية أو العملية التي يريد إيصالها للمتعلمين. ما لم يكن مستخدماً في ذلك طرقاً وأساليب مناسبة لتسهيلها وتوصيلها للمتعلمين، ولنا في رسول الله - ﷺ - أسوة حسنة حيث " كان الرسول - ﷺ - في مدرسته يستخدم طرائق تدريس متنوعة لتربية أصحابه، حيث أورد وزان (١٤١٣هـ، ص ١٢٧) أنه - ﷺ - كان يستخدم طرق تدريس خاصة لتعليم الحقائق الشرعية، فكان يستخدم أسلوب القدوة، وتارة أسلوب الأحداث الجارية، كما كان عليه الصلاة والسلام يستخدم طرق التدريس العامة من حوار ومناقشات وإلقاء وغير ذلك من طرق التدريس "

ولأن ذلك شرطاً من شروط إتمام العمل وإتقانه لقوله - ﷺ - : "إن الله يحب إذا عمل أحدكم عملاً أن يتقنه". فالإتقان يستدعي أن يكون العامل عارفاً بكل ما له صلة بالعمل من قريب أو من بعيد، وكذلك المعلم.

لهذا يستحيل إتقان العمل دون المعرفة بطرق أدائه. وعليه لابد لمعلم التربية الإسلامية من معرفة الأساليب والطرق والوسائل التي تعينه في تدريسه لكي يجعل الطلاب في حالة شوق لما يُدرسه لهم.

٢ - التعرف على طبيعة المتعلمين وخصائصهم: تختلف المراحل العمرية في ميدان التربية والتعليم، وعلى هذا تختلف القدرات والاستعدادات الفطرية لدى المتعلمين. حيث أن لكل مرحلة عمرية خصائص تتميز بها عن غيرها؛ لذا كان لزاماً على معلم التربية الإسلامية أن يكون عارفاً بخصائص كل مرحلة، وما يناسبها من الطرق والأساليب والوسائل حتى يتمكن من بلوغ هدفه بكل يسر وسهولة.

٣ - التمكن من مهارات وكفايات التدريس: حيث يقول اللقاني (١٩٨٥م، ص ٥٥) "إن هناك مجموعة من المهارات والكفايات التدريسية التي يجب توافرها أثناء قيام المعلم بمعالجة

الحقائق والمفاهيم والمبادئ الشرعية التي يدرسها للمتعلمين، وهذه المهارات والكفايات على درجة كبيرة من الأهمية في العمل التدريسي، خاصة إذا كان المعلم ينظر إلى الموقف التدريسي باعتباره خبره مخططة، ومنظمة في إطار أهداف معينة تحتوي على العديد من جوانب التعلم التي بينها - وربما أقلها أهمية - المعارف التي يحتويها الكتاب المدرسي ". وعلى هذا فإن الأولى بالاختيار لأداء عمل ما هو من تتوفر فيه المهارات والكفايات التي تمكنه من القيام بهذا العمل.

ومن الأدلة التي تؤكد ذلك في مصادر الشريعة الإسلامية ما رواه زيد بن ثابت قال : أمرني رسول - ﷺ - فتعلمت له كتاب يهود وقال : " إني والله ما آمن يهود على كتابي " قال فما مر بي نصف شهر حتى تعلمته له، فلما تعلمته كان إذا كتب إلى يهود كتبت إليهم، وإذا كتبوا إليهم قرأت له كتابهم ". (رواه الترمذي، كتاب الاستئذان والأدب، حديث رقم ٢٦٣٩)، وكذلك قوله - ﷺ - : " يؤم القوم أقرؤهم لكتاب الله وأقدهم قراءة ... " (رواه أبو داود، كتاب الصلاة، حديث رقم ٤٩٤)، فهذه الأحاديث وغيرها تؤكد أن الماهر أحق بأمر التعليم من غيره.

لذا تستوجب مهنة التدريس التمكن من المهارات والكفاءات التي لا يمكن بلوغ الأهداف إلا بها، ولعظم مسئولية وأهمية معلم التربية الإسلامية فإن ذلك في حقه أولى وأجدر به من غيره.

٤ - الاستعداد الفطري والرغبة الصادقة في التعليم: حيث ينبغي أن يكون معلم التربية الإسلامية ذا رغبة وإقبال صادقاً على عمله، متفانياً فيه؛ لأن نجاح العمل مربوط بتوفر الرغبة الشخصية لدى من يقوم به.

ويرى الباحث أن هذه الصفة هي الممول لما سبقها من صفات فبدونها لن يكون هناك تحقيق لغيرها.

٥ - سعة الأفق وغزارة المادة العلمية في كل ما يتعلق بمهنته من قريب أو من بعيد: وهذه الصفة تتطلب من المعلم أن يكون مطلعاً باحثاً مشاركاً في الندوات والمؤتمرات العلمية والتربوية، ملماً بكل جديد في مجال تخصصه من جهة، وفي مجال العلوم الأخرى والقضايا

المعاصرة والمشكلات المستجدة من ناحية أخرى. منمياً بذلك قدراته العقلية وموسعاً مداركه الفكرية ومتعمقاً في فهم الأمور. وهذا لن يتحقق إلا مع المعلم واسع المعرفة والإطلاع، وهذه الصفة تجعل المعلم واثقاً من نفسه قائماً بواجبه على الوجه المطلوب. وفي هذا يقول جان (١٤١٩هـ، ص ٣٥) " لا يجوز للمعلم الكف عن النظر والتوقف عن التحصيل والإفادة والاستفادة، فالمعلم القدير هو الذي يقبل على التعليم إقبال الظامئ في يوم الحر الشديد على المورد العذب، فيقف نشاطه واجتهاده بل حياته كلها على العلم وطلبه وتحصيله من أي جهة يجده بها لينفع به نفسه وطلبته ".

ومما سبق يتضح مدى أهمية هذه الصفات وتواجدها في كافة المعلمين على وجه العموم وفي معلم التربية الإسلامية على وجه الخصوص، لأنه معلم رباني يعلم شرع الله سبحانه ويدعو إليه. لذا كانت هذه الصفات من لوازم قيامه بمهنة التعليم على خير وجه.

رابعاً : الصفات الاجتماعية:

وهي تلك التي تظهر أثناء تعامل معلم التربية الإسلامية مع الآخرين داخل المدرسة وخارجها، ومنها:

١ - التفاعل مع المجتمع في البناء والإصلاح: من الصفات المهمة لمعلم التربية الإسلامية البناء والإصلاح التعليمي التربوي ليس للتلميذ فحسب، وإنما مع المجتمع ككل، فالعالم المسلم داعية إلى الله أينما كان، آمراً بالمعروف ناهياً عن المنكر، حيثما توجه، وهو مسئول أكثر من غيره عن بناء المجتمع وإصلاحه وتربيته وهدايته، والحرص على ما ينفعه في الدين والدنيا، فهو كالمصباح في الدجى يستنير به غيره من الناس.

وهذا يوجب عليه أن يكون مشاركاً في الحياة الاجتماعية معاشياً لواقعها مساعداً ومشاركاً في حل مشاكلها.

٢ - الخبرة الاجتماعية: وهي من أهم الصفات التي ينبغي على المعلم الالتزام بها أثناء قيامه بمهام مهنة التدريس حيث يرى الدمرداش (١٩٨٣م، ص ٣١) " أن التجربة الحية هي التي يعيشها الإنسان في مواقف حياته المتعددة " وهي كما يرى وزان (١٤١٣هـ، ص ١٤٣) " تعد أساساً من أسس التعلم الجيد. ومن هنا كانت حاجة المعلم ماسة إليها لكونها تمده

بالعديد من الأنماط والممارسات التعليمية المتكاملة التي تساعد على ترجمة الحقائق والمفاهيم التي يدرسها المتعلم ."

وهذا يوجب على معلم التربية الإسلامية أن يكون على صلة، ودراية بما هو موجود في المجتمع من العادات، والتقاليد، والثقافات المختلفة؛ ليقوم بدوره الإيجابي في تنشئة أفراد المجتمع على ما يصلح منها. وخاصة في زماننا هذا حيث كثرة المؤثرات، وتعددت المشارب في الحصول على الثقافات.

وعلى هذا فإن المعلم إذا حرص على أن يتحلى بما سبق من صفات وخصال فإنه بذلك ينال كرم الدنيا وشرف الآخرة .

ثانياً : الدراسات السابقة :

مقدمة :

قام الباحث باستعراض الدراسات السابقة - والتي توصل إليها في حدود علمه وإمكاناته - والتي تناولت جوانب مختلفة من الوسائل وتقنيات التعليم لتوضيح أهميتها في نجاح عملية التدريس، والتي طبقت على عينات، ومراحل، وتخصصات مختلفة في سلم التعليم العام في المملكة العربية السعودية. ولكن لم يعثر الباحث - على حد علمه - على دراسة حول دور أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين في الإعداد التربوي لمعلم التربية الإسلامية؛ لأهميتها في إعداد المعلم القادر على إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم المناسبة لتخصصه؛ لإنجاح تدريسه، والتأثير في طلابه.

وقد قام الباحث بتوزيع الدراسات السابقة التي وجدها تدور حول الوسائل وتقنيات التعليم وأهميتها في إعداد المعلم إلى خمسة محاور لسهولة الرجوع إليها عند الحاجة والاستفادة من نتائجها، مراعيًا في ذلك أحداثها وتنوعها وملاءمتها لموضوع الدراسة الحالية. وهي على النحو التالي:

أولاً : دراسات أجريت على مستوى كليات التربية في الجامعات السعودية.

ثانياً : دراسات أجريت على مستوى الكليات المتوسطة وكليات المعلمين (للبنين) بالمملكة العربية السعودية.

ثالثاً : دراسات أجريت لتقويم الجانب التربوي في إعداد المعلمين.

رابعاً : دراسات أجريت لمعرفة مدى استخدام معلمي التربية الإسلامية للوسائل وتقنيات التعليم في تدريسها في التعليم العام.

خامساً : دراسات تتعلق بإنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء العملية التعليمية التربوية.

أولاً : دراسات أجريت على مستوى كليات التربية في الجامعات السعودية . ومنها:

١- دراسة حكيم (١٤١٠هـ) بعنوان " أنشطة مركز الوسائل وتكنولوجيا التعليم بكلية التربية بجامعة الملك عبد العزيز " وهدفت الدراسة إلى تقويم مفردات أنشطة مركز وسائل وتكنولوجيا التعليم بالجامعة للتعرف على وجهات نظر أعضاء هيئة التدريس والطلاب المعلمين لتقويم مفردات أنشطة المركز، وتوثيقها لتحسين وتطوير المركز. وتكونت عينة الدراسة من (٦٠) عضواً من هيئة التدريس، و(١٢٠) طالباً، وكانت الاستجابة بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس ، والطلاب المعلمين ٧١%، واتبعت الدراسة المنهج الوصفي، وكانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة صممها الباحث حول الأنشطة المستخدمة في المركز، واستخدم التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسط الحسابي، واختبار كاي^٢. وكشفت نتائج الدراسة أن تقويم أعضاء هيئة التدريس والطلاب المعلمين لمفردات أنشطة وحدات المركز متقارب باستثناء مفردة الرسم والخط والخطوط البيانية، حيث ظهر اختلاف في وجهات نظرهم نحوها.

وهذه الدراسة تتفق مع الدراسة الحالية كونها في نفس مجالها، حيث قامت بتقويم مركز الوسائل وتكنولوجيا التعليم؛ لتحسين دوره وأنشطته. وكانت توصيات هذه الدراسة من الدواعي لهذه الدراسة، حيث تصبان معاً في تحسين وتطوير إعداد المعلمين في المملكة العربية السعودية ورفع كفاءتهم في هذا المجال.

٢- دراسة المشيقح (١٩٩٢م) بعنوان " مدى شيوع استخدام الوسائل التعليمية ومدى الاستفادة منها في كلية التربية بجامعة الملك سعود من وجهة نظر الطالب ". وهدفت الدراسة إلى استقصاء آراء طلاب كلية التربية الذكور في جامعة الملك سعود عن مدى شيوع استخدام الوسائل التعليمية من قبل أساتذتهم، ومدى استفادتهم من ذلك الاستخدام . وتكونت عينة الدراسة من (٤١٢) طالباً، وكانت نسبة الاستجابة ٧٩% . واتبعت الدراسة المنهج الوصفي بهدف التعرف على مدى استخدام الوسائل التعليمية من قبل الأساتذة، وكانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة صممها الباحث، تكون من ثلاثة

أجزاء لقياس مدى شيوع استخدام الوسائل التعليمية. وقد توصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها:

- أن ٧٥% من أفراد العينة استطاعت التعرف على الوسائل التعليمية الموجودة في الاستبيان.

- هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مدى شيوع استخدام الوسائل التعليمية في مقررات الإعداد العام وفي المقررات الاختيارية وفي مقررات التخصص ، وفي مقررات الوسائل حسب متغير تخصص الطالب ، المستوى الدراسي ، مقررات الوسائل التعليمية التي درسها الطالب.

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مدى الاستفادة من استخدام الوسائل التعليمية حسب متغيرات التخصص، المستوى الدراسي، مقررات الوسائل التعليمية التي درسها الطالب.

- هناك فروق ذات دلالة إحصائية في مدى الاستفادة من استخدام الوسائل التعليمية لصالح الطلاب ذوي المعدلات التراكمية الأقل من المتوسط.

وهذه الدراسة في نفس مجال الدراسة الحالية مع أنها اقتصر على الوسائل التي يستخدمها الأساتذة في تدريس الطلاب المعلمين ، وكان لتوصياتها الأثر البالغ في اختيار الدراسة الحالية حيث أكدت على أن يتعرف معلم المستقبل على جميع الوسائل التعليمية والتعامل معها في جميع التخصصات، كما أكدت على أهمية تطوير الوسائل التعليمية بكل جديد يخدم عملية إعداد المعلمين.

٣- دراسة ناس (١٤١٧هـ) بعنوان " دور مراكز الوسائل وتقنيات التعليم في الإعداد المهني لمعلمة الاقتصاد المنزلي، من وجهة نظر طالبات الاقتصاد المنزلي، والأساتذة الذين يدرسون مقرر الوسائل وتقنيات التعليم بمنطقة مكة المكرمة، من المملكة العربية السعودية". وهدفت هذه الدراسة إلى معرفة دور مراكز الوسائل وتقنيات التعليم من وجهة نظر طالبات الاقتصاد المنزلي والأساتذة الذين يدرسون مقرر الوسائل وتقنيات التعليم في كليات التربية التابعة لجامعة أم القرى بمكة المكرمة، والطائف، وكلية التربية التابعة لجامعة

الملك عبد العزيز بالمدينة المنورة، وجدة، وكلية التربية للبنات بمكة المكرمة، وجدة التابعة
لوكالة الرئاسة العامة لتعليم البنات.

وقامت الباحثة ببناء استبانتين حددت أبعادها وفقاً لأسئلة البحث. طبقت
الاستبانتين على أفراد البحث وبلغ عدد الطالبات (٢٤٢) طالبة، وعدد الأساتذة (٢٢)
أستاذاً. واستخدمت الباحثة النسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحراف المعياري
كأساليب إحصائية. وكانت أبرز نتائج الدراسة ما يلي:

- وجد أن أكثر الأجهزة والمواد التعليمية توفراً في مراكز الوسائل وتقنيات التعليم
جهاز عرض الشفافيات، والشفافيات، واللوحات الوبرية، والبطاقات الخاصة بها،
ولوحات الجيوب، وجهاز عرض الشرائح، والشفافيات.
 - لا يوجد فنيون متخصصون بمراكز الوسائل وتقنيات التعليم من وجهة نظر أفراد
البحث (الأساتذة) يشرفون على تدريب الطلاب.
 - لا توجد مباني مخصصة في أغلبية مراكز الوسائل وتقنيات التعليم الموجودة في قسم
الطالبات مزودة بقاعة للعروض وقاعة خاصة بعرض الأجهزة والمواد التعليمية
وورشة عمل لإنتاج المواد التعليمية المطورة.
- وهذه الدراسة هي في نفس مجال الدراسة الحالية، باختلاف التخصص، والجنس
والكليات. وقد استفاد الباحث من نتائجها مما دعاه إلى إجراء الدراسة الحالية على كليات
المعلمين للتعرف على مدى الدور الذي يقوم به قسم تقنيات التعليم في إعداد معلم التربية
الإسلامية في الإعداد التربوي. واستفاد الباحث منها في بناء الأداة والطرق الإحصائية
بالإضافة إلى أدبياتها.

ثانياً: دراسات أجريت على مستوى الكليات المتوسطة وكليات المعلمين
(للبنين) بالمملكة العربية السعودية. ومنها:

١- دراسة "Attar" عطار (1986) بعنوان "مدى تأثير برامج المعلم من خريجي الكلية المتوسطة بالمدينة المنورة على استخدام وسائل تقنية التعليم في تدريسهم". وتهدف إلى التعرف على مدى تأثير برنامج الكلية المتوسطة لإعداد المعلمين على مدرسي المرحلة الابتدائية، فيما يتعلق باستخدام الوسائل التعليمية في التدريس، إضافة إلى التعرف على مدى معرفة المعلمين خريجي الكلية المتوسطة بالوسائل التعليمية وعلى مقدرتهم ومهارتهم في تشغيلها واستخدامها، واستخدام الباحث الأسلوب الوصفي، وكانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة، وزعت على أفراد العينة التي تكونت من مجموعتين، تضم المجموعة الأولى (١٠٠) معلم من خريجي معاهد إعداد المعلمين الذين لم يتلقوا تدريباً في مجال الوسائل التعليمية، وتضم المجموعة الثانية (١٠٠) معلم من خريجي الكلية المتوسطة الذين تلقوا تدريباً في مجال استخدام الوسائل التعليمية، وأستخدم الباحث في تحليل بياناته التكرارات واختبار (ت) واختبار كا^٢. وتوصل الباحث إلى نتائج منها:

- أن خريجي الكلية المتوسطة أكثر قدرة على استخدام الوسائل التعليمية - مثل الشرائح الشفافة، التسجيلات الصوتية - من خريجي معاهد إعداد المعلمين الذين لم يتلقوا تدريباً على استخدامها.
- أن خريجي الكلية المتوسطة أكثر إنتاجاً واستخداماً للوسائل التعليمية، من معاهد إعداد المعلمين.
- أن هناك علاقة إيجابية بين التدريب المسبق للمعلمين، ومدى استخدامهم لوسائل التقنية.

وهذه الدراسة تتفق مع الدراسة الحالية، في أنهما في مجال إعداد معلم المرحلة الابتدائية، وتبين الدراسة أهمية إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية وهذا ما تبثته الدراسة الحالية فيما يقوم به قسم تقنيات التعليم في كليات المعلمين.

٢- دراسة سالم (١٤١٣هـ) بعنوان " التقنيات التربوية أثرها في تحصيل الطلاب واتجاهاتهم نحو مهنة التدريس ". دراسة تجريبية. وهدفت هذه الدراسة إلى التعرف على استخدام الوحدات النسقية في التحصيل في مقرر إنتاج الوسائل الذي يدرس بكلية المعلمين بالاحساء، والتعرف على أثر استخدام الوحدات النسقية في انتقال أثر تعلم مقرر إنتاج الوسائل إلى مقرر طرق التدريس العامة، ومعرفة أثر استخدام الوحدات النسقية في اتجاهات الطلاب المعلمين نحو مهنة التدريس. تكونت العينة من (٦٢) طالباً، وهم الذين يدرسون مقرر إنتاج الوسائل التعليمية. وأداة الدراسة كانت عبارة عن وحدتين نسقيتين استخلصهما الباحث من مقرر إنتاج الوسائل، وهو من المقررات التربوية التي تقدمها الكلية، واختبار تحصيلي في الوحدتين السابقتين، واختبار انتقال أثر التعلم، وقياس للاتجاه نحو مهنة التدريس.

وقد توصلت الدراسة إلى أن التعلم باستخدام الوحدات النسقية له أثر إيجابي فعال في تحصيل الطلاب، حيث استطاعوا ربط الجانب النظري بالجانب العملي في المنهج المقرر، كما أكدت فعالية الوحدات النسقية في انتقال أثر التعلم في مقرر تصميم وإنتاج الوسائل إلى مقرر طرق التدريس العامة.

وهذه الدراسة تؤكد أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في طرق التدريس ضمن المجال التربوي في كليات المعلمين، وهذا ضمن مجال الدراسة الحالية ، وقد استفاد الباحث من نتائجها، وكانت من أهم الدواعي للدراسة الحالية، لأنها تتعلق بتطوير برامج إعداد المعلمين، وهذا هو مجال الدراسة الحالية.

٣- دراسة عوض (١٤١٣هـ) بعنوان " أثر التغذية الراجعة على إنتاج المواد التعليمية لدى طلبة كلية المعلمين بعرعر ". وهدفت الدراسة إلى التعرف على مستوى إنتاج المواد التعليمية من قبل الطلبة المعلمين بكلية المعلمين بعرعر داخل مركز الوسائل وتقنيات التعليم بالكلية، ومستوى إنتاج الطلبة للمواد التعليمية في المركز باختلاف التخصص الأكاديمي، وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين، المجموعة الأولى وعددها (٤٠) طالباً درسوا مقرر إنتاج الوسائل (٢)، ورقمه، ورمزه (٣٠٠) في الفصل الدراسي الأول من

العام (١٤١٢هـ)، والمجموعة الثانية وعددها (٤٨) طالباً، درسوا نفس المقرر في الفصل الثاني من نفس العام (١٤١٢هـ)، وكانت أداة الدراسة عبارة عن بطاقة ملاحظة. وتهدف إلى التعرف على مستوى إنتاج المواد التعليمية التي ينتجها طلاب الكلية داخل مركز الوسائل وتقنيات التعليم. وتوصلت الدراسة إلى أن المجموعة الأولى التي حصلت على مصادر التغذية الراجعة تحسن إنتاجها عن المجموعة الثانية بدرجة دالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) أي أن تنوع مصادر التغذية الراجعة فعال في المواد التعليمية التي أنتجها أفراد عينة البحث داخل مركز وسائل وتقنيات التعليم.

وهذه الدراسة من الدراسات التي أجريت في كليات المعلمين على إنتاج الوسائل التعليمية، وهو جزء من مجال الدراسة الحالية، وبينت أهمية دور الوسائل وتقنيات التعليم في إعداد الطلاب المعلمين، وقدرتهم على إنتاجها واستخدامها وأهمية ذلك في مستقبلهم.

٤- دراسة آل ساعد (١٤٢١هـ) وكان عنوان الدراسة " أثر استخدام الشرائح الملونة والمستنسخات الفنية على تحصيل طلاب كليات المعلمين في مادة التذوق وتاريخ الفن ". وهدفت الدراسة إلى التعرف على أثر استخدام الشرائح الملونة والمستنسخات الفنية على تحصيل طلاب قسم التربية الفنية بكلية المعلمين بالباحة في مادة التذوق وتاريخ الفن ، والتعرف على أثر استخدام الشرائح الملونة والمستنسخات الفنية على تنمية القدرة على قراءة الأعمال الفنية وتحليلها .

وكانت عينة الدراسة جميع طلاب الفصل الثاني، والثالث، والرابع، والخامس من قسم التربية الفنية بكلية المعلمين بالباحة ، وكان منهج الدراسة منهج شبه تجريبي، أما الأدوات فكانت مستنسخات الأعمال الفنية، الشرائح الملونة، اختبار تحصيلي، اختبار القدرة على قراءة الأعمال الفنية وتحليلها، استخدام الطريقة الإلقاءية، استخدام طريقة العروض العملية . وتم تحليل الدراسة باستخدام اختبار (ت) .

وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية لمستوى دلالة (٠,٠١) لصالح طلاب المجموعة التجريبية في التحصيل الدراسي ، وجود فروق ذات دلالة إحصائية لمستوى دلالة (٠,٠١) لصالح طلاب المجموعة التجريبية في القدرة على قراءة وتحليل

الأعمال الفنية. وكانت أهم التوصيات: توجيه اهتمام أعضاء هيئة التدريس بكليات المعلمين لأهمية استخدام الوسائل التعليمية في تدريس مواد قسم التربية الفنية، وتوفير الوسائل والأجهزة التعليمية الحديثة بكليات المعلمين، وتوفير الشرائح الملونة والمستنسخات الفنية على مستوى عال من التقنية.

وهذه الدراسة تتفق مع الدراسة الحالية، في أنها أجريت في كليات المعلمين، وأكدت على توجيه أعضاء هيئة التدريس بالكليات لأهمية استخدام الوسائل وتقنيات التعليم في تدريسهم، ودعت إلى أهمية تفعيل دورها في تدريس المقررات بالكليات بشكل عام، وهذا هو مجال الدراسة الحالية وكانت نتائجها من دواعي إجراء هذه الدراسة.

ثالثاً : دراسات أجريت لتقويم الجانب التربوي في إعداد المعلمين. ومنها:

١- دراسة الحازمي (١٤٠٤هـ) بعنوان " تقويم برنامج إعداد معلم المرحلة الابتدائية بالكلية المتوسطة بمكة المكرمة ". وتهدف إلى التعرف على نواحي القوة والضعف المرتبطة بمواد الإعداد التربوي والتربية العملية في البرنامج، واستخدام الباحث الاستبانة كأداة لدراسته، والتي طبقت على (٨٠) معلماً من خريجي الكلية المتوسطة بمكة المكرمة، واعتمد في معالجته الإحصائية على التكرارات، والنسب المئوية. ومن أهم نتائج هذه الدراسة: أن هناك بعض المهارات الدراسية لم يتم تدريب الدارسين عليها تدريباً كافياً مثل إنتاج، وتشغيل، واستخدام الأجهزة، والأدوات التعليمية، واستخدام المراجع. وقد أجمع معظم أفراد العينة على استفادتهم من المواد التربوية استفادة كبيرة وعدم رضا الخريجين عن الأساليب والطرق التي تؤدي بها التربية العملية.

وهذه الدراسة اهتمت بتقويم مواد الإعداد التربوي، والمهارات التدريسية بصورة عامة بما فيها التربية العملية. وهي ترتبط بالدراسة الحالية كونها تركز على المهارات التدريسية التي يجب أن يدرب عليها الطالب المعلم قبل تخرجه، ومن أهمها إنتاج واستخدام الأجهزة والأدوات التعليمية التي تساعد في إنجاح العملية التعليمية. وهذا يدخل ضمن الإعداد التربوي للمعلم في كليات المعلمين لجميع التخصصات، مع أن الدراسة الحالية ركزت على معلم التربية الإسلامية.

٢- دراسة الحكمي (١٤١٢هـ) حول " تقويم الجانب التربوي من برنامج إعداد معلم التربية الإسلامية بكلية التربية بجامعة أم القرى فرع الطائف، من وجهة نظر معلمي، وموجهي التربية الإسلامية بمدينة الطائف ". وتهدف إلى التعرف على مواطن القوة والضعف في الجانب التربوي من برنامج إعداد معلم التربية الإسلامية بكلية التربية جامعة أم القرى فرع الطائف من وجهة نظر معلمي، وموجهي التربية الإسلامية بمدينة الطائف، واستخدام الباحث الاستبانة كأداة لدراسته، واعتمد في معالجته الإحصائية على التكرارات، والنسب المئوية، واختبار (كا^٢). ومن أهم نتائجها:

- أن معظم المهارات التدريسية تم اكتسابها وأن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية حول مهارة واحدة وهي " استخدام مظاهر البيئة المختلفة في تدريس التربية الإسلامية " بين كل من المعلمين والموجهين عند مستوى (٠,٠٥).

- تعدد أساليب التقويم المستخدمة في البرنامج وتفاوت درجة الشمول والتوازن فيما بينها.

وهذه الدراسة تتفق مع الدراسة الحالية رغم اختلاف المرحلة الدراسية المعد لها معلم التربية الإسلامية، ولكنهما يصبان معاً في العمل على تطوير الجانب التربوي في إعداد المعلم، ومن ضمن مقررات الجانب التربوي مقررات قسم تقنيات التعليم، وتعتبر الدراسة الحالية استجابة لتوصياتها.

٣- دراسة المطرودي (١٤٢٣هـ) بعنوان: " تقويم برنامج الإعداد التربوي لمعلمي التربية الإسلامية في كليات المعلمين بالمملكة العربية السعودية ". دراسة تهدف إلى التعرف على مدى تحقيق مقررات الإعداد التربوي لأهدافها، ومدى استخدام طرق التدريس، والوسائل التعليمية، وأساليب التقويم المناسبة في برنامج الإعداد التربوي، ومعرفة مدى فائدة مقررات الإعداد التربوي، ومدى تحقيق برنامج التربية العملية لأهدافه . وتكمن أهمية هذه الدراسة في التعرف على أوجه القوة والضعف في هذا البرنامج، وكذلك التعرف على الحلول التي سوف تقترح لمعالجة أوجه الضعف تلك، مما يساعد الكليات على الأخذ بتلك المقترحات لتحسين البرنامج.

وقد تم تطبيق المنهج الوصفي في هذه الدراسة، وصمم الباحث استبانته لهذا الغرض تم التأكد من صدقها، وثباتها، وتم توزيعها على عينة الدراسة المكونة من (٣١٩) معلماً من مختلف مناطق المملكة، و(١٧٤) من أعضاء هيئة التدريس في أقسام المناهج وطرق التدريس، والتربية وعلم النفس، والوسائل التعليمية من مختلف كليات المعلمين في المملكة، فأصبح مجموع عينة الدراسة (٤٩٣) فرداً. وكان من أهم نتائج هذه الدراسة:

- أن أغلب أهداف مقررات الإعداد التربوي قد تحققت بدرجة متوسطة.

- وجود طريقة واحدة فقط حصلت على درجة استخدام كبيرة جداً وهي الطريقة الإلقائية.
- أن أغلب الوسائل التعليمية قد تم استخدامها بدرجة قليلة.
- أن نصف أساليب التقويم الواردة في الاستبانة قد حصلت على درجة تحقق قليلة.
- أن أغلب مقررات الإعداد التربوي تُعد مفيدة بدرجة كبيرة .
- أن أغلب أهداف برنامج التربية العملية تحققت بدرجة كبيرة.
- هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠١) بين متوسط إجابات أعضاء هيئة التدريس، والمعلمين على جميع محاور الدراسة، وذلك لصالح أعضاء هيئة التدريس.

وتتفق هذه الدراسة مع الدراسة الحالية؛ كونها أجريت على كليات المعلمين واهتمت بتقويم الجانب التربوي، والوسائل وتقنيات التعليم جزء من هذا الجانب، وتوصلت إلى أن استخدام الوسائل وتقنيات التعليم قليلاً في هذا الجانب والذي هو موضوع هذه الدراسة الحالية . وكان لنتائجها الأثر الأكبر في إجراء هذه الدراسة.

رابعاً : دراسات أجريت لمعرفة مدى استخدام معلمي التربية الإسلامية
للولوسائل وتقنيات التعليم في تدريسها في التعليم العام، وأثر ذلك على نجاح
عملية التدريس ، ومنها :

١- دراسة شياب (١٩٨٩م) بعنوان " أثر استخدام الدروس المتلفزة في مادة التربية الإسلامية على تحصيل طلبة الصف الأول الثانوي ". وهدفت الدراسة إلى بيان أثر استخدام الدروس المتلفزة التربوية في تحصيل عينة من طلبة الصف الأول الثانوي بمادة التربية الإسلامية، وإلى التعرف على أثر عامل الجنس (ذكر، أنثى) على تحصيل طلبة الصف الأول الثانوي، وإلى أثر التفاعل بين الجنس وطريقة التدريس التي تستخدم الدروس المتلفزة واستخدم الباحث في تحليله النسب المئوية والمتوسطات واختبار (ت)، وقد كشفت نتائج الدراسة على مايلي:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية على مستوى الدلالة ($\alpha = 0.05$) في تحصيل طلبة الصف الأول الثانوي في مادة التربية الإسلامية، تعزى لطريقة التدريس، وعند إجراء المقارنة بين متوسطات أداء الطلبة تبين أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية ($\alpha = 0.05$) بين طريقة التدريس المتلفزة، وبين طريقة التدريس العادية لصالح الطريقة المتلفزة.

- عدم وجود أية فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط أداء المجموعة الضابطة، والتجريبية تعزى إلى جنس الطالب (ذكر، أنثى) .

وهذه الدراسة تبين أثر استخدام الدروس المتلفزة في التربية الإسلامية، وهذا هو مجال الدراسة الحالية، حيث التأكيد على الاهتمام بالوسائل وتقنيات التعليم التي تجعل التدريس ناجحاً ومثمراً في جميع التخصصات بشكل عام، والتربية الإسلامية بشكل خاص وكانت هذه الدراسة من دواعي إجراء الدراسة الحالية.

٢- دراسة الغامدي (١٤١١هـ) بعنوان " مدى استخدام معلمي التربية الإسلامية للوسائل التعليمية في تدريس موضوعات مادة الفقه بالمرحلة المتوسطة للبنين بمكة المكرمة ". وكان الهدف من هذه الدراسة معرفة مدى استخدام المعلمين للوسائل التعليمية في تدريس

موضوعات مادة الفقه، ومعرفة أكثر الوسائل التعليمية استخداماً في تدريس موضوعات مادة الفقه، وصف الطريقة المثلى لاستخدام الوسائل التعليمية في تدريس موضوعات مادة الفقه. واستخدم الباحث المنهج الوصفي في دراسته، وكانت أدوات الدراسة، عبارة عن استبيان موجه إلى معلمي مادة الفقه بالمرحلة المتوسطة، وبطاقة ملاحظة قام بتطبيقها الباحث على عينة من المعلمين. وقد توصلت الدراسة إلى نتائج من أهمها:

- أن أغلب معلمي مادة الفقه لا يستخدمون إلا السبورة.
- عدم اهتمام المعلمين بالوسائل التعليمية سواء كان ذلك فيما يتعلق باستخدامها، أو إعدادها، أو توجيه التلاميذ إلى إعدادها وتشجيعهم على ذلك.
- اعتماد المعلمين على أسلوب المحاضرة والإلقاء في تدريس موضوعات مادة الفقه.
- حاجة مقررات مادة الفقه إلى تضمينها الوسائل التعليمية التي تساعد على تدريس موضوعات هذه المقررات.

وهذه الدراسة تبين أهمية الوسائل التعليمية في التربية الإسلامية بشكل عام، ومادة الفقه بشكل خاص. وأكدت على أهمية إعداد المعلمين المدربين على إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية في مجال التربية الإسلامية، وهذا هو مجال الدراسة الحالية.

٣- دراسة أبو شريعة (١٤١٥هـ) بعنوان "دراسة تقويمية لاستخدام الوسائل التعليمية كأسلوب مساعدة في تدريس مادة التربية الإسلامية في المرحلة الثانوية في الأردن". وهدفت إلى معرفة مدى توافر الوسائل التعليمية المستخدمة في تدريس مادة التربية الإسلامية في المدارس الثانوية، وكذلك معرفة مدى استخدام المعلمون للوسائل التعليمية في تدريسهم، وأهمية الوسيلة كأسلوب مساعد في التدريس.

وتكونت عينة الدراسة من (١٢٣) معلماً ومعلمة يقومون بتدريس مادة التربية الإسلامية في المرحلة الثانوية واستخدام الباحث المنهج الوصفي في دراسته، وكانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة تحتوي على مقياس متدرج من خمس قيم. واستخدم الباحث النسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحراف المعياري، وتحليل التباين الثنائي لمعالجة البيانات وتحليلها. وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج منها:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($a = 0.01$) بين متوسطات استجابات المعلمين على مقياس مدى أهمية استخدامهم للوسائل التعليمية كأسلوب مساعد في تدريس مادة التربية الإسلامية في المرحلة الثانوية تعزى للجنس.

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية ($a = 0.01$) بين متوسطات استجابات المعلمين على مقياس مدى منع أو إعاقة المشكلات التي تعترض معلمي التربية الإسلامية عند استخدامهم للوسائل التعليمية أثناء تدريسهم في المرحلة الثانوية تعزى للخبرة.

وهذه الدراسة تصب في مجال تقويم واقع استخدام الوسائل التعليمية أثناء العملية التعليمية، ومدى الاستفادة منها لتقديم تدريس ناجح وفعال في مواد التربية الإسلامية، وهو مجال الدراسة الحالية مع اختلاف المراحل التعليمية، واختلاف القطر المعدة فيه الدراسة.

٤- دراسة الزعاقبي (١٤١٥هـ) بعنوان " أثر استخدام بعض الوسائل التعليمية على حفظ القرآن الكريم وتلاوته لدى طلاب الصف الأول المتوسط ". وهدفت إلى تبيان فاعلية استخدام بعض الوسائل التعليمية على بعض سور القرآن الكريم، وتلاوتها لدى طلاب الصف الأول المتوسط (بنين). وقد استخدم الباحث المنهج التجريبي في دراسته حيث قارن فيها بين مجموعتين، مجموعة تجريبية درسوا باستخدام الوسائل التعليمية المناسبة لحفظ القرآن الكريم وتلاوته، ومجموعة درسوا بالطريقة التقليدية دون استخدام الوسائل التعليمية. وتوصلت الدراسة إلى نتائج منها:

- أن الطلاب الذين درسوا مقرر القرآن الكريم باستخدام الوسائل التعليمية، فاق تحصيلهم الطلاب الذين درسوا دون استخدام وسائل تعليمية.

- أن الطلاب الذين استخدمت الوسائل التعليمية في تدريسهم أظهروا رغبة في الدراسة وشوقاً ومشاركة وانتظاماً في الدراسة أكثر من الطلاب الذين لم تستخدم لهم تلك الوسائل في التدريس.

وهذه الدراسة تبحث في مجال الاهتمام بالوسائل وتقنيات التعليم في تدريس مواد التربية الإسلامية إنتاجاً واستخداماً. وهو مجال الدراسة الحالية وكانت نتائجها من دواعي إجراء الدراسة الحالية للوقوف على مدى كفاءة معلمي التربية الإسلامية في هذا المجال الهام.

خامساً: دراسات تتعلق بإنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء العملية التعليمية ومنها:

١- دراسة ديسكي و دون (Descy, Don E, 1992) .

حيث قاما بدراسة المعلمين الجدد في المرحلة الابتدائية بإحدى الولايات الأمريكية، وركزا على مدى استخدامهم للوسائل التعليمية . وصمم الباحثان استبانة على طريقة ليكرت ذات السلم الخماسي، بحيث تمثل درجة الاستخدام عند المعلم. وكانت العينة المختارة في الدراسة المعلمين الذين أمضوا سنة دراسية واحدة بعد تخرجهم من جامعة ولاية منكاتو (Mankato) الأمريكية، وكان عدد أفراد العينة العشوائية (٨٠) معلماً من أصل (١٤٦٠٠) معلماً ، مثل الذكور منهم (٦٠%) .

وخلصت الدراسة إلى النتائج التالية :

- أن أقل الوسائل التعليمية استخداماً هي أقراص الليزر.
- أن معظم المعلمين لا يستخدمون CD-Room حيث مثل ذلك ما نسبته ٩٤,٢%
- من العينة.
- أن ٨٥,٧% من أفراد العينة استخدموا الشرائح في التدريس.
- أن ٥٧% من أفراد العينة استخدموا اللوحة الوبرية.
- أن ٧٧% من المعلمين يستخدمون الحاسب الآلي داخل الفصل الدراسي مرة واحدة في الأسبوع على الأقل.
- أن ٦٨% من المعلمين يستخدمون الفيديو داخل القاعة مرة واحدة في الأسبوع على الأقل.
- أن ٧٤% من المعلمين يستخدمون لوحة النشرات.
- أن ٦٢,٩% من المعلمين يستخدمون الملصقات.
- أن ٥٧,٢% من المعلمين يستخدمون الصور المأخوذة من الكتب المدرسية،
المجلات . كما كشفت الدراسة إلى نتائج منها:

- أن معظم المعلمين يتخوفون من الأجهزة والآلات أكثر من المواد التعليمية.
- أن المعلمين يحبون استخدام الوسائل التعليمية الأقل تعقيداً مثل اللوحة الورقية لوحة الجيوب، المسجلات، الصور الفوتوغرافية، الشفافيات، الأفلام الثابتة، سواء كانت برمجيات أو آلات أكثر من الوسائل التعليمية الأكثر تعقيداً، مثل الكمبيوتر والفيديو.
- وعلى الرغم من أن هذه الدراسة طبقت على مجتمع آخر، وخلطت بين الجنسين، إلا أنها في نفس مجال الدراسة الحالية؛ حيث تشتركان في معرفة مدى تمكن المعلمين في مهارة إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في التدريس في المرحلة الابتدائية. وكانت نتائجها من دواعي إجراء الدراسة الحالية.

٢- دراسة بروكس (Brooks , 1995) التي تهدف إلى معرفة مدى استخدام الوسائل والتقنيات التعليمية في مجال التدريس، وتألفت عينة الدراسة من (١١٤) مدرساً في المدارس الثانوية، واستخدم الباحث الاستبانة كأداة لدراسته. وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج من أهمها:

- أن نسبة ٩٣% من المعلمين يفضلون استخدام الوسائل السمعية والبصرية.
- أن نسبة ٨٦% من أفراد الدراسة كانوا يستخدمون النماذج والعينات بشكل مستمر.

- أن نسبة ٨٤% يجذون استخدام الأفلام المتحركة.
 - أن ٨٧% يفضلون مشاهدة التوضيح العملي عبر الفيديو والتلفزيون.
- وهذه الدراسة تتفق مع الدراسة الحالية، رغم اختلاف المرحلة الدراسية التي يعمل بها المعلمون، واختلاف المجتمع الذي أعدت فيه الدراسة. لكنهما معاً تهدفان إلى معرفة مدى استخدام المعلمون للوسائل وتقنيات التعليم أثناء عملية التدريس.

٣- دراسة عالم (١٤٢٠هـ) بعنوان "تحديد أهمية المهارات اللازمة لتدريب طلاب التربية العملية على استخدام الوسائل التعليمية، والأجهزة التعليمية في التدريس من وجهة نظر معلمي المدارس المتوسطة، والمشرفين التربويين، وأعضاء هيئة تدريس مواد الإعداد التربوي بجامعة أم القرى بمكة المكرمة". وهدفت إلى تحديد أهمية المهارات اللازمة لتدريب

طلاب التربية العملية على استخدام الوسائل، والأجهزة التعليمية في التدريس من وجهة نظر عينة الدراسة الذي بلغ عددهم (٣٢٨) معلماً، و(٧٤) مشرفاً، و(١٠٣) عضو هيئة تدريس. واستخدم الباحث استبانة اشتملت على ستة محاور هي: الجانب المعرفي، الاختيار، التصميم، الإنتاج، الاستخدام، التشغيل، التقييم. استخدام الباحث النسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، واختبار (ت) في معالجته الإحصائية. وكانت أهم نتائج الدراسة:

- أن الغالبية العظمى من استجابات فئات الدراسة تحصلت على متوسطات عالية تدل على أهمية هذه المهارات لتدريب طلاب التربية العملية على استخدام الوسائل التعليمية والأجهزة التعليمية في التدريس.

- أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى أقل من (٠,٠٥) بين استجابات عينة الدراسة.

وتلقت هذه الدراسة مع الدراسة الحالية، مع اختلاف المراحل التعليمية المعد لها المعلم في مجال واحد؛ كونها تبحث في أهميته إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية، وتدريب الطلاب المعلمين عليها أثناء الإعداد التربوي، وكانت نتائجها. من دواعي إجراء هذه الدراسة وحصرها في محوري الإنتاج والاستخدام لأهميتها في نظر الباحث.

٤- دراسة السيف (١٤٢١هـ) " بعنوان استخدام التقنيات التعليمية في مراكز التدريب بحرس الحدود وعلاقتها ببعض المتغيرات " وهدفت الدراسة إلى التعرف على مدى توافر التقنيات التعليمية في مراكز التدريب بحرس الحدود، ومدى صلاحيتها، ودرجة استخدامها من المدربين في ضوء متغيرات الدراسة (الخبرة، التأهيل، التخصص، النصاب التدريسي - طبيعة المادة العلمية - التفرغ)، واستخدم الباحث المنهج المسحي الميداني، واعتمد الاستبانة كأداة لجمع معلوماته، واستخدم في معالجتها التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسطات الحسابية، والانحراف المعياري. وكان من أهم نتائج الدراسة:

- أن جهاز العرض فوق الرأس والفيديو والتلفزيون أكثر الأجهزة استخداماً وأن السبورة والعينات والشفافيات أكثر المواد التعليمية استخداماً.

- وجود فروق إحصائية بين المتدربين الذين التحقوا بدورات بمجال التقنيات، والذين لم يلتحقوا بدورات في استخدام الوسائل.

- أن من أهم المعوقات التي تحد من استخدام التقنيات عدم المعرفة باستخدام وإنتاج التقنيات التعليمية.

وهذه الدراسة تلتقي مع الدراسة الحالية في مجال إنتاج واستخدام تقنيات التعليم في التعليم وأهمية ذلك في العملية التعليمية بشكل عام. غير أن الدراسة الحالية طبقت على التعليم العام بينما طبقت الأخرى على مراكز التدريب بحرس الحدود. وهما يصبان في مجال واحد وهو بيان أهمية إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في التعليم باختلاف أنواعه وتخصصاته ومراحله.

٥- دراسة لال (٢٠٠٢م) بعنوان " الاحتياجات التدريبية لطلاب التربية العملية الميدانية في مجال إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية ". وهدفت الدراسة إلى معرفة وضع الوسائل التعليمية بكلية التربية - جامعة الملك فيصل - ومدى اهتمام طلاب التربية العملية الميدانية في كلية التربية جامعة الملك فيصل من إنتاجها واستخدامها في التدريس، وتكونت عينة الدراسة من (١٢٠) طالباً في مختلف التخصصات، وكانت أداة الدراسة عبارة عن استبانة قام الباحث ببنائها واعتمد في معالجتها الإحصائية على التكرارات، والنسب المئوية. وتوصلت الدراسة إلى:

- أن نسبة ٧٥% لا يجدون الحرص الكافي من الكلية لتوفير الوسائل التعليمية كالمواد التعليمية ، وأجهزة العرض. كما أن الإنتاج والاستخدام للوسائل التعليمية من قبل الطلاب أخذ جانب الضعف والسلبية.

- أن نسبة ٧٧,٥% من الطلاب تتحاشى استخدام أجهزة العرض لعدم معرفتهم باستعمالها، وإنتاجها من جهة ، ولعدم ثقتهم بأنفسهم من جهة أخرى.

- أن نسبة ٥٠% لا يعتمدون على استخدام الوسائل التعليمية أثناء التطبيق في التربية العملية في المدارس.

- أن نسبة ٤٨,٨% من الطلاب تعتقد بأن المواد التي يدرسوها لا تحتاج إلى وسيلة.

- أن نسبة ٦٨,٣% تحاول الابتعاد عن استخدام الوسيلة بحجة التأخير في تنفيذ المنهج المقرر رغم وجود الوقت الكافي.

وهذه الدراسة تؤكد على أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية، وما لها من أثر فعال على تحصيل الطلاب، ونشاطهم أثناء الحصة الدراسية، وأن قدرة الطالب -المعلم - على إنتاجها واستخدامها يعتبر من أهم جوانب إعداد تربوياً؛ لمواكبة مستحدثات العصر ومتطلبات المجتمع. وهذه الدراسة تصب في مجال الدراسة الحالية؛ بالرغم من اختلاف المراحل التي يعد لها الطالب -المعلم -. ولكنهما معاً يهدفان إلى تطوير ورفع كفاءة المعلم في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم ، وكانت نتائجها مشجعة للباحث لعمل دراسته الحالية، وحصرتها في محوري الإنتاج والاستخدام للوسيلة التعليمية أثناء التطبيق الميداني في التربية العملية . لأن هذين المحورين هما الخصلة النهائية لتحصيل الطالب المعلم المعرفي والمهاري في مقررات أقسام تقنيات التعليم.

التعليق على الدراسات السابقة :

بما أن إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم يرتبط ارتباطاً وثيقاً بأعداد المعلم، والمؤسسات القائمة على ذلك، فإن جميع الدراسات السابقة أوضحت مدى أهمية الإعداد الجيد للمعلم في جميع المهارات التدريسية، وخاصة مهارة إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم، والذي يلاحظ عليها الضعف في هذا الجانب .

وعليه فقد تبين للباحث بعد استعراض الدراسات السابقة ما يلي:

- إن جميع الدراسات السابقة أوضحت أهمية الوسائل وتقنيات التعليم في العملية التعليمية التربوية، و دورها الفعال والمؤثر في نجاح عملية التدريس وبلوغ الأهداف المرجوة منها .

- اهتمت جميع الدراسات السابقة العربية منها والأجنبية بدراسة الوسائل وتقنيات التعليم، إما من حيث توفرها، أو استخدامها، أو أثرها في التحصيل الدراسي، أو إثارة اهتمام المتعلمين، أو المعوقات التي تحول دون استخدامها بصورة فعالة في التدريس في جميع مراحل التعليم وتخصصاته المختلفة، وجاءت هذه الدراسة في كليات المعلمين؛ لمعرفة مدى الدور الذي تقدمه أقسام تقنيات التعليم بما فيما يتعلق بالإعداد التربوي في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم؛ لعدم وجود دراسة حول ذلك .

- إن موضوع الدراسة الحالية لم يتطرق إليه أحد من الباحثين من قبل، وذلك بما توصل إليه الباحث من دراسات وبحوث - على حد علمه - .

- أما من حيث العينة فيلاحظ اعتماد بعض الدراسات على العينة العشوائية، وبعضها شمل مجتمع الدراسة.

- استخدمت معظم الدراسات السابقة المنهج الوصفي، والاستبانة كأداة للدراسة، وطرق إحصائية متشابهة، عدا دراسة سالم (١٤١٣هـ)، ودراسة آل ساعد (١٤٢١هـ)، ودراسة شياب (١٩٨٩م)، ودراسة الزعاقبي (١٤١٥هـ) حيث استخدمت المنهج التجريبي، أو شبه التجريبي، بينما استخدمت دراسة عوض (١٤١٣هـ) بطاقة الملاحظة كأداة لجمع المعلومات، واستخدمت دراسة الغامدي (١٤١١هـ) أداتي الاستبانة وبطاقة الملاحظة معاً.

- ركزت الدراسات السابقة على محاور كثيرة ومختلفة في دراسة الوسائل وتقنيات التعليم ، منها مدى توافرها، واستخدامها، وأثرها، ومعوقاتها، أما الدراسة الحالية فركزت على محورين فقط. وهما محور الإنتاج ومحور الاستخدام للوسائل وتقنيات التعليم لأفهما المحصلة النهائية من الإعداد التربوي المتعلق بقسم تقنيات التعليم في كليات المعلمين.

- تنوعت الدراسات السابقة من حيث المرحلة التي أجريت عليها الدراسة، فشملت مراحل التعليم العام كدراسة شياب (١٩٨٩م)، والغامدي (١٤١١هـ)، وأبو شريعة (١٤١٥هـ)، والزعافي (١٤١٥هـ)، وديسكي ودون Descy, Don (١٩٩٢م)، وبروكس Brooks (١٩٩٥م)، ومراكز التدريب كدراسة السيف (١٤٢١هـ)، والكليات المتوسطة كدراسة عطار (١٩٨٦م)، والحازمي (١٤٠٤هـ)، والمرحلة الجامعية كدراسة حكيم (١٤١٠هـ)، والمشيقي (١٩٩٢م)، وناس (١٤١٧هـ)، وسالم (١٤١٣هـ)، وعوض (١٤١٣هـ)، وآل ساعد (١٤٢١هـ)، والحكمي (١٤١٢هـ)، والمطرودي (١٤٢٣هـ)، وعالم (١٤٢١هـ)، ولال (٢٠٠٢م).

- استفاد الباحث من خلال إطلاعه على الدراسات السابقة على كيفية اختيار مجتمع الدراسة، وبناء الأداة، ومناهج البحث المستخدمة، وتحليل البيانات، وطرق المعالجة الإحصائية، والنتائج، والتوصيات، والتوجيهات التي وردت في تلك الدراسات، كما استفاد الباحث من المراجع، والدوريات المتخصصة الواردة فيها.

الفصل الثالث

إجراءات الدراسة

- منهج الدراسة
- مجتمع الدراسة
- أداة الدراسة
- صدق الإستبانة
- ثبات الإستبانة
- تطبيق الإستبانة
- المعالجة الإحصائية

إجراءات الدراسة

منهج الدراسة:

استخدم الباحث المنهج الوصفي في دراسته الحالية، حيث يرى مناسبتة لهذه الدراسة، لأنها تقوم على وصف واقع إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم كما هو عند الطلاب المعلمين في الإعداد التربوي في كليات المعلمين. ولأن هذا المنهج كما يقول عنه عبيدات (١٤١٨هـ، ص ٢٢٣) "يعتمد على دراسة الواقع أو الظاهرة كما توجد في الواقع ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً، ويعبر عنها تعبيراً كيفياً أو كمياً".

مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من الفئات التالية:

- ١- أعضاء هيئة التدريس الذين يقومون بتدريس مقررات الوسائل وتقنيات التعليم في أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين في المملكة العربية السعودية.
- ٢- أعضاء هيئة التدريس الذين يقومون بالإشراف على الطلاب المعلمين في تخصص التربية الإسلامية من قسم المناهج وطرق التدريس، أو الذين يستعين بهم القسم من أقسام أخرى في كليات المعلمين.

وفيما يلي جدول يوضح توزيع مجتمع الدراسة على كليات المعلمين :

جدول رقم (٢)

توزيع مجتمع الدراسة حسب كليات المعلمين، ونسبة الذين أجابوا على أداة الدراسة.

اسم الكلية		أعضاء قسم تقنيات التعليم		المشرفون على التربية العملية في تخصص التربية الإسلامية	
		العدد الكلي	المستجيبين	العدد الكلي	المستجيبين
جازان	٦	٦	٦	٨	٧
القنفذة	٣	٣	٣	٤	٤
بيشة	٥	٣	٣	١٠	٨
أبها	٦	٤	٤	٥	٥
الباحة	١	١	١	٥	٥
مكة المكرمة	٥	٤	٤	٦	٦
حائل	٦	٤	٤	١٤	٧
عرعر	٤	٤	٤	٧	٧
جدة	٣	٣	٣	٥	٥
الرس	٤	٤	٤	١	١
المدينة المنورة	٤	٢	٢	٥	٥
الجوف	٤	٤	٤	٦	٢
الرياض	٥	٤	٤	٨	٤
الطائف	٦	٣	٣	٥	٥
تبوك	٥	٤	٤	٦	٦
الأحساء	٥	٥	٥	٥	٣
الدمام	٣	٢	٢	٥	٠
المجموع	٧٥	٦٠	النسبة ٨٠%	١٠٧	٨٠ النسبة ٧٤,٨%

* عدد الاستبانات المعادة، والصالحة للتحليل من مجتمع أعضاء تقنيات التعليم، بلغ (٦٠) استبانة. أي ما نسبته (٨٠%) من المجتمع الأصلي .

* عدد الاستبانات المعادة، والصالحة للتحليل من مجتمع المشرفين على التربية العملية بلغ (٨٠) استبانة. أي ما نسبته (٧٤,٨%) من المجتمع الأصلي.

أداة الدراسة (الاستبانة) :

قام الباحث بمراجعة العديد من الدراسات التي لها صلة بموضوع الدراسة الحالية، بقصد الاستفادة منها في بناء أداة دراسته، وبعد ذلك قام ببناء أداة الدراسة وهي عبارة عن استبانة؛ لملاءمتها لموضوع الدراسة الحالية حيث يرى عبيدات وآخرون (١٤١٨هـ، ص ١٢٥) " أن الاستبانة أداة ملائمة للحصول على معلومات، وبيانات، وحقائق مرتبطة بواقع معين، تقدم على شكل عدد من الأسئلة يطلب الإجابة عنها من قبل عدد من الأفراد المعنيين بموضوع الاستبانة ". وقد تم بناء استبانة واحدة لجمع الدراسة الذي يتكون من أعضاء هيئة التدريس في قسم تقنيات التعليم، وأعضاء هيئة التدريس المشرفين على الطلاب المعلمين في التربية العملية في تخصص التربية الإسلامية في قسم المناهج وطرق التدريس أو الذين يستعين بهم القسم من أقسام أخرى، بحيث يشير عضو هيئة التدريس في صفحة البيانات في الاستبانة إلى القسم الذي يعمل فيه. وقد تم بناء الاستبانة في ضوء تساؤلات الدراسة. وتكونت من محورين هما: محور الإنتاج ويحتوي على (٢٢) فقرة، ومحور الاستخدام ويحتوي على (٣٩) فقرة. مع الاستفادة من الدراسات السابقة في هذا المجال، وكذلك مراعاة أهداف مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين.

صدق (الاستبانة):

قام الباحث بعرض الاستبانة بعد بنائها مبدئياً على المشرف العلمي للتشاور معه في فقراتها، ثم قام بعد ذلك بعرضها على مجموعة من المحكمين من أعضاء هيئة التدريس في كلية التربية بجامعة أم القرى، وأعضاء هيئة التدريس بقسم تقنيات التعليم في كليات المعلمين للاستفادة من آرائهم وخبراتهم في هذا المجال، ولتأكد الباحث من صدقها، ووضوحها، وملاءمتها لموضوع الدراسة . أنظر الملحق رقم (٢). وقد أشادوا جميعاً بقصرها ووضوح فقراتها، مع الإشارة إلى نقل الفقرات التالية : (الرحلات والزيارات التعليمية، والمعارض) من محور الإنتاج إلى محور الاستخدام.

ثبات (الاستبانة):

للتأكد من ثبات الاستبانة قبل توزيعها على مجتمع الدراسة، قام الباحث بتطبيقها بعد أن توصل إلى شكلها النهائي على عينة استطلاعية من مجتمع الدراسة في كلية المعلمين بمكة المكرمة، وكلية المعلمين في بيشة وعددهم (١٢) عضواً - مع الأخذ في الاعتبار عدم دخول هذه العينة ضمن مجتمع الدراسة لاحقاً - ولتأكيد ذلك تم إعادة تطبيق الاستبانة بعد ثلاثة أسابيع على نفس العينة، ومن ثم تم إدخال البيانات لكلى التطبيقين في الحاسب الآلي لحساب معامل الثبات ألفا كرونباخ (Cronbach Alpha) لمحوري الدراسة، حيث بلغ (٠,٩٤) لمحور الإنتاج، و(٠,٩١) لمحور الاستخدام، وهي قيمة عالية تدل على ثبات الاستبانة.

تطبيق (الاستبانة):

تم تطبيق الاستبانة في صورتها النهائية مصحوبة بخطاب من عميد كلية التربية بمكة المكرمة، وعليه تم عمل خطاب من سعادة عميد كلية المعلمين في بيشة لعمداء كليات المعلمين لتسليمها لكل فرد من أفراد مجتمع الدراسة في الفصل الأول لعام ١٤٢٣هـ - ١٤٢٤هـ. انظر الملحق رقم (٣، ٤)، وكان إرسالها عن طريق البريد إلى الكليات البعيدة، أما الكليات القريبة نسبياً من مقر الباحث، فقد قام بتوصيلها يدوياً لأفراد مجتمع الدراسة، وحثهم على الجدية في الإجابة على فقرات الاستبانة .

المعالجة الإحصائية:

لتحقيق أهداف الدراسة الحالية والتعبير عن نتائجها بأساليب إحصائية مناسبة، وفق ما تم الحصول عليه من معلومات من أفراد مجتمع الدراسة، قام الباحث بإدخال البيانات، والمعلومات التي توفرت لديه من مجتمع الدراسة، بعد اكتمالها وفحصها واستبعاد غير الصالح منها في الحاسب الآلي، واستخدم برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (spss) في المعالجات الإحصائية، وقام بتطبيق الأساليب الإحصائية التالية: النسب المتوية، والتكرارات، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لكل فقرة من فقرات محوري الدراسة. ولغرض تحديد ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات أفراد

مجتمع الدراسة استخدم الباحث اختبار (ت) لمعرفة الفروق بين المتوسطات الحسابية من وجهة نظر أعضاء قسم التقنيات، والأعضاء المشرفين على التربية العملية، وتم تحديد مستوى الدلالة عند أو أقل من (٠,٠٥) للتعبير عن الفروق ذات الدلالة الإحصائية بين وجهات نظر فئات الدراسة. كما استخدم الباحث معامل الثبات ألفا كرونباخ (Alpha Cronbach) لحساب ثبات الإستبانة قبل توزيعها في شكلها النهائي على مجتمع الدراسة.

الفصل الرابع

التحليل الإحصائي

ومناقشة النتائج

مقدمة:

يتناول هذا الفصل تحليل البيانات التي حصل عليها الباحث من مجتمع الدراسة، وعرض النتائج التي تم التوصل إليها، بالإضافة إلى مناقشتها وتفسيرها، ومقارنتها بنتائج بعض الدراسات السابقة .

ولما كان الهدف من الدراسة الحالية هو الحصول على بيانات ومعلومات تكشف نتائجها عن الدور الذي تقوم به مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين نحو مدى تمكن الطلاب المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم من جهة، وأثناء التدريس في التربية العملية من جهة أخرى .

ولمعرفة ذلك سيتم عرض النتائج في ضوء الإجابة على أسئلة الدراسة والتي من خلالها تحددت مشكلتها :

س ١: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

س ٢: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

س ٣: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية؟

س ٤: ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية ؟

س ٥: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥)

س٦: هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) ؟

ولبيان الإجابة على الأسئلة السابقة، قام الباحث بعرض نتائج الدراسة عن طريق مجموعة من الجداول التي توضح ذلك، بحيث تكون إجابة كل سؤال في جدول مستقل يشتمل على التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لكل فقرة، وسوف يكون عرض النتائج حسب ترتيب المتوسط الحسابي تنازلياً، لكل فقرة من فقرات الاستبانة . ولكون استبانة الدراسة تحتوي على سؤال حول المعلومات الشخصية عن كل محبب على أداة الدراسة . عليه قام الباحث بعد جمع الاستبانات واستبعاد غير الصالح منها بوضع تلك المعلومات في جداول لتحليلها وتفسيرها .

وفيما يلي وصفاً لمجتمع الدراسة، يليه عرض لنتائج الدراسة ومناقشتها حسب ترتيب أسئلة الدراسة السابقة :

جدول رقم (٣)
وصف مجتمع الدراسة حسب المؤهل العلمي

المؤهل العلمي						المجموعة
دكتوراه		ماجستير		بكالوريوس		
النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	
٤٦,٢٪	٣٧	٣٧,٥٪	٣٠	١٦,٣٪	١٣	المشرفين على التربية العملية
٣٨,٣٪	٢٣	٣١,٧٪	١٩	٣٠٪	١٨	أعضاء قسم التقنيات
٤٣٪	٦٠	٣٥٪	٤٩	٢٢٪	٣١	مجموع مجتمع الدراسة

يتضح من الجدول رقم (٣) أن أعضاء هيئة التدريس المشرفين على التربية العملية الذين يحملون مؤهل الدكتوراه بلغ عددهم (٣٧) عضواً، ومثل ذلك ما نسبته من مجتمع المشرفين (٤٦,٢٪) وهم الأغلبية بالنسبة لأفراد مجتمع المشرفين على التربية العملية، يليهم الذين

يحملون مؤهل الماجستير حيث بلغ عددهم (٣٠) عضواً، ومثلوا ما نسبته (٣٧,٥%)، أما أقل أفراد مجتمع المشرفين فهم الذين يحملون مؤهل البكالوريوس، حيث بلغ عددهم (١٣) عضواً، ومثل ذلك ما نسبته (١٦,٣%) من أفراد مجتمع المشرفين .

كما يبين الجدول رقم (٣) أن أعضاء أقسام تقنيات التعليم الذين يحملون مؤهل الدكتوراه بلغ عددهم (٢٣) عضواً، ومثل ذلك ما نسبته (٣٨,٣%) وهم الأغلبية بالنسبة لأفراد مجتمع أعضاء أقسام تقنيات التعليم، يليهم الذين يحملون مؤهل الماجستير، حيث بلغ عددهم (١٩) عضواً، ومثلوا ما نسبته (٣١,٧%)، أما أقل أفراد مجتمع أعضاء أقسام تقنيات التعليم فهم الذين يحملون مؤهل البكالوريوس، حيث بلغ عددهم (١٨) عضواً، ومثلوا ما نسبته (٣٠%) من أفراد مجتمع أعضاء قسم التقنيات.

كما يتضح من الجدول رقم (٣) أن أكثر الذين يقومون بتدريس مقررات أقسام تقنيات التعليم، وكذلك المشرفون على التربية العملية في كليات المعلمين من حملة الدكتوراه.

جدول رقم (٤)
وصف مجتمع الدراسة حسب التخصص

التخصص				المجموعة
غير تربوي		تربوي		
النسبة	العدد	النسبة	العدد	
٤٠٪	٣٢	٦٠٪	٤٨	المشرفين على التربية العملية
-	-	١٠٠٪	٦٠	أعضاء قسم التقنيات
٢٣٪	٣٢	٧٧٪	١٠٨	مجموع مجتمع الدراسة

يتضح من الجدول رقم (٤) أن أفراد مجتمع المشرفين والذين يبلغ عددهم (٨٠) عضواً، منهم (٤٨) عضواً يحملون مؤهلات تربوية، ويمثل ذلك ما نسبته (٦٠%) من أفراد المجتمع، أما الذين لديهم مؤهلات غير تربوية، فبلغ عددهم (٣٢) عضواً، ومثل ذلك ما

نسبته (٤٠%) من أفراد مجتمع المشرفين على التربية العملية . بينما جميع أعضاء هيئة التدريس في قسم التقنيات يحملون مؤهلات تربوية .
واستكمالاً لوصف مجتمع الدراسة فإن الجدول التالي يوضح وصفاً للمجتمع حسب سنوات الخبرة في مجال التعليم .

جدول رقم (٥)
وصف مجتمع الدراسة حسب سنوات الخبرة

سنوات الخبرة								المجموعة
من ١ - ٥ سنة		من ٦ - ١٠ سنوات		من ١١ - ١٥ سنة		١٦ سنة فأكثر		
عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	عدد	نسبة	
٢٠	٢٥٪	٢٦	٣٢,٥٪	١٢	١٥٪	٢٢	٢٧,٥٪	المشرفين على التربية العملية
١٨	٣٠٪	١٦	٢٦,٧٪	٧	١١,٧٪	١٩	٣١,٧٪	أعضاء قسم التقنيات
٣٨	٢٧٪	٤٢	٣٠٪	١٩	١٤٪	٤١	٢٩٪	مجموع عينة الدراسة

يتضح من الجدول رقم (٥) :

أ- وجود تفاوت بين مجتمع الأعضاء المشرفين على التربية العملية نظراً لسنوات الخبرة لديهم، حيث يلاحظ أن عدد الأعضاء الذين كانت خبرتهم من (١ - ٥) سنوات بلغ عددهم (٢٠) عضواً، وبلغت نسبتهم (٢٥%) من أفراد مجتمع المشرفين، بينما كان عدد الذين تراوحت خبرتهم من (٦ - ١٠) سنوات (٢٦) عضواً، وبلغت نسبتهم (٣٢,٥%)، وكان عدد الذين تتراوح خبرتهم من (١١ - ١٥) سنة (١٢) عضواً، ومثل ذلك ما نسبة (١٥%)، أما الذين تراوحت خبرتهم من (١٦ سنة فأكثر) فبلغ عددهم (٢٢) عضواً، ومثل ما نسبته (٢٧,٥%) .

ب- يلاحظ أن أعضاء أقسام تقنيات التعليم الذين كانت خبرتهم أقل من (١ - ٥) سنوات كان عددهم (١٨) عضواً، بما يعادل نسبة (٣٠%) من أفراد مجتمع أقسام تقنيات التعليم، بينما الذين تتراوح خبرتهم من (٦ - ١٠) كان عددهم (١٦) عضواً، ومثل ذلك ما نسبته (٢٦,٧%)، وكان عدد الذين تتراوح خبرتهم من (١١ - ١٥) سنة (٧) أعضاء، ومثلوا ما نسبته (١١,٧%)، أما الذين خبرتهم من (١٦ - فأكثر) فقد بلغ عددهم (١٩) عضواً، ومثل ذلك نسبة (٣١,٧%) من أفراد مجتمع أعضاء أقسام تقنيات التعليم بكليات المعلمين .

ج- كما يظهر من الجدول رقم (٥) أن الأكثر في مجتمع المشرفين لمن خبرتهم من (٦ - ١٠ سنوات)، بينما الأكثر في مجتمع أعضاء أقسام التقنيات لمن خبرتهم من (١٦ سنة فأكثر) .

مقياس تقييم استجابات مجتمع الدراسة:

اعتمد الباحث المتوسطات الحسابية كطريقة لتقييم استجابات أفراد مجتمع الدراسة، لذلك قام بتحديد معياراً لقياس المتوسط الحسابي عند عرضه لإجابات مجتمع الدراسة، وقد تم تفسير النتائج وفقاً لهذا المعيار، والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول رقم (٦)
المعيار (المدى) الذي تم تفسير النتائج على ضوئه

المدى	درجة تمكن الطالب - المعلم - من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم .	قيمة المتغير في الاستبانة
أكثر ٤,٢٠ فأكثر	بدرجة عالية جداً	٥
أقل من ٤,٢٠ - ٣,٤٠	بدرجة عالية	٤
أقل من ٣,٤٠ - ٢,٦٠	بدرجة متوسطة	٣
أقل من ٢,٦٠ - ١,٨٠	بدرجة قليلة	٢
أقل من ١,٨٠	بدرجة معدومة	١

وقد تم حساب المعيار (المدى) حسب المعادلة التالية :

$$\text{المدى} = \frac{\text{أكبر قيمة للمتغير} - \text{أصغر قيمة للمتغير}}{\text{عدد الفئات المطلوبة}}$$

(أبو يوسف، ١٩٨٩م، ص ٢٤)

$$\therefore \text{المدى} = \frac{٥ - ١}{٥} = \frac{٤}{٥} = ٠,٨$$

وسيتم عرض الجداول المتعلقة بمحاور الدراسة متضمنة التكرارات، والنسب المئوية، والمتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لكل فقرة من فقرات الاستبانة، والحكم على كل فقرة وفقاً للمعيار الموضح في الجدول رقم (٦) حسب الترتيب التنازلي للمتوسط الحسابي لكل فقرة.

وعلى هذا فإن الباحث سوف يعتبر استجابات أفراد مجتمع الدراسة التي حصلت على

متوسطات حسائية بلغت (٤,٢٠) فما فوق، ألها متوسطات حسائية عالية جداً، أما الاستجابات التي حصلت على متوسطات حسائية (أقل من ٤,٢٠ - ٣,٤٠)، فهي استجابات ذات متوسطات عالية، بينما الاستجابات التي حصلت على متوسطات حسائية (أقل من ٣,٤٠ - ٢,٦٠) فقد تم اعتبارها استجابات منخفضة أو متدنية .

علماً بأنه عند استعراض جداول الإجابة على أسئلة الدراسة، سيتم التعليق على الفقرات التي حصلت على متوسطات عالية جداً، ومتوسطات عالية من حيث درجة تمكن الطلاب المعلمين في مهارتي الإنتاج والاستخدام للوسائل وتقنيات التعليم (أي التي يبلغ متوسطها الحسائي من (٣,٤٠ فما فوق)، بالإضافة إلى الفقرات التي حصلت على درجة تمكن منخفضة أو متدنية (أي التي حصلت على متوسط حسائي أقل من (٢,٦٠)، أما الفقرات التي حصلت على درجة متوسطة فيكتفي الباحث بعرضها فقط.

الإجابة على السؤال الأول:

ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

وتتضح إجابة هذا السؤال من خلال الجدول التالي :

جدول رقم (٧)

إجابات أعضاء أقسام تقنيات التعليم حول عبارات محور إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم

الترتيب حسب القسم	مجموع الإنتاج	دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم التالية:	مجموع العينة	درجة تمكن الطالب المعلم من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم								الانحراف المعياري		
				درجة عالية جداً		درجة عالية		درجة متوسطة		درجة قليلة			بدرجة معلومة	
				نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات			
١	٤٢	الشافيات	٦٠	٪٧١,٦	١٢	٪٢١,٧	٢	٪٥	١	٪١,٧	-	-	٤,٦٢	٠,٦٦
٢	٣٥	الصور الفوتوغرافية التعليمية	٦٠	٪٥٨,٣	١٨	٪٢٠	٦	٪١٠	١	٪١,٧	-	-	٤,٤٥	٠,٧٥
٣	٣٣	لوحة الجيوب	٦٠	٪٥٥	١٧	٪٢٨,٣	٨	٪١٢,٣	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,٣٣	٠,٩٠
٤	٣٢	اللوحة الوبرية	٦٠	٪٥٢,٣	١٧	٪٢٨,٣	٩	٪١٥	٢	٪٢,٣	-	-	٤,٣٢	٠,٨٥
٥	٣١	الشرائح الشفافة (السليدات)	٦٠	٪٥١,٧	١٥	٪٢٥	١٠	٪١٦,٧	٣	٪٥	١	٪١,٧	٤,٢٠	١,٠١
٦	٢١	الرسومات البيانية	٦٠	٪٣٥	٢٩	٪٤٨,٣	٩	٪١٥	١	٪١,٧	-	-	٤,١٧	٠,٧٤
٧	٢٣	المجسمات	٦٠	٪٢٨,٣	٢٥	٪٤١,٧	٨	٪١٢,٣	٤	٪٦,٧	-	-	٤,١٢	٠,٨٨
٨	٢٢	السبورة الطباشيرية	٦٠	٪٢٨,٣	٢٤	٪٤٠	١٠	٪١٦,٧	٢	٪٢,٣	١	٪١,٧	٤,١٠	٠,٩٢
٩	٢٦	لوحة العرض التعليمية	٦٠	٪٤٢,٣	١٨	٪٢٠	١٢	٪٢٠	٤	٪٦,٧	-	-	٤,١٠	٠,٩٥
١٠	١٨	الرسوم الخطية	٦٠	٪٣٠	٢١	٪٥١,٧	٩	٪١٥	٢	٪٢,٣	-	-	٤,٠٨	٠,٧٧
١١	٢٤	المصانف الحائطية	٦٠	٪٤٠	٢٠	٪٣٢,٣	١١	٪١٨,٣	٤	٪٦,٧	١	٪١,٧	٤,٠٣	١,٠١
١٢	٢٣	الملصقات الحائطية	٦٠	٪٢٨,٣	٢١	٪٢٥	١٠	٪١٦,٧	٥	٪٨,٣	١	٪١,٧	٤	١,٠٣
١٣	١٩	النماذج	٦٠	٪٣١,٧	٢٥	٪٤١,٧	١٣	٪٢١,٧	٢	٪٢,٣	١	٪١,٧	٣,٩٨	٠,٩١
١٤	١٨	الخرائط	٦٠	٪٢٠	٢٥	٪٤١,٧	١٤	٪٢٢,٣	٣	٪٥	-	-	٣,٩٧	٠,٨٦
١٥	٢٠	العينات	٦٠	٪٣٢,٣	٢٠	٪٣٢,٣	١٦	٪٢٦,٧	٤	٪٦,٧	-	-	٣,٩٣	٠,٩٤
١٦	١٤	البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو	٦٠	٪٢٢,٣	٢٤	٪٤٠	١٤	٪٢٢,٣	٨	٪١٣,٣	-	-	٣,٧٣	٠,٩٧
١٧	١٢	البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت)	٦٠	٪٢٠	٢٢	٪٣٦,٧	١٩	٪٣١,٧	٧	٪١١,٧	-	-	٣,٦٥	٠,٩٤
١٨	١٢	البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة	٦٠	٪٢٠	٢٠	٪٢٢,٣	١٦	٪٢٦,٧	٨	٪١٣,٣	٤	٪٦,٧	٣,٤٧	١,١٦
١٩	٤	الأنعاب التعليمية	٦٠	٪٦,٧	١٧	٪٢٨,٣	٢٤	٪٤٠	١٢	٪٢٠	٣	٪٥	٣,١٢	٠,٩٨
٢٠	٥	برامج الحاسب الآلي التعليمية	٦٠	٪٨,٣	١٣	٪٢١,٧	١٨	٪٣٠	١٧	٪٢٨,٣	٧	٪١١,٧	٢,٨٧	١,١٤
٢١	٤	التمثيلات التعليمية	٦٠	٪٦,٧	١١	٪١٨,٣	١٧	٪٢٨,٣	١٩	٪٣١,٧	٩	٪١٥	٢,٧٠	١,١٤
٢٢	٢	البطاقات الوضعية Flash Cards	٦٠	٪٥	١١	٪١٨,٣	١٦	٪٢٦,٧	١٤	٪٢٢,٣	١٦	٪٢٦,٧	٢,٥٢	١,٢١

يتضح من الجدول رقم (٧) يتضح أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١-٥)

قد تم إنتاجها بدرجة عالية جداً من قبل الطلاب المعلمين أثناء دراستهم لمقررات أقسام تقنيات التعليم، حيث زادت متوسطاتها الحسائية على (٤,٢٠) وبانحراف معياري تراوح

من (١,٠١-٠,٦٦) وهي على التوالي:

الشفافيات حيث حصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٦٣)، الصور الفوتوغرافية التعليمية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٤٥)، لوحة الجيوب وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٣٣)، وحصلت اللوحة الوبرية على متوسط حسابي قدره (٤,٣٢)، الشرائح الشفافة (السلايدات) وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٢٠).

كما يتضح من الجدول رقم (٧) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من ٦-١٨ قد حصلت على متوسطات حسائية عالية حيث تراوحت متوسطاتها الحسائية من (٤,١٧-٣,٤٧) وبانحراف معياري تراوح ما بين (١,١٦-٠,٧٤) وهي على النحو التالي:

الرسومات البيانية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,١٧)، وحصلت المجسمات على متوسط حسابي قدره (٤,١٢)، السبورة الطباشيرية، ولوحة العرض التعليمية وحصلتا على متوسط حسابي بلغ (٤,١٠)، الرسوم الخطية وبلغ متوسطها الحسابي (٤,٠٨)، وحصلت الصفائف الحائطية على متوسط حسابي (٤,٠٣)، وبلغ المتوسط الحسابي للملصقات الحائطية (٤,٠)، النماذج وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٨)، والخرائط وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٧)، والعينات وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٣)، ثم تأتي البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو حيث بلغ متوسطها (٣,٧٣)، ثم البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت) وحصلت على متوسط حسابي قدره (٣,٦٥)، أما البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة فحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٤٧).

ويرى الباحث أن هذه النتيجة للوسائل وتقنيات التعليم من رقم (١-٥) منطقية؛ لسهولة إنتاجها، والحصول على خاماتها، ومكوناتها، وقلة التكلفة لإنتاجها حيث حصلت على متوسطات عالية جداً. وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة (المشيح، ١٩٩٣ م)، ودراسة (كابلي، ١٤١٢هـ)، ودراسة (ناس، ١٤١٧هـ) فيما يتعلق بلوحة الجيوب، واللوحات الوبرية، وكذلك ما توصلت إليه دراسة (الراشدي، ١٤١٦هـ). أما الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (٥-١٨). فيرى الباحث أن درجة تمكن الطلاب المعلمين من اكتساب المهارات اللازمة لإنتاج هذه الوسائل وتقنيات التعليم في معامل أقسام تقنيات

التعليم في الكليات أو خارجها كان منطقياً؛ لورودها ضمن خطة المقررات الدراسية لهذه الأقسام، ولسهولة إنتاجها، ولكنها أكثر تكلفة وصعوبة من سابقتها.

كما يتضح من الجدول رقم (٧) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١٩-٢١) قد حصلت على درجة تمكن متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها . وهي على التوالي :

الألعاب التعليمية، برامج الحاسب الآلي التعليمية، التمثيليات التعليمية. وقد تراوح متوسطها الحسابي ما بين (٢,٧٠-٣,١٢)، وانحرافها المعياري تروح ما بين (١,٩٨-١,١٤) .

كما يتضح من جدول رقم (٧) أن البطاقات الوضعية تعد أقل الوسائل التعليمية إنتاجاً من قبل الطلاب المعلمين أثناء دراستهم لمقررات أقسام الوسائل وتقنيات التعليم ، حيث حصلت على متوسط حسابي بلغ (٢,٥٢) . ولعل السبب في ذلك يعود إلى عدم وجودها ضمن الوسائل وتقنيات التعليم التي تتوفر في معامل أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، رغم أنها وسيلة ذات تأثير جيد في التعليم، حيث تجمع بين الصورة ومعناها، بحيث تكون الصورة على وجه ومعناها على الوجه الآخر، وهي قليلة التكلفة وسهلة الإنتاج ولها استخدامات كثيرة في التعليم .

الإجابة على السؤال الثاني :

ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم ؟

وتتضح الإجابة على هذا السؤال من خلال الجدول التالي .

جدول رقم (٨)

إجابات أعضاء أقسام تقنيات التعليم حول محور استخدام الوسائل وتقنيات التعليم

الترتيب حسب القسم	محور الاستخدام دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم التالية:	درجة تمكن الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم										الانحراف المعياري		
		درجة عالية جداً		درجة عالية		درجة متوسطة		درجة قليلة		بدرجة معدومة				
		نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات			
١	الفانوس السحري	٢٥	٢١	٪٢٥	٢	٪٢,٢	٢	٪٢,٢	٢	٪٢,٢	-	-	٤,٤٨	٠,٧٢
٢	جهاز عرض الشفافيات	٢٨	١٧	٪٢٨,٣	٢	٪٢,٢	٢	٪٢,٢	٢	٪٢,٢	١	٪١,٧	٤,٤٨	٠,٨٥
٣	الشفافيات	٢٤	٢٠	٪٣٣,٣	٥	٪٨,٣	-	-	-	-	١	٪١,٧	٤,٤٣	٠,٧٩
٤	السيورة الطباشيرية	٢٢	٢١	٪٣٥	٦	٪١٠	١	٪١,٧	-	-	-	-	٤,٤٠	٠,٧٤
٥	الصور الفوتوغرافية التعليمية	٢٢	١٨	٪٣٠	٧	٪١١,٧	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,٣٧	٠,٨٢
٦	كاميرا التصوير الفوتوغرافي	٢٤	١٨	٪٣٠	٥	٪٨,٣	٢	٪٢,٢	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,٣٧	٠,٩٠
٧	لوحة الجيوب	٢١	٢٢	٪٣٦,٧	٥	٪٨,٣	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,٣٧	٠,٧٨
٨	اللوحة الورقية	٢١	٢٠	٪٣٣,٣	٧	٪١١,٧	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,٣٣	٠,٨٢
٩	جهاز عرض الشرائح الشفافة	٢٥	١٤	٪٢٢,٣	٨	٪١٤,٣	٢	٪٢,٢	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,٣٣	٠,٩٥
١٠	جهاز التسجيل (الكاسيت)	٢٢	١٤	٪٢٢,٣	١٠	٪١٦,٧	٣	٪٥	-	-	-	-	٤,٢٨	٠,٩٢
١١	المجسمات	٢٦	٢٥	٪٤١,٧	٨	٪١٤,٣	-	-	-	-	١	٪١,٧	٤,٢٥	٠,٨٢
١٢	الرسوم البيانية	٢٤	٢٧	٪٤٥	٧	٪١١,٧	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,٢٢	٠,٧٨
١٣	السيورة الضوئية	٢٥	٢٤	٪٤١,٧	١٠	٪١٦,٧	-	-	-	-	١	٪١,٧	٤,٢٠	٠,٨٤
١٤	الشرائح الشفافة (السلايدات)	٢٧	٢١	٪٤٥	١٠	٪١٦,٧	-	-	-	-	٢	٪٢,٢	٤,١٨	٠,٩٥
١٥	النماذج	٢٤	٢٦	٪٤٣,٣	٧	٪١١,٧	٣	٪٥	-	-	-	-	٤,١٨	٠,٨٢
١٦	جهاز تسجيل الفيديو	٢٨	١٨	٪٤٦,٧	١٢	٪٢٠	١	٪١,٧	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,١٨	٠,٩٣
١٧	أشرطة الفيديو	٢١	٢٨	٪٤٦,٧	١١	٪١٨,٣	-	-	-	-	-	-	٤,١٧	٠,٧٢
١٨	لوحة العرض التعليمية	٢٦	٢٢	٪٣٦,٧	٩	٪١٥	٢	٪٢,٢	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,١٧	٠,٩٢
١٩	الرسوم الخطية	٢٠	٣٠	٪٥٠	٨	٪١٢,٣	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,١٣	٠,٧٧
٢٠	الصحنات الحائطية	٢٦	١٩	٪٣١,٧	١٢	٪٢٠	٣	٪٥	-	-	-	-	٤,١٣	٠,٩١
٢١	الخرائط	٢٠	٢٨	٪٤٦,٧	١٠	٪١٦,٧	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,١٠	٠,٨٠
٢٢	أشرطة التسجيل (الكاسيت)	٢١	٢٥	٪٤١,٧	١٢	٪٢٠	٢	٪٢,٢	-	-	-	-	٤,٠٨	٠,٨٣
٢٣	المصنعات الحائطية	٢٤	٢١	٪٣٥	١١	٪١٨,٣	٤	٪٦,٧	-	-	-	-	٤,٠٨	٠,٩٣
٢٤	العينات	٢٤	١٩	٪٣١,٧	١٣	٪٢١,٧	٤	٪٦,٧	-	-	-	-	٤,٠٥	٠,٩٥
٢٥	جهاز عرض الأفلام الثابتة	٢٤	٢٢	٪٣٦,٧	٧	٪١١,٧	٦	٪١٠	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٤,٠٣	١,٠٤
٢٦	كاميرا التصوير الفيديو	٢٠	٢٢	٪٣٨,٣	١٤	٪٢٣,٣	١	٪١,٧	٢	٪٢,٢	٢	٪٢,٢	٣,٩٧	٠,٩٧
٢٧	الإذاعة المدرسية	١٧	٢٥	٪٤١,٧	١٥	٪٢٥	٢	٪٢,٢	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٣,٩٢	٠,٩١
٢٨	الكروت الأرضية	١٩	٢٣	٪٣٨,٣	١١	٪١٨,٣	٧	٪١١,٧	-	-	-	-	٣,٩٠	٠,٩٩
٢٩	الأفلام الثابتة	١٩	٢٢	٪٣٦,٧	١٣	٪٢١,٧	٥	٪٨,٣	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٣,٨٨	١,٠١
٣٠	المعارض	١٦	٢٥	٪٤١,٧	١٥	٪٢٥	٣	٪٥	١	٪١,٧	١	٪١,٧	٣,٨٧	٠,٩٣

تابع جدول رقم (٨)
إجابات أعضاء أقسام تقنيات التعليم حول عبارات محور استخدام الوسائل وتقنيات التعليم

الانحراف المعياري	المتوسط	درجة تمكن الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم										محدور الاستخدام دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم التالية:	الترتيب حسب المتوسط
		بدرجة معدومة		درجة قليلة		درجة متوسطة		درجة عالية		درجة عالية جداً			
		نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات		
١,١٠	٢,٨٥	%٥	٣	%٦,٧	٤	%١٨,٣	١١	%٢٨,٣	٢٣	%٣١,٧	١٩	التلفزيون التعليمي	٣١
١,٢٠	٢,٧٥	%١٠	٦	%٥	٣	%٢٣,٣	١٤	%٢٣,٣	١٤	%٢٨,٣	٢٣	جهاز الراديو (المذياع)	٣٢
١,٠٢	٢,٥٠	%٢,٣	٢	%١١,٧	٧	%٣٥	٢١	%٣١,٧	١٩	%١٨,٣	١١	الرحلات والزيارات التعليمية	٣٣
١,٢٣	٢,٢٨	%١٢,٣	٨	%١٥	٩	%٢٢,٣	١٤	%٢٦,٧	١٦	%٢١,٧	١٢	جهاز الحاسب الآلي التعليمي	٣٤
١,٢٨	٢,٢٢	%١٠	٦	%٢١,٧	١٢	%٢٣,٣	١٤	%٢٥	١٥	%٢٠	١٢	الحاسب الآلي	٣٥
١,٢٤	٢,٩٨	%١٢,٣	٨	%٢٣,٣	١٤	%٢٨,٣	١٧	%٢١,٧	١٣	%١٣,٣	٨	التمثيلات التعليمية	٣٦
١,٢٤	٢,٨١	%٢٠	١٢	%١٦,٧	١٠	%٣٥	٢١	%١٨,٣	١١	%١٠	٦	البطاقات الوضعية Flash Cards	٣٧
١,٣٠	٢,٦٧	%٢٣,٣	١٤	%٢٣,٣	١٤	%٢٨,٣	١٧	%١٣,٣	٨	%١١,٧	٧	معامل اللغة	٣٨
١,٣٤	٢,٥٧	%٣١,٧	١٩	%١٦,٧	١٠	%٢٣,٣	١٤	%٢٠	١٢	%٨,٣	٥	الشبكة العنكبوتية (الإنترنت)	٣٩

يتضح من الجدول رقم (٨) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١-١٣) قد حصلت على درجة تمكن عالية جداً من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها والاستفادة منها في معامل أقسام تقنيات التعليم بكليات المعلمين أثناء دراستهم لمقررات تلك الأقسام، حيث تراوح متوسطها الحسابي من (٣,٢٠-٤,٤٨)، وبانحراف معياري تراوح ما بين (٠,٧٢-١,٣٠) وهي على التوالي:

الفاونوس السحري، وجهاز عرض الشفافيات وحصل على متوسط حسابي بلغ (٤,٤٨)، الشفافيات، حيث بلغ متوسط استخدامها (٤,٣٤)، السبورة الطباشيرية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٤٠)، الصور الفوتوغرافية التعليمية وكاميرا التصوير الفوتوغرافي ولوحة الجيوب وحصلت جميعها على متوسط حسابي بلغ (٤,٣٧)، اللوحة الوبرية، وجهاز عرض الشرائح الشفافة وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٣٣)، أما جهاز التسجيل (الكاسيت) فقد حصل على متوسط حسابي بلغ (٤,٢٨)، وحصلت المجسمات على متوسط حسابي بلغ (٤,٢٥)، الرسوم البيانية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٢٢)، السبورة الضوئية حصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٢٠).

كما يتضح من الجدول رقم (٨) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١٤-٣٣) قد حصلت على متوسطات حسابية عالية حيث تراوحت ما بين (٣,٥٠-٤,١٨) وبانحراف معياري تراوح ما بين (٠,٧٢-١,٣٠) وهي على النحو التالي :

الشرائح الشفافة (السلايدات)، والنماذج، وجهاز تسجيل الفيديو وقد بلغ متوسطهم الحسابي (٤,١٨)، وحصلت أشرطة الفيديو، ولوحة العرض التعليمية على متوسط حسابي بلغ (٤,١٧)، أما الرسوم الخطية، والصحائف الحائطية فقد حصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,١٣)، وبلغ المتوسط الحسابي لإستخدام الخرائط (٤,١٠)، وحصلت أشرطة التسجيل (الكاسيت)، والملصقات الحائطية على متوسط حسابي بلغ (٤,٠٨)، وحصلت العينات على متوسط حسابي بلغ (٤,٠٥)، وحصل جهاز عرض الأفلام الثابتة على متوسط حسابي بلغ (٤,٠٣)، وحصلت كاميرا تصوير الفيديو على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٧)، وبلغ المتوسط الحسابي لاستخدام الإذاعة المدرسية (٣,٩٢)، وحصلت الكرات الأرضية على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٠)، وبلغ استخدام الأفلام الثابتة من حيث المتوسط الحسابي (٣,٨٨)، أما المعارض فقد حصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٨٧)، وحصل التلفزيون التعليمي على متوسط حسابي بلغ (٣,٨٥)، وحصل جهاز الراديو (المذياع) على متوسط حسابي بلغ (٣,٧٥)، وتأتي الرحلات والزيارات التعليمية آخرأ ضمن الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تمكن عالية من حيث الاستخدام من قبل الطلاب المعلمين أثناء دراستهم لمقررات أقسام تقنيات التعليم حيث بلغ متوسطها الحسابي (٣,٥٠).

ويرجع الباحث السبب في حصول هذه الوسائل وتقنيات التعليم من (١-٣٣) على درجة تمكن ما بين (عالية جداً، وعالية) من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها؛ لتوفرها في معامل أقسام تقنيات التعليم، وورودها ضمن خطة المقررات الدراسية، كما أن إحساس الطالب المعلم بأهمية الدرجات التي تمنح له مقابل استخدامها هذه الوسائل وتقنيات التعليم يجعله يحرص على استخدامها والاستفادة منها أثناء دراسته.

ويتفق ذلك مع ما توصلت إليه دراسة (المشيقح، ١٩٩٢م) فيما يتعلق باللوحات التعليمية، والجسمات، والنماذج، وأجهزة العرض فوق الرأس، وأجهزة عرض الصور المعتمدة .

كما يتضح من الجدول رقم (٨) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (٣٤

- ٣٨) وهي على التوالي :

جهاز الحاسب الآلي التعليمي، الحاسب الآلي، التمثيليات التعليمية، البطاقات الومضية،

معامل اللغة، قد حصلت على درجة متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها. حيث تراوح متوسطها الحسابي ما بين (٢,٦٧ - ٣,٢٨)، وانحرافها المعياري من (١,٢٤-١,٣٣).

كما يتضح من الجداول رقم (٨) أن الوسيلة التعليمية ذات الرقم (٣٩) وهي الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) قد حصلت على أقل الوسائل وتقنيات التعليم الواردة في هذه الدراسة استخداماً، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستخدامها (١,٣٤).

ولعل السبب يعود في ذلك لقلة استخدامها في التدريس من قبل هيئة التدريس، وعدم حث الطلاب المعلمين على الاستفادة منها كمصدر من مصادر التعلم الحديث، على الرغم أنها تأخذ في الظهور والانتشار يوماً بعد يوم، بالإضافة إلى قلة الخبرة حول تلك التقنية والاستفادة منها، ولما يستوجب استخدامها من توفر مستلزمات قد تكون ليست مستطاعة من قبل الطلاب المعلمين، كذلك عدم توفرها في معامل أقسام تقنيات التعليم كليات المعلمين حتى حين إجراء هذه الدراسة، بالإضافة إلى قلة التدريب عليها حتى من أعضاء هيئة التدريس أنفسهم .

ويرى الباحث أن الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) ستفرض نفسها قريباً في مجال الوسائل وتقنيات التعليم؛ نظراً لما تتمتع به من امتيازات وخصائص تجعلها من أولويات التقنيات التعليمية التي يمكن الاستفادة منها في جميع المجالات، ومنها مجال التربية والتعليم.

لذا يقترح الباحث أن تدرج ضمن المقررات الدراسية التي تدرس في أقسام تقنيات التعليم، مع توفير المستلزمات التي تضمن الاستفادة من هذه التقنية في مجال التعليم .

الإجابة على السؤال الثالث:

ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية ؟
وتتضح الإجابة على هذا السؤال من خلال الجدول التالي :

جدول رقم (٩)

إجابات المشرفين على التربية العملية حول محور إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم

الترتيب حسب المتوسط	محور الإنتاج	حجم العينة	درجة تمكن الطالب المعلم من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم										المتوسط	انحراف المعياري
			درجة عالية جداً		درجة عالية		درجة متوسطة		درجة قليلة		بدرجة معدومة			
			نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات		
١	السبورة الطباشيرية	٨٠	٣٤	٤٢,٥	٣٢	٤٠	٨	١٠	٢	٢,٨	٢	٢,٨	٤,١٤	١
٢	المحافظ الحائطية	٨٠	٢٥	٣١,٢	٣٢	٤١,٢	١٥	١٨,٨	٦	٧,٥	١	١,٢	٢,٩٤	٠,٩٦
٣	المصقات الحائطية و	٨٠	١٩	٢٣,٨	٢٨	٤٧,٥	١٥	١٨,٨	٧	٨,٨	١	١,٢	٢,٨٤	٠,٩٢
٤	الصور الفوتوغرافية التعليمية	٨٠	١٢	١٥	٢٨	٤٧,٥	١٩	٢٣,٨	٨	١٠	٢	٢,٨	٢,٦٠	٠,٩٩
٥	البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت)	٨٠	١٤	١٧,٥	٢٨	٣٥	٣١	٣٨,٨	٤	٥	٢	٢,٨	٢,٥٨	٠,٩٦
٦	لوحة الجيوب	٨٠	١٨	٢٢,٥	٣٠	٣٧,٥	١٧	٢١,٢	١٠	١٢,٥	٥	٦,٢	٢,٥٨	١,١٦
٧	اللوحة الورية	٨٠	١٦	٢٠	٣٢	٤٠	١٧	٢١,٢	١٠	١٢,٥	٥	٦,٢	٢,٥٥	١,١٤
٨	لوحة العرض التعليمية	٨٠	١٣	١٦,٢	٣٤	٤٢,٥	٢٠	٢٥	١٠	١٢,٥	٣	٢,٨	٢,٥٥	١,٠٢
٩	الشفافيات	٨٠	١٦	٢٠	٢٦	٣٢,٥	٢٣	٢٨,٨	١٠	١٢,٥	٥	٦,٢	٢,٤٨	١,١٤
١٠	العينات	٨٠	١٥	١٨,٨	٣٠	٣٧,٥	١٩	٢٣,٨	١٠	١٢,٥	٦	٧,٥	٢,٤٨	١,١٦
١١	الرسومات البيانية	٨٠	٨	١٠	٣٢	٤١,٢	٢٦	٣٢,٥	٧	٨,٨	٦	٧,٥	٢,٢٨	١,٠٢
١٢	الرسوم الخطية	٨٠	٨	١٠	٣٤	٤٢,٥	٢١	٢٦,٢	١٤	١٧,٥	٣	٢,٨	٢,٢٨	١,٠١
١٣	المجسمات	٨٠	١٢	١٥	٢٦	٣٢,٥	٢٥	٣١,٢	١٢	١٥	٥	٦,٢	٢,٣٥	١,١٠
١٤	النماذج	٨٠	٨	١٠	٣١	٣٨,٨	٢٦	٣٢,٥	١٠	١٢,٥	٥	٦,٢	٢,٣٤	١,٠٢
١٥	الخرائط التعليمية	٨٠	٩	١١,٢	٢٨	٣٥	٢٦	٣٢,٥	١٣	١٦,٢	٤	٥	٢,٣١	١,٠٤
١٦	الشرائح الشفافة (السلايدات)	٨٠	١٠	١٢,٥	٢٨	٣٥	٢٣	٢٨,٨	١٣	١٦,٢	٦	٧,٥	٢,٢٩	١,١٢
١٧	البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو	٨٠	٦	٧,٥	٢٠	٢٥	٢٩	٣٦,٢	١٦	٢٠	٩	١١,٢	٢,٩٨	١,١٠
١٨	برامج الحاسب الآلي التعليمية	٨٠	١٠	١٢,٥	١٤	١٧,٥	٢٥	٣١,٢	١٣	١٦,٢	١٨	٢٢,٥	٢,٨١	١,٣٠
١٩	الأنعاب التعليمية	٨٠	٢	٢,٨	١١	١٣,٨	٢٥	٤٣,٨	٢٢	٢٧,٥	٩	١١,٢	٢,٧١	٠,٩٧
٢٠	التمثيلات التعليمية	٨٠	١	١,٢	١١	١٣,٨	٢٥	٤٣,٨	٢١	٢٦,٢	١٢	١٥	٢,٦٠	٠,٩٥
٢١	البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة	٨٠	٤	٥	١١	١٣,٨	٢٧	٣٣,٨	٢٢	٢٧,٥	١٦	٢٠	٢,٥٦	١,١٠
٢٢	البطاقات الوضعية Flash Cards	٨٠	١	١,٢	٦	٧,٥	٢٤	٣٠	٢٥	٣١,٢	٢٤	٣٠	٢,١٩	٠,٩٩

يتضح من الجدول رقم (٩) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١ - ١٠) حسب الترتيب التنازلي للمتوسط الحسابي قد حصلت على درجة تمكن عالية فيما يتعلق بقدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء التدريس في التربية العملية، حيث تراوحت متوسطاتها

الحسابية ما بين (٣,٤٨-٤,١٤) كما تراوحت انحرافاتها المعيارية ما بين (٠,٩٣-١,١٦) وهي على النحو التالي:

السبورة الطباشيرية وقد حصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,١٤)، الصفائف الخائطية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٩٤)، بينما حصلت الملصقات الخائطية على متوسط حسابي بلغ (٣,٨٤)، الصور الفوتوغرافية التعليمية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٦٠)، وبلغ المتوسط الحسابي لكل من البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت)، ولوحة الجيوب (٣,٥٨)، وحصلت كل من اللوحة الوبرية، ولوحة العرض التعليمية على متوسط حسابي بلغ (٣,٥٥)، الشفافيات، والعينات وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٣,٤٨). وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة (المشيقي، ١٩٩٣م)، ودراسة (كابلي، ١٤١٢هـ)، ودراسة (ناس، ١٤١٧هـ) فيما يتعلق بلوحة الجيوب، واللوحة الوبرية، وكذلك ما توصلت إليه دراسة (الراشدي، ١٤١٦هـ).

ويرى الباحث أن درجة تمكن الطلاب المعلمين من إنتاج هذه الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التربية العملية كان منطقياً؛ لورودها ضمن خطة المقررات الدراسية التي سبق دراستها من قبل الطالب المعلم، ولسهولة إنتاجها، وقلة تكلفتها.

كما يتضح من الجدول رقم (٩) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١١ - ١٩) قد حصلت على درجة تمكن متوسطة في الإنتاج من قبل الطلاب المعلمين أثناء التدريس في التربية العملية وهي على التوالي :

الرسوم البيانية، الرسوم الخطية، المجسمات، النماذج، الخرائط التعليمية، الشرائح الشفافة (السلائدات)، البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو، برامج الحاسب الآلي، الألعاب التعليمية حيث حصلت على متوسط حسابي تراوح ما بين (٢,٧١ - ٣,٣٨) وبانحراف معياري تراوح ما بين (٠,٩٧ - ١,٣٠).

كما يتضح من الجدول رقم (٩) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (٢٠ - ٢٢) قد حصلت على درجة قليلة فيما يتعلق بدرجة تمكن الطلاب المعلمين من إنتاجها أثناء التدريس في التربية العملية حيث تراوحت متوسطاتها الحسابية ما بين (٢,١٩ - ٢,٦٠) وانحرافاتها المعيارية ما بين (٠,٩٥ - ١,١٠) وهي على التوالي :

التمثيلات التعليمية حيث حصلت على متوسط حسابي بلغ (٢,٦٠)، وحصلت البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة على متوسط حسابي بلغ (٢,٥٦)، وحصلت البطاقات الموضية على متوسط حسابي بلغ (٢,١٩) .

ويمكن أن يعود السبب في ذلك لعدم الاهتمام بها من قبل المشرفين على الطلاب المعلمين في التربية العملية، حيث أن نسبة (٤٠%) منهم غير تربويين، بالإضافة إلى أن الدرجة الممنوحة على استخدام الوسائل التعليمية في التربية العملية في استمارة تقويم الطلاب المعلمين في التربية العملية قليلة جداً .

الإجابة على السؤال الرابع:

ما درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية ؟

تتضح إجابة هذا السؤال من خلال استعراض الجدول التالي :

جدول رقم (١٠)

إجابات المشرفين على التربية العملية حول عبارات محور استخدام الوسائل وتقنيات التعليم

الترتيب حسب الترتيب	معصور الاستخدام	درجة تمكن الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم										الانحراف المعياري	
		درجة عالية جداً		درجة عالية		درجة متوسطة		درجة قليلة		درجة معدومة			
		نسبة	الترددات	نسبة	الترددات	نسبة	الترددات	نسبة	الترددات	نسبة	الترددات		
١	السبورة الطباشيرية	٢٨	٪٤٧,٥	٢٦	٪٣٢,٥	١٢	٪١٥	٢	٪٣,٨	١	٪١,٣	٤,٢١	٠,٩٢
٢	أشرطة التسجيل (الكاسيت)	٢٢	٪٤٠	٢٨	٪٣٥	١٧	٪٢١,٣	١	٪١,٣	٢	٪٢,٥	٤,٠٩	٠,٩٤
٣	جهاز التسجيل (الكاسيت)	٢٨	٪٤٧,٥	١٨	٪٢٢,٥	١٧	٪٢١,٣	٦	٪٧,٥	١	٪١,٣	٤,٠٨	١,٠٥
٤	الصحائف العائنية	٢٥	٪٣١,٣	٣٠	٪٣٧,٥	١٦	٪٢٠	٧	٪٨,٨	٢	٪٢,٥	٣,٨٦	١,٠٤
٥	المصقات العائنية	٢٠	٪٢٥	٢٢	٪٤٠	١٩	٪٢٣,٨	٦	٪٧,٥	٣	٪٣,٨	٣,٧٥	١,٠٤
٦	الإذاعة المدرسية	١٥	٪١٨,٨	٣٥	٪٤٢,٨	٢٣	٪٢٨,٨	٣	٪٣,٨	٤	٪٥	٣,٦٨	٠,٩٩
٧	الصور الفوتوغرافية التعليمية	١٥	٪١٨,٨	٢٣	٪٤١,٣	٢٢	٪٢٨,٨	٧	٪٨,٨	٢	٪٢,٥	٣,٦٥	٠,٩٧
٨	أشرطة الفيديو	١٦	٪٢٠	٢٩	٪٣٦,٣	٢٤	٪٣٠	٧	٪٨,٨	٤	٪٥	٣,٥٨	١,٠٦
٩	لوحة الجيوب	٢٢	٪٢٨,٨	٢٣	٪٢٨,٨	١٥	٪١٨,٨	١٥	٪١٨,٨	٤	٪٥	٣,٥٨	١,٢٣
١٠	اللوحة الورقية	١٨	٪٢٢,٥	٣٠	٪٣٧,٥	١٦	٪٢٠	١٠	٪١٢,٥	٦	٪٧,٥	٣,٥٦	١,١٩
١١	لوحة العرض التعليمية	٢٢	٪٢٧,٥	٢١	٪٢٦,٣	٢٠	٪٢٥	١٢	٪١٦,٣	٣	٪٣,٨	٣,٥٤	١,٢٣
١٢	الشفافيات	١٥	٪١٨,٨	٢٨	٪٣٥	٢٢	٪٢٧,٥	١١	٪١٣,٨	٤	٪٥	٣,٤٩	١,١٠
١٣	الخرائط	١٣	٪١٦,٣	٢٢	٪٤٠	٢١	٪٢٦,٣	٨	٪١٠	٦	٪٧,٥	٣,٤٨	١,١١
١٤	الرسوم الخطية	١١	٪١٣,٨	٢٢	٪٤٠	٢٤	٪٣٠	٩	٪١١,٣	٤	٪٥	٣,٤٦	١,٠٣
١٥	الرسوم البيانية	١٠	٪١٢,٥	٢٢	٪٤٠	٢٥	٪٣١,٣	٩	٪١١,٣	٤	٪٥	٣,٤٤	١,٠٢
١٦	جهاز عرض الشفافيات	١٥	٪١٨,٨	٢٥	٪٣١,٣	٢٦	٪٣٢,٥	٨	٪١٠	٦	٪٧,٥	٣,٤٤	١,١٣
١٧	المجسمات	١٥	٪١٨,٨	٢٧	٪٣٣,٨	٢١	٪٢٦,٣	١٠	٪١٢,٥	٧	٪٨,٨	٣,٤١	١,١٩
١٨	جهاز عرض الشرائح الشفافة	١١	٪١٣,٨	٢٢	٪٤٠	٢٢	٪٢٧,٥	٩	٪١١,٣	٦	٪٧,٥	٣,٤١	١,٠٩

تابع جدول رقم (١٠)
إجابات المشرفين على التربية العملية حول عبارات محور استخدام الوسائل وتقنيات التعليم

الأنواع المعيارية	المتوسط	درجة تمكن الطالب العلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم										التربية حسب المتوسط	محور الاستخدام دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم التالية:			
		درجة عالية جداً		درجة عالية		درجة متوسطة		درجة قليلة		بدرجة معدومة						
		تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة	تكرارات	نسبة					
١٩	٣,٣٤	١٠	٪١٢,٥	١٠	٪١٢,٥	٢١	٪٣٨,٨	٢٥	٪٣١,٣	٢١	٪٢٦,٣	٥	٪٦,٣	١٠	٪١٢,٥	النماذج
٢٠	٣,٣٣	١٤	٪١٧,٥	٢١	٪٢٦,٣	٢٧	٪٣٢,٨	١٢	٪١٦,٣	٥	٪٦,٣	١٠	٪١٢,٥	٢٣	٪٣٢,٨	العينات
٢١	٣,٣٣	١١	٪١٣,٨	٢٨	٪٣٥	٢٣	٪٢٨,٨	١٢	٪١٥	٦	٪٧,٥	٢٣	٪٣٢,٨	١١	٪١٢,٥	جهاز تسجيل الفيديو
٢٢	٣,٣١	٨	٪١٠	٢٨	٪٣٥	٢٩	٪٣٦,٣	١١	٪١٣,٨	٤	٪٥	٢٣	٪٣٢,٨	١	٪١,٢٧	الفانوس السحري
٢٣	٣,٣٠	١٧	٪٢١,٣	٢٠	٪٢٥	٢١	٪٢٦,٣	١٤	٪١٧,٥	٨	٪١٠	٢٣	٪٣٢,٨	١,٢٧	٪١,٢٧	جهاز الراديو (المذياع)
٢٤	٣,٢٩	١٣	٪١٦,٣	٢١	٪٢٦,٣	٢٨	٪٣٥	١٢	٪١٥	٦	٪٧,٥	٢٩	٪٣٦,٣	١,١٤	٪١,١٤	الرحلات والزيارات التعليمية
٢٥	٣,٢٤	٩	٪١١,٣	٢٤	٪٣٠	٢٨	٪٣٥	١٥	٪١٨	٤	٪٥	٢٤	٪٣٠	١,٠٥	٪١,٠٥	المعارض
٢٦	٣,٢١	١٤	٪١٧,٥	١٧	٪٢١,٣	٢٧	٪٣٢,٨	١٦	٪٢٠	٦	٪٧,٥	٢١	٪٢٦,٣	١,١٨	٪١,١٨	السيرة الضوئية
٢٧	٣,٢٠	١١	٪١٣,٨	٢٤	٪٣٠	٢٢	٪٢٧,٥	١٦	٪٢٠	٧	٪٨,٨	٢٠	٪٢٥	١,١٧	٪١,١٧	الشرائح الشفافة (السلايدات)
٢٨	٣,٢٠	١٢	٪١٥	٢٤	٪٣٠	٢٢	٪٢٧,٥	١٢	٪١٥	١٠	٪١٢,٥	٢٠	٪٢٥	١,٢٣	٪١,٢٣	الكروت الأرضية
٢٩	٣,١٤	١٠	٪١٢,٥	٢٥	٪٣١,٣	٢١	٪٢٦,٣	١٤	٪١٧,٥	١٠	٪١٢,٥	١٤	٪١٧,٥	١,٢٢	٪١,٢٢	كاميرا التصوير الفوتوغرافي
٣٠	٣,١١	٨	٪١٠	٢٣	٪٢٨,٨	٢٩	٪٣٦,٣	١٠	٪١٢,٥	١٠	٪١٢,٥	١٠	٪١٢,٥	١,١٥	٪١,١٥	جهاز عرض الأفلام الثابتة
٣١	٣,٠٨	٧	٪٨,٨	٢١	٪٢٦,٣	٢٣	٪٤١,٣	٩	٪١١,٣	١٠	٪١٢,٥	١٠	٪١٢,٥	١,١١	٪١,١١	الأفلام الثابتة
٣٢	٣,٠١	٩	٪١١,٣	١٧	٪٢١,٣	٢١	٪٢٨,٨	١٢	٪١٥	١١	٪١٣,٨	١١	٪١٣,٨	١,١٧	٪١,١٧	التلفزيون التعليمي
٣٣	٣	١٠	٪١٢,٥	١٨	٪٢٢,٥	٢٤	٪٣٠	١٨	٪٢٢,٥	١٠	٪١٢,٥	١٠	٪١٢,٥	١,٢١	٪١,٢١	كاميرا تصوير الفيديو
٣٤	٢,٩٩	٩	٪١١,٣	٢١	٪٢٦,٣	٢٤	٪٣٠	١٢	٪١٥	١٤	٪١٧,٥	١٤	٪١٧,٥	١,٢٦	٪١,٢٦	جهاز الحاسب الآلي التعليمي
٣٥	٢,٩١	٥	٪٦,٣	٢٥	٪٣١,٣	٢٣	٪٢٨,٨	١٢	٪١٥	١٥	٪١٨,٨	١٥	٪١٨,٨	١,٢١	٪١,٢١	الحاسب الآلي
٣٦	٢,٨٤	٥	٪٦,٣	١٤	٪١٧,٥	٢٣	٪٤١,٣	١٩	٪٢٣,٨	٩	٪١١,٣	١٩	٪٢٣,٨	١,٠٥	٪١,٠٥	التمثيلات التعليمية
٣٧	٢,٥٦	٥	٪٦,٣	١٦	٪٢٠	١٨	٪٢٢,٥	٢١	٪٢٦,٣	٢٠	٪٢٥	٢٠	٪٢٥	١,٢٤	٪١,٢٤	معامل اللغة
٣٨	٢,٥٣	١	٪١,٣	١٦	٪٢٠	٢٧	٪٣٢,٨	١٦	٪٢٠	٢٠	٪٢٥	٢٠	٪٢٥	١,١١	٪١,١١	البطاقات الوضعية Flash Cards
٣٩	٢,٢٤	٢	٪٢,٥	١١	٪١٣,٨	٢٦	٪٣٢,٥	١٤	٪١٧,٥	٢٧	٪٣٣,٨	٢٧	٪٣٣,٨	١,١٦	٪١,١٦	الشبكة العنكبوتية (الإنترنت)

يتضح من الجدول رقم (١٠) أن السيرة الطباشيرية قد حصلت على درجة استخدام عالية جداً من قبل الطلاب المعلمين أثناء التدريس في التربية العملية، حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤,٢١)

كما يتضح من الجدول رقم (١٠) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (٢ - ١٨) قد حصلت على درجة تمكن عالية من حيث درجة تمكن الطلاب المعلمين من استخدامها أثناء التربية العملية حيث تراوحت متوسطاتها الحسابية من (٤,٠٩ - ٣,٤١) وانحرافاتها المعيارية من (١,٢٣ - ٠,٩٤)، وهي على التوالي :

أشرطة التسجيل (الكاسيت) على متوسط حسابي بلغ (٤,٠٩)، جهاز التسجيل

الكاسيت وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٤,٠٨)، وحصلت الصحائف الخائطية على متوسط حسابي قدره (٣,٨٦)، وحصلت الملصقات على متوسط حسابي بلغ (٣,٧٥)، الإذاعة المدرسية وبلغ متوسطها الحسابي (٣,٦٨)، الصور الفوتوغرافية التعليمية، وحصلت على متوسط حسابي قدره (٣,٦٥)، وحصلنا أشرطة الفيديو، ولوحة الجيوب على متوسط حسابي بلغ (٣,٥٨)، وحصلت اللوحة الوبرية على متوسط حسابي بلغ (٣,٥٦)، وحصلت لوحة العرض التعليمية على متوسط حسابي بلغ (٣,٥)، وحصلت الشفافيات على متوسط حسابي قدرة (٣,٤٩)، وحصلت الخرائط على متوسط حسابي بلغ (٣,٤٨)، وحصلت الرسوم الخطية على متوسط حسابي بلغ (٣,٤٦)، وحصلت كل من الرسوم البيانية، وجهاز عرض الشفافيات على متوسط حسابي بلغ (٣,٤٤)، أما المجسمات، وجهاز عرض الشرائح الشفافة فقد حصلنا على متوسط حسابي بلغ (٣,٤١) .

كما أن الوسائل وتقنيات التعليم من (١-١٨) تتفق مع ما توصلت إليه دراسة كل من (الغامدي، ١٤١١هـ) فيما يتعلق بالسبورة الطباشيرية، ودراسة (المشيقح، ١٩٩٣م) فيما يتعلق باللوحات التعليمية ، ودراسة (كابلي، ١٤١٢هـ) فيما يتعلق بالشفافيات، وأجهزة عرضها، ودراسة (الراشدي، ١٤١٦هـ) فيما يتعلق بالتسجيلات الصوتية، والملصقات، والرسوم البيانية، والرسوم الخطية، والسبورة الطباشيرية، واللوحة الوبرية، ولوحة الجيوب، ودراسة (السيف، ١٤٢١هـ) فيما يتعلق بالسبورة الطباشيرية، والشفافيات، ودراسة (المطرودي، ١٤٢٣هـ) فيما يتعلق بالسبورة الطباشيرية .

كما يتضح من الجدول رقم (١٠) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (١٩ - ٣٦) قد حصلت على درجة تمكن متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها في التدريس أثناء التربية العملية في التربية العملية، حيث بلغ متوسطها الحسابي ما بين (٢,٨٤ - ٣,٣٤)، وانحرافها المعياري ما بين (١,٠ - ١,٢٧)، وهي على التوالي :

النماذج، العينات، جهاز تسجيل الفيديو، الفانوس السحري، جهاز الراديو (المذياع)، الرحلات والزيارات التعليمية، المعارض، السبورة الضوئية، الشرائح الشفافة (السليدات)، الكرات الأرضية، كاميرا التصوير الفوتوغرافية، جهاز عرض الأفلام الثابتة، الأفلام الثابتة،

التلفزيون التعليمي، كاميرا التصوير الفيديو، جهاز الحاسب الآلي التعليمي، الحاسب الآلي، التمثيلات التعليمية.

كما يتضح من الجدول رقم (١٠) أن الوسائل وتقنيات التعليم ذات الأرقام من (٣٧ - ٣٩) كانت أقل الوسائل وتقنيات التعليم استخداماً أثناء التدريس في التربية العملية من قبل الطلاب المعلمين حيث تراوحت متوسطاتها الحسابية من (٢,٥٦ - ٢,٣٤)، وانحرافاتها المعيارية من (١,١١ - ١,٢٤)، وجاءت على النحو التالي:

معامل اللغة وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٢,٥٦)، البطاقات الوضعية وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٢,٥٣)، الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) وحصلت على متوسط حسابي بلغ (٢,٣٤). وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة (الحكمي، ١٤١٢هـ)، ودراسة (المطروودي، ١٤٢٣هـ).

ويرجع السبب - كما يرى الباحث - فيما يتعلق بالشبكة العنكبوتية (الإنترنت) إلى تكلفتها، وعدم توفرها في المدارس، وقلة التدريب عليها، أما فيما يتعلق بقلة استخدام معامل اللغة؛ فيرجع السبب في ذلك إلى عدة أمور منها: بعض المعوقات التي تحد من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم ومنها المعوقات الإدارية، والمعوقات المالية، والمعوقات المتعلقة بالوسيلة، والمعوقات المتعلقة المكان.... الخ. بالإضافة إلى عدم توفرها في المدارس الحكومية بشكل واسع.

والنتائج السابقة، تتفق مع ما توصلت إليه دراسة (ديسكي ودون، ١٩٩٢م) في أن المعلمين يفضلون استخدام الوسائل التعليمية الأقل تعقيداً، مثل اللوحة الوبرية، ولوحة الجيوب، المسجلات، الصور الفوتوغرافية، الشفافيات، الأفلام الثابتة، سواء كانت برمجيات، أو آلات، أكثر من الوسائل التعليمية الأكثر تعقيداً، مثل الكمبيوتر، الفيديو. رغم اختلاف الظروف، والبيئات، والإمكانيات، كما تتفق تقريباً مع دراسة (بروكس، ١٩٩٥م) في أن نسبة كبيرة من المعلمين يفضلون استخدام الوسائل السمعية والبصرية أكثر من غيرها، وكذلك تتفق مع ما توصلت إليه دراسة (لال، ٢٠٠٢م) في أن نسبة كبيرة من الطلاب المعلمين تتحاشى استخدام أجهزة العرض؛ لعدم معرفتهم باستخدامها، وإنتاجها من جهة، ولعدم ثقتهم بأنفسهم من جهة أخرى.

الإجابة على السؤال الخامس :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥)؟

وتتضح الإجابة على هذا السؤال من خلال الجدول التالي :

جدول رقم (١١)

الفروقات بين إجابات أعضاء قسم التقنيات، والمشرفين على التربية العملية حول محور إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم

المجموعة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المشرفين على التربية العملية	٣,٣	٠,٤٨	١٣٨	٣,١٢	دالة عند المستوى ٠,٠١
أعضاء قسم تقنيات التعليم	٣,٨٤	٠,٥٧			لصالح مجموعة أعضاء قسم التقنيات

يتضح من الجدول رقم (١١) أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية لصالح مجتمع أعضاء أقسام تقنيات التعليم، فيما يتعلق بدرجة تمكن الطلاب المعلمين من اكتساب مهارة الإنتاج للوسائل وتقنيات التعليم، حيث بلغت قيمة اختبار (ت) (٣,١٢) وهي دالة إحصائياً عند المستوى (٠,٠١) .

الإجابة على السؤال السادس :

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى الدلالة (٠,٠٥) ؟

وتتضح إجابة هذا السؤال باستعراض الجدول التالي :

جدول رقم (١٢)

الفروقات بين إجابات أعضاء قسم التقنيات والمشرفين على التربية العملية حول محور استخدام الوسائل وتقنيات التعليم

المجموعة	المتوسط	الانحراف المعياري	درجات الحرية	قيمة (ت)	مستوى الدلالة
المشرفون على التربية العملية	٣,٣٣	٠,٤٠	١٣٨	٣,٠١	دالة عند المستوى ٠,٠١
أعضاء قسم تقنيات التعليم	٣,٩٥	٠,٥٠			لصالح مجموعة أعضاء تقنيات التعليم

يتضح من الجدول رقم (١٢) أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية لصالح مجتمع أعضاء تقنيات التعليم؛ فيما يتعلق بدرجة تمكن الطلاب المعلمين من اكتساب مهارة الاستخدام للوسائل وتقنيات التعليم، حيث بلغت قيمة اختبار (ت) (٣,٠١) وهي دالة إحصائياً عند المستوى (٠,٠١).

ويمكن أن يعود السبب في وجود الفروق ذات الدلالة الإحصائية لصالح أعضاء تقنيات التعليم في محوري الدراسة لأمر منها :

- أنه يوجد نسبة ليست قليلة من المشرفين غير التربويين .
- أن الدرجة التي تمنح على استخدام الوسائل التعليمية أثناء التدريس في بطاقة ملاحظة الطلاب المعلمين في التربية العملية قليلة؛ حيث لا تجعل الطالب المعلم يوليها الاهتمام الكافي.
- عدم التشجيع، وتسهيل الصعوبات من قبل بعض مديري المدارس، والزملاء القدامى.
- بعض الصعوبات التي تحد من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم، والتي ورد شيئاً منها في ثنايا الإطار النظري في هذه الدراسة .

الفصل الخامس

ملخص نتائج الدراسة

التوصيات

المقترحات

الدراسات المستقبلية

ملخص نتائج الدراسة

في ضوء النتائج التي توصل إليها الباحث في هذه الدراسة حول معرفة درجة تمكن طلاب التربية الإسلامية المعلمين في كليات المعلمين في مهارتي إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، وأعضاء هيئة التدريس المشرفين على التربية العملية . فإن الباحث يقوم في هذا الفصل بعرض ملخص للنتائج السابقة، حسب أسئلة الدراسة، وترتيبها، وفقاً لنتائجها في الفصل الرابع، حسب الترتيب التنازلي للمتوسطات الحسابية لدرجة تمكن الطلاب المعلمين من مهارتي إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم الواردة في أداة الدراسة .

نتائج السؤال الأول :

التمثلة حول معرفة درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم ، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم .

فقد حصلت الوسائل وتقنيات التعليم التالية على درجة تمكن عالية جداً من حيث قدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين . وهي على النحو التالي:

الشفافيات، الصور الفوتوغرافية التعليمية، لوحة الجيوب، اللوحة الوبرية، الشرائح الشفافة (السلايدات) .

أما الرسومات البيانية، المجسمات، السبورة الطباشيرية، لوحة العرض التعليمية، الرسوم الخطية، الصحف الحائطية، الملصقات الحائطية، النماذج، الخرائط، العينات، البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو، البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت)، البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة. فقد حصلت على درجة تمكن عالية من حيث قدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين .

وحصلت الوسائل وتقنيات التعليم التالية على درجة تمكن متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم . وهي على النحو التالي :

الألعاب التعليمية، برامج الحاسب الآلي التعليمية، التمثيليات التعليمية.
أما البطاقات الومضية Flash Cards فقد حصلت على درجة تمكن قليلة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم .

نتائج السؤال الثاني:

التمثلة حول معرفة درجة تمكن طالب التربية الإسلامية المعلم في كليات المعلمين، في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم، من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم . فقد جاءت الوسائل وتقنيات التعليم على النحو التالي:
الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تمكن عالية جداً من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم . وهي على النحو التالي:

الфанوس السحري، جهاز عرض الشفافيات، الشفافيات، السبورة الطباشيرية، الصور الفوتوغرافية التعليمية، كاميرا التصوير الفوتوغرافي، لوحة الجيوب، اللوحة الوبرية، جهاز عرض الشرائح الشفافة، جهاز التسجيل (الكاسيت)، المجسمات، الرسوم البيانية.
أما السبورة الضوئية، الشرائح الشفافة (السلايدات)، النماذج، جهاز تسجيل الفيديو، أشرطة الفيديو، لوحة العرض التعليمية، الرسوم الخطية، الصحف الحائطية، الخرائط، أشرطة التسجيل (الكاسيت)، الملصقات الحائطية، العينات، جهاز عرض الأفلام الثابتة، كاميرا التصوير الفيديو، الإذاعة المدرسية، الكرات الأرضية، الأفلام الثابتة، المعارض، التلفزيون التعليمي، جهاز الراديو (المذياع)، الرحلات والزيارات التعليمية . فقد حصلت على درجة تمكن عالية من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم.

أما الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تمكن متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم . وهي على النحو

التالي :

جهاز الحاسب الآلي التعليمي، الحاسب الآلي، التمثيلات التعليمية، البطاقات الومضية
Flash Cards، معامل اللغة.

وحصلت الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) على درجة تتمكن قليلة من حيث قدرة
الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات
المعلمين .

نتائج السؤال الثالث :

التمثلة حول معرفة درجة تمكن طلاب التربية الإسلامية المعلمين في كليات المعلمين، من إنتاج
الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية
العملية. فقد جاءت النتائج على النحو التالي:

الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تتمكن عالية من حيث قدرة الطلاب
المعلمين على إنتاجها أثناء التدريس في التربية العملية . وهي على النحو التالي :

السبورة الطباشيرية، الصفائف الحائطية، الملصقات الحائطية، الصور الفوتوغرافية
التعليمية، البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت)، لوحة الجيوب، اللوحة الوبرية،
لوحة العرض التعليمية، الشفافيات، العينات.

أما الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تتمكن متوسطة من حيث قدرة
الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء التدريس في التربية العملية . فهي على النحو التالي :

العينات، الرسومات البيانية، الرسوم الخطية، المجسمات، النماذج، الخرائط التعليمية،
الشرائح الشفافة (السلايدات)، البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو، برامج الحاسب الآلي
التعليمية، الألعاب التعليمية، التمثيلات التعليمية.

بينما الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تتمكن قليلة من حيث قدرة
الطلاب المعلمين على إنتاجها أثناء التدريس في التربية العملية . فهي على النحو التالي :

البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة، البطاقات الومضية Flash Cards.

نتائج السؤال الرابع :

المتمثلة حول معرفة درجة تمكن طلاب التربية الإسلامية المعلمين في كليات المعلمين، في استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء التدريس في التربية العملية، من وجهة نظر مشرفي التربية العملية. فقد جاءت النتائج على النحو التالي:

حصلت السبورة الطباشيرية على درجة تمكن عالية جداً من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء التدريس في التربية العملية .

أما الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تمكن عالية من حيث قدرة الطلاب المعلمين من استخدامها أثناء التدريس في التربية العملية . فهي على النحو التالي :

أشرطة التسجيل (الكاسيت)، جهاز التسجيل (الكاسيت)، الصحف الحائطية، الملصقات الحائطية، الإذاعة المدرسية، الصور الفوتوغرافية التعليمية، أشرطة الفيديو، لوحة الجيوب، اللوحة الوبرية، لوحة العرض التعليمية، الشفافيات، الخرائط، الرسوم الخطية، الرسوم البيانية، جهاز عرض الشفافيات، المجسمات، جهاز عرض الشرائح الشفافة .

بينما حصلت الوسائل وتقنيات التعليم التالية :

النماذج، العينات، جهاز عرض تسجيل الفيديو، الفانوس السحري، جهاز الراديو (المذياع)، الرحلات والزيارات التعليمية، المعارض، السبورة الضوئية، الشرائح الشفافة (السايدات)، الكرات الأرضية، كاميرا التصوير الفوتوغرافي، جهاز عرض الأفلام الثابتة، الأفلام الثابتة، التلفزيون التعليمي، كاميرا تصوير الفيديو، جهاز الحاسب الآلي التعليمي، الحاسب الآلي، التمثيليات التعليمية . على درجة تمكن متوسطة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء التدريس في التربية العملية .

أما الوسائل وتقنيات التعليم التي حصلت على درجة تمكن قليلة من حيث قدرة الطلاب المعلمين على استخدامها أثناء التدريس في التربية العملية . فهي على النحو التالي :

معامل اللغة، البطاقات الومضية Flash Cards ، الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) .

كما دلت نتائج الدراسة على أنه لم تحصل أي من الوسائل وتقنيات التعليم الواردة في الدراسة على درجة معدومة في كل من محوري الإنتاج والاستخدام من قبل الطلاب المعلمين أثناء الدراسة أو التدريس .

نتائج السؤال الخامس .

التمثلة في معرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طلاب التربية الإسلامية المعلمين من إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى دلالة (٠,٠٥).

فقد أثبتت نتائج الدراسة الحالية وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح مجتمع أعضاء تقنيات التعليم، فيما يتعلق بدرجة تمكن الطلاب المعلمين من اكتساب مهارة إنتاج الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراستهم لمقررات القسم، حيث بلغت قيمة اختبار (ت) (٣,١٢) وهي دالة إحصائياً عند المستوى (٠,٠١) .

نتائج السؤال السادس .

التمثلة في معرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية لوجهات نظر أعضاء هيئة التدريس بأقسام تقنيات التعليم، ومشرفي التربية العملية، فيما يتعلق بدرجة تمكن طلاب التربية الإسلامية المعلمين من استخدام الوسائل وتقنيات التعليم عند مستوى دلالة (٠,٠٥).

فقد أثبتت نتائج الدراسة الحالية وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح مجتمع أعضاء تقنيات التعليم، فيما يتعلق بدرجة تمكن الطلاب المعلمين من اكتساب مهارة استخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء دراستهم لمقررات أقسام تقنيات التعليم، حيث بلغت قيمة اختبار (ت) (٣,٠١) وهي دالة إحصائياً عند المستوى (٠,٠١) .

التوصيات :

في ضوء ما توصلت إليه الدراسة من نتائج، فإن الباحث يضع عدداً من التوصيات التي تنبع من النتائج الكلية للدراسة، كما تنبع من أهمية التمكن من مهارات إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم في معامل أقسام تقنيات التعلم من جهة، وأثناء التدريس في التربية العملية من جهة أخرى، مما يزيد من فعالية وجودة مخرجات العملية التعليمية التربوية . وهي كما يلي :

- ضرورة توفير جميع الوسائل وتقنيات التعليم في معامل أقسام تقنيات التعليم، في

الكلّيات، مع توفير التقنيات التعليمية الحديثة التي تواكب العصر ومستجداته، وتهيئة جميع الإمكانيات للطلاب المعلمين للاستفادة منها .

- ضرورة تعريف الطلاب المعلمين بأهمية الوسائل وتقنيات التعليم وإنتاجها واستخدامها في جميع المواد الدراسية، والمستويات العلمية .

- ضرورة أن يوكل الإشراف على الطلاب المعلمين في التربية التعليمية إلى المتخصصين التربويين .

- ينبغي على المشرفين على الطلاب المعلمين في التربية العملية أن يأخذوا في الاعتبار عند عملية التقويم، مدى تمكنهم من مهارة إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وتوظيفها في التدريس، وحثهم على ذلك، ومحاولة تنمية الاتجاهات الإيجابية عندهم نحو ذلك.

- ضرورة تركيز أقسام تقنيات التعليم في الكلّيات، على كيفية الإنتاج، والاستخدام للوسائل وتقنيات التعليم التي يحتاج إليها الطالب المعلم في الميدان التربوي. سواء كان ذلك أثناء التربية العملية أو ما بعد تخرجه، مع الأخذ في الاعتبار ضرورة إدخال الوسائل وتقنيات التعليم، التي تستجد نتيجة لتقدم العلم والمعرفة والتكنولوجيا.

- إقامة ورش العمل المشتركة، والتعاون فيما يعود بالفائدة على الطلاب المعلمين والرفع من قدراتهم ومستوياتهم العلمية والمهارية في الاستفادة من الوسائل وتقنيات التعليم .

- ضرورة توفير الوسائل التعليمية، ومستلزماتها في قاعات الدروس، ليتمكن أعضاء هيئة التدريس من الاستفادة منها في عرض دروسهم، مع إتاحة الفرصة لمشاركة الطلاب في ذلك قدر الإمكان. لما لذلك من فائدة كبيرة في تنمية الاتجاهات الإيجابية لديهم تجاه إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم وأهميتها في التعليم .

- زيادة الساعات المقررة لمقرري إنتاج الوسائل التعليمية، واستخدام الوسائل التعليمية، مع التركيز على إقامة الورش التعليمية التي يشارك فيها الطلاب المعلمين وعمل المشاريع التي تمكنهم من تنمية مهارات إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم .

- ضرورة زيادة الدرجات التي تعطى للطالب المعلم على استخدام الوسائل التعليمية في التربية العملية، لزيادة الدافعية لديه للاستفادة منها في تدريس .

- ضرورة التنويع في إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم أثناء تدريس مقررات قسم تقنيات التعليم في الكليات، أو أثناء التدريس في التربية العملية .
- ضرورة إدخال مادة تُعنى بالحاسب الآلي وكيفية التعامل معه، وكيفية اعداد البرامج التعليمية وفقاً لبرامجه ونظمه (برمجيات الحاسب الآلي) .
- ضرورة الاهتمام بمصادر التعلم ومنها الشبكة العنكبوتية (الانترنت)، مع بيان الكيفية الصحيحة لاستخدامها والاستفادة منها في مجال التعليم والتعلم .

المقترحات :

- يقترح الباحث على القائمين بشئون التربية والتعليم عدة اقتراحات آملاً في الاستفادة منها وتوظيفها، حيث تسهم في تطوير واقع المعلم والرفع من مستواه في أداء عمله بشكل عام، وفي مجال الوسائل وتقنيات التعليم بشكل خاص . ومنها :
- ضرورة توفير الوسائل وتقنيات التعليم في المدارس من قبل إدارات التعليم، وصيانتها دورياً، وإقامة المعارض التي يعرض فيها كل جديد، بحيث تقسم إلى أقسام حسب التخصصات العلمية .
- ضرورة أن تصدر وزارة المعارف مجلة خاصة بالوسائل وتقنيات التعليم، يشرف عليها متخصصين مؤهلين، يشارك فيها المعلمين والمشرفين التربويين، تقوم بعرض الجديد من الوسائل التعليمية وكيفية الاستفادة منها في العملية التعليمية التربوية .
- إقامة دورات تدريبية لمعلمي التربية الإسلامية في الوسائل التعليمية، وإنتاجها واستخدامها والاستفادة منها في تدريس مواد التربية الإسلامية، وحذا لو عُمل برامج لذلك ودروس نموذجية .
- تشجيع المعلمين معنوياً ومادياً ما أمكن على الاستفادة من الوسائل التعليمية وتوظيفها لصالح العملية التعليمية، ومنحهم درجات على ذلك في بطاقة الأداء الوظيفي، بالإضافة إلى منحهم الأولوية في الحصول على الابتعاث والدورات وكل ما من شأنه الرفع من معنوياتهم في هذا الجانب .

الدراسات المستقبلية :

في ضوء النتائج السابقة، وإيماناً من الباحث بأهمية تمكين الطلاب المعلمين من إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم المناسبة في مستقبل حياتهم العلمية والعملية، والذي يأتي من وضوح تأثيرها الفعال في الوصول إلى نتائج تفوق بكثير الطرق التي لا توظفها. فإنه يقترح إجراء عدد من الأبحاث والدراسات التي تكمل هذه الدراسة وماسبقها من دراسات في هذا المجال . مثل :

- إجراء دراسة مماثلة، ولتكن على التخصصات العلمية في كليات المعلمين، مع مراعاة تغيير الأداه والمنهجية .
- إجراء دراسة حول تقويم دور أقسام تقنيات التعليم في إعداد الطالب المعلم من وجهة نظر الخريجين من كليات المعلمين .
- إجراء دراسة حول تقويم الوسائل وتقنيات التعليم المتوفرة في معامل أقسام تقنيات التعليم ومدى صلاحيتها ونوعياتها وحدثتها والدور الذي تقوم به في إعداد الطالب المعلم، ولتكن من وجهة نظر القائمين على هذه الأقسام .
- إجراء دراسة حول مدى الاستفادة من غير التربويين في الإشراف على التربية العملية في كليات المعلمين، وخاصة في تنمية المهارات المتعلقة بالوسائل وتقنيات التعليم .
- إجراء دراسة لمعرفة العلاقة بين دراسة مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين، وكليات التربية في الجامعات في المملكة العربية السعودية، واتجاهات الطلاب المعلمين نحو إنتاج واستخدام الوسائل وتقنيات التعليم والاستفادة منها مستقبلاً بعد التخرج .
- إجراء دراسة لمعرفة الوسائل وتقنيات التعليم التي يحتاج إليها معلم التربية الإسلامية في جميع المراحل، والمرحلة الابتدائية خاصة وفقاً للمواضيع الواردة في الخطط الدراسية .
- ثم بحمد الله وتوفيقه، وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم .

مراجع الدراسة

المراجع :

أولاً / المصادر :

القرآن الكريم .

كتب الحديث :

١- أبو داود، سليمان بن الأشعث السجستاني، ١٤٢٠هـ، سنن أبي داود، بيت الأفكار الدولية .

٢- ابن حجر العسقلاني ، أحمد بن علي ، ١٣٨٠هـ ، فتح الباري في شرح صحيح البخاري ، تحقيق عبد العزيز بن عبد الله بن باز وآخرون ، المكتبة السلفية ، القاهرة .

٣- ابن ماجه، أبو عبد الله محمد بن يزيد القزويني، ١٤٢٠هـ، سنن ابن ماجه، بيت الأفكار الدولية.

٤- البخاري ، محمد بن إسماعيل ، ١٤٢٢هـ ، صحيح البخاري ، دار إحياء التراث العربي .

٥- الترمذي، محمد بن عيسى بن سورة، ١٤٢٠هـ، جامع الترمذي، بيت الأفكار الدولية .

٦- مسلم، مسلم بن الحجاج النيسابوري، ١٤١٩هـ، صحيح مسلم ، دار المغني، الرياض .

ثانياً / المراجع العربية :

أ - الكتب :

٧- أبا نبي ، عبد المحسن عبد العزيز ، ١٤١٤هـ ، الوسائل التعليمية ، مفهومها ، وأسس استخدامها ومكانتها في العملية التعليمية ، ط ١ ، كلية التربية ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، الرياض .

- ٨- إبراهيم وأحمد ، عبداللطيف فؤاد، وسعد مرسي ، ١٩٩١م ، "المواد الاجتماعية وتدريسها الناجح" ، ط٦ ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة .
- ٩- أبو يوسف، محمد ، ١٩٨٩م، الإحصاء في البحوث العلمية، المكتبة الأكاديمية، القاهرة .
- ١٠- تركي ، عبد العزيز عبد الله ، ١٩٨٨م ، المعلم القطري بين الإعداد والوظيفة ، الندوة العلمية ، جامعة قطر .
- ١١- جان، محمد صالح، ١٤١٩هـ، المرشد النفيس في أسلمة طرق التدريس، دار الطرفين، الطائف .
- ١٢- الجبّان وأحمد ، رياض، ومحمد آدم ، ١٤٢٣هـ ، مدخل إلى تقنية التعليم ، ط١ ، دار الخريجي ، مكتبة الخبتي الثقافية ، الرياض، بيشة .
- ١٣- الحمادي، يوسف، ١٤٠٧هـ، أساليب تدريس التربية الإسلامية، دار المريح للنشر. الرياض.
- ١٤- حمدان ، آمنة عوض ، ١٤١٧هـ ، المرجع في تدريس علوم الشريعة ، ط١ ، دار الفیصل الثقافية ، الرياض .
- ١٥- الحيلة ، محمد محمود ، ٢٠٠٠م "تصميم وإنتاج الوسائل التعليمية" ، ط١ ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة - عمان .
- ١٦- الدريج ، محمد ، ١٩٩٤م ، تحليل العملية التعليمية مدخل إلى علم التدريس ، ط١ ، دار عالم الكتب ، الرياض .
- ١٧- الدمرداش، سرحان، ١٩٨٣م، المناهج المعاصرة، مكتبة الفلاح، الكويت.
- ١٨- زايد ، نبيل محمد ، ١٤١٠هـ ، النمو الشخصي والمهني للمعلم ، دار المعارف، القاهرة .
- ١٩- الزهراني، سعود حسين ، ١٤١٥هـ، المعلم السعودي ، إعدادة ، وتدريبه ، وتقويمه ، ط١ ، فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية .

- ٢٠- الزهراني، علي إبراهيم، ١٤٢٠هـ، مهارات التدريس في الحلقات القرآنية، ط ٢، المدينة النبوية، مكتبة الدار.
- ٢١- السبحي وبنجر، عبد الحفي، وفوزي، ١٩٩٧م، طرق التدريس وإستراتيجياته، دار زهران للنشر والتوزيع، جده.
- ٢٢- سلامة، عبد الحافظ محمد، ١٤١٣هـ، مدخل إلى التكنولوجيا، ط ١، دار الفكر، عمان.
- ٢٣- سليمان، عرفات عبد العزيز، ١٩٧٩م، الاتجاهات التربوية المعاصرة، ط ٢، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.
- ٢٤- سمك، محمد صالح، ١٤٠٦هـ، فن التدريس للتربية الدينية وارتباطها النفسية وأنماطها السلوكية، ط ٣، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.
- ٢٥- الشافعي، إبراهيم محمد، ١٤٠٩هـ، التربية الإسلامية وطرق تدريسها، ط ٢، مكتبة الفلاح، الكويت.
- ٢٦- شحاته، زين محمد، ١٤١٩هـ، المرشد في تعليم التربية الإسلامية، ط ٢، مكتبة الشباب الثقافي، الرياض.
- ٢٧- شحاته والجفيمان، زين محمد، وعبدالله محمد، ١٤١٩هـ طرق تدريس العلوم الشرعية في المرحلة الابتدائية، ط ١، الندوة العالمية للشباب الإسلامي، الأحساء.
- ٢٨- الشرهان، جمال عبد العزيز، ١٤٢١هـ، الوسائل التعليمية ومستجدات تكنولوجيا التعليم، ط ١، فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية، الرياض.
- ٢٩- الشلهوب، فؤاد عبد العزيز، ١٤١٧هـ، المعلم الأول قدوة لكل معلم ومعلمة، دار القاسم، الرياض.
- ٣٠- شوق وسعيد، محمد أحمد، محمد مالك محمد، ١٤١٦هـ، تربية المعلم للقرن الحادي والعشرين، الطبعة الأولى، مكتبة العيكان، الرياض.
- ٣١- الطوبجي، حسين حمدي، ١٩٨٧م، وسائل الاتصال والتكنولوجيا في التعليم، الطبعة الثامنة، دار القلم، الكويت.

- ٣٢- الطوبجي، حسين حمدي، ١٩٩٤م، وسائل الاتصال والتكنولوجيا في التعليم، ط ١٣، دار القلم، الكويت.
- ٣٣- عبد الجواد ومتولي، نور الدين محمد، ومصطفى محمد، ١٤١٣هـ، مهنة التعليم في دول الخليج، مكتبة التربية العربي لدول الخليج.
- ٣٤- عبد الله، عبد الرحمن صالح وآخرون، ١٤١١هـ، مدخل إلى التربية الإسلامية وطرق تدريسها، ط ١، دار الفرقان للنشر والتوزيع. عمان.
- ٣٥- عبدالرحمن، مصطفى حسن، ١٩٩١م، " مفهوم الوسائل التعليمية والتكنولوجيا "، ط ١، دار أحياء علوم الدين، المدينة المنورة.
- ٣٦- عبيدات، ذوقان وآخرون، ١٤١٨هـ، البحث العلمي مفهومه وأدواته وأساليبه، ط ٦، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع، عمان.
- ٣٧- عطار وكنساره، عبدالله إسحق، وإحسان محمد، ١٤٢٣هـ، وسائل الاتصال التعليمية. فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية.
- ٣٨- العقيلي، عبدالعزيز محمد ١٤١٤هـ، تقنيات التعليم والاتصال، ط ١، دار القلم والكتاب، الرياض.
- ٣٩- علي، سعيد إسماعيل، ١٩٨٧م، إعداد المعلم بين المهاترة والترقيع، دراسات في التربية والفلسفة، عالم الكتب، القاهرة.
- ٤٠- علي، سعيد إسماعيل، ١٤٢١هـ، القرآن الكريم رؤية تربوية، ط ١، دار الفكر العربي، القاهرة.
- ٤١- الغافري، هاشل سعد سرور، ١٤١٨هـ، المرجع في تدريس علوم الشريعة، القسم الثاني، مؤسسة الوراق.
- ٤٢- الغزالي، أبو حامد محمد بن محمد، د. ت، إحياء علوم الدين، دار المعرفة، بيروت.
- ٤٣- غنيمه، محمد متولي، ١٩٩٩م، سياسيات وبرامج إعداد المعلم العربي، الطبعة الأولى، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة.

- ٤٤- الفرّج ، عبد الرحمن مبارك ، ١٤٢٣هـ ، أساليب وطرق تدريس مواد التربية الإسلامية ، ط٣ ، مؤسسة الجريسي ، الرياض .
- ٤٥- فلاته ، إبراهيم محمود ، ١٤٠٤ - ١٤٠٥هـ ، العملية التربوية في المدرسة الابتدائية - أهدافها - وسائلها - تقويمها ، الطبعة الأولى ، مطابع الصفا ، مكة المكرمة .
- ٤٦- فلاته ، مصطفى محمد عيسى ، ١٩٨٨م ، " المدخل إلى التقنيات الحديثة في الاتصال والتعليم " ، عمادة شئون المكتبات ، جامعة الملك سعود ، الرياض .
- ٤٧- قنديل ، يس عبد الرحمن ، ١٤١٩هـ " الوسائل التعليمية وتكنولوجيا التعليم ، المضمون - العلاقة - التصنيف " ، ط٢ ، دار النشر الدولي للنشر والتوزيع ، الرياض .
- ٤٨- كاظم وجابر ، أحمد خيرى ، وعبد الحميد جابر ، ١٩٨١م ، الوسائل التعليمية والمنهج ، ط٢ ، دار النهضة العربية ، القاهرة .
- ٤٩- كاظم وجابر ، أحمد خيرى ، وعبد الحميد جابر ، ١٩٨٤م ، الوسائل التعليمية والمنهج ، الطبعة الثانية ، دار النهضة العربية ، القاهرة .
- ٥٠- الكلوب ، بشير عبد الرحيم ، ١٩٨٨م ، التكنولوجيا في عملية التعليم والتعلم ، ط١ ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان .
- ٥١- الكلوب ، بشير عبد الرحيم ، ١٤١٦ - ١٩٩٦م ، الوسائل التعليمية التعليمية إعدادها وطرق استخدامها ، الطبعة السادسة ، دار إحياء العلوم ، بيروت .
- ٥٢- لال والجندى ، زكريا يحيى ، وعلياء عبد الله ، ١٩٩٥م ، مقدمة في الاتصال وتكنولوجيا التعليم ، ط٢ ، مكتبة العيكان ، الرياض .
- ٥٣- لجنة المختصين ، ١٤٠٠هـ ، الوسائل التعليمية ، مكتبة الرياض الحديثة ، الرياض .
- ٥٤- اللقاني ، أحمد حسين ، ١٩٨٥م ، التدريس الفعال ، عالم الكتب ، القاهرة .

- ٥٥- مجاور، محمد صلاح الدين ، ١٩٨٣م، تدريس التربية الإسلامية أسسه وتطبيقاته التربوية ، دار القلم ، الكويت .
- ٥٦- محمود صباح، ١٩٩٨م ، تكنولوجيا الوسائل التعليمية ، دار اليازوري العلمية للنشر ، عمان ، الأردن .
- ٥٧- محمود، عبد الله عبد الحميد، ١٤١٥هـ، إعداد المعلم من منظور التربية الإسلامية، دار البخاري، المدينة المنورة .
- ٥٨- مختار ، حسن علي ، ١٩٩٦م ، قضايا واتجاهات معاصرة في المناهج وطرق التدريس، مكة المكرمة .
- ٥٩- منصور ، عبد المجيد سيد ، ١٩٨١م ، سيكولوجية الوسائل التعليمية ووسائل تدريس اللغة العربية ، الطبعة الأولى ، دار المعارف ، القاهرة .
- ٦٠- النحلاوي، عبد الرحمن ، ١٤٢٢هـ ، أصول التربية الإسلامية، وأساليبها في البيت، والمدرسة، والمجتمع ، دار الفكر ، دمشق .
- ٦١- النعيمي ، نجاح محمد عبد اللطيف وآخرون ، ١٩٩٥م ، تقنيات التعليم ، دار قطري بن الفجاءة للنشر ، الدوحة .
- ٦٢- الهاشمي، عبد الحميد، ١٤٠١هـ، الرسول العربي المربي، دار الثقافة للجميع، دمشق.
- ٦٣- الهاشمي، عابد توفيق، ١٤٠٥هـ، طرق تدريس التربية الإسلامية، ط ٢، مؤسسة الرسالة، بيروت.
- ٦٤- يوسف ، ماهر إسماعيل صبري محمد ، ١٤١٩هـ ، من الوسائل التعليمية إلى تكنولوجيا التعليم ، ط ١ ، مكتبة الشقري ، الرياض .

ب- الأبحاث والرسائل العلمية :

- ٦٥- أبا الخيل ، فوزية محمد ، ١٤١١هـ ، استخدام الوسائل التعليمية ومعوقاتهما في المرحلة الابتدائية للبنات في مدينة الرياض من وجهة نظر الموجهات والمعلمات رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية للبنات ، الرياض .

٦٦- أبو شريعة ، عارف علي عارف ، ١٤١٥هـ " دراسة تقويمية لاستخدام الوسائل التعليمية كأسلوب مساعد في تدريب مادة التربية الإسلامية في المرحلة الثانوية في الأردن " ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ن جامعة أم درمان الإسلامية ، السودان .

٦٧- آل ساعد ، أحمد إبراهيم أحمد ، ١٤٢١هـ ، أثر استخدام الشرائح الملونة والمستنسخات الفنية على تحصيل طلاب كليات المعلمين في مادة التذوق وتاريخ الفن ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٦٨- الحازمي ، إبراهيم خليل ، ١٤٠٤هـ ، تقويم برنامج إعداد معلم المرحلة الابتدائية بالكلية المتوسطة بمكة المكرمة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٦٩- الحكمي ، إبراهيم الحسن ، ١٤١٢هـ ، تقويم الجانب التربوي من برنامج إعداد معلم التربية الإسلامية بكلية التربية - جامعة أم القرى فرع الطائف من وجهة نظر معلمي وموجهي التربية الإسلامية بكلية التربية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٧٠- دانش ، حسن ، ١٤٠٠هـ ، المعلم وأثره في تكوين شخصية الطالب ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٧١- الراشدي ، عبدالله سالم ، ١٤١٦هـ ، تقويم استخدام معلمي التربية الإسلامية الوسائل التعليمية بالمرحلة الإعدادية في محافظة مسقط ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة السلطان قابوس ، كلية التربية .

٧٢- الزعاقبي ، إبراهيم سعود سعد ، ١٤١٥هـ ، " أثر استخدام بعض الوسائل التعليمية على حفظ القرآن الكريم وتلاوته لدى طلاب الصف الأول المتوسط بنين " ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية جامعة الملك سعود ، الرياض .

٧٣- السيف ، سعود بن عبدالعزيز بن غنيم ، ١٤٢١هـ " استخدام التقنيات التعليمية في مراكز التدريب بحرس المرور وعلاقتها ببعض المتغيرات (دراسة ميدانية)" ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود . الرياض .

٧٤- الشعبي ، محمد حمد عبدالعزيز ، ١٤١٧هـ " التقنيات التعليمية ومدى الاستفادة منها في المعاهد الأمنية " رسالة ماجستير ، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الرياض .

٧٥- شيا ب ، نايب محمود ، ١٩٨٩م ، أثر استخدام الدروس المتلفزة في مادة التربية الإسلامية على تحصيل طلبة الصف الأول ثانوي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة اليرموك ، الأردن .

٧٦- عالم ، إبراهيم أحمد محمد ، ١٤١٦هـ ، تحديد حاجات معلمي المدارس المتوسطة لواجبات اختصاصي التقنيات التربوية فيما يتعلق بالمواد التعليمية غير المطبوعة والأجهزة ، ط١ ، جامعة الملك سعود ، كلية التربية ، مركز البحوث التربوية .

٧٧- عالم ، إبراهيم أحمد محمد ، ١٤٢٠هـ ، تحديد أهمية المهارات اللازمة لتدريب طلاب التربية العملية على استخدام الوسائل والأجهزة التعليمية في التدريس من وجهة نظر معلمي المدارس المتوسطة والمشرفين التربويين وأعضاء هيئة تدريس مواد الإعداد التربوي بجامعة أم القرى بمكة المكرمة " بحث ، مقدم إلى المؤتمر التربوي الثالث لإعداد المعلم المنعقد في جامعة أم القرى في الفترة من ١/٢٩-٢/٢٠١٤ هـ . مكة المكرمة .

٧٨- عوض ، عبد الرحمن محمد ، ١٤١٣هـ ، أثر التغذية الراجعة على إنتاج المواد التعليمية لدى طلبة كلية المعلمين بعرعر ، دراسة تجريبية ، ندوة تقنيات التربية بين المطالب والتحديات ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .

٧٩- الغامدي ، عبد العزيز عبد الله علي ، ١٤١١هـ ، مدى استخدام معلمي التربية الإسلامية للوسائل التعليمية في تدريس موضوعات مادة الفقه بالمرحلة المتوسطة

للبنين بمكة المكرمة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٨٠- الغامدي ، فريد علي يحيى، ١٤٢٣هـ، قياس اتجاهات معلمي التربية الإسلامية نحو مواد تخصصهم وعلاقة ذلك بأدائهم التدريسي، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى . مكة المكرمة .

٨١- الكلثم، حمد مرضي، ١٤٢٢هـ، أسس اختيار الأحاديث النبوية وموضوعات الثقافة الإسلامية في مادة الحديث والثقافة الإسلامية للمرحلة الثانوية للبنين في منطقة مكة المكرمة، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية، جامعة أم القرى . مكة المكرمة .

٨٢- المشيقح ، عبدالرحمن صالح ، ١٤١٣هـ " بعض الخدمات التي تعيق الاستفادة من التقنيات التربوية الحديثة " . بحث مقدم لندوة تقنيات التربية بين المطالب والتحديات ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .

٨٣- المشيقح ، محمد بن سليمان ، ١٩٩٢م ، مدى شيوع استخدام الوسائل التعليمية ومدى الاستفادة منها في كلية التربية بجامعة الملك سعود - من وجهة نظر الطالب ، كلية التربية ، دراسة تقويمية جامعة الملك سعود ، الرياض .

٨٤- المطرفي، علي مصلح صالح، ١٤٢١هـ، المعلم وتنمية المسؤولية الاجتماعية لدى طلاب المرحلة الثانوية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة أم القرى . مكة المكرمة.

٨٥- المطرودي ، خالد إبراهيم ، ١٤٢٣هـ ، تقويم برنامج الإعداد التربوي لمعلمي التربية الإسلامية في كليات المعلمين بالملكة العربية السعودية ، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية ، جامعة أم القرى . مكة المكرمة .

٨٦- ناس ، نور محمد أحمد ، ١٤١٧هـ ، دور مراكز الوسائل وتقنيات التعليم في الإعداد المهني لمعلمة الاقتصاد المتزلي بمنطقة مكة المكرمة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى ، مكة المكرمة .

٨٧- الهذلي ، عبدالله محسن حسن ، ١٩٩٣م ، التأهيل التخصصي لعضو هيئة التدريس بكليات المعلمين ودوره في تحصيل الطلاب ، بحث مقدم للمؤتمر الثاني لإعداد معلم التعليم العام المنعقد بجامعة أم القرى في الفترة من ٢١-٢٣ شوال ١٤١٣هـ، الجزء الثالث (ص ص ٢٣٣-٢٦٣) .

٨٨- وزان ، سراج محمد ، ١٤٠٣هـ ، الكفايات النوعية اللازمة لمعلم التربية الإسلامية في المرحلة المتوسطة في المملكة العربية السعودية ، كلية التربية ، جامعة أم القرى . مكة المكرمة .

٨٩- يونس ، أسعد ، ١٩٩٩م ، التكنولوجيا والتعليم واتجاهاتها المستقبلية ، ورقة بحث مقدمة في ندوة تكنولوجيا التعليم والمعلومات ، قسم الوسائل وتكنولوجيا التعليم، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .

ج- الوثائق الرسمية :

٩٠- وزارة المعارف ، ١٤٠٥هـ ، برنامج تدريب المعلمين في مجال وسائل وتقنيات التعليم ، الإدارة العامة لتقنيات التعليم ، التطوير التربوي، الرياض .

٩١- وزارة المعارف ، ١٤١٠هـ ، مركز المعلومات الإحصائية والتوثيق التربوي ، تطوير التعليم في المملكة العربية السعودية ، التطوير التربوي ، الرياض .

٩٢- وزارة المعارف ، ١٤١٤هـ ، دليل الطالب لنظام البكالوريوس ، الإدارة العامة لكليات المعلمين ، الرياض .

٩٣- وزارة المعارف ، ١٤١٦هـ ، تعميم وزاري موجه لجميع كليات المعلمين بشأن مقررات أقسام التقنيات .

٩٤- وزارة المعارف ، ١٩٩٥م ، سياسة التعليم في المملكة العربية السعودية، ط ٤ ، مطابع البيان ، الرياض .

٩٥- وزارة المعارف ، ١٤١٨هـ ، " دليل المعلم " ، ط ١ .

٩٦- وزارة المعارف ، ١٤٢٠هـ ، التقرير الوثائقي لكليات المعلمين ، وكالة الوزارة لكليات المعلمين ، الرياض .

٩٧-وزارة المعارف ، ١٤٢٣هـ — ، دليل الطالب بكليات المعلمين ، وكالة الوزارة
لكليات المعلمين ، الرياض .

د - الدوريات والمجلات العلمية :

٩٨- أبو زينة ، فريد كامل ، وآخرون ، ١٤١١هـ ، تطوير أساليب وطرائق التدريس
وتكنولوجيا التعليم في مجال إعداد وتدريب المعلمين ، رسالة الخليج العربي ، العدد
٣٥ ، السنة الحادية عشرة ، (ص ص ١٣٥-١٦٨) .

٩٩- أبو لبده ، عبد الله يونس ، ١٩٩٧م ، تطوير برامج إعداد معلمي المرحلة الابتدائية
لمدارس الغد، مجلة التربية، العدد ٢١، إبريل . (ص ص ٦٦-٧٨)

١٠٠-البشاري ، حسن بن علي ، ١٤٢١هـ ، استخدام الرسول صلى الله عليه وسلم
الوسائل التعليمية ، كتاب الأمة ، وزارة الأوقاف بقطر ، العدد ٧٧ ، السنة
العشرون .

١٠١-بلعوص ، عبد الرحمن محمد ، ١٤١٥هـ ، الوسائل التعليمية في القرآن والسنة
والآثار عن الصحابة ، مجلة جامعة الإمام العدد ١٣ ، ذي القعدة . (٤١٣-
٤٩٦) .

١٠٢-الجلال ، عبد العزيز ، ١٩٨٤م ، المعلم العربي مستوى الإعداد ومترلة المهنة عرض
للواقع والمأمول ، رسالة الخليج العربي ، العدد الثالث عشر ، السنة الرابعة،
الرياض (ص ص ١١٥-١٣٥) .

١٠٣-حكيم ، منتظر حمزة ، ١٤١٠هـ ، تقويم أنشطة مركز الوسائل وتكنولوجيا التعليم
بجامعة الملك عبد العزيز، مجلة جامعة الملك عبد العزيز للعلوم التربوية، (ص ص
١٧٧-٢٠٨) .

١٠٤-زكي ، سامي محمد ، ٢٠٠٠م ، " التطبيقات العملية لإنتاج الوسائل التعليمية"،
دراسات تربوية ، الملتقى التربوي بين منطقة العين التعليمية ومنطقة الظاهرة
التعليمية، عمان، (ص ص ١٢٢-١٢٨)

١٠٥- صالح ، محمد أحمد ، ١٩٩٣م ، دراسة واقع الوسائل التعليمية ومعوقات استخدامها
بمدارس التعليم العام ، مجلة التربية ، جامعة الزقازيق ، العدد ٢٠ الجزء الأول .

١٠٦- كابلي ، طلال حسن ، ١٤١٢هـ ، تقويم مقرر الوسائل التعليمية بكلية التربية
جامعة الملك عبد العزيز_المدينة المنورة ، مجلة جامعة الملك عبد العزيز ، المجلد
الخامس (ص ص ٤-١٤) .

١٠٧- المشيقح ، محمد بن سليمان ، ١٩٩٣م ، طرق التدريس والوسائل التعليمية
وأساليب تقويم تحصيل الطلاب في مقرر تقنيات التعليم والاتصال في جامعة الملك
سعود ، كلية التربية الرياض ، رسالة الخليج العربي العدد ٤٦ ، (ص ص ١٥-٤٥) .

١٠٨- وزان ، سراج محمد ، ١٤٠٨هـ ، كيف ندرس القرآن لأبنائنا ، رابطة العالم
الإسلامي ، دعوة الحق العدد (٧٩) . مكة المكرمة .

١٠٩- وزان ، سراج محمد ، ١٤١٣ هـ ، التدريس في مدرسة النبوة ، مفهومه ، أهدافه ،
أسسه ، طرائقه ، تقويم أثره ، رابطة العالم الإسلامي دعوة الحق ، العدد (١٣٢)
مكة المكرمة .

هـ- الاجتماعات والندوات والمؤتمرات :

١١٠- اجتماع عمداء كليات التربية والمسؤولين عن إعداد المعلمين في الدول الأعضاء
بمكتب التربية العربي لدول الخليج ، إعداد المعلمين في دول الخليج العربية ،
الأساليب ، طرائق التدريس ، تكنولوجيا التعليم ، كلية التربية ، جامعة الإمارات
العربية المتحدة. في الفترة من ٢١-٢٣ شعبان ١٤١٠هـ - ١٨-٢٠ مارس
١٩٩٠م .

١١١- سالم ، المهدي محمود ، ١٤١٣هـ ، التقنيات التربوية وأثرها في تحصيل الطلاب
واتجاهاتهم نحو مهنة التدريس ، دراسة تجريبية ، " ندوة تقنيات التربية بين الطالب
والتحديات " ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود ، الرياض .

١١٢- لال ، زكريا يحيى ، ٢٠٠٢م ، " الاحتياجات التدريبية لطلاب التربية العملية الميدانية في مجال إنتاج واستخدام الوسائل التعليمية " ، الندوة التربوية الأولى " تجارب دول مجلس التعاون في إعداد المعلم المصاحبة للاجتماع الخامس للجنة عمداء كليات التربية بجامعةات دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية المنعقدة في دولة قطر للفترة من ٢٧-٢٩ أبريل ٢٠٠٢م ، (ص ص ٢٠٩ - ٢٢٩) .

١١٣- المؤتمر الأول لإعداد المعلمين في المملكة العربية السعودية ، جامعة أم القرى في الفترة من ٨-١٣/صفر/١٣٩٤هـ ، مركز البحوث التربوية والنفسية . مكة المكرمة .

١١٤- المؤتمر التربوي الثاني لإعداد معلم التعليم العام في المملكة العربية السعودية ، كلية التربية ، جامعة أم القرى في الفترة من ٢١-٢٣/شوال/١٤١٣هـ ، ١٣-١٥ إبريل ١٩٩٣م ، الجزء الأول .

١١٥- المؤتمر التربوي الثالث لإعداد المعلم ، التي عقدت في كلية التربية ، جامعة أم القرى ، للفترة من ١/٢٩ - ٢/٢/١٤٢٠هـ . مكة المكرمة .

١١٦- مؤتمر التقنيات التربوية ودورها في تطوير العملية التربوية ، الذي عقد في الكويت من ٢١-٢٦ مارس ١٩٨٧م .

١١٧- المؤتمر العربي لتقنية المعلومات ، ١٤٢١هـ ، جامعة الزرقاء الأهلية ، الأردن ، خلال الفترة ٢١ أكتوبر - ٢ نوفمبر ٢٠٠٠م ، مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والاجتماعية والإنسانية ، المجلد الثالث ، (ص ١٦٥) .

١١٨- ندوة إعداد المعلم بدول الخليج العربي ، التي عقدت في الدوحة تحت إشراف مكتب التربية لدول الخليج العربي عام ، ١٤٠٤هـ / ١٩٨٤م .

١١٩- ندوة تقنيات التربية بين المطالب والتحديات ، التي عقدت في جامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ٦-٨ ذي القعدة ١٤١٣هـ - ١٩٩٣م .

١٢٠- ندوة نحو الإستراتيجية المستقبلية لإعداد المعلمين والمعلمات في المملكة العربية السعودية ، التي عقدت في جامعة الملك سعود بالرياض في الفترة من ١٤-١٦ جمادى الثانية ١٤١٣هـ - ٨ - ١٠ ديسمبر ١٩٩٢م .

ثالثاً / المراجع الأجنبية :

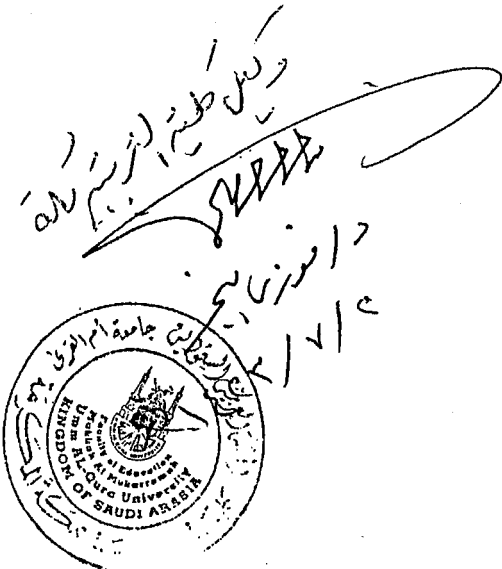
- 121 -Attar, Abdullah Ishaq (1986) A survey of the teacher training Junior college program upon the influence of elementary school teacher's use of instructional technology Media in Saudi Arabia, Doctoral dissertation, The University of Pittsburgh.
- 122 -Brooks, A (1995) Technology and Teacher Education, W.R, Houston Education, Handbook of Research on Teacher Education NY : Macmillan p 318 – 322.
- 123 -Descy, Don E, (1992) International Journal of Media, p15.
- 124 -Kizlik, Robert, (1999). International Journal of Instructional Media, p193.

ملاحق الدراسة

ملحق رقم (١) الاستبانة في صورتها النهائية

الاستبانة

" في صورتها النهائية "



بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية

جامعة أم القرى

كلية التربية

قسم المناهج وطرق التدريس

دور أقسام تقنيات التعليم في إعداد التربوي لعلم التربية الإسلامية في كليات المعلمين

إعداد الطالب

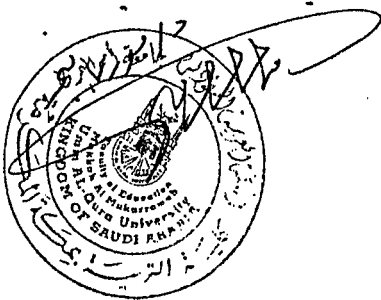
مفلح بن دخيل الأكلبي

إشراف سعادة الدكتور

إبراهيم بن أحمد عالم

دراسة مقدمة إلى قسم المناهج وطرق التدريس

كمطلب تكميلي لنيل درجة الماجستير في المناهج وطرق التدريس



الفصل الدراسي الثاني

لعام ١٤٢٢هـ - ١٤٢٣هـ

بسم الله الرحمن الرحيم

* سعادة عضو هيئة التدريس بقسم تقنيات التعليم . سلمه الله

* سعادة عضو هيئة التدريس بقسم المناهج وطرق التدريس المشرف
على الطلاب المعلمين في التربية العملية تخصص تربية إسلامية (١) . سلمه الله

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد :

الاستبانة التي بين يديك جزء من دراسة أقوم بها بعنوان : (دور أقسام تقنيات
التعليم في الإعداد التربوي لمعلم التربية الإسلامية من وجهة نظر أعضاء هيئة
التدريس بقسم تقنيات التعليم ومشرفي التربية العملية في كليات المعلمين)
لنيل درجة الماجستير في المناهج وطرق التدريس .

وبما أنني على ثقة تامة بأنكم تدركون أهمية الدراسات الميدانية التي تقوم على الآراء
والمقترحات الواقعية ، وأنتم خير مصدر يمكن أن يعطيني بأدق المعلومات وذلك بإجاباتكم على
فقرات هذه الاستبانة بصراحة وموضوعية .

وأنني أقدر تعاونكم ، وأقدم لكم سلفاً جزيل الشكر والتقدير على حسن اهتمامكم ،
وأؤكد لكم أن جميع إجاباتكم لن تستخدم إلا في أغراض البحث العلمي فقط .
ولكم مني جزيل الشكر والتقدير ،،،،

الباحث /

مفلح بن دخيل الأكلبي

كلية المعلمين ببيشة

قسم المناهج وطرق التدريس

ص.ب ٥٥١

جوال / ٠٥٥٧٦٥٣٠١

ملاحظة هامة :

آمل منكم مراعاة ما يلي عند الإجابة على فقرات الاستبانة المرفقة .

- قراءة العبارة بعناية قبل الإجابة عليها .
- عدم وضع أكثر من إشارة واحدة أمام العبارة .
- الإجابة على جميع فقرات الاستبانة .
- لا توجد إجابة صحيحة وأخرى خاطئة طالما أنها تعبر عن وجهة نظرك .



(١) التربية الإسلامية ، تشمل طلاب قسم الدراسات القرآنية وقسم الدراسات الإسلامية بكلية المعلمين .

أولاً : المعلومات الشخصية والخلفية العلمية :

* اسم كلية المعلمين التي تنتمي إليها :

فضلاً الرجاء وضع إشارة (✓) أمام الإجابة المناسبة :

المؤهل العلمي :

☐ بكالوريوس . ☐ ماجستير . ☐ دكتوراه .

* التخصص :

* القسم الذي تعمل به بالكلية :

☐ قسم تقنيات التعليم .

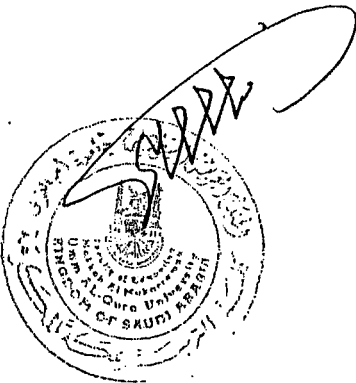
☐ قسم المناهج وطرق التدريس .

☐ غير ذلك فضلاً حدد :

عدد سنوات الخبرة :

☐ من سنة ٥ - سنوات . ☐ من ٦ - ١٠ سنوات .

☐ من ١١ - ١٥ سنوات . ☐ من ١٦ سنة فأكثر .

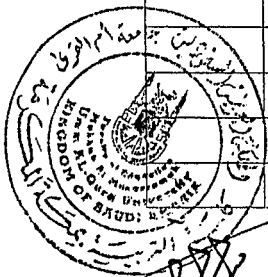


ثانياً : فقرات الاستبانة :

أولاً : محور الإنتاج					درجة تمكن الطالب المعلم من إنتاجها
دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في إنتاج الوسائل التعليمية التالية					
درجة عالية جداً	درجة عالية	درجة متوسطة	درجة قليلة	بدرجة معدومة	
					١- الألعاب التعليمية .
					٢- البرامج المسجلة على أشرطة التسجيل (الكاسيت).
					٣- البرامج المسجلة على أشرطة الفيديو.
					٤- البرامج المسجلة على الأفلام الثابتة .
					٥- البطاقات الومضية . Flash Cards
					٦- التمثيلات التعليمية .
					٧- الخرائط .
					٨- الرسوم البيانية .
					٩- الرسوم الخطية .
					١٠- السبورة الطباشيرية .
					١١- الشرائح الشفافة (السلايدات) .
					١٢- الشفافيات .
					١٣- الصحف الحائطية .
					١٤- الصور الفوتوغرافية التعليمية .
					١٥- العينات .
					١٦- اللوحة الوبرية .
					١٧- المجسمات .
					١٨- الملصقات الحائطية .
					١٩- النماذج .
					٢٠- برامج الحاسب الآلي التعليمية .
					٢١- لوحة الجيوب .
					٢٢- لوحة العرض التعليمية .



ثانياً : محور الاستخدام					درجة تمكن الطالب المعلم من استخدامها
درجة معدومة	درجة قليلة	درجة متوسطة	درجة عالية	درجة عالية جداً	دور أقسام تقنيات التعليم تجاه تنمية مهارات الطالب المعلم في استخدام الوسائل التعليمية التالية
					١- أشرطة التسجيل (الكاسيت) .
					٢- أشرطة الفيديو
					٣- الإذاعة المدرسية .
					٤- الأفلام الثابتة .
					٥- البطاقات الومضية Flash Cards
					٦- التلفزيون التعليمي .
					٧- التمثيليات التعليمية .
					٨- الحاسب الآلي .
					٩- الخرائط .
					١٠- الرحلات والزيارات التعليمية .
					١١- الرسوم البيانية .
					١٢- الرسوم الخطية .
					١٣- السبورة الضوئية .
					١٤- السبورة الطباشيرية .
					١٥- الشبكة العنكبوتية (الإنترنت) .
					١٦- الشرائح الشفافة (السلايدات) .
					١٧- الشفافيات .
					١٨- الصحف الحائطية .
					١٩- الصور الفوتوغرافية التعليمية .
					٢٠- العينات .
					٢١- القانوس السحري .
					٢٢- الكرات الأرضية .
					٢٣- اللوحة الوبرية .
					٢٤- المجسمات .
					٢٥- المعارض .
					٢٦- الملصقات الحائطية .
					٢٧- النماذج
					٢٨- جهاز التسجيل (الكاسيت)
					٢٩- جهاز الحاسب الآلي التعليمي
					٣٠- جهاز الراديو (المذياع) .
					٣١- جهاز تسجيل الفيديو
					٣٢- جهاز عرض الأفلام الثابتة .
					٣٣- جهاز عرض الشرائح الشفافة .
					٣٤- جهاز عرض الشفافيات
					٣٥- كاميرا التصوير الفوتوغرافي .
					٣٦- كاميرا التصوير الفيديو .
					٣٧- لوحة الجيوب .
					٣٨- لوحة العرض التعليمية .
					٣٩- معامل اللغة



ملحق رقم (٢)
بيان بأسماء محكمي
الاستبانة

بيان بأسماء محكمي الاستبانة

م	الاسم	الدرجة العلمية	جهة العمل
١	إبراهيم محمد محمود فلاته	أستاذ	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٢	ضيف الله عواض الثبيتي	أستاذ	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٣	محمد صالح علي جان	أستاذ مشارك	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٤	إبراهيم أحمد عالم	أستاذ مشارك	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٥	زكريا يحي لال	أستاذ مشارك	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٦	فوزي صالح بنجر	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٧	إبراهيم العلي الدخيل	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس كلية التربية جامعة أم القرى
٨	عبدالله إسحاق عطار	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في مكة المكرمة
٩	محمد صلقة	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في مكة المكرمة
١٠	محمد صلقة حنيقة	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في مكة المكرمة
١١	علي جابر الثبيتي	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في مكة المكرمة
١٢	عبد المحمود عثمان	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في مكة المكرمة
١٣	محمد آدم أحمد	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في بيشة
١٤	رياض الجبان	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في بيشة
١٥	عبدالله البشير	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في بيشة
١٦	حسين راضي عبيد	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في بيشة
١٧	علي كريم محمود	أستاذ مساعد	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في بيشة
١٨	عادل سرايا	أستاذ مساعد	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في الرياض
١٩	فوزي أبو السعود	محاضر	قسم المناهج وطرق التدريس بكلية المعلمين في بيشة
٢٠	هاشم عطار	محاضر	قسم تقنيات التعليم بكلية المعلمين في مكة المكرمة

ملحق رقم (٣)
صورة خطاب سعادة عميد كلية التربية
بمكة المكرمة؛ بتطبيق الاستبانة .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الرقم : ٥١٥ / ٥١٥
التاريخ : ٥١٤٤٢ / ٢ / ٨
المشروعات :



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة أم القرى

سعادة وكيل الجامعة للدراسات العليا

الموقر

والبحث العلمي

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته وبعد ..

نفيد سعادتك بان الطالب / مفلح بن دخيل الاكلي ، احد طلاب الدراسات العليا بمرحلة الماجستير
بقسم المناهج وطرق التدريس ، يرغب بتطبيق الاستبانة ، بعنوان :

دور اقسام تقنيات التعليم في الاعداد التربوي لعلم التربية الاسلامية في

كليات المعلمين

لذا آمل من سعادتك التكرم بمخاطبة وكيل وزارة المعارف لكليات المعلمين ، بتسهيل مهمة الطالب

ليتمكن من تطبيق الاستبانة المرفقة .

شاكرين لكم كريم تعاونكم .

وتقبلوا خالص التحية والتقدير ؟؟

عميد كلية التربية بمكة المكرمة
أ.د. محمود بن محمد كسناوي

Umm AL - Qura University
Makkah Al Mukarramah P.O. Box 715
Cable Gameat Umm Al - Qura, Makkah
Telex 540026 Jammka SJ
Faxemely 5564560
Tel - 02 - 5574644 (10 Lines)

جامعة أم القرى
مكة المكرمة ص.ب : ٧١٥
برقيا : جامعة أم القرى مكة
تلكس عربي ٥٤٠٠٤١ م . ك جامعة
فاكسميلي : ٥٥٦٤٥٦٠
تليفون : ٥٥٧٤٦٤٤ - ٠٢ (١٠ خطوط)

ملحق رقم (٤)
صورة خطاب سعادة عميد كلية
المعلمين في بيشة لعمداء كليات
المعلمين؛ لمعرفة عدد مجتمع
الدراسة.

المملكة العربية السعودية

وزارة المعارف

وكالة الوزارة لكليات المعلمين

كلية المعلمين في بيشة

مكتب العميد



الرقم : ١٤٠٨

التاريخ : ١٤٢٢ / ٨ / ٢٢

المشروعات :

وفقه الله

سعادة عميد كلية المعلمين في

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ... وبعد!!!

يقوم المعيد بكليتنا / مفلح الأكلي بدراسة حول دور أقسام تقنيات التعليم في الإعداد التربوي لمعلمي التربية الإسلامية في كليات المعلمين من وجهة نظر هئية التدريس بأقسام تقنيات التعليم والمشرفين على التربية العملية تخصص الدراسات الإسلامية .
ولكون هذه الدراسة تستدعي معرفة عدد مجتمع الدراسة .
عليه أمل تزويده بالتالي :

- ١- عدد أعضاء هئية التدريس بقسم تقنيات التعليم في كليتكم الذين أمضوا أكثر من فصل دراسي وسبق لهم تدريس أي مقرر من مقررات القسم .
 - ٢- عدد الذين أشرفوا على طلاب التربية العملية في تخصص الدراسات القرآنية أو الإسلامية من قسم المناهج وطرق التدريس أو الذين استعان بهم من أقسام أخرى للفصل الدراسي الثاني العام ١٤٢٢ / ١٤٢٣ هـ .
- وليكن الرد عاجلاً ما أمكن وعن طريق فاكس الكلية أدناه .

وتفضلوا بقبول وافر احترامي وتقديري!!!

عميد كلية المعلمين في بيشة

د . محمد بن عبدالله آل عمرو

سلمة الله

سعادة عميد كلية المعلمين في بيشة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ... وبعد!!!

إشارة إلي خطابكم رقم ١٤٠٨ في ٢٢ / ٨ / ١٤٢٣ هـ بشأن المعيد مفلح الأكلي عليه نعيده لكم بعد إكمال اللازم .

العدد	التخصص
	أعضاء قسم تقنيات التعليم
	المشرفون على طلاب التربية العملية تخصص دراسات قرآنية أو إسلامية للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٢٢ / ١٤٢٣ هـ .

عميد كلية المعلمين في

ملحق رقم (٥)
يوضح عدد مقررات الإعداد
التربوي في كليات المعلمين،
وعدد ساعاتها .

مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين، وعدد ساعات كل مقرر:

اسم المقرر	عدد الوحدات	عدد المحاضرات	ملاحظات
أصول التربية العامة	١	١	
أصول التربية الإسلامية	٢	٢	
البحث التربوي	٢	٢	
علم النفس التربوي	٣	٣	
التقويم التربوي	٢	٢	
نظام التعليم في المملكة	٢	٢	
علم نفس النمو	٢	٢	
إدارة مدرسية	٢	٢	
توجيه وإرشاد طلابي	٢	٢	
مناهج التعليم الابتدائي	٢	٢	
طرق التدريس العامة	٢	٢	
طرق تدريس العلوم	٢	٢	
طرق تدريس الرياضيات	٢	٢	
طرق تدريس الاجتماعيات	٢	٢	
طرق تدريس اللغة العربية	٢	٢	
طرق تدريس العلوم الدينية	٢	٢	
طرق تدريس القرآن الكريم	٢	٢	
طرق تدريس التربية البدنية	٢	٢	
طرق تدريس التربية الفنية	٢	٢	
تربية خاصة	٢	٢	يختار الطالب أحد هذين المقررين
مشكلات تربوية	٢	٢	
تعليم الكبار	٢	٢	
نشاط مدرسي	٢	١	
تقنيات التعليم	٢	٢	
إنتاج وسائل (١)	٢	٢	
استخدام الوسائل	٢	٢	
إنتاج وسائل (٢)	٢	٢	يتم التسجيل في الفصل الأخير للطلاب
تربية عملية	٨	٨	
المجموع	٤٥	٤٥	

وزارة المعارف (١٤٢٠هـ ، ص ٧٣).

ملحق رقم (٦)

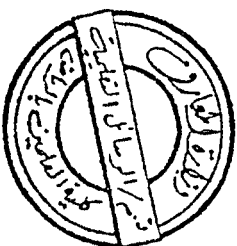
ملخص مفردات مقررات أقسام تقنيات التعليم في كليات المعلمين.

(٧)

ملخص لمقرر (١٠٠٠) "تقنيته التعليم"، وتوزيعها على اسابيع الفصل الدراسي

الاسبوع	الموضوعات
الاول	استقبال الطلاب ، وتعرفهم بالمقرر : اهدافه ، ومقرراته ، وخطه دراسته .
الثاني	الوحدة الاولى : تقنية التعليم : تعريفها ، اسسها وامولها ، اهدافها ودورها التعليمي .
الثالث	الوحدة الثانية : الوسائل التعليمية : تعريفها ، مكوناتها ، تطورها ، تصنيفها ، وظائفها .
الرابع	الوحدة الثالثة : عمليات الاتصال التعليمي : تعريف الاتصال التعليمي ، خصائصه ، انواعه ، عناصره ومكوناته ، مخرجاته ومكوناته ومخرجاته
الخامس	الوحدة الرابعة : الانشطة التعليمية للمصابه لواقف الحياة : المماريات الحاكاه ، التمثيليات .
السادس	الزيارات الميدانية ، المعارض والمتاحف التعليمية .
السابع	الوحدة الخامسة : الجسومات التعليمية : الاشياء ، العينات ، النماذج الجسميه .
الثامن	اختبار — و — أو مراجعه
التاسع	الوحدة السادسة : المواد التعليمية المروضة ختوئيا : الشافقيات التعليميه ، الافلام الثابته ، الشرائح الضوئيه ،
العاشر	الافلام التعليميه المتحركه
الحادي عشر	الوحدة السابعة : التلفزيون التعليمي : تعريفه ، امكانياته ، اشكاله ، برامجيه ، استخداماته .
الثاني عشر	الوحدة الثامنة : الازامه والتسجيلات الصوتيه : الراديو ، الازامه المدرسيه ، التسجيلات الصوتيه .
الثالث عشر	الوحدة التاسعه : الصور والرسم والمطبوعات : انواعا ، امكانياتها ، تطبيقاتها ، استخدامها .
الرابع عشر	الوحده العاشره : التعلم الفردي : تعريفه ، اهميته ، بعض اساليبه .
الخامس عشر	الوحده الحادي عشر : تصميم الوسائل التعليميه ، رسم خرائطها ، ووسائلها ، ووسائلها ، ووسائلها .
السادس عشر	مراجعه عامه والاستعداد للاختبار النهائي .

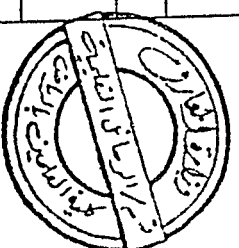
الربيعي



(١٥)

ملخص مقرر « ٢٠٠ و » إنتاج الوسائل (١)
وتوزيعها على أسابيع الفصل الدراسي

الاسبوع	الموضوع
الاول	استقبال الطلاب وتعريفهم بالمقرر : أهدافه ومفرداته وخطة دراسته .
الثاني	الوحدة الأولى : الرسوم التعليمية . - تعريفها - أهميتها ووظائفها - أنواعها : بيانية - مصورات - توضيحية - ملامعات - خرائط .
الثالث	الوحدة الثانية : معايير وطرق إنتاج الرسوم التعليمية : - معايير تربوية - معايير فنية - طرق التكبير المختلف . - تكبير صورة أو رسم من كتاب أو مجلة على ١٠. X ٧ سم بطريقة شبكة المربعات
الرابع	الوحدة الثالثة : الشفافيات التعليمية اليدوية : - تعريف الشفافيات ، وأنواعها - ومعايير وطرق وخطوات إنتاجها . - إنتاج شفافية تعليمية عملياً بالطريقة اليدوية بمعايير مقبولة .
الخامس	الوحدة الرابعة : إنتاج الشفافيات الحرارية : - الشفافيات الحرارية : تعريفها ، أنواعها ، طرق وخطوات إعدادها وإخراجها . - جهاز طبع الشفافيات الحرارية . - إنتاج شفافية (عملياً) بالطريقة الحرارية بمعايير مقبولة . متابعة وإكمال إنتاج واستلام الشفافيات .
السادس	الوحدة الخامسة : السبورات أو اللوحات : الطباشيرية و المائية والاختيارية : - الطباشيرية - المائية - الاختيارية .
السابع	إختيار و - أو - مراجعة .
الثامن	الوحدة السادسة : إنتاج اللوحة الورقية :
التاسع	تعريف اللوحة الورقية ، وأنواعها ، واستخداماتها التعليمية و وظائفها . - طرق إنتاج اللوحة الورقية ، والمواد الخامات اللازمة لذلك .

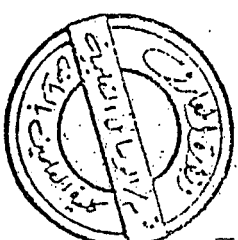


(١٦)

تابع : ملخص مقور « ٢٠٠ و » إنتاج الوسائل (١)
وتوزيعها على أسابيع الفصل الدراسي

الاسبوع	الوقت	الموضوع
التاسع		- معروضات للوحدة الاربعة وربطاتها . - إنتاج لوحة وربية ومعرضاتها بمعايير مقبولة .
العاشر		- الوحدة السابعة : إنتاج لوحة الجيوب : - تمرير لف لوحة الجيوب ، بها ، واس استخداماتها ، والغايات - " الوبه لإنتاج بها . - بطاقات لوحة الاربعة - إنتاج - لوحة الجيوب وربطاتها عملياً بمعايير مقبولة .
الحادي عشر		- مناقشة ورشمال وتسلیم الوحدة الاربعة ولوحة الجيوب . - يجب تدريب الطلاب على طريقة استخدام الوسائل المنتجة وذلك بإعطاء الطالب الفرصة للشرح أمام زملاؤه .
الثاني عشر		- الوحدة الثامنة : النماذج الجسم : - تمريرها ، خصائصها ، أنوعها ، إمكاناتها التعليمية - خطوات إنتاجها والغايات المطلوبة - إنتاج بعض النماذج البسيطة عملياً .
الثالث عشر		- الوحدة التاسعة : - المعينات : تمريرها ، أنوعها ، خصائصها ، إمكاناتها التعليمية . - طرق حفظ المعينات المختلفة . - حفظ بعض المعينات عملياً .
الرابع عشر		متابعة وإكمال تسليم المشاريع .
الخامس عشر		مراجعة عامة والإستعداد للإختبار النهائي .

داود .



(٢٨)

كلية المعلمين

ملخص لمقررات المقرر (٢٠١ و)

قسم الوسائل التعليمية

الاسبوع	الموضوع
الاول	إستقبال الطلاب وتدريبهم بالقرن : أهدافه ومقرراته وخطة دراسته . الوحدة الأولى : إختيار الوسائل التعليمية واستخدامها : - مصادر التعليم - إختيار الرسائل - إستخدام الرسائل وتوظيفها .
الثاني	الوحدة الثانية : مبادئ العروض الفوتيه والسمعية : - ترتيب المقاعد - وضع المنشآت - مكان جهاز العرض - السماعات .
الرابع	الوحدة الثالثة : الشفائيات وجهاز السبورة الفوتيه : - توظيف استخدام الشفائيات - تشغيل واستخدام جهاز السبورة الفوتيه - المشكلات والسميات .
الخامس	الوحدة الرابعة : جهاز عرض الصور المعتمة : - الوارد التي يعرضها الجهاز - تشغيله واستخدامه - صيانتة .
السادس	الوحدة الخامسة : الانفلام التماثلية وأجهزة عرضها : - اللبيلم الثابت : تعريفه وأنواعه - إستخدامات الانفلام الثابت التعليميه - تشغيل وإستخدام أجهزة عرض الانفلام الثابتة .
السابع	الوحدة السادسة : الشرائح الفوتيه وأجهزة عرضها : - الشرائح الفوتيه : تعريفها وأنواعها وإستخداماتها التعليميه - تشغيل وإستخدام أجهزة عرض الشرائح الفوتيه - صيانة الجهاز .
الثامن	(إختبارات - مراجعة - تدريبات) .
التاسع و العاشر	الوحدة السابعة : الانفلام المتحركة (السينما) وأجهزة عرضها : - الفيلم التعليمي المتحرك : تعريفه ، أنواعه إستخداماته . - جهاز عرض الانفلام المتحركة : مكوناته ، تشغيله وتوظيفه ، صيانتة .

تأريخ : ١٠/١٠/١١



(٢٩)

كلية المعلمين

ملخص لفقرات المقرر (٢٠١ و)

قسم الوسائل التعليمية

الاسبوع	الموضوع
الحادي عشر	الوحدة الثامنة : الفيديو كاسيت : - أهميته - أنواعه - مفاعيله - ترميزاته - توظيف استخدامه في الانتاج والعرض .
الثاني عشر	الوحدة التاسعة : التسجيلات الصوتيه والالاعه المدرسيه : - وظائفها ، مكوناتها ، إنتاجها - توظيف استخدامها .
الثالث عشر	الوحدة العاشرة : التعامل مع الأجهزة ومبياتنه : - تعلم الاسقاط - المعدات - تداول الأجهزة - التنظيف والمبياتنه - عرض مودرة وافضحة .
الرابع عشر	مراجعة عامه - تدريبات - الاستعداد للاختبار النهائي .



(٤٥)
ملخص
مقررات مقرر « ٣٠٠ و »

انتاج الوسائل (٣)

الاسبوع	الموضوعات
الاسبوع الاول و الثاني	علاقة التصوير بالتربية والتعليم :- ١ - أهمية استخدام التصوير الفوتغرافي في التربية والتعليم . ٢ - نتائج الابحاث التي دلت على أهمية الصورة . ٣ - المشكلات التي يمكن حلها بالفيلم الثابت والعرائج الفوتوبية .
الاسبوع الثالث	دور الصورة الفوتغرافية في عملية الاتصال :- ١ - مستويات قراءة الصورة . ٢ - انواع الصور الفوتغرافية و أساليب عرضها . ٣ - الشروط التي ينبغي مراعاتها عند انتاج وعرض الصور .
الاسبوع الرابع	آلة التصوير الفوتغرافي :- ١ - اجزاء آلة التصوير : محدود المساقه / الحدة / الخالق . ٢ - العلاقة بين : أ - شدة الضوء وحدقة العدسة . ب - الحركة وسرعة الخالق
الاسبوع الخامس	ج - اتساع زاوية الرؤية والبعد البؤري . ملحقات آلة التصوير الفوتغرافي :- ١ - انواع الانلام الفوتغرافية ٣٥/١١٠ و حساسيتها . ٢ - مقياس التعريض الفوتوني للملق بالكاميرا . ٣ - الضوء الخاطف (الفلاش) وكيف يسيطع مع الكاميرا .



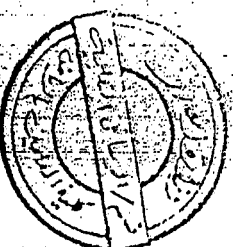
(٤٦)

ملخص

تابع : مفردات حقور « ٣٠٠ و »

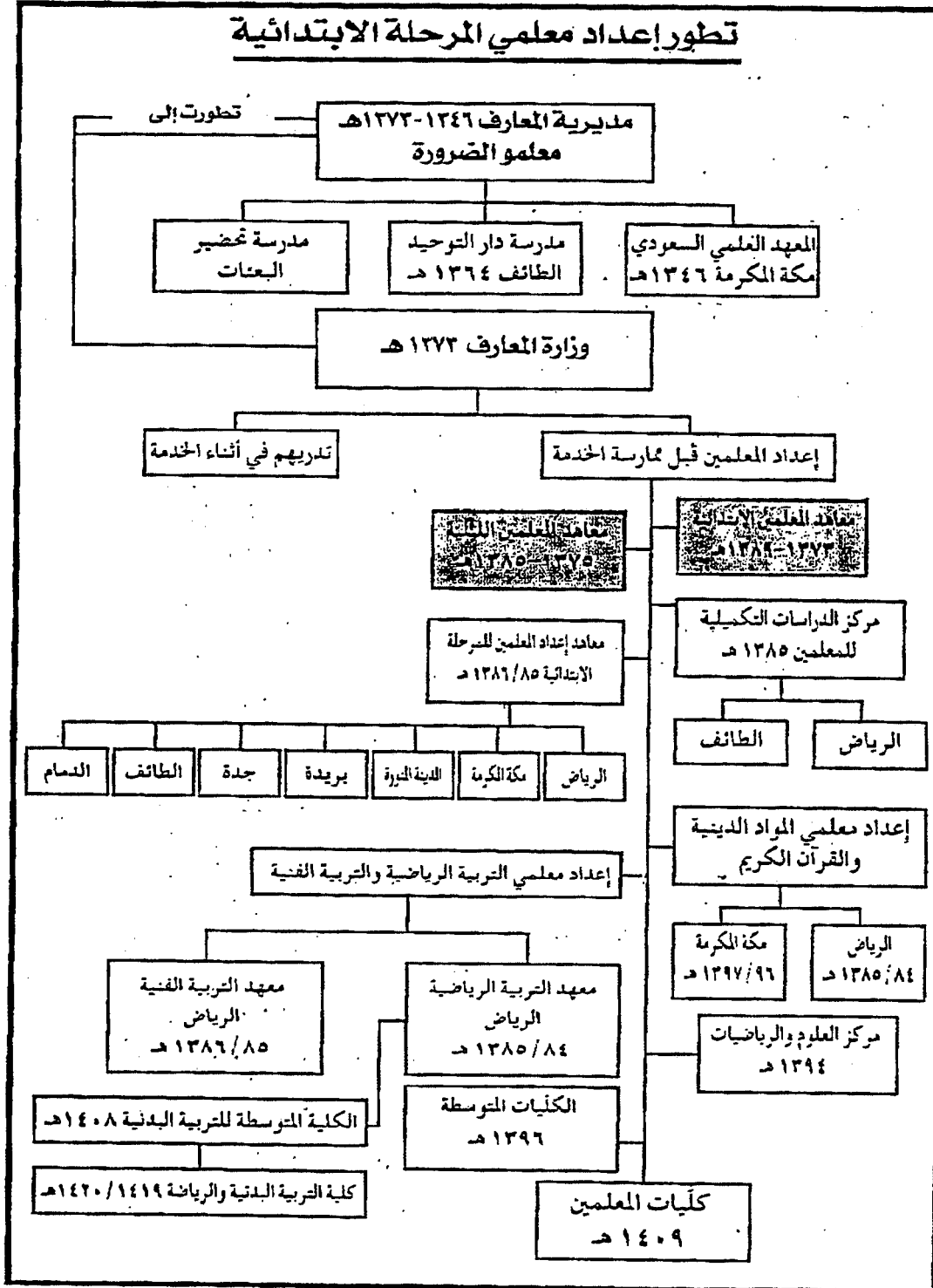
إنتاج المسائل (٣)

الاسم	الموضوعات
الاسبوع السادس	خطوات التمرير عملياً :- ١ - ترتيب خطوات التمرير وترتيب الفيلم وإخراجه . ٢ - التدريب على تصوير موضوعات مختلفة .
الاسبوع السابع	الإظهار والتكبير والطبع في العمل :- ١ - خطوات إظهار الفيلم السليبي . ٢ - خطوات الطبع والتكبير . ٣ - إظهار الأوراق الحساسة . ٤ - تدريب عملي على إظهار وطبع الأفلام والأوراق الفوتوغرافية .
الاسبوع التاسع و العاشر	تنفيذ مشروع فيلم ثابت أو شرائح ضوئية :- ١ - كتابة الهدف التعليمي . ٢ - كتابة السيناريو، لتنفيذ المحتوى التعليمي . ٣ - تنفيذ بطاقات حسب السيناريو السابق . ٤ - تصوير البطاقات المنفذة . ٥ - عرض الفيلم الثابت أو الشرائح الضوئية في هيئة الفيلم المنشر .
الاسبوع الحادي عشر و الثاني عشر	استخدام كاميرا الفيديو للأغراض التعليمية :- ١ - أجزاء كاميرا الفيديو الرئيسة . ٢ - دلالة المصطلحات المستخدمة في كتابة السيناريو (حجم اللقطة / زاوية التصوير / حركة الكاميرا) . ٣ - تحقيق الاستمرارية بين اللقطات .
الاسبوع الثالث عشر و الرابع عشر	إجراء تعليم مستمر باستخدام المشروعات المنفذة :- - مناقشة للاختفاء وتقديم الرسائل المروضة .



ملحق رقم (٧)
يوضح تطور مؤسسات إعداد معلمي
المرحلة الابتدائية في المملكة العربية
السعودية .

كليات المعلمين حقائق وأرقام



وزارة المعارف " دليل كليات المعلمين " (١٤٢٢ هـ)

Thesis Abstract

Praise be to Allah, benediction and peace be upon His Prophet.

Title : Profeciency Range of an Islamic Education Student Teachers in Producing and Implementing Instruction Media (I.M.) in Teachers' Colleges (T.T.Cs.).

Researcher : Mefleh Dakhil M. S. Al-Aklobi.

Degree : Master (M.A.)

Advisor : Dr. Ibrahim Ahmed Alim.

Institution : Umm Al-Qura University, S.A.

Abstract :

The main purpose of this study is to determine :

- The role of (I. M.) Departments in enabling the Islamic Education Student teachers to produce and use Instructional Media (I. M.) during their study of such courses and their practical Implementation in the field of teaching student.
- If any statistically significant differences exist among the viewpoints of the teaching staff at the (I. M.) Departments and those supervising student teaching about the ability of the student teachers to produce and use (I. M.).

The problem of the research is summarized in the following question: what is the Profeciency Range of Islamic Education Student Teachers in Producing and Implementing Instruction Media (I.M.) in Teachers' Colleges (T.T.Cs.)?

the descriptive method is used in this study, together with the questionnaire as a means of collecting data from the study society, which consists of (140) individuals, (60) of them members of (I. M.) Departments, whereas the remaining (80) consist of student teachers' supervisors from the department of Curricula and Teaching Methods or those who helped the department, from other departments. The response ratio was (80%) for the teaching staff members of (I. M.) Departments and (74.8%) for supervisors. The following statistical methods were used for the statistical analysis of data: frequencies, percentages, means, standard deviations and T-tests, for determining differences among responses of the study society about the two themes of the study.

Results:

The main results of the study are :

- Transparencies, photographs, pocket boards and flannel boards produced by the student teachers during their study at (I. M.) Departments, got the highest means, while the flash cards the least.
- Opaque and overhead projectors, transparencies, blackboards and photographs used by the student teachers, got the highest means, while the (Internet) was the least used.
- Blackboards, wall charts, posters and photographs got the highest means of (I. M.) produced by the student teachers during teaching in students teaching, while drama and recorded programs upon stationary films and flash cards were the least produced. Blackboards, cassette tapes, cassette recorders and wall charts got the highest means used by the student teachers during student teaching, while language labs, flash cards and the (Internet) were the least used.
- There are statistically significant differences at the (0.01) level among the response averages of teaching staff members of (I. M.) Departments and teaching staff members supervising the student teaching, in favour of teaching staff members in (I. M.) Departments of the two study themes.

Recommendations :

The most important recommendations are:

- Labs in all (I. M.) Departments in Teacher Colleges, should be provided with modern (I. M.) that go along with the latest developments. They should also be supplied with all the necessary resources – for example: computer & Internet - for use by the students and the staff.
- Those supervising the teacher students in student teaching should take into their account, during evaluation, the ability of teacher students to produce and utilize (I. M.) in teaching, encouraging them to develop their positive trends in that regard.
- (I. M.) Departments in colleges should concentrate on how to produce and use (I. M.) required by the student teachers in the educational field, whether during the student teaching or after graduation, taking into account the necessity of introducing the modern (I. M.) that may come into being due to advancement of knowledge and technology.