

## واقع استخدام التقنيات التعليمية الحديثة والصعوبات التي تواجهها في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت

أحمد خميس معيش المطيري

معلم تربية بدنية بوزارة الأوقاف

### مقدمة ومشكلة البحث :

هناك اجماع عالمي على ان المعلم هو الركيزة الاساسية في اي نظام تعليمي وبدون معلم مدرب ذكي يعي دوره بشكل شامل لا يستطيع اي نظام تحقيق اهدافه ومع تغير العصر ودخول العالم عصر العولمة و الاتصالات والتكنولوجيا تزايدت الحاجة الي معلم يتتطور باستمرار مع تطور العصر يلبي حاجات المتعلم والمجتمع حيث ان تلك الحاجات متغيرة ولهذا السبب يجب ان يواكب المعلم تغيرات العصر ومستجداته. ( ٥ : ١٠٨ )

حيث يشير "مهدى سالم" (٢٠٠٢) إلى أن تقنيات التعليم لا تقف عند حد الآلات والأجهزة بل أصبحت ترتبط بجميع عناصر العملية التعليمية من معلم ومتعلم وأهداف ومحظى تعليمي وأساليب تقويم وإجراءات تنفيذية للعملية التعليمية، فكان للتقنيات التعليمية دورها في رفع كفاءة العملية التعليمية من خلال حل الكثير من المشكلات التعليمية مثل مشكلة التدفق المعرفى ومواجهة ثورة إنفجار المعلومات، مشكلة الزيادة في أعداد المتعلمين، مشكلة الفروق الفردية بين المتعلمين (١٩ : ٢٠٠).

والتعليم بإستخدام التقنيات التعليمية الحديثة يتميز بأنه يشرك أكثر من حاسة في التعليم حيث أظهرت العديد من البحوث أن نسبة إحتفاظ (إستبقاء) الطلاب للمعرفة وإتقان مهارات التفكير العليا وتبني إتجاهات إيجابية وداعية أكبر للتعلم في المستقبل في التعلم التقليدي تكون محدودة، بينما تكون هذه النسبة أعلى بكثير في التعلم النشط المدمج مع التقنيات الحديثة، كذلك أن نسبة بقاء المعلومة أعلى بكثير فيه (١٥ : ١).

والتقنية منهجه يتضمن تخطيطاً وإعداداً وتنفيذًا وتقويمًا كاملاً للعملية التعليمية في ضوء أهداف سلوكية محددة، والذي يميز الموقف التعليمي في الماضي عن الموقف التدريسي التكنولوجي الحالى هو أن التعليم في الماضي لا يشتمل على تحديد الأهداف السلوكية، التي يسعى إلى تحقيقها، وكذلك لا يحدد المهام التي يراد للمعلم أن يقوم بها ولا يحدد الأساليب ووسائل التفاعل وعملية اختيار الوسائل التقنية المناسبة ووسائل التقويم (٨ : ١١).

وقد تأثر مجال التعليم الحركي في السنوات الأخيرة بالتطور التكنولوجي إلى حد كبير حيث اتخذت العملية التعليمية شكلًا وتنظيميًا يتفق مع هذا التطور في الأساليب والوسائل المستخدمة مما أولى الكثير من الباحثين الاهتمام بها وتناولها من زوايا متعددة نظرًا لأهمية الدور الذي تقوم به أساليب التعلم في الارتقاء بمستوى الأداء باعتبارها أحد المحاور والأساليب

(١ : ٢) للعملية التعليمية.

ويشير "عبد الله الفرا" (٢٠٠٣م) إلى أن تكنولوجيا التعليم لعبت دوراً هاماً في تحديد عملية التدريس لتحقيق تعلم فعال وتحقيق أكبر قدر من النتائج التعليمية المرغوبة حيث أن التطبيق الوعي للتكنولوجيا سوف يزيد من إنتاجية العملية التعليمية ويحرر المعلم من الأعمال الروتينية ويضع المتعلم في مواقف تحفزهم على التفكير واستخدام الحواس (١٣٠: ٣).

ويرى "ياسر عبد العظيم" (١٩٩٨م) أن عمليات التعليم والتعلم في التربية الرياضية من أهم جوانب العملية التربوية والتي تتطلب دائماً البحث عن حلول منطقية لكل معوقاتها ومشكلاتها باعتبار أن نجاح العملية التربوية ككل مرهون بمدى ما يستخدمه القائمون على هذه العملية من أساليب وطرق مختلفة لإنجاح عملية التعلم.(١٢: ٢٩١)

ويذكر "محمد سعد زغلول وأخرون" (٢٠٠١م) أن التربية الرياضية تعمل على تحقيق غايتها عن طريق الأهداف المعرفية والحركية والانفعالية مستخدمة في ذلك تكنولوجيا التعليم التي تحتاج إلى معلم ناجح يتقن المادة العلمية وأساليب التدريس الحديثة وأن يكون ملماً بالاستخدامات الابتكارية للوسائط وكيفية بناء المواقف التعليمية وتصميمها بطريقة تتمشى مع حاجات المتعلمين وخصائصهم العقلية والنفسية والحركية.(٧: ١٠٣ ، ١٠٤)

وفي ضوء ذلك يشير "عبد الله عبد الرحمن" (١٩٩٩م) أن التربية البدنية لابد وأن تستجيب للثورة التكنولوجية بحيث تعكس برامجها ومقرراتها وأنشطة عناصر هذه التكنولوجيا من جهة وتنسقها من مخترعات ومنتجات تلك الثورة في تفعيل أنشطتها وتسهيل مهامها وتحقيق أهدافها من جهة أخرى.(٩: ٢)

ويؤكد بوني Bonnie, P. (١٩٩٩م) على الأهمية البالغة لاستخدام تكنولوجيا التعليم في دروس التربية الرياضية حيث أنها تدعم وتعزز دراسة برامج ودورس التربية الرياضية المختلفة.(١٣: ٣٠٨)

وبعد أن تطرق الباحث لعرض متغيرات بحثه والمتمثلة في تقنيات التعليم الحديثة وأهميتها في عملية التعليم والتعلم للحصول على مخرجات بمواصفات جيدة لمدخلات منظومة التدريس وعمليات تنفيذها والتي تؤكّد على الإيجابية بين المعلم والمتعلم والمنهج والبيئة التعليمية وربطها بمقرر مادة التربية البدنية والقائمين على عملية التدريس من أعضاء هيئة التدريس لقد لاحظ الباحث من خلال عملة بقسم التربية البدنية ان عملية التدريس تتم في غياب وسائل تقنيات التدريس الحديثة لأسباب عديدة ومنها عدم وجود عامل لتكنولوجيا التعليم وعدم اهتمام أعضاء هيئة التدريس بعمليات التخطيط والتنفيذ لأهداف المقررات الدراسية لضعف المستوى الفنى في التعامل معها وطرق صيانتها وتوظيفها في المواقف التدريسية المختلفة وأصبحت عملية التدريس تتمرّكز حول الروتين التقليدي وهو الشرح والالقاء للمعارف

والمعلومات دون النظر إلى احتياجات المتعلمين وفروعهم الفردية واستثارة دوافعهم للتعلم مما دفع الباحث إلى إجراء هذا البحث للتعرف على واقع استخدام تقنيات التعليم الحديثة والصعوبات التي تواجهها في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت.

#### **هدف البحث :**

يهدف البحث الحالي إلى :

التعرف على واقع استخدام التقنيات التعليمية الحديثة والصعوبات التي تواجهها في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين.

#### **تساؤلات البحث :**

في ضوء هدف البحث يضع الباحث التساؤلات التالية :

١. ما مدى توافر تقنيات التعليم الخاصة بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين؟

٢. ما مدى إستخدام المدرسين لتقنيات التعليم الحديثة في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين؟

٣. ما هي أسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين؟

٤. ما معوقات استخدام التقنيات الحديثة في التدريس بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين؟

#### **مصطلحات البحث :**

#### **تقنيات التعليم:**

"مجال يهتم بتسهيل تعلم الفرد من خلال التجديد والتطوير والتنظيم والإستخدام المنظومى لمصادر التعلم بأنواعها المختلفة، ومن خلال إدارة هذه العمليات وتنظيمها"(١٠ : ١٨).

#### **الدراسات السابقة**

١- قام "علاء الدين صالح، حمدى عبدالفتاح" (٤) بدراسة تهدف إلى التعرف على تقويم التقنيات التعليمية المستخدمة في تدريس مناهج كليات التربية الرياضية من خلال التعرف على أهمية استخدام التقنيات التعليمية في تدريس المناهج بكليات التربية الرياضية والمعوقات التي تحول دون استخدام التقنيات التعليمية في تدريس المناهج بكليات التربية الرياضية، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، وإشتملت عينة البحث على ٢١٥ عضو هيئة تدريس بكليات التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية، وكانت أهم النتائج إتفاق جميع أعضاء هيئة التدريس على أهمية التقنيات التعليمية في العملية التدريسية، إقرار التقنيات التعليمية كمقرر دراسي، وجود معوقات لإستخدام التقنيات التعليمية وهي (عدم كفاية التقنيات التعليمية، وجود نقص في الدورات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس).

٢- قامت "منار عبدالفتاح" (٩) بدراسة تهدف إلى التعرف على مدى توافر الكفايات

التكنولوجية لدى معلمى التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية ودولة الكويت، وكانت عينة البحث عددها (٣٦٤) معلم ومعلمة بكل من جمهورية مصر العربية ودولة الكويت، إستخدمت المنهج الوصفى متباقة الأسلوب المسحى، وكانت أهم النتائج إتفاق جميع معلمى ومعلمات التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية ودولة الكويت على الكفايات التكنولوجية الضرورية لديهم هى كفايات الثقافة التكنولوجية وكفايات المعرفة التكنولوجية وكفايات العلاقة الوجدانية بالتكنولوجيا كفايات المهارة الفنية التكنولوجية وكفايات إعداد البيئة التكنولوجية المدرسية فى التربية الرياضية.

٣- قام "مرعى الشهانى" (٢٠١١م) (٨) بدراسة تهدف إلى التعرف على واقع إستخدام التقنيات الحديثة فى تدريس التربية الإسلامية ومديرى المدارس بمدينة الطائف، إستخدم الباحث المنهج الوصفى، وإشتملت عينة البحث على (٩٠) منهم (١٠) مشرفين تربويين، (٨٠) مدير مدرسة، وأستخدمت الإستبانة أداة لجمع البيانات، وكانت أهم النتائج عدم توافر التقنيات الحديثة فى تدريس التربية الإسلامية للمرحلة ابتدائية، عدم إستخدام التقنيات الحديثة، وجود معوقات إلى حد ما عند إستخدام التقنيات الحديثة فى تدريس التربية الإسلامية.

٤- قام "هولت .J. Holt." (٢٠٠٢م) (١٤) بدراسة تهدف إلى التعرف على تحديد الكفايات الكمبيوترية التي يحتاجها المعلمون داخل فصولهم، وإستخدم الباحث المنهج الوصفى، وإشتملت عينة البحث على (٥٩) من مديرى البرامج فى كليات التربية على مستوى الولايات المتحدة، و٩٧ مدرسة موزعة بالتساوى على المناطق المختلفة بولاية تكساس، وكانت أهم نتائج البحث أن كل من المدارس ومديرى البرامج مدروكاً أن كفاءة تصميم وإختيار البرامج الجديدة مهمة جداً بالنسبة للمعلمين وكفاية التعليم مع الشبكات من الكفايات الأساسية والهامة بالنسبة للمعلمين.

#### • وقد استفاد الباحث من الدراسات السابقة فيما يلى:

باستعراض الباحث للدراسات السابقة التي امكن الاطلاع عليها استفاد من تلك الدراسات في:

-اختيار المنهج العلمي المستخدم في البحث.

-انتقاء العينة من حيث المرحلة السنوية والمستوى البدني

-اختيار أدوات جمع البيانات الملائمة .

-صياغة فقرات الاستبيان المستخدم.

-التعرف على اهم الاساليب الاحصائية المناسبة لطبيعة هذا البحث.

-استرشاد الباحث بنتائج معظم الدراسات والبحوث السابقة عند تفسير ومناقشة نتائج الدراسة الحالية.

#### إجراءات البحث:

#### منهج البحث:

قام الباحث بإستخدام المنهج الوصفى باستخدام الدراسات المسحية وذلك لملائمته لطبيعة

البحث وأهدافه.

### مجتمع وعينة البحث:

تكون مجتمع البحث من المدرسين والموجهين بمحافظة الغروانية التعليمية بدولة الكويت ٢٠١٨/٢٠١٩م، وقد تم اختيار عدد (١٠) مدرسين للدراسة الإستطلاعية، ويبلغ عدد الإستبيانات الموزعة على المدرسين والموجهين (العينة الأساسية) (٧٠) إستبيان، وبذلك بلغ العدد الإجمالي لـ(العينة الأساسية) (٧٠) مدرس وموجه بدولة الكويت.

### أدوات جمع البيانات:

يستخدم الباحث في جمع بيانات البحث إستماراة إستبيان من تصميم الباحث وقد إتبع الخطوات التالية في إعدادها:

- ١- القراءات النظرية للمراجع العلمية والدراسات المرتبطة بموضوع البحث.
- ٢- المقابلة الشخصية المفتوحة.
- ٣- تحديد المحاور الإفتراضية لـ(إستماراة إستبيان مرافق (٢)).
- ٤- عرض المحاور الإفتراضية على السادة الخبراء مرافق (٣).
- ٥- صياغة مجموعة من العبارات لكل محور من محاور الإستماراة مرافق (٤).
- ٦- عرض مجموعة العبارات الخاصة بكل محور على السادة الخبراء مرافق (٥).
- ٧- صياغة الصورة النهائية لـ(إستماراة مرافق (٦)).

### شروط الخبير :

- أن يكون استاذ أو موجه في مجال التربية البدنية.

### المعاملات العلمية لـ(إستماراة

### صدق المحكمين :

قام الباحث بعرض المحاور الخاصة بالاستبيان في صورته الاولية مرافق (٤) على الخبراء مرافق (١) وكانت عدد محاور المقياس ٤ محاور، وقد ارتضى الباحث بنسبة ٨٠ لراء الخبراء مرافق (٤)، وتم صياغة عبارات للمحاور في صورة مبدئية.

كما تم عرض عبارات كل محور من المحاور مرافق (٤)، على السادة الخبراء لاعطاء الرأى حول مدى المناسبة العبارات للمحاور وكانت عدد العبارات في الصورة الاولية (٨٥) عبارة، حيث تراوحت ما بين (٥٠ : ١٠٠ %) وقد ارتضى الباحث بنسبة ٨٠ % للعبارات التي يتم اختيارها مرافق (٥)، وتم حذف (٦) عبارات ليصبح عدد العبارات في الصورة النهائية (٧٩) عبارة موزعة على اربعة محاور كما بالجدول التالي:

جدول (١) توصيف الاستمارة بعد العرض على السادة الخبراء

م	الابعد	عدد العبارات قبل العرض على الخبراء	عدد العبارات التي تم حذفها	عدد العبارات بعد العرض على الخبراء
١	توفير تقنيات التعليم الخاصة	٢٣	١	٢٢
٢	استخدام أعضاء هيئة التدريس لتقنيات التعليم الحديثة	٢٦	٢	٢٤
٣	أسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية	١١	-	١١
٤	معوقات استخدام التقنيات الحديثة في تدريس	٢٥	٣	٢٢
مجموع				٧٩

يوضح الجدول السابق توصيف الاستمارة بعد العرض على السادة الخبراء حيث تم عرض (٨٥) عبارة للمحاور الاربعة وتم حذف (٦) عبارات ليصبح الاستبيان في شكلة النهائي (٧٩) عبارة مرفق (٦).

#### الدراسة الاستطلاعية:

قام الباحث بتطبيق الاستمارة على عينة من المدرسين في مجال التربية البدنية بدولة الكويت، بتجربة الإستمارة على العينة الإستطلاعية قوامها (١٠) لتحديد مدى وضوح مفردات إستمارة المقترنات وكذلك لاختبار درجة واقعية العبارات وتحديد صدق وثبات الاستمارة وذلك في يوم الخميس الموافق ٢٠١٩ /٢١ حتى يوم الخميس الموافق ٢٠١٩ /٢٨ م

صدق الاتساق الداخلي :

قام الباحث بتطبيق الاستبيان على عينة قوامها (١٠) افراد من مجتمع البحث ومن خارج عينة البحث الاساسية لها نفس مواصفات ثم قام الباحث بحساب معاملات الارتباط لبيرسون بين:

- ١- كل عبارة من عبارات الاستبيان ودرجة المحور التي تتبع اليه.
- ٢- الابعد والدرجة الكلية للمقياس .

جدول (٢) معامل ارتباط كل عبارة بالدرجة الكلية للبعد التي تتبع اليه ن=١٠

رقم العبارة	معامل الارتباط	المحور الرابع	المحور الثالث	المحور الثاني	المحور الاول
رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط	رقم العبارة	معامل الارتباط
*٠,٤٧٨	١	*٠,٤٦٥	١	*٠,٥٣٤	١
*٠,٨٤٤	٢	*٠,٦٨٢	٢	*٠,٥٧٧	٢
*٠,٧٨٧	٣	*٠,٦٩٥	٣	*٠,٥٣٧	٣
*٠,٨٦٢	٤	*٠,٤٩٩	٤	*٠,٦٨٣	٤
*٠,٧٩٣	٥	*٠,٦٧٤	٥	*٠,٦٠٠	٥
*٠,٦٩٣	٦	*٠,٧٤٧	٦	*٠,٨٧٣	٦
*٠,٨٤٤	٧	*٠,٦٨٣	٧	*٠,٧٤٨	٧
*٠,٥٧٤	٨	*٠,٨٥٣	٨	*٠,٥٨٢	٨
*٠,٧٢١	٩	*٠,٥٧٦	٩	*٠,٦٩٣	٩
*٠,٦٨٣	١٠	*٠,٥٦٣	١٠	*٠,٦٢٩	١٠
*٠,٦٦٠	١١	*٠,٥٤٥	١١	*٠,٧٣٥	١١
*٠,٧٩٢	١٢	*٠,٥٩٩		*٠,٨٣٩	١٢

*٠,٧٧٠	١٣			*٠,٥١١	١٣	*٠,٧٧٧	١٣
*٠,٦٨٧	١٤			*٠,٦٤٤	١٤	*٠,٦٠٤	١٤
*٠,٨٢٨	١٥			*٠,٦٥٣	١٥	*٠,٧٦٨	١٥
*٠,٥١٩	١٦			*٠,٦٧٣	١٦	*٠,٨٥٥	١٦
*٠,٦٨٦	١٧			*٠,٦٨٢	١٧	*٠,٦٨٥	١٧
*٠,٥٥١	١٨			*٠,٦٠٠	١٨	*٠,٦٧٦	١٨
*٠,٦٥٩	١٩			*٠,٥٩٩	١٩	*٠,٥٥٤	١٩
*٠,٥٤١	٢٠			*٠,٥٤٤	٢٠	*٠,٥٢٩	٢٠
*٠,٧٥٤	٢١			*٠,٦١٩	٢١	*٠,٧١١	٢١
*٠,٥٨٩	٢٢			*٠,٥٢٣	٢٢	*٠,٧٦٤	٢٢
				*٠,٥٩٠	٢٣		
				*٠,٦٤١	٢٤		

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية = ٠,٤٤٤

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات الاستبيان والمحور التي تنتهي اليه ، قد تراوحت ما بين (٠,٨٨٢ - ٠,٤٨٧) وبمقانة قيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلي.

جدول (٣) معامل الارتباط بين المحاور والدرجة الكلية للمقياس

ن=١٠

معامل الارتباط	المحور
*٠,٨٧٧	توفّر تقنيات التعليم الخاصة
*٠,٨٨٩	استخدام أعضاء هيئة التدريس لتقنيات التعليم الحديثة
*٠,٨٣٩	أسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية
*٠,٨٦١	معوقات استخدام التقنيات الحديثة في تدريس

قيمة ر الجدولية عند مستوى معنوية = ٠,٤٤٤

يوضح الجدول السابق أن معاملات الارتباط بين كل محور من المقياس ودرجة المقياس الكلية قد تراوحت ما بين (٠,٨٨٩ - ٠,٨٣٩) وبمقانة قيمة ر المحسوبة بقيمة ر الجدولية يتضح وجود ارتباط دال احصائياً مما يؤكّد على صدق الاتساق الداخلي.

ثبات المقياس: وقد استخدم الباحث لحساب معامل الثبات الاستبيان معامل الفا كورنباخ:

جدول (٤) قيم الفا كورنباخ لحساب ثبات الاستبيان ن=٢٠

معامل الارتباط	المحور
*٠,٧٨٩	توفّر تقنيات التعليم الخاصة
*٠,٨٣٩	استخدام أعضاء هيئة التدريس لتقنيات التعليم الحديثة
*٠,٨١٢	أسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية
*٠,٨٠٩	معوقات استخدام التقنيات الحديثة في تدريس

يوضح الجدول السابق أن قيم معامل الفا قد تراوحت ما بين (٠,٧٨٩ - ٠,٨٣٩) وهي قيم مرضية لقبول ثبات الاستبيان.

#### الدراسة الأساسية

قام الباحث بتطبيق الاستمارة على عينة من مدرسين التربية البدنية بدولة الكويت

بتطبيق الإستمارة عليهم كعينة اساسية قوامها (٧٠)، وذلك في يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٩/٥/٢١ حتى يوم الخميس الموافق ٢٠١٩/٣/٥

**المعالجات الإحصائية:**

استخدم الباحث الأساليب الإحصائية التالية لمعالجة بيانات البحث باستخدام برنامج SPSS:

- النسب المئوية.
- الأهمية النسبية.
- معامل الارتباط بيرسون.
- الفا كورنباخ.
- كا<sup>٢</sup>.

لتسهيل تفسير نتائج الدراسة يستخدم الباحث إسلوب ليكارت الثلاثي، حيث تم تصنيف الإستجابات إلى ثلاثة مستويات متساوية المدى من خلال المعادلة التالية:

$$\text{طول الفئة} = (\text{أكبر قيمة} - \text{أقل قيمة}) \div \text{عدد بدائل الأداة} = (٣ - ٣) \div ٦٧ = ٠,٦٧$$

للحصل على التصنيف التالي:

متوفرة بدرجة كبيرة = ١٠٠٪

متوفرة بدرجة متوسطة = ٣٣٪

متوفرة بدرجة قليلة = صفر٪

#### عرض ومناقشة النتائج:

جدول (٥) التكرار والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية وكا<sup>٢</sup> لاستجابات عينة البحث في المحور الأول (توافر تقنيات

التعليم الخاصة) ن=٧٠

كا <sup>٢</sup>	الأهمية النسبية	الوزن النسبي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
22.40	80	168	20	14	20	14	60	42	جهاز عرض الشراوح الشفافة	١
12.03	56.67	119	52.86	37	24.29	17	22.86	16	أجهزه عرض المواد المحمله عليها الافلام الثابتة والمتحركة	٢
22.66	81.90	172	12.86	9	28.57	20	58.57	41	جهاز عرض الفيديو	٣
44.09	50.48	106	70	49	8.57	6	21.43	15	جهاز التليفزيون التعليمي	٤
29.60	54.29	114	62.86	44	11.43	8	25.71	18	جهاز تشغيل الاصوات	٥
46.06	84.76	178	17.14	12	11.43	8	71.43	50	جهاز الكمبيوتر التعليمي	٦
25.06	51.90	109	61.43	43	21.43	15	17.14	12	جهاز عرض الصور المعتمه	٧
9.80	63.33	133	30.00	21	50	35	20	14	الادوات الخاصه بالمخرجات (المونيتور – الطابعه )	٨
10.49	56.19	118	50.00	35	31.43	22	18.57	13	جهاز المسجل الصوتي	٩
15.11	55.71	117	44.29	31	44.29	31	11.43	8	السبوره التفاعليه	١٠
42.54	47.62	100	70.99	49	17.14	12	12.86	9	الوسائل المتعدده	١١
46.06	86.67	182	11.43	8	17.14	12	71.43	50	جهاز عرض البيانات ( Data Show )	١٢
15.97	77.14	162	24.29	17	20	14	55.71	39	موقع انترنت عامه واخرى خاصه	١٣

										بالمقررات التعليمية
22.66	56.67	119	58.57	41	12.86	9	28.57	20	اقراص مضغطة (CD)	١٤
33.37	83.81	176	14.29	10	20	14	65.71	46	شفافيات	١٥
11.09	56.19	118	51.43	36	28.57	20	20	14	الاسطوانات السمعية والتسجيلات الصوتية	١٦
31.66	48.57	102	62.86	44	28.57	20	8.57	6	اشرطة تسجيل فيديو	١٧
31.66	55.24	116	62.86	44	8.57	6	28.57	20	ميكروفون	١٨
11.77	64.76	136	45.71	32	14.29	10	40	28	المواد الخاصة بالتعليم المبرمج - الكتب المبرمجه	١٩
26.26	50	105	58.57	41	32.86	23	8.57	6	الكتب - المطبوعات - الصحف	٢٠
28.83	79.52	167	24.29	17	12.86	9	62.86	44	برامج الكمبيوتر التعليمية	٢١
22.74	54.29	114	60.00	42	17.14	12	22.86	16	الحقيبة التعليمية	٢٢

قيمة كا<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى معنوية = ٠٠٥

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة احصائياً بين استجابات عينة البحث على عبارات المحور الأول (توافر تقنيات التعليم الخاصة) في جميع العبارات حيث كانت قيمة كا<sup>٢</sup> المحسوبة أعلى من قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٥، كما اتضح أن النسب المئوية لاستجابات أفراد عينة البحث على عبارات المحور قد تراوحت بين (٤٧،٦٢ - ٨٦،٦٧)

حيث جاءت لعباراتتين التي حصلتا على أعلى نسبة مئوية عبارة رقم (١٢) والتي تتضمن على (جهاز عرض البيانات (Data Show)) بنسبة مئوية (٨٦،٦٧)، يليها العبارة رقم (١٥) والتي تتضمن على (شفافيات) بنسبة مئوية (٨٣،٨١)، يليها العبارة (١) والتي تتضمن على (جهاز عرض الشرائح الشفافه) بنسبة مئوية (٨٠)، يليها العبارة (٢١) والتي تتضمن على (الحقيبة التعليميه) بنسبة مئوية (٧٩،٥٢)، يليها العبارة (١٣) والتي تتضمن على (موقع انترنت عامه وآخر خاصه بالمقررات التعليميه) بنسبة مئوية (٧٧،١٤) وهذه التقنيات بلغت الأهمية النسبية لها أعلى من (٦٧%) وهي بذلك تصنف ضمن التصنيف الأول والذي ينحصر بين (٦٧% : ١٠٠%) أى أن هذه التقنيات متوفرة بدرجة كبيرة في كليات التربية الرياضية.

يرجع الباحث هذه النتائج إلى أن هذه التقنيات غير باهظة الثمن بالإضافة إلى أن هذه التقنيات تتميز بسهولة بالغة في الاستعمال ولا تحتاج إلى تدريب عليها ، وكذلك إلى إتجاه كليات التربية الرياضية في ظل استراتيجيات التطوير إلى توفير التقنيات التعليمية الحديثة لتحسين إستراتيجيات التعليم، وكذلك على اعتبار أيضاً أن توافر التكنولوجيا الحديثة من متطلبات الجودة والإعتماد التي تسعى إليها جميع المدارس المتوسطة بدولة الكويت.

وهذا ما يجib عن التساؤل الأول والذي ينص على "ما مدى توافر تقنيات التعليم الخاصة بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر المدرسين.

جدول (٦) التكرار والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية وكا<sup>٣</sup> لاستجابات عينة البحث في  
المحور الثاني (استخدام أعضاء هيئة التدريس لتقنيات التعليم الحديثة) ن = ٧٠

كا <sup>٣</sup>	الأهمية النسبية	الوزن النسبي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
45.80	86.19	181	12.86	9	15.71	11	71.43	50	يعرف مفهوم المعرفة التكنولوجية واهميتها في تطوير العملية التعليمية	١
36.54	84.76	178	12.86	9	20	14	67.14	47	تحديد الأدوات والاجهزه التكنولوجيه التي تتناسب مع المقررات الدراسيه والمواصفات التعليمية المختلفة	٢
39.46	83.33	175	18.57	13	12.86	9	68.57	48	كيفيه تخزين الملفات على المواد التعليمية المختلفه	٣
28.49	49.52	104	61.43	43	28.57	20	10	7	كيفيه ادراج الجداول والرسوم البيانيه	٤
33.80	84.29	177	12.86	9	21.43	15	65.71	46.	يستطيع التعامل مع ابرامج الكمبيوتر المختلفه والتنتقل بينها بسهولة	٥
22.49	52.86	111	60	42	21.43	15	18.57	13	يمتلك مهارات تحميل البرامج المختلفه على الكمبيوتر	٦
25.06	80	168	21.43	15	17.14	12	61.43	43	يمتلك مهاره تشغيل الملفات الصوتيه والفيديو باستخدام البرامج المناسبه لها	٧
18.20	53.81	113	57.14	40	24.29	17	18.57	13	تشغيل الاجهزه والالات التعليمية وصيانتها	٨
20	57.14	120	57.14	40	14.29	10	28.57	20	يتعامل مع السبوره القاعليه وكيفيه حفظ الملفات واسترجاعها بسهولة	٩
24.89	80.48	169	20	14	18.57	13	61.43	43	يتتمكن من عرض الصور المتحركه والثابته وافلام الفيديو	١٠
13.40	54.76	115	51.43	36	32.86	23	15.71	11	يتتمكن من تصميم وانتاج الوسائل والبرامج التعليميه المختلفه	١١
27.80	50.95	107	62.86	44	21.43	15	15.71	11	يراعي عناصر الامن والسلامه عند استخدام تقنيات التعلم في بيئات التعلم المختلفه	١٢
10.40	61.90	130	48.57	34	17.14	12	34.29	24	يمتلك مهارات التعامل مع صفحات الورد word وتحويلها الى صفحات HTML XP	١٣
24.89	52.86	111	61.43	43	18.57	13	20.00	14	يعرف كيفيه استخدام برامج ضغط الملفات (WinZip)	١٤
22.49	53.81	113	60	42	18.57	13	21.43	15	كيفيه تصميم الواقع الافتوري	١٥
10.66	58.57	123	51.43	36	21.43	15	27.14	19	يعرف كيفيه تحديث البرامج المختلفه على الكمبيوتر	١٦
36.20	82.86	174	18.57	13	14.29	10	67.14	47	يستخدمو الوسائل التعليميه التي تتناسب مع خصائص المتعلمين وموضوع الدروس ومراعاه الفروق الفردية بينهم	١٧
11.34	55.71	117	50	35	32.86	23	17.14	12	يستطيع ارسال الملفات والمرفقات عبر البريد الالكتروني	١٨
21.11	52.38	110	58.57	41	25.71	18	15.71	11	يستطيع التعامل مع الروابط (Links) للملفات المختلفه	١٩
20.60	52.86	111	58.57	41	24.29	17	17.14	12	يستطيع انشاء موقع تعليميه والتسجيل في المنتديات التعليميه المختلفه	٢٠
9.80	60	126	50	35	20	14	30	21	يستطيع انشاء بريد الكتروني والتعامل معه	٢١
26.60	50.48	106	61.43	43	25.71	18	12.86	9	يسخدم محركات البحث المختلفه	٢٢
31.91	49.05	103	64.29	45	24.29	17	11.43	8	يتوافق مع الاخرين بالصوت والصورة عبر شبكة الانترنت من خلال الفاعل المتزامن وغير المتزامن	٢٣
33.80	49.05	103	65.71	46	21.43	15	12.86	9	يستطيع اضافه المؤثرات الصوتيه واضافه التعليقات الصوتيه وكتابه النصوص وتحريكها	٢٤

قيمة كا<sup>٣</sup> الجدولية عند مستوى معنوية ٥،٩٩١ = ٥،٠٠٥

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة احصائيًّا بين استجابات عينة البحث على عبارات المحور الثاني (استخدام المدرسين لتقنيات التعليم الحديثة) بدولة الكويت في جميع العبارات حيث كانت قيمة كا<sup>٣</sup> المحسوبة أعلى من قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٥،٠٠٥، كما اتضح أن النسب المئوية لاستجابات أفراد عينة البحث على عبارات المحور قد تراوحت

(٤٩٠٥ - ٨٦، ١٦) بين

حيث جاءت العبارتين التي حصلتا على أعلى نسبة مؤدية عبارة رقم (٢) والتي تنص على (تحديد الأدوات والاجهزه التكنولوجيه التي تتناسب مع المقررات الدراسية والمواقف التعليميه المختلفه) بنسبة مؤدية (%)٨٤،٧٦ ، يليها العبارة (٥) والتي تنص على ( يستطيع التعامل مع برامج الكمبيوتر المختلفه والتقل بينها بسهوله) بنسبة مؤدية (%)٨٠،٢٩ ، يليها العبارة رقم عبارة رقم (٣) والتي تنص على (كيفيه تخزين الملفات على المواد التعليميه المختلفه) بنسبة مؤدية (%)٨٣،٣٣ ، يليها العبارة (١٧) والتي تنص على (يستخدم الوسائل التعليميه التي تتناسب مع خصائص المتعلمين وموضوع الدرس ومراعاه الفروق الفريديه بينهم) بنسبة مؤدية (%)٨٢،٨٦ ، يليها العبارة (١٠) والتي تنص على (يتمكن من عرض الصور المتحركه والثابتة وافلام الفيديو) بنسبة مؤدية (%)٨٠،٤٨ ، يليها العبارة (٧) والتي تنص على (يمتلك مهاره تشغيل الملفات الصوتية والفيديو باستخدام البرامج المناسبه لها) بنسبة مؤدية (%)٧٧،١٤).

ويتفق ذلك مع "مهدى سالم" (٢٠٠١)، "محمد على" (٢٠٠٩) فى أن التقنيات التعليمية لها دورها الكبير فى حل الكثير من المشكلات التعليمية مثل مشكلة الفروق الفردية بين المتعلمين، مشكلة الزيادة فى أعداد المتعلمين وقلة أعداد المعلمين، لها دورها فى توفير الوقت، تقييد التعليم، تحسين عملية التعلم. (٦: ١٩ - ٢٣) (٣٨، ٣٩ : ١٠).

ويتفق ذلك مع "محمد على" (٢٠٠٩) فى أن إستخدام المعلم للتقنيات يتوقف على إقتصادية تكلفتها وإعدادها، إمكانية عرضها، تفضيل المعلم والمتعلم لها، مناسبتها لمستوى المتعلمين، مدى إرتباطها بالأهداف المنشودة (٦: ٣٣٩).

يرجع الباحث هذه النتائج الى محاولة المدرسين تطوير العملية التعليمية وكذلك محاولة استخدام لتكنولوجيا لتوفير الوقت والجهد اثناء العملية التعليمية بالإضافة الى ان جميع النتائج الخاصة بالانترنت والاجهزه منخفضة وذلك لعدم توافر دورات خاصة بها.

وهذا ما يجيب عن التساؤل الثاني والذي ينص على "ما مدى إستخدام مدرسين التربية البدنية بدولة الكويت لتقنيات التعليم الحديثة في تدريس مادة التربية البدنية من وجهة نظر المدرسين".

جدول (٧) التكرار والنسبة المئوية والوزن النسبى والأهمية النسبية وكا ٢ لاستجابات عينة البحث فى المحور

الثالث(أسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثه فى العمليه التعليميه) ن=٧٠

كـ	الاهمية النسبية	الوزن النسبى	لا		الى حد ما		نعم		العبارات	م
			%	كـ	%	كـ	%	كـ		
36.20	84.29	177	14.29	10	18.57	13	67.14	47	استشاره دوافع المتعلمين للتعلم	١
40.49	82.38	173	21.43	15	10	7	68.57	48	تحسين العمليه التعليميه وبينه التعلم	٢
60.80	89.52	188	8.57	6	14.29	10	77.14	54	توفير الوقت والجهد فى العملية التعليميه	٣
23.17	54.76	115	60	42	15.71	11	24.29	17	مراعاه الفروق الفريديه بين المتعلمين	٤
33.80	49.05	103	65.71	46	21.43	15	12.86	9	ضمان وضوح الصوت والرسائل المرسل	٥

١٤.١٧	٥٥.٢٤	١١٦	٥٤.٢٩	٣٨	٢٥.٧١	١٨	٢٠	١٤	تحسين نوعية التعلم وزيادة فاعليته	٦
٤٧.٨٦	٤٥.٢٤	٩٥	٧١.٤٣	٥٠	٢١.٤٣	١٥	٧.١٤	٥	جعل المتعلم محور العملية التعليمية	٧
٢٩.٦٩	٥٩.٥٢	١٢٥	٣٠	٢١	٦١.٤٣	٤٣	٨.٥٧	٦	المشاركة الإيجابية للمتعلم	٨
٢٢.٤٠	٨٠	١٦٨	٢٠	١٤	٢٠	١٤	٦٠	٤٢	زيادة تأثير التدريس وتعليم أكبر عدد من المتعلمين في أقل وقت	٩
٦.٥٤	٥٨.٥٧	١٢٣	٤٧.١٤	٣٣	٣٠	٢١	٢٢.٨٦	١٦	زيادة قدره المتعلم على التخيل والتفكير الابتكاري والإبداع	١٠
١٥.٩٧	٥٦.١٩	١١٨	٥٥.٧١	٣٩	٢٠	١٤	٢٤.٢٩	١٧	الاهتمام بتفريغ التعليم واكتساب الخبرات المختلفة	١١

قيمة كا<sup>٢</sup> الجدولية عند مستوى معنوية = ٥,٩٩١

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة احصائياً بين استجابات عينة البحث على عبارات المحور الثالث (اسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية) في جميع العبارات حيث كانت قيمة كا٢ المحسوبة أعلى من قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٠٠٠٥، كما اتضح أن النسبة المئوية لاستجابات أفراد عينة البحث على عبارات المحور قد تراوحت بين (٤٥,٢٤ - ٨٩,٥٢).

حيث جاءت العبارتين التي حصلتا على أعلى نسبة مئوية عبارة رقم (٣) والتي تنص على ( توفير الوقت والجهد في العملية التعليمية) بنسبة مئوية (%)٨٩,٥٢ ، يليها العبارة (١) والتي تنص على (استثماره دوافع المتعلمين للتعلم) بنسبة مئوية (%)٨٤,٢٩ ، ثم يليها العبارة رقم عبارة رقم (٢) والتي تنص على (تحسين العملية التعليمية وببيئه التعلم) بنسبة مئوية (%)٨٢,٣٨ ، يليها العبارة (٩) والتي تنص على (زيادة تأثير التدريس وتعليم اكبر عدد من المتعلمين في اقل وقت) بنسبة مئوية (%)٨٠,٠٠.

ويؤكد "مهدى سالم" (٢٠٠١م)، "محمد على" (٢٠٠٩م) في أن التقنيات التعليمية لها دورها الكبير في حل الكثير من المشكلات التعليمية مثل مشكلة الفروق الفردية بين المتعلمين، مشكلة الزيادة في أعداد المتعلمين وقلة أعداد المعلمين، لها دورها في توفير الوقت، تفريغ التعليم، تحسين عملية التعلم ... وغيرها (١٠ : ٦ - ١٩ : ٣٨ - ٣٩).

ويرى "عبد الله الفرا" (٢٠٠٣م) أن التطبيق الواعي للتكنولوجيا سوف يزيد من إنتاجية العملية التعليمية ويحرر المعلم من الأعمال الروتينية ويضع المتعلم في مواقف تحفزهم على التفكير وإستخدام الحواس (١٣٠ : ٣).

ويرجع الباحث هذه النتائج إلى أن المدرسین تستخدم التقنيات التكنولوجيا المتاحة لمحاولة مراعاة الفروق الفردية بين الطلاب وكذلك لتسهيل العملية التعليمية للاعداد الكبيرة وكذلك توفير الوقت والجهد .

وهذا ما يجيب عن التساؤل الثالث والذى ينص على " ما هي اسباب استخدام وتوظيف التقنيات الحديثة في العملية التعليمية في تدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت من وجهة نظر

المدرسين .

## جدول (٨) التكرار والنسبة المئوية والوزن النسبي والأهمية النسبية وكا٢ لاستجابات عينة البحث

فى المحور الرابع (معوقات استخدام التقنيات الحديثة فى تدريس) ن = ٧٠

كا٢	الأهمية النسبية	الوزن النسبي	لا		إلى حد ما		نعم		العبارات	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
27.89	57.14	120	60	42	8.57	6	31.43	22	لا يستطيع التعامل مع تقنيات التعلم الحديثة بصورة جيدة	١
20.60	51.90	109	55.71	39	32.86	23	11.43	8	ضعف التفرقه بين الوسائل التعليميه المختلفه وتوظيفها في عمليه التعليم	٢
20.09	54.29	114	58.57	41	20	14	21.43	15	عد استطاعته على تخطيط وتصميم عملية التدريس باستخدام التقنيات الحديثة للتعلم	٣
42.54	47.62	100	70	49	17.14	12	12.86	9	غير قادر على توظيف الوسائل التعليمية بما يتناسب مع خصائص المتعلمين والفرق	٤
13.57	54.76	115	50	35	35.71	25	14.29	10	يجهل اساسيات تصميم البرامج المختلفه على الكمبيوتر	٥
15.20	58.10	122	54.29	38	17.14	12	28.57	20	عد قدرته على استخدام التمازج والمجممات خلال عملية التعليم	٦
36.54	50.95	107	67.14	47	12.86	9	20	14	لا يجيد كتابه النصوص واستخدام الرسومات واللوحات التعليمية	٧
15.80	59.05	124	35.71	25	51.43	36	12.86	9	عد تمكنه من انتاج وعرض المواد التعليمية المختلفة	٨
12.46	55.24	116	51.43	36	31.43	22	17.14	12	عد قدرته على استخدام شبكة الانترنت للحصول على المعلومات المختلفة	٩
22.40	51.43	108	54.29	38	37.14	26	8.57	6	لا يستطيع صيانته وتخزين الاذوات والاجهزه التكنولوجية	١٠
30.37	82.86	174	15.71	11	20	14	64.29	45	لا يستطيع تصميم السيناريوهات الخاصة بالبرمجيات التعليمية المختلفة	١١
14.60	57.62	121	54.29	38	18.57	13	27.14	19	لا يستطيع تحميل البرامج والملفات المختلفة عبر شبكة الانترنت	١٢
22.66	56.67	119	58.57	41	12.86	9	28.57	20	ليس لدى الثقافه التكنولوجيه الكافيه لتصميم المواقف التعليميه باستخدام التقنيات الحديثة	١٣
39.20	84.76	178	14.29	10	17.14	12	68.57	48	لا توجد دورات للتدريب على استخدام التقنيات الحديثة في التعليم	١٤
42.54	84.29	177	17.14	12	12.86	9	70	49	لا يستطيع التعامل مع المشكلات التقنية التي تعيق استخدام الاقمار الصناعيه بالكليه	١٥
52.83	46.19	97	74.29	52	12.86	9	12.86	9	عد استخدام الاقمار الصناعيه بالكليه	١٦
28.23	53.33	112	62.86	44	14.29	10	22.86	16	قلة توافر المواد التعليميه المختلفه حتى يتمكن المعلمين و المتعلمين من تخزين المحتوى التعليمي عليها	١٧
41.26	51.43	108	68.57	48	8.57	6	22.86	16	عد توافر الصيانه الدوريه للاجهزه والوسائل التعليميه	١٨
25.91	54.29	114	61.43	43	14.29	10	24.29	17	لا يوجد فنيين ومبرمجين للتعامل مع وسائل تكنولوجيا التعليم	١٩
14.94	62.38	131	50	35	12.86	9	37.14	26	عد اهتمام اعضاء التدريس بالجوانب التربويه والاداريه على حساب التوازن التعليميه	٢٠
17.34	65.24	137	47.14	33	10	7	42.86	30	الاتجاه السلبي لاعضاء هيئة التدريس نحو استخدام التقنيات الحديثه في التدريس	٢١
22.49	80.48	169	18.57	13	21.43	15	60	42	نقص خبرات اعضاء هيئة التدريس باستخدام تقنيات التعلم الحديثه	٢٢

قيمة كا٢ الجدولية عند مستوى معنوية ٥،٩٩١ = ٥٠٠٥

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة احصائياً بين استجابات عينة البحث على

عبارات المحور الرابع (معوقات استخدام التقنيات الحديثة في تدريس) في جميع العبارات حيث كانت قيمة كا ٢ا المحسوبة أعلى من قيمتها الجدولية عند مستوى معنوية ٥٠٠٥، كما اتضح أن النسبة المئوية لاستجابات أفراد عينة البحث على عبارات المحور قد تراوحت بين (٧٦-٨٤) (٤٦، ١٩).

حيث جاءت العبارتين التي حصلتا على أعلى نسبة مئوية عبارة رقم (١٤) والتي تنص على (لا توجد دورات للتدريب على استخدام التقنيات الحديثة في التعليم) بنسبة مئوية (٨٤٪، ٧٦٪)، يليها العبارة (١٥) والتي تنص على (لا يستطيع التعامل مع المشكلات التقنية التي تعوق استخدامي للاجهزة التكنولوجية المختلفة) بنسبة مئوية (٨٤٪، ٢٩٪)، يليها العبارة رقم (١١) والتي تنص على (لا يستطيع تصميم السيناريوهات الخاصة بالبرمجيات التعليمية المختلفة) بنسبة مئوية (٨٢٪، ٨٦٪)، يليها العبارة (٢٢) والتي تنص على (نقص خبرات اعضاء هيئة التدريس باستخدام تقنيات التعلم الحديثة) بنسبة مئوية (٨٠٪، ٤٨٪).

ويشير "مهند سالم" (٢٠٠١م)، "محمد على" (٢٠٠٩م) في أن هناك بعض العوامل التي تعوق إستخدام التقنيات في البرامج التعليمية ومنها نقص الإعداد المهني للقائمين بالتدريس، إرتفاع تكالفة التقنيات بصفة عامة، عدم توفر فني إصلاح لتشغيل الأجهزة التعليمية، عدم توافر الوقت الكافي للمعلم، صعوبة الحصول على البرمجيات والأجهزة والتقنيات التعليمية اللازمة للموقف التعليمي (١٠: ٤٠، ٢٣: ٦).

وتفق النتائج مع دراسة "علاء الدين صالح"، "حمدى عبدالفتاح" (٢٠٠٨م)(٥) فى وجود معوقات لإستخدام التقنيات التعليمية وهى (وجود نقص فى الدورات التدريبية للمدرسين) كما يتفق مع دراسة "منار عبدالفتاح" (٢٠١٠م)(٩) ضرورة توافر كفايات الثقافة التكنولوجية وكفايات المعرفة التكنولوجية بالเทคโนโลยيا وكفايات المهارة الفنية التكنولوجية وكفايات إعداد البيئة التكنولوجية المدرسية في التربية الرياضية.

#### الاستخلاصات :

في ضوء أهداف البحث وتساؤلاته والإجراءات المستخدمة ونتائج الدراسة تم التوصل إلى الاستخلاصات التالية :

- توافر التقنيات التعليمية الحديثة الخاصة بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت .
- إستخدام المدرسين لبعض التقنيات التعليمية الحديثة الخاصة بمادة التربية البدنية بدرجة كبيرة وهي (جهاز عرض البيانات (Data Show)- شفافيات- جهاز عرض -الشرح الشفافه - الحقيقية التعليمية - موقع انترنت عامه واخرى خاصه بالمقررات التعليميه )
- إستخدام التقنيات التعليمية الحديثة الخاصة بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت.

وجود بعض الدوافع التي كان لها الأثر في إستخدام المدرسين بمادة التربية البدنية للتقنيات التعليمية

الحديثة بدرجة كبيرة.

وجود معوقات بصورة متوسطة (إلى حد ما) عند استخدام تقنيات التعليم الحديثة في تدريس بمادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت وكان أكثرها صعوبة هي قلة الدورات التدريبية على استخدام تقنيات التعليم، ضعف إعداد المدرسين في مجال استخدام التقنيات التعليمية.

استخدام التقنيات الحديثة في العملية التعليمية يؤدي إلى تطور العملية التعليمية بالمدارس والجامعات.

### ثانياً: التوصيات:

**في حدود الدراسة الحالية وإنطلاقاً مما تشير إليه النتائج يوصى الباحث بما يلى:**

ضرورة تنوع استخدام التقنيات التعليمية الحديثة لجعلها أكثر فائدة وتشويق للطلاب.

أهمية توفير التقنيات التعليمية الحديثة بتدريس مادة التربية البدنية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت.

ضرورة استخدام تقنيات التعليم الحديثة داخل الدرس والتي تناسب محتوى وأهداف الدرس.

توفير الدورات التدريبية لمدرسي التربية البدنية على استخدام تقنيات التعليم الحديثة.

الاهتمام بالتقنيات التي تعتمد على (الإنترنت) حيث هو اهتمام العصر والشباب.

توفير الموارد المالية للمدارس لتوفير التقنيات التعليمية الحديثة التي تساعده على تطوير العملية التعليمية.

### المراجع :

#### أولاً: المراجع العربية:

**خالد مرجان عبد الدايم(١٩٩٦م):**اثر استخدام بعض اساليب التعلم على مستوى الأداء في القفز بالزانة للمبتدئين،رسالة دكتوراه،كلية التربية الرياضية للبنين،جامعة الزقازيق

**عبد الله عبد الرحمن الكندي(١٩٩٩م):**تكنولوجيا التعليم وتفعيل العملية التربوية،بحث منشور في كتاب تكنولوجيا التعليم،دراسات عربية،تحرير مصطفى عبد السميم محمد،مركز الكتاب للنشر ، القاهرة.

**عبد الله الفرا (٢٠٠٣م):**المدخل الى تكنولوجيا التعليم، ط ٢، مكتبة دار الثقافة ، عمان.

**علاء الدين ابراهيم صالح،حمدي محمد عبد الفتاح(٢٠٠٨م):**التقنيات التعليمية المستخدمة في تدريس مناهج كليات التربية الرياضية بجمهورية مصر العربية (دراسة تقويمية)،مجلة التربية الرياضية للبنين،جامعة الزقازيق،المجلد ٤١،العدد ٧٧ ابريل.

**علي بن صالح الخبتي(٢٠٠٣م):**نظرة تطويرية للتنمية الذاتية للمعلمين، نموذج التعلم مدي الحياة للمعلمين،ورقة عمل مقدمة لقاء الحادي عشر لقادة العمل التربوي بالرياض.

**محمد السيد علي(٢٠٠٩م):**تكنولوجيا التعليم والوسائل التعليمية،دار ومكتبة الاسراء،ط ٢، طنطا.

**محمد سعد زغلول،مكارم حلمي ابو هرجه،هاني سعيد عبد المنعم(٢٠٠١م):**تكنولوجيا التعليم واساليبها في التربية الرياضية،مركز الكتاب للنشر ، القاهرة.

**مرعي بن سعيد بن مرعي الشهرياني (٢٠١١م):**واقع استخدام التقنيات الحديثة في تدريس التربية الاسلامية للمرحلة الابتدائية من وجهة نظر مشرف التربية الاسلامية ومدير المدارس بمدينة

الطايف،رسالة ماجستير،كلية التربية،جامعة أم القرى،المملكة العربية السعودية.

**منار صلاح عبد الفتاح(٢٠١٠م)**:دراسة مقارنة للكفايات التكنولوجية لدى معلمي التربية الرياضية بنات،جامعة الزقازيق

**مهند محمود سالم (٢٠٠٢م)**: تقنيات ووسائل التعليم،دار الفكر العربي، القاهرة .

**نرجس حمدي،لطفي الخطيب، خالد القضاة(٢٠٠٨م)** : تكنولوجيا التربية، الشركة العربية المتحدة للتسويق والتوريدات،القاهرة.

**ياسر عبد العظيم سالم(١٩٩٨م)**:تأثير استخدام اسلوب الواجبات الحركية علي تعلم بعض مهارات كرة القدم الاساسية لتلاميذ المرحلة الاعدادية، مجلة بحوث التربية الرياضية،المجلد الواحد والعشرون،العدد الرابع والعشرون،كلية التربية الرياضية للبنين بالزقازيق، جامعة الزقازيق.

**ثانياً: المراجع الاجنبية:**

**Bonnie Petti(1999)**:Physical Education Methods for classroom teachers Human Kinetics.

**Holt, J(2003)**:The determination of computer competencies needed by classroom teachers, Eric document reproduction service , No , Ed , 410955.

**McKeachie, W.(1998)**,Active Learning at : [Http://hydro4sci .Fau.available.edu\active learning .html](http://hydro4sci.Fau.available.edu\active learning .html).