

**تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد
من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩)
في دولة الكويت**

ناهد ظاهر عبد الله السهيل المطيري*

المستخلص

يهدف البحث الحالي إلى تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، ولتحقيق أهداف البحث فقد استخدم المنهج الوصفي التحليلي، وتم تصميم استبانة تكونت من (٣٢) فقرة، توزعت على ثلاثة محاور، يواقع (١٠) فقرات لكل محور يتم الإجابة عليها وفق سلم لكرت الثلاثي، تم تطبيقها بطريقة المسح الإلكتروني المتاحة، على عينة البحث التي تكونت من (٣٢٨) من الطلبة المعلمين، يواقع (١٠٩) ذكور، (٢١٩) إناث.

وقد أسفرت النتائج عن:

- متطلبات عالية لاستجابة أفراد عينة البحث عن مفردات الاستبانة كانت كالتالي: البعد المهاري (٢.٥٢)،
البعد المعرفي (٢.٤٩)، والبعد الوجداني (٢.٤٥).
- عدم وجود فروق إحصائية بين متطلبات استجابات أفراد عينة البحث تعزى للختصاص الدراسي للطالب المعلم.
- وجود فروق بين متطلبات استجابات أفراد عينة البحث تعزى لنوع الطالب المعلم لصالح الطلبة المعلمين الذكور.

الكلمات المفتاحية: تقويم برنامج التربية العملية - التعليم عن بعد - كلية التربية الأساسية - فيروس (كوفيد-١٩)
Evaluation of the Practical Education in the Distance Education Program among Students of the Faculty of Basic Education during the Spread of the Virus (Covid-19) in Kuwait

Dr. Nahed Dhaher Abdullah Alsuhail Almutairi

Abstract

The current research aims to evaluate the practical Education programme in the distance education system among students of the Faculty of Basic Education during the spread of the virus (Covid-19) in Kuwait. To achieve the objectives of the research, the analytical descriptive method has been used, and a questionnaire formed from (30) paragraphs was designed. The questionnaire was distributed on three axes, with (10) paragraphs for each axis answered according to the ladder of the triangular Kart, applied in the method of electronic survey available, on the research sample formed from (328) student teachers, (109) males, (219) Females.

The results have shown:

- The questionnaire axes received high averages as follows: skill axis (2.52), cognitive axis (2.49) and emotional axis (2.45).
- There are no statistical differences between the average responses of the members of the research sample due to the academic specialization of the student teacher.
- Differences between average responses of members of the research sample are attributable to the gender of the student teacher in favor of male teacher students.

Key words: Evaluation of the Practical Education program -Distance Education- Faculty of Basic Education - Virus (Covid-19).

◆ ماجستير تربية - مناهج وطرق تدريس عضو هيئة تدريب - كلية التربية الأساسية - الهيئة العامة للتعليم التطبيقي

المقدمة

مع بداية العام العشرين بعد الألفية الثانية، استفاق العالم ليجد نفسه محاصراً ينشد السلامة من تأثير وباء قاتل عرف مسببه بأنه فيروس أطلق عليه اسم (كوفيد-١٩)، فممنت التجمعات البشرية، وكل أنواع التفاعلات الاجتماعية للإنسانية، كل الجماعات التجارية، ودور عبادة، والمؤسسات التعليمية، من جامعات، ومعاهد عليا، ومدارس بمختلف مراحلها وأنواعها دون استثناء، الأمر الذي أدى إلىبقاء ملايين الطلبة بعيدين عن الفصول التعليمية، ناظرين إناء مقاعدهم الدراسية دون وجود أفق يبشر بزوال الجائحة، فقد تعين على (١٥) مليار طفل وشاب في (١٨٨) دولة حول العالم البقاء في منازلهم بعد إغلاق المدارس ومؤسسات التعليم العالمي .(Affouneh, Salha, Khlaif 2020)

لم تكن دولة الكويت ومؤسساتها التعليمية بمعزل عما يحدث في العالم، فقد اتخذت الحكومة الكويتية العديد من الإجراءات الاحترازية، منها تعطيل الجامعات والمدارس وجميع المراكز التعليمية إلى أجل غير معروف، الأمر الذي دفع بإدارات المؤسسات التعليمية ممثلة بوزارة التربية والتعليم في دولة الكويت، ومنها الهيئة العامة للتعليم التطبيقي، لاتخاذ إجراءات بديلة تمثلت بتطبيق نظام التعليم عن بعد وفقاً للمعايير المعتمدة لدى إدارة الجودة والاعتماد الأكاديمي في المؤسسات التعليمية المناظرة لها.

لقد دخلت دول العالم جميعها بأزمة حقيقة تمثلت بانتشار فيروس كورونا، فقد وجدت المؤسسات التربوية نفسها فجأة مجبرة على التحول للتعلم عن بعد، لضمان استمرارية عملية التعليم والتعلم، واستخدام شبكة الانترنت والهواتف الذكية والحواسيب في التواصل عن بعد مع الطلبة (Yulia,2020)

لقد دفعت الحاجة إلى التغيير نحو الأفضل في الممارسات التعليمية، لاستخدام التقنيات الحديثة، وذلك انطلاقاً من التغيير الجذري في أداء المشرف الأكاديمي، للوصول إلى النوعية الجيدة منهم، وممارسة أدوارهم بجدية ونجاح. (اللوح وفرج الله، ٢٠١٠: ٦٥-٩٥) ومع المستجدات الصحية، التي أحنت تنهش جسد المجتمعات البشرية، فقد أخذ الاهتمام بموضوع جائحة الفيروس المسبب لمرض كورونا المعروف باسم (كوفيد-١٩) اهتمام شعوب دول العالم جميعها.

فعلى الصعيد العالمي جرت متابعة حثيثة من هيئة الأمم المتحدة، ومنظماتها ذات الصلة بالشؤون التربوية والتعليمية، فأصدرت المنظمة العالمية للأمم المتحدة تقريراً من خلال موجزها السياسي في آب / أغسطس من العام (٢٠٢٠)، تحت عنوان "التعليم أثناء جائحة كوفيد - ١٩ وما بعدها".

كما أجرت منظمة اليونسكو (المنظمة العالمية للتربية والعلوم والثقافة) من خلال مكتبهما العامل في بيروت في شهر تموز/ يوليو من عام (٢٠٢٠) مسحاً شاملًا تضمن "استجابة الدول العربية لاحتياجات التعليمية في جائحة كورونا" اما على صعيد الوطن العربي فقد تبانت ردود الأفعال بين دوله، تبعاً للإمكانيات المتاحة لدى كل دولة، وقد انبرى المختصون في مجال التربية والتعليم، بالبحث والدراسة للوصول إلى انجح الطرق في تحقيق الأهداف التعليمية لدى الشريحة المتعلمة من المجتمع، وقد صدرت بحوث ودراسات عديدة في هذا الصدد عربية منها واجنبية كدراسة (Bashir,2020) والتي هدفت إلى نبذجة تفاعل التعليم الإلكتروني ورضا المتعلم ونيات التعلم المستمر في مؤسسات التعليم العالي الأوغندية ودراسة (Draissi, Yong, 2020) والتي هدفت إلى معرفة خطة الاستجابة لتفشي مرض (كوفيد-١٩)، وتنفيذ التعليم عن بعد في الجامعات المغربية، ودراسة (Yulia,2020) الذي قام بدراسة وصفية هدفت إلى توضيح طرق تأثير جائحة كورونا على إعادة تشكيل التعليم في إندونيسيا، ودراسة (عيشور، ٢٠٢٠) والتي تناولت التعليم الإلكتروني في مواجهة زاريا جائحة كورونا.

وترى الباحثة أنه لتحقيق الأهداف المرجوة من العملية التعليمية المستجدة، لابد من توفير الوسائل والوسائل الإلكترونية والقواعد البشرية المدربة تدريباً فعالاً، حيث أن التعليم عن بعد اسلوب من أساليب التعليم في إيصال المعلومات والخبرات للمتعلم (الزيان، ٢٠١٣). إن أحد اهم اهداف التربية العملية هو تطبيق محتوى الماقنات النظرية ضمن البرنامج الدراسي في المدارس، كحاضنة تربوية لتطبيق مفاهيم ونظريات المحتوى الدراسي النظري، إضافة إلى أن التربية العملية الميدانية تثبت الأسس النظرية التي درسها الطالب المعلم، فإنها تعرفه بالواقف التعليمية، كما تسهم في توليد الاتجاهات الإيجابية لديه نحو مهنة التدريس، وتمكنه أيضاً من التعرف على قدراته التدريسية. (محمد عبد الفتاح شاهين، ٢٠٠٧، ١٧٥)

لقد واجهت التربية العملية اختباراً حقيقياً للطالب المعلم في ممارسة مهام عمله المستقبلي، فهي تساعده الطالب المعلم في امتلاك الكفايات التعليمية، ومهارات وفنون العمل التعليمي التي يتطلبه دوره المهني في التعليم، إذ يمارس التدريب في مواقع ميدانية طبيعية، يترجم فيها الطالب المعلم معارفه النظرية إلى وقائع عملية ملموسة، فهي فترة تدريب موجهة يقضيها الطالب المعلم في مدرسة محددة يقوم في أثنائها بالتدريب على تدريس مادة تخصصه لطلاب صف معين وتحت إشراف مشرف متخصص، فهو يمارس فيها مهارات التدريس، ويوجه خلالها من أجل إتقان المهارات التي تمكنته من أداء عمله بشكل فعال، ويمكن أن تتحقق التربية العملية أهدافها عندما تتم في ظروف طبيعية، ويؤدي كل من أصحاب العلاقة دوره على أكمل وجه، كونها عملية تعاونية، يتشارك فيها: الطالب المعلم، والمشرف، والمعلم المتعاون، وإدارة المدرسة، وتؤثر فعالية أدوار هذه الأطراف تأثيراً إيجابياً أو سلبياً على واقع التربية العملية. (إسماعيل، ٢٠١٦: ٤٧٦)

وترى الباحثة من خلال عملها كمشرفة لمقرر التربية العملية في كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي أن التعليم عن بعد باستخدام الوسائل والوسائل الإلكترونية يعتبر أسلوب من أساليب التعليم في إيصال المعلومات والخبرات وبعض القيم التربوية من المعلم إلى المتعلم، ولكن بالإعتماد على ركيزتين أساسيتين:

الركيزة الأولى: توافق الهيئة الإلكترونية وما يتطلبه التعليم الإلكتروني من (حاسوب، الاتصال بشبكات إنترنت، برمجيات تعليمية أكademie، محتوى تعليمي الكتروني) والركيزة الثانية: وجود نخبة من أعضاء هيئة التدريس والتدريب، للإشراف على الطلبة وفقاً لما يتطلبه التعليم الإلكتروني، وطرائق التعامل معه.

مشكلة البحث وأسئلته

حتم انتشار فيروس (كورونا-19) القاتل، أن تسلك شعوب دول العالم سلوكاً لم يكن مألوفاً من قبل، تغيرت معه الكثير من العادات الاجتماعية والأعمال المعتادة للناس بسبب ما تتطلبه سبل النجاة من تباعد وعدم اختلاط اجتماعي، مما دفع الحكومات أن تغلق مؤسساتها التعليمية بكافة أنواعها ومستوياتها.

ولأن وقت انحسار الجائحة غير معروف زمنياً، كان لابد ان نجد البديل الذي يحقق سبل الأمان للطلبة المتعلميين، فظهر ما يسمى التعلم عن بعد، الذي يعد أحد وسائل التعليم والتعلم عن بعد، حيث أحدثت التكنولوجيا تغيرات حقيقية في أسلوب التعليم الذي كان متبعاً. ان هذا النوع من التعلم يحقق أهدافاً تعليمية من خلال إيصال المحتوى التعليمي إلى الطلبة دون وضع اعتبار للحواجز المكانية والزمانية (الحلفاوي، ٢٠٠٩: ٢٢).

تتيح التربية العملية لبرامج إعداد المعلم في الكليات التربوية في الجامعات إمكانية التطبيق العملي لما اكتسبه الطالب المعلم من خبرات نظرية، كما أنها تكسب الطالب المعلم خبرات مباشرة، وتزيد من دافعيته عبر احتكاكه وتفاعلاته المباشرة مع الطلبة والمعلمين والمشرفين، وبما أن التعليم عن بعد يتنافي معه إكساب الطالب المعلم خبرات مباشرة، من خلال تواجده في مكان، لا يتيح للطالب المعلم الاحتراك والتفاعل المباشر مع الطلبة والمعلمين والمشرفين، فقد ولدت

لدى الباحثة فكرة التعرف على مدى تحقيق برنامج التربية العملية لأهدافه في برنامج التعليم عن بعد.

وفي ضوء ما تقدم يتضح أهمية "تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت" ومن خلال ذلك يمكن أن نحدد الأسئلة التالية:

١- ما مدى تحقق الأهداف المعرفية، الوجدانية، والمهارية، من خلال برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت؟

٢- هل توجد فروق بين متوسطات استجابات أفراد عينة البحث على استبانة تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم؟

٣- هل توجد فروق بين متوسطات استجابات أفراد عينة البحث على استبانة تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً لنوع الطالب المعلم؟

فرضيات البحث

١- تتحقق الأهداف المعرفية، الوجدانية، والمهارية، من خلال برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت.

٢- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0,05$) بين متوسطات استجابات أفراد عينة البحث على استبانة تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم.

٣- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0,05$) بين متوسطات استجابات أفراد عينة البحث على استبانة تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً لجنس الطالب المعلم.

أهداف البحث

لمعرفة مدى جدوى التعليم عن بعد في اكتساب الطالب المعلم متطلبات الكفاءة المهنية من خلال برنامج التعليم عن بعد فقد سعى هذا البحث لتحقيق الأهداف التالية:

١. التعرف إلى أثر التعليم عن بعد في اكتساب الطالب المعلم للمتطلبات المهنية في المجال المعرفي والوجداني والمهاري.

٢. الكشف عن أثر التخصص العلمي على برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد.

٣. تزويد أصحاب القرار في دولة الكويت خاصة وفي الدول العربية عامةً، ببعض التوصيات والمقررات في ضوء ما تفرزه نتائج هذا البحث.

أهمية البحث

- تأتي أهمية هذا البحث من كونه يتناول التعليم عن بعد في وقت حلول أزمة كورونا، التي ملأت الدنيا وشغلت الناس، فكانت بديلاً لما تتطلبه طرق السالمـة الصحـية للمعلـمين والطلـبة على حد سواء.
- كذلك تأتي أهمية هذا البحث (بحدود علم الباحثة)، مع قلة الدراسات والبحوث التي تناولت موضوعات تربوية عملية من خلال التعليم عن بعد، وشبه انعدام لبحوث ودراسات تناولت التربية العملية في التعليم عن بعد في زمن كورونا، في مقابل دراسات عربية وأجنبية كثيرة حديثة في أوقات سابقة ولدت مع ظهور ازمـات في مواطن النزاعـات، وتفشي الأمـراض، والكوارث الطبيعـية، وتناولـت التعليم عن بعد باستخدـام وسائل وادـوات أقل تطـوراً من الوقت الحاضـر، كالمرـاسـلة، واجـهزـت الرـادـيو، والتـلفـزيـون.

حدود البحث

- **الحدود الموضوعية:** "تقديم نظام التربية العملية في برنامج التعليم عن بعد لدى طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كورونا) في دولة الكويت".
- **الحدود الزمنية:** تم تطبيق هذا البحث في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي (٢٠٢٠-٢٠٢١).
- **الحدود البشرية:** جميع طلبة التربية العملية في كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي في دولة الكويت للفصل الأول من العام الدراسي (٢٠٢٠-٢٠٢١).
- **الحدود المكانية:** كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي في دولة الكويت.

مصطلحات البحث

- **فيروس (كورونا):** هو واحد من فصيلة فيروسات كورونا واسعة الانتشار والمعروفة بأنها تسبب أمراضاً تراوـح من نزلـات البرـد الشـائـعة إلى الـاعـتـلالـات الأـشـد وـطـأـةـ مثل متلازمةـ الشـرقـ الـأـوـسـطـ التـنـفـيـسـيـةـ وـمـتـلـازـمـةـ الـالـتـهـابـ الرـئـويـ الحـادـ الـوـخـيمـ (الـسـارـسـ). (World health organization (WHO))
- **تقديم برنامج تربـية:** مجموعة من القيم والمعلومات والإضافـاتـ التي تقدمـهاـ كلـياتـ التربيةـ وتـؤـديـ إـلـىـ غـایـاتـ مـرـجـوةـ فيـ إـكـسـابـ الطـالـبـ المـعـلـمـ الـخـبرـاتـ التيـ تـمـكـنـهـ منـ إـدـاءـ الـوـاجـيـاتـ المنـوطـ بـهـ، لـلـوـصـولـ إـلـىـ مـخـرـجـاتـ تـتـحـقـقـ مـنـ خـلـالـهـ الـأـهـدـافـ الـتـعـلـيمـيـةـ بـمـاـ يـتـماـشـيـ مـعـ الـمـسـتـحـدـثـاتـ الـعـلـمـيـةـ. (الـبـرـ، ٢٠١٦، صـ: ١٣ـ).
- **وتعرف الباحثة برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد إجرائياً بأنه:** مجمل المعلومات عن الأنشطة التي يمارسها الطالب المعلم من خلال برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد بهدف تقدير جدارته في تحقيق الأهداف المتواحة.
- **التربية العملية:** مجمل الأنشطة والخبرات التي تنظم في إطار برنامج تربية المعلمين، وتهدف إلى مساعدة الطالب المعلم على اكتساب الكفايات المهنية التي يحتاجها في أداء مهامه التعليمية (مرعي ومصطفى، ٢٠٠٨).

• التعليم عن بعد: نظام تقوم به مؤسسات تعليمية تعمل على إيصال المواد التعليمية أو المواد التربوية للمتعلم، متتجاوزته حدود الزمان والمكان، باستخدام وسائل اتصال متعددة. (الموسى، ٢٠٠٥: ٥١)

كلية التربية الأساسية: أحدى الكليات التي تتبع الهيئة العامة للتعليم التطبيقي، التي تتبع لوزارة التعليم العالي (وقت تطبيق إجراءات البحث، ثم اتبعت إلى وزارة التربية في وقت لاحق) في دولة الكويت، وتضم تخصصات تربوية عديدة تزود متطلبات العمل التربوي في دولة الكويت بالكوادر المؤهلة تأهيلًا تربويًا عاليًا.

الإطار النظري والدراسات السابقة

أولاً - الإطار النظري:

تقديمه:

يعتبر التعليم عن بعد نمطاً تعليمياً بدأ ملامحه تبلور مع ولادة الثورة التكنولوجية التي بدأت معها بالظهور منذ خمسينيات القرن الماضي، حيث فرضت تلك التغيرات العلمية والنتاجات التقنية وأخيراً التبدلات الحيوية، التي تمضي عن ولادة فيروس قاتل يستهدف الإنسان دون التمييز بين جنسه ولونه وعمره، وهو واسع الانتشار وسرع العدوى والانتقال بين أفراد المجتمع، وقد شكلت التجمعات البشرية بقراراً لانتقال العدوى بين أفراد المجتمع، مما حتم على الحكومات في معظم دول العالم الحد من الاستمرار الطبيعي للتفاعلات البشرية، ومنها التجمعات الطبيعية في المراكز التعليمية، التي منها المدارس والمعاهد والجامعات، الامر الذي دفع بالكثير من الحكومات للبحث عن بدائل تؤدي الغرض من العملية التعليمية وتبعه المرض المتمثل بانتقال فيروس (كوفيد-١٩) فأصبح التعليم عن بعد أمراً لا مفر منه، وطريقاً يحقق السلامة والهدف المنشود من العملية التعليمية.

فيروس (كوفيد-١٩) والمرض المسبب له:

تم إعلان الاسم الرسمي لكل من مرض الإنفلونزا الميت، والفيروس المسبب له (كوفيد-١٩) (وكان يعرف سابقاً باسم فيروس كورونا المستجد ٢٠١٩)، على النحو التالي: المرض: مرض فيروس كورونا (كوفيد-١٩)، المسبب لتلازمة الالتهاب الرئوي الحاد الوخيم. التسمية والتصنيف: أعلنت اللجنة الدولية لتصنيف الفيروسيات، تسمية فيروس كورونا (كوفيد-١٩) إسمًا رسمياً للفيروس الجديد في ١١ شباط/فبراير ٢٠٢٠، عملاً بالإرشادات التي وضعتها سابقاً المنظمة العالمية لصحة الحيوان ومنظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (الفاو) ومنظمة الصحة العالمية، واختير هذا الاسم لارتباطه جينياً بفيروس كورونا الذي كان قبل ذلك يسمى (SARS-CoV-2)، والذي سبب فاشية متلازمة الالتهاب الرئوي الحاد الوخيم (سارس) في عام ٢٠٠٣، غير أن الفيروسين مختلفان الآخر رغم ارتباطهما الوراثي (الجيني). (منظمة الصحة العالمية، ٢٠٢٠)

فيروس (كوفيد-١٩) وضرورة التعليم عن بعد:

لدواعي ضروريات السلامة، وما يتطلبه الحرص على الصحة العامة للطلبة والعاملين في المجال التعليمي، من تحقيق التباعد الجسدي وتجنب الاختلاط الذي يزيد من فرص انتشار الوباء، الذي ينتقل بين البشر بطريق العدوى، فقد أصدرت وزارة التربية والتعليم العالي في دولة الكويت، مع بداية شهر مارس من عام ٢٠٢٠) قرارات مرحليّة، بإغلاق المدارس والجامعات وجميع المؤسسات التعليمية، التي ما لبثت أن تحولت إلى قرارات طويلة الأمد وصفت أنها حتى اشعار آخر، الأمر الذي دعى إلى البحث عن بدائل يحقق السلامة بتطبيق التباعد الاجتماعي، ويفي باستمار عملية التعليم والتعلم، فكان التعليم عن بعد باستخدام الوسائل والوسائل والمستلزمات التكنولوجية والتقنية أو ما يسمى التعليم الإلكتروني الذي يعتبر عملية منظمة تهدف إلى

تحقيق النتاجات التعليمية باستخدام وسائل تكنولوجية توفر صوتاً وصورة وأفلام وتفاعل بين المتعلم والمحتوى والأنشطة التعليمية في الوقت والزمن المناسب. (Basilaia, Kvavadze, 2020).

أهمية التعليم عن بعد:

إن استخدام تقنيات التعلم الإلكتروني يزداد يوماً بعد يوم، إذ أصبحت من الأدوات المهمة الفاعلة في حقل التعليم والتعلم لأجل تطوير التفاعل بين المعلم والمتعلم من خلال دعم وتعزيز عملية التعلم. (الرشيدى، ٢٠٠٨)

فقد أدى فيض الوسائل والوسائل التقنية، إلى تطوير نظام تعليمي ذو اثر إيجابي على مختلف جوانب الحياة، حيث اختصر بعدي الزمان والمكان لكل من المعلم والمتعلم، مع المحافظة على تحقيق الأهداف التعليمية، وصار لزاماً على المؤسسات التعليمية من مدارس ومعاهد وجامعات أن تبني الطريقة التقليدية في التعليم، وتستبدلها بطرق أكثر جدواً في تحقيق الأهداف التعليمية، حيث يمكن عرض المادة التعليمية بطرق مختلفة، وتحفز الطلبة على التفاعل بشكل أكبر مع المادة التعليمية، إضافةً لذلك توفر للطالب عمل المشاريع التي يصعب عملها يدوياً وذلك من خلال استخدام طرق المحاكمات المحسوبة. (العربي، ٢٠١٦)

أن التعليم عن بعد يعتبر نمطاً تعليمياً يتبع الفرصة للمتعلم لاكتساب المعلومات والمعارف والاتجاهات، وتكوين المهارات من برامج دراسية متعددة الاشكال متعددة المستويات، لا تخضع للإشراف المباشر، وتقدم من خلال الوسائل المسموعة والمرئية والكمبيوتر وغيرها، لأعداد كبيرة من الدارسين بغض النظر عن أماكن تواجدهم. (ابراهيم، ٢٠٠٤)

وترى الباحثة أن التقنيات التكنولوجية الحديثة قد يسرت لجميع أطاف العملية التعليمية سبل نقل وتلقي المعلومات والتفاعل المباشر، من خلال اختصار بعدي الزمان والمكان، كما أسست تلك التقنيات

لفتح قنوات الاتصال لهذا النوع من التعليم، فهو ينقل العلم بواسطة الانترنت نقاً تكنولوجياً، من مراكز انتاجه إلى المناطق والمدن البعيدة التي لا يتتوفر فيها وسائل المعرفة المختصة ويتم الاتصال بين الطالب المتلقى والمعلم اتصالاً إيجابياً، من حيث الحصول على المعلومات والبيانات والحقائق من خلال تبادل الرأي والحوار والمناقشة. (العلى، ٢٠٠٥)

إضافةً لذلك ترى الباحثة أن التعليم عن بعد بوسائله ووسائله يمكن أن يشكل حللاً لتعثر العملية التعليمية في وقت الأزمات حيث يتعدى لقاء المعلم والمتعلم وجهاً لوجه، وقد شكل هذا النوع من التعليم نافذةً أهل بالتواصل بين المعلم والمتعلم خلال أزمة فيروس (كورونا)، وأدت إلى تسهيل العملية التعليمية وعرض المحتوى التعليمي المقرر لجميع المستويات والتخصصات التعليمية على صعيد الكورة الأرضية.

التربية العملية وبرنامج التعليم عن بعد:

تشكل التربية العملية الركـن الأهم في برامج اعداد المعلمين في كليات التربية، من حيث أنها ترسخ لدى الطالب المعلم المفاهيم النظرية، التي اكتسبها طليعة سنوات دراسته الجامعية، وتكتسبه خبرات عملية واقعية، وتنمي لديه اتجاهات إيجابية نحو مهنة التدريس، وتزيد لديه الدافعية من خلال احتكاكه وتفاعلاته مع الطلبة والمسـرفين الأكـاديميين والمـعلـمين، كما تعينه على التكيف مع النظام المدرسي، وتكتسبه مـهـارـاتـ اـداـئـيـةـ وـاجـتمـاعـيـةـ. (الأغا وعبد المنعم، ١٩٩٥؛ ٢٧)

وتعتبر التربية العملية كلُّ متكامل، فهي عملية تعاونية يشترك فيها الطالب المتعلم، والطالب المعلم، والمعلم المتعاون، والشرف الأكاديمي، والإدارة المدرسية، حيث يؤثر الجميع على واقع التربية العملية سلباً أو إيجاباً. (عبد الله، ١٩٩٧؛ ٢١).

وتـرىـ البـاحـثـةـ أنـ العـلـاقـةـ بـيـنـ عـنـاصـرـ إـعـادـةـ إـعـدـادـ المـعـلـمـ وـمـتـطلـبـاتـ التـعـلـيمـ عـنـ بـعـدـ ضـرـورـيـةـ لـتـحـقـيقـ جـوـدـةـ الـخـرـيجـيـنـ، كـمـاـ أـنـ إـعـادـ المـعـلـمـ وـتـدـريـيـهـ عـنـ بـعـدـ يـنـبغـيـ أـنـ يـوـظـفـ التـدـريـبـ التـفـاعـلـيـ.

تقديم برامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية ناهد ظاهر عبد الله السهيل والتدريب التأملي كما هو عليه الحال في مؤسسات إعداد المعلمين بغض النظر عن طبيعتها.
(Sampson,2003)

إجراءات كلية التربية الأساسية لتنفيذ التعليم عن بعد:
ما أن أقرت الحكومة الكويتية بتعطيل الدراسة لوقت غير معلوم، حتى قامت كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي بدولة الكويت بتوفير متطلبات التعليم عن بعد والتي منها:

- توفير قاعدة بيانات كبرى لإيميل EMAIL الطالب وعضو هيئة التدريس والتدريب.
- التأكد من وجود إيميل خاص لكل طالب وعضو هيئة تدريس وتدريب في برنامج TEAMS.
- عمل دورات تدريبية مكثفة لكيفية القيام بعملية التعلم عن بعد عبر منصات التعليم المتعددة: TEAMS-TAS-LIBRANET-MSTEAMS-PLMS-E-FOEM-MOODLE- MICROSOFT.
- عمل دورات تدريبية لأعضاء هيئة التدريس والتدريب بكيفية إدارة الوقت وبعض استراتيجيات عملية التعلم عن بعد.
- إعداد محتوى مناسب لعملية التعلم عن بعد عبر منصات التعليم المتعددة.
- القيام بالاجتماعات المكثفة للمعلمين والإداريين لتنظيم عملية التعلم بوجود متخصصين من ذوي الخبرة في مجال التعلم عن بعد.
- القيام بعملية التجربة قبل بدء التنفيذ لعملية التعلم عن بعد، للتأكد من خلو العملية التعليمية من المشكلات التي تواجه الطالب والمعلم وذلك بتوفير فرق الدعم الفني.

أهداف التربية العملية:

بشكل عام تتماشى أهداف التربية العملية مع أهداف العملية التعليمية ككل، وهي أهداف معرفية، أهداف مهارية، وأهداف وجدانية، مع فارق بطريقة تنفيذها اجرائية.

- **الأهداف المعرفية:** تعتمد تزويد الطلبة العلميين بالمعلومات والأسس المعرفية، التي تعتمد عليها المادة العلمية التخصصية للطالب المعلم، وقواعد العمل بها، وطرق عرضها، والتعرف على محتوى المقرر، وحقوق العلم، وواجباته التربوية.
- **الأهداف الأهداف الوجدانية:** وتتضمن تنمية الاتجاهات الإيجابية نحو مهنة التدريس، والولاء لقيم وعادات وتقالييد المجتمع وتشجيعها، وتنمية أخلاقيات المهنة، والالتزام بميزات المعلم الناجح في ضوء أخلاقيات المهنة. (الحليبي وسالم، ٢٠٠٤، ص: ٨٧-٨٨)

- **الأهداف المهارية:** وتشمل المهارات التعليمية وطريقة عرضها، وتحضير الدروس، وصياغة الأهداف، وطرح الأسئلة، ومهارات التواصل. ومهارات التعاون ومساعدة الآخرين، ومهارة إدارة الوقت، مهارة ضبط الفصل، كما تشمل على مهارات حركية كمهارة عمل التجارب العلمية واستخدام الوسائل التعليمية.

التربية العملية ومتطلبات نجاحها:

تحتطلب التربية العملية توافر مجموعة من الإمكانيات البشرية، والتجهيزات المادية، وفي حالة عدم توافرها فإن ذلك يؤثر سلباً في نتائجها.

1. إن نجاح برامج التربية العملية في تحقيق أهدافها يتوقف على دقة التخطيط لها، وتنظيم برنامج فعال لتنفيذ مراحلها.

٢. إن نجاح التربية العملية يقتضي أن تكون لها أهداف محددة واضحة في أذهان جميع المشاركين في تنفيذ برنامجها والتخطيط له بما فيها: هيئة الإعداد في الكلية، وإدارة التعليم، ومدراء المدارس، والمشرفين التربويين، والطلبة المعلمين، والمعلمين المتعاونين.
٣. إن تنفيذ برنامج التربية العملية يقتضي شيوخ روح العمل التعاوني بين جميع الأطراف المشاركة في برنامجها.
٤. يجب أن يكون برنامج التربية العملية ممكناً التنفيذ في الميدان.
٥. يجب أن يستجيب برنامج التربية العملية للفرق الفردية بين الطلبة المعلمين.
٦. إن تنفيذ برنامج التربية العملية يقتضي وجود معلمين متعاونين أكفاء يومنون بأهداف التربية العملية ويرحصون على تنفيذ برنامجها فضلاً عن الحاجة إلى توعية مدراء المدارس بأهمية البرنامج وكون مخرجاته تعد من عناصر مدخلات نظام التعليم في مدارسهم.
٧. إن برنامج التربية العملية يقتضي تسخير المدارس المميزة التي يتوافر فيها المعلمون الأكفاء والمديرون المميزون لتوزيع الطلبة المعلمين بينها، ذلك لأن تدريسيهم في مدارس تفتقر إلى المدير الناجح والمعلم الكفاء يفقد البرنامج جدواه.
٨. يتطلب برنامج التربية العملية إشراف منظم تعدد هيئة الإعداد في الكلية، متابعة تنفيذ برنامجها والإشراف على خطتها سيره.
٩. يتطلب برنامج التربية العملية تقويم مستمر، وتعديل أي انحراف عن مساره، وعدم الاكتفاء بالتقدير النهائي.
١٠. تمثل التقنيات التربوية مصادر وأدوات مهمة يجب الاستفادة منها في التربية العملية، بما في ذلك أجهزة التسجيل، وأجهزة العرض بمحفل أنواعها.
١١. يجب ألا يؤثر البرنامج سلباً في مصلحة طلبة المدارس وتنفيذ مناهج الدراسة فيها.
١٢. إن برنامج التربية العملية قبل الخدمة، يجب أن يرتبط ببرامج التدريب في أثناء الخدمة.
١٣. إن برنامج التربية العملية يجب أن يتطور ويستجيب لجميع المستجدات والتطورات التي تحصل في مجال مهنة التعليم مع إمكانية الاستفادة من تجارب الآخرين في مجال التربية العملية.
١٤. إن برنامج التربية العملية يقتضي أن تحدد فيه مسؤوليات جميع المشاركين فيه.
(جورج براون، ٢٠٠٥)

ثانياً - الدراسات السابقة:

دراسة (أبوشحيد: ٢٠٢٠) حيث هدفت الدراسة إلى الكشف عن "فاعلية التعليم الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر المدرسين في جامعة حضوري"، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحثون المنهج الوصفي التحليلي، وقد تكونت عينة الدراسة من (٥٠) مدرس من أعضاء الهيئة التدريسية في جامعة حضوري من المتواجددين على رأس عملهم خلال فترة انتشار فايروس كورونا، وقد تم استخدام استبانة تضمنت خمسة مجالات وهي: مجال استمرارية التعليم الإلكتروني، مجال معيقات استخدام التعليم الإلكتروني، مجال تفاعل أعضاء

هيئات التدريس مع التعليم الإلكتروني، و مجال تفاعل الطلبة في استخدام التعليم الإلكتروني، تم تطبيقها على عينة الدراسة.

وقد بيّنت نتائج الدراسة أن فاعلية التعليم الإلكتروني بشكل عام في ظل انتشار فيروس كورونا كانت متوسطة، وجاء تقييمهم لمجالات الاستبانة متوضطاً، وأوصى الباحثون بتقديم دورات تدريبية في مجال التعليم الإلكتروني لكل من المدرسين والطلبة والعمل على التخلص من معيقات نظام التعليم الإلكتروني المتبع، وضرورة المزج بين التعليم وجهاً لوجه والتعليم الإلكتروني في مؤسسات مستقبلية.

دراسة (Draissi, Yong, 2020): حيث هدفت هذه الدراسة إلى "معرفة" خطة الاستجابة لتفشي مرض (COVID-19) وتنفيذ التعليم عن بعد في الجامعات المغربية، في هذه الدراسة قام الباحثون بفحص وثائق مختلفة تتكون من مقالات إخبارية خاصة بالصحف اليومية، والتقارير والإشعارات من مواقع الجامعات.

استخدمت الدراسة المنهج التحليلي للمحتوى، وأشارت نتائج الدراسة أن الأمر المقلق هو أن جائحة فيروس (COVID-19) أبرز صعوبات كانت تواجه كل من الطلاب والأساتذة في الجامعات يستحيل التغلب عليها، واستندت أساليب التدريس الجديدة إلى زيادة الاستقلالية للطلاب، وشكلت الواجبات الإضافية المخصصة للأستاذة لحفظ على زخم أعمالهم من المنزل، وتوفير حرية الوصول إلى عدد قليل من منصات التعلم الإلكتروني المدفوعة أو قواعد بيانات صعوبات واجهتهم.

دراسة (اليونسكو، ٢٠٢٠): جاءت هذه الدراسة على شكل تقرير صدر في تموز يوليو من عام (٢٠٢٠) وقد تضمن "استجابة الدول العربية لاحتياجات التعليمية في جائحة كورونا". تم مقاربة هذا التقرير في الدول العربية وفق ثلاثة مستويات: دول ذات إمكانيات تقنية مرتفعة، ودول ذات إمكانيات تقنية متوسطة، بالإضافة إلى دول أخرى تعاني من أزمات وتعتبر دول ذات إمكانيات تقنية محدودة.

وفي هذا الصدد، حرص مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية في بيروت على الوقوف على آراء كافة الأطراف المعنية بالعملية التربوية، بهدف الحصول على صورة أعم وأشمل، ولتحقيق الأهداف المتواخدة، أجرت اليونسكو هذا المسح باللغة العربية، وتم توجيه استبيان خاص مكون من سبع محاور لكل من: أجهزة وزارات التربية والشرفون على عملية التعليم عن بعد، ومديري ومدیرات المدارس والمعاهد والثانويات والجامعات، والعلمون والعلمات، وأولياء الأمور، والمتعلمون، وتوجهت به المؤسسات التعليمية الحكومية الرسمية في المدارس والثانويات والمعاهد والجامعات.

استجابات العديد من الدول العربية للاستبيان، ووردت (١٣٤٨٣) مشاركة، توزعت على البلدان التالية: الأردن، الإمارات العربية المتحدة، البحرين، تونس، الجزائر، السعودية، سلطنة عمان، السودان، سوريا، الصومال، العراق، فلسطين، قطر، الكويت، لبنان، ليبيا، مصر، المغرب، واليمن.

وقد جاءت النتائج وفق كل محور كما يلي:

- بالنسبة للمحور الأول: تختلف نسب التقنيات والوسائل المستخدمة في عملية التعليم عن بعد، وفق إمكانيات التقنية للدول العربية، كما أظهرت النتائج تنوع التقنيات والوسائل المعتمدة من قبل وزارات التربية في الدول العربية لإيصال المواد التعليمية للمتعلمين ولضمان استمرار عملية التعليم التي تم تعليقها حضوريا، وتم الدمج بين مختلف أشكال التعليم من خلال منصات وتطبيقات الكترونية.

- وفيما يتعلق بالمحور الثاني: التحديات والمعوقات التي واجهت عملية التعليم عن بعد، فقد جاءت الردود حسب نوع التحدي كما يلي:

١. فيما يتعلق بالبني التحتية: أظهرت نتائج الدراسة أن ضعف البنية التحتية شكل عائقاً جدياً حال دون متابعة قسم من المتعلمين على تلقي تحصيلهم العلمي، ومتابعة فصولهم الدراسية، ففي بعض الدول مثلاً، لم يتمكن نصف المتعلمين على الأقل من متابعة التعليم عن بعد بسبب انقطاع الكهرباء أو عدم وجود تغطية لشبكات الانترنت.

٢. وفيما يتعلق في توافر الأجهزة لدى المتعلمين: فقد ظهر أن غالبية المتعلمين في العالم العربي تمكناً من متابعة التحصيل الدراسي من خلال توفر جهاز واحد على الأقل سواء عبر الهاتف المحمول أو من خلال الكمبيوتر، فيما برزت مشكلة عند شريحة من المتعلمين تشارك الأجهزة مع أفراد الأسرة، الأمر الذي نجم عنه تضارب في جداول متابعة الحصص التعليمية، كما وجوب الانتباه لشراائح لم تتوافر لديها أجهزة تمكناً من متابعة التعليم عن بعد.

٣. في جهوزية الكادر التعليمي والمهارات التقنية: تبين النتائج أن أكثر من ثلث المتعلمين كان يعاني من نقص في المهارات التقنية والتكنولوجية، في حين أن وزارات التربية والمديرون يرون أن المتعلمين قد يكونون بحاجة لجهد أكبر على صعيد التقنية والمهارات.

وفيمما يتعلق ببناء المحتوى التدريسي الخاص بالمتعلمين: أظهرت النتائج أن الموارد المفتوحة المتوافرة عبر الانترنت شكلت ما لا يقل عن نصف المواد التعليمية التي تم إيصالها للمتعلمين، كما ان المعلمين اظهروا جهداً في تحضير وتسجيل مقاطع صوتية ومرئية بالإضافة لتصميم دروس رقمية، كما تنوعت المصادر التعليمية وتم إيصالها بأشكال مختلفة.

اما ما يتعلق بالتقييم في عملية التعليم عن بعد: أظهرت النتائج أن هناك اهتمام بشكل كبير بعملية التقييم، واستخدم المعلمون بغالبيتهم أشكالاً متنوعة من التقييم، فأعتمدوا التقييم المباشر خلال العملية التعليمية، بالإضافة للتقييمات الإلكترونية من خلال تطبيقات الكترونية مثل

(ZOOM -MICROSOFT -EMAIL-TEAMS -Quizlet, Kahoot) Forms .

- وفيما يتعلق بدعم المعلمين والمتعلمين وتزويدهم بالمهارات والتقانات أظهرت النتائج أن غالبية المعلمين تلقوا تدريباً وتأهيلًا حول العناوين الأساسية المتعلقة بالتعليم عن بعد كالحصول الافتراضية وإجراء الاختبارات الإلكترونية، ورأى المعلمون أنهم ربما يحتاجون إلى تأهيل إضافي، وهذا يدل أن الجهات المشرفة على التعليم في العالم العربي أولت موضوع التأهيل والتدريب على التعليم عن بعد اهتماماً، ولو بنسبة متفاوتة بين الدول.

- وفيما يتعلق في إدارة ومتابعة عملية التعليم عن بعد وتحديداً ما يتعلق بتأثير التعليم عن بعد على تحقيق الأهداف ونواتج التعليم فقد تبين أن تحقيق الأهداف التعليمية خلال التعليم عن بعد كان أكثر صعوبة منه مقارنة بالتعليم التقليدي بحسب غالبية المعلمين، أما المتعلمين فقد رأى أكثر من ثلثهم أنهم تمكناً من اكتساب الأهداف التعليمية بشكل أيسير من التعليم التقليدي الحضوري، ونسبة متدنية رأت أنها لم تتمكن من تحقيق الأهداف المطلوبة منها.

- وبشكل عام كان تقييم التعليم عن بعد يحسب ما أظهرت النتائج أن أكثر من نصف العينة، تؤيد الخلط بين التعليم التقليدي والتعليم عن بعد، وجاءت نسب تأييد أولياء الأمور في المرتبة الأخيرة.

دراسة صحراوي والدراع (٢٠٢٠): هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على "دور موقع التواصل الاجتماعي في تدعيم التواصل العلمي لوجهة تبعات جائحة كورونا على البحث العلمي" بلغ عدد أفراد عينة الدراسة (٦٦) فرداً بواقع ٣٥ ذكر و ٣١ أنثى، بينهم ٢٧ استاذ و ٣٩ طالب تم اختيارهم بالطريقة القصيدة ممن يملكون حسابات رقمية، ولتحقيق أهداف الدراسة، تم تصميم استبانة الكترونية، وتوظيف الملاحظة كأداة مساعدة، واستخدم الباحثان المنهج الوصفي، وتم التوصل إلى النتائج التالية:

- ففي مجال اعتبار أن موقع التواصل الاجتماعي تتيح التواصل العلمي بين المنتسبين اجاب (٦٥.٢٪) بنعم و (٧.٦٪) ربما و (٢٧.٣٪).

- وفي مجال مساهمة موقع التواصل الاجتماعي في إثراء الحِصْيلَة المعرفيَّة لدى الطالب والاستاذة اجاب (٥٦.١٪) بنعم و (٣٣.٣٪) ربما و (١٠.٦٪) نادر.

دراسة (معزوز وأخرون، ٢٠٢٠): هدفت إلى معرفة: "واقع التعليم الجامعي عن بعد عبر الأنترنت في ظل جائحة كورونا، دراسة ميدانية على عينة من الطلبة بالجامعات الجزائرية"، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحثون المنهج الوصفي التحليلي، وتم تصميم استبانة تكونت من ثلاثة ابعاد تحوي (٢٩) سؤال تم تطبيقها الكترونياً وقد بلغ العدد النهائي للمستجيبين (٩٥ منهم ذكر و ٥٢ أنثى) مستجوب من الطلبة الجامعيين في الجزائر، وقد اسفرت النتائج عن:

ففي مجال فقدان الطلبة للرغبة في مواصلة الدراسة المباشرة في ظل إجراءات الحجر الصحي حسب متغير الجنس واعتماد التعليم عن بعد:

ففيما يتعلق بالذكور اجاب (٣٠.٥٪) بنعم و (١٣.٦٪) بلا و (٤٠.٥٪) نوعاً ما أما ما يتعلق بالإإناث فقد اجاب (٤٠٪) بنعم و (١٢.٦٪) بلا و (٢١٪) نوعاً ما

اما ما يتعلق ب رد فعل الطلبة حول إجراءات تعليم الدراسة واعتماد التعليم عن بعد حسب متغير التخصص العلمي فقد وافق على إجراء التعليق الدراسية واعتماد التعليم عن بعد (٨٥.٩٪) من طلبة الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية واللغات في حين رفضها (٤٤.١٪) منهم، في حين وافق على إجراءات تعليم الدراسية واعتماد التعليم عن بعد (٧٩.١٦٪) طلبة العلوم والتكنولوجي وعلوم الطب رفضها (٢٠.٨٤٪) منهم.

وفيما يتعلق باعتماد الدراسة عن بعد فقد وافق على إجراء اعتماد الدراسة عن بعد (٤٥.٧٪) من طلبة الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية واللغات في حين رفضها (٥٤.٩٢٪) منهم، ووافق على إجراءات تعليم الدراسية (٣٧.٥٪) من طلبة العلوم والتكنولوجي وعلوم الطب، ورفضها (٦٢.٥٪) منهم

دراسة سوهام، باي (٢٠٠٥): والتي هدفت لمعرفة "سياسات واستراتيجيات توظيف تكنولوجيا المعلومات في التعليم نحو إستراتيجية وطنية لتوظيف تكنولوجيا المعلومات في التعليم العالي"، تم اعتماد المنهج الوصفي باتباع طريقة المسح بالعينة، واستخدم الاستبيان والمقابلة والوثائق والسجلات كأدوات لجمع البيانات، تكونت عينة الدراسة من (١٣٠) استاذ موزعين على ثمانى جامعات بالشرق الجزائري، من مختلف التخصصات، وقد توصلت الباحثة إلى النتائج التالية:

- تتضمن عملية التخطيط لوضع إستراتيجية تكنولوجيا المعلومات، مشاريع تلبي احتياجات المجتمع التعليمي، ويجب أن تتوفر بشكل ملح احتياجات متوسطة المدى واحتياجات بعيدة المدى.

- يسبق وضع إستراتيجية فعالة للقيام بدراسة نظام التعليم، والتعرف على نقاط ضعفه وأوجه الخلل ومدى تلبيته وإشباع احتياجات ورغبات المجتمع.

دراسة (الزاهي، ٢٠١١)؛ والتي هدفت للكشف عن "التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية مقومات التجسيد وعوائق التطبيق" ولتحقيق أهداف الدراسة فقد اعتمد المنهج الوصفي، ولأجل جمع البيانات فقد تم استخدام أداتي المقابلة الاستبيان، وقد تكونت عينة البحث من طلبة وأساتذة جامعيين، تمحورت تساؤلات الدراسة حول الإمكانيات المتوفرة لدى الجامعة، ومدى توفر عناصر العملية التعليمية من عدمه، بالإضافة إلى مدى تقبل الطلبة والأساتذة لهذا النمط من التعليم، بالإضافة إلى تقييم التجربة من خلال ما حققته، وقد توصلت الدراسة إلى النتائج التالية:

- التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية كل من إشكال مجتمع المعلومات، المحددة من قبل المنظمات والهيئات الدولية والعالمية المتخصصة.
- على الرغم من النقص المسجل على منصة التعليم الإلكتروني في الجامعة، إلا أنها تقدم دعماً للعملية التعليمية.
- نقص الإمكانيات المادية المتعلقة بتطبيق التعليم الإلكتروني، من بين أهم العوائق المسجلة.
- الأساتذة يعانون من نقص في التكنولوجيا في عمليات التواصل أو التعليم، عن طريق منصات التعليم الإلكتروني.

دراسة (الحسين، ٢٠١٩): هدفت إلى تطوير برنامج التربية العملية بعمادة التعليم الإلكتروني عن بعد في ضوء إسلوب التدريس المصغر وقد تكونت عينة الدراسة في تخصصات الشريعة وأصول الدين واللغة العربية، في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في المملكة العربية السعودية.

وقد تكونت عينة الدراسة من (١٦٨) طالباً وطالبة و(٣٢) مشرفاً وأشارت النتائج إلى حصول جميع محاور واقع البرنامج على متطلبات عالية تراوحت بين (٤٣٦ - ٤٧٦)، وقد جاء محور الأهداف ثانياً من خلال تقدير أفراد العينة بمتوسط حسابي (٤٥٧). كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دالة احصائية بين أفراد العينة تبعاً لمحاور الأهداف وبيئة التعلم والأنشطة والوسائل المساعدة

دراسة (المرואني، ٢٠٢٠): هدف البحث إلى التعرف إلى "واقع ممارسة التعلم عن بعد خلال مواجهة جائحة كورونا المستجد (كوفيد-١٩)" من وجهة نظر المعلمين في منطقة حائل في المملكة العربية السعودية، وقد اعتمد البحث المنهج الوصفي، وتم جمع البيانات من خلال استبيان استخدمت مقياس ليكرت الخمسي، بطريقة السنج الإلكتروني، وقد تكونت عينة البحث من (٤٧) معلماً وبواقع (٢١) معلم و(٢٦) معلمة وقد توصلت إلى: إن محور استعدادات استخدام التعلم عن بعد جاء بدرجة عالية بمتوسط حسابي (٣٦١) في حين جاء محور أهمية التعلم عن بعد بالنسبة للمعلمين بدرجة كبيرة جداً وبمتوسط حسابي (٤٢١) فيما جاء محور أهمية التعلم عن بعد بالنسبة للطلبة بدرجة كبيرة جداً وبمتوسط حسابي (٤٢٥) كما أن محور صعوبات استخدام التعلم عن بعد قد جاء بدرجة متوسطة وبمتوسط حسابي (٣٠٢)

كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دالة احصائية بين استجابات أفراد عينة البحث حول صعوبات استخدام التعلم عن بعد تعزى لمتغيرات: الجنس، أو الخبرة، أو المرحلة الدراسية **دراسة (الجراح، ٢٠٢٠)**: دراسة هدفت إلى "التعرف واقع استخدام الفضول الافتراضي في برنامج التعلم عن بعد في مدارس مديرية التربية والتعليم في الأردن في ظل جائحة مرض الكورونا"، ولتحقيق أهدف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وقد تكونت عينة الدراسة من (١٢٠) معلماً ومعلمة، وقد اسفرت النتائج عن:

أن أهمية استخدام الفصول الافتراضية في برامج التعليم عن بعد جاءت بدرجة مرتفعة، كما أظهرت النتائج وجود صعوبات تحول دون استخدام الفصول الافتراضية في برنامج التعلم عن بعد بدرجة متوسطة.

كما تبين عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين استجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس والمؤهل العلمي والخبرة.

وقد أوصت الدراسة بضرورة تشجيع المعلمين للاستفادة من تقنية الفصول الافتراضية، وكذلك الاستفادة من تجارب وخبرات الدول الأخرى في مجال توظيف تقنية الفصول الافتراضية في برامج التعليم عن بعد.

دراسة (السباعي والختلان، ٢٠٢٠م/٤٤٢هـ): هدفت الدراسة إلى التعرف على "واقع برامج التدريب الإلكتروني لنسوبي الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض جائحة كورونا"، وقد اعتمدت الدراسةمنهج الوصفي، ولتحقيق أهدافها تم تصميم استبانة كافية لجمع المعلومات يتم الاستجابة عليها وفق مقاييس تيكوت الخامس، وقد اسفرت النتائج عن:

إن واقع برامج التدريب الإلكتروني لنسوبي الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض تحتاج إلى وجود منصة تدريبية موحدة تناح عليها برامج التدريب الإلكتروني بشكل متزامن وغير متزامن وتقدم جميع الاحتياجات وتضم جميع منتسبيها، كما أظهرت النتائج ضرورة نشر ثقافة التدريب وتنمية المهارات الأدائية والمعرفية والتكنولوجية الخاصة بالتدريب الإلكتروني لدى فريق التدريب، كذلك بينت النتائج أن من أهم المعوقات ارتفاع تكاليف تجهيز القاعات والبرمجيات التعليمية الخاصة بالتدريب الإلكتروني، وضعف الدعم الفني أثناء التدريب وبعده، وقلة المخصصات المالية للتدريب الإلكتروني، كما تبين أن من أهم سبل التطوير تأهيل فريق من المدربين المتخصصين في

دراسة (السحيمي، ٢٠٢٠): هدفت هذه الدراسة التي اعتمدت المنهج الوصفي التحليلي، "إلى الكشف عن فاعالية التعليم عن بعد في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة جدة"، ولتحقيق أهداف الدراسة، قامت الباحثة بتصميم استبانة تم تطبيقها على عينة الدراسة التي تكونت من (٢٠) عضو هيئة تدريس في جامعة جدة، ومن قاموا بالتدريس عن بعد خلال فترة انتشار فيروس كورونا، وقد كشفت نتائج الدراسة عن أن: تقييم أعضاء هيئة التدريس لفاعلية التعليم عن بعد في ظل انتشار فيروس كورونا كان مرتفع بمتوسط حسابي (٣.٤٣).

كما أن تقييمهم لمجال تفاعلأعضاء هيئة التدريس مع التعليم عن بعد جاء مرتفعاً بمتوسط حسابي (٣.٢)، ومجال تفاعل الطلبة في استخدام التعليم عن بعد أيضاً كان مرتفعاً بمتوسط حسابي (٣.٤).

غير أن تقييمهم لمعيقات استخدام التعليم عن بعد جاء مرتفعاً بمتوسط حسابي (٣.٧) وأوصت الدراسة بضرورة الدمج بين جميع الوسائل التعليمية لتحقيق التفاعل وتحسين مخرجات التعلم، والتتأكد من توفير بنية تحتية جيدة، كذلك توفير الإمكانيات المادية اللازمة لتطبيق التعليم عن بعد في المؤسسات التعليمية.

كما أوصت الدراسة بضرورة عقد دورات وورش عمل للطلاب ولأعضائهم هيئة التدريس لكي يتم تجاوز كل المعيقات والصعوبات التي قد تحدث أثناء العملية التعليمية.

التعقيب على الدواسات السابقة

يتبيّن من الاطلاع على الدراسات السابقة أنها يحثّت في فاعالية بيئة التعلم الإلكتروني وأهميتها كبديل للتعليم المدرسي والأكاديمي، وبعضاها ركزت على المعيقات التي تواجه التعليم عن بعد والسبيل لحلها، وبعضاها الآخر ركزت على مدى رضا المتعلم ونوايا التعلم المستمر في مؤسسات التعليم العالي، وفعاليته في استمرارية التعلم خلال فترة تفشي وباء كورونا، كما

ركزت بعض الدراسات على تجربة الانتقال من التعليم في المدارس الى التعلم عبر الانترنت خلال انتشار وباء فيروس كورونا.

ويلاحظ أن هناك دراسات جرى تطبيقهم في فترة زمنية سبقتجائحة كورونا كدراسة سوهام ياي التي هدفت لمعرفة سياسات واستراتيجيات توظيف تكنولوجيا المعلومات في التعليم العالي في الجزائر، كذلك دراسة الزاهي والتي هدفت للكشف عن "التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية ومقومات التجسيد وعوائق التطبيق".

في مقابل ذلك (وبحدود علم الباحثة) انه لا توجد دراسات تناولت مجالات التدريب المهني بواسطة التعليم عن بعد خاصة في ميادين العلوم التربوية، إن في زمن جائحة كورونا او قبل ذلك باستثناء دراسة الحسيني (٢٠١٩)، التي هدفت إلى تطوير برنامج التربية العملية بعمادة التعليم الإلكتروني عن بعد في ضوء إسلوب التدريس المصغر، في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في المملكة العربية السعودية،

تتميز هذه الدراسة عن الدراسات السابقة في تناولها نظام التربية العملية في برنامج التعليم عن بعد، في وقت تعذر على الباحثة الوقوف على دراسات تناولت هذا الجانب من الممارسة العملية، إن كانت دراسات عربية أو أجنبية، كما أن هذه الدراسة تتميز عن الدراسات السابقة في تناولها فاعلية التعليم الإلكتروني من وجهة نظر الطالب العلم في ظل انتشار فيروس كورونا. تتشابه هذه الدراسة مع الدراسات الأخرى، في أنها تبحث في التعليم الإلكتروني كبديل للتعليم المنظم الذي تعذر القيام به بسبب جائحة كورونا، كما تتشابه هذه الدراسة مع الدراسات السابقة باعتمادها على المنهج الوصفي والتحليلي

إجراءات الدراسة

منهج الدراسة:

اعتمدت الدراسة الحالية المنهج الوصفي التحليلي، حيث هدفت إلى "تقديم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت".

إجراءات الدراسة:

قامت الباحثة بمراجعة أدبيات الدراسات ذات الصلة بأنظمة التربية العملية وأنظمه التعليم عن بعد في برامج إعداد المعلمين، في كل من جامعة الكويت والهيئة العامة للتعليم التطبيقي بدولة الكويت، وكليات تربية أخرى في جامعات عربية وعالمية؛ كما قامت الباحثة بالاطلاع على آخر التطورات العلمية والعملية المستحدثة عالمياً في هذا الصدد، عمدة الباحثة إلى مراجعة الجهات المتخصصة في كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي، للحصول على موافقة تمكنتها من جمع المعلومات الفنية والتنظيمية ذات الصلة بموضوع البحث قيد الدراسة، حيث تم تطبيق أدوات البحث بالطريقة المسحية، من خلال الواقع الإلكتروني المتاحة، في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي (٢٠٢٠ - ٢٠٢١). م

مجتمع الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من جميع الطلاب المعلمين في كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي بدولة الكويت، المسجلين في نظام التربية العملية في برنامج التعليم عن بعد والبالغ عددهم (٢٥٧٦) بواقع (٢١٢٩) طالبة معلمة، (٤٤٧) طالب معلم للعام الدراسي (٢٠٢١ - ٢٠٢٠).

اختيار عينة البحث:

بالنظر الى تعذر التواصل المباشر مع افراد مجتمع الدراسة، بسبب تردد الاوضاع الصحية بفعل تفشي وباء كورونا، في معظم دول العالم ومنها دولة الكويت، وما رافق ذلك من تعطيل للدراسة وفرض قوانين وأنظمة التباعد الاجتماعي للحفاظ على امن وسلامة افراد المجتمع عموماً و منهم طلبة المدارس والجامعات، وبسبب تلك الظروف التي سادت، فقد لجأت الباحثة الى طرح

تقديم برامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية ناشر ظاهر عبد الله السهيل

الاستبيان بواسطة تطبيق غوغل درايف (google drive) ، واستيقاع عينة البحث بالطريقة المحسنة المتأخرة.

وقد تكونت عينة البحث من (٣٢٨) طالب وطالبة من كلية التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي في دولة الكويت، موزعين على متغيرات الدراسة وفق الجداول التالية:

جدول (١)

توزيع أفراد عينة البحث تبعاً لمتغيرات الجنس

النسبة المئوية	العدد	الجنس
33.2	109	ذكور
66.8	219	إناث
100.0	328	المجموع

جدول (٢)

توزيع أفراد عينة البحث تبعاً لمتغير عدد الوحدات المجتازة

النسبة المئوية	العدد	عدد الوحدات
15.5	51	من (١١٢-١٢)
43.9	144	من (١٢٣-١١٣)
36.9	121	أكبر من ١٤
3.7	12	آخرى
100.0	328	المجموع

جدول (٣)

توزيع أفراد عينة البحث تبعاً لمتغير المعدل الدراسي

النسبة المئوية	العدد	المعدل الدراسي
52.4	172	من (٤-٣)
44.2	145	من (٢.٩٩-٢)
3.4	11	أقل من ٢
100.0	328	المجموع

جدول (٤)

توزيع أفراد عينة البحث تبعاً لمتغير التخصص

النسبة المئوية	العدد	التخصص
14.9	49	علوم
18.0	59	رياضيات
36.0	118	لغة عربية
8.8	29	تربيـة إسلامـية
22.3	73	تخصصـات اخـرى
100.0	328	Total

إعداد أدلة البحث:

قامت الباحثة بتصميم أدلة للبحث عبارة عن استبانة هدفت إلى "تقديم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت".

وذلك من خلال مراجعتها للأدبيات العلمية في هذا الصدد، بالإضافة إلى مراجعتها لنتائج البحوث السابقة التي تناولت أنظمة التربية العملية والتعليم عن بعد.

وقد تكونت الاستبانة في صورتها الأولية من (٣٠) فقرة موزعة على ثلاثة أبعاد كما يوضح جدول (٥):

جدول (٥)

عدد فقرات أبعاد الاستبانة بصورتها الأولية

المجموع	عدد الفقرات	البعد
٣٠	١٠	فقرات للبعد الأول (البعد المعرفي)
	٩	فقرات للبعد الثاني (البعد الوجداني)
	١١	فقرة للبعد الثالث (البعد المهاري)

بالإضافة إلى بيانات شخصيه ودراسية مثل (الجنس، عدد الوحدات التي تم اجتازها، المعدل الدراسي، التخصص الدراسي).

الخصائص السكمومترية للاستبانة:

❖ صدق الأداة (الاستبانة):

❖ صدق المحكمين:

للتحقق من صدق المحتوى لهذه الأداة قامت الباحثة بعرض الاستبانة في صورتها الأولية، المكونة من (٣٠) فقرة موزعة على ثلاثة أبعاد - كما هو مبين في الجدول (٥) - على مجموعة من المحكمين وعدهم (٤) محكمين من ذوي الاختصاص في جامعة الكويت، والهيئة العامة للتعليم التطبيقي، ثلاثة منهم في مجال المناهج وطرق التدريس، والآخر في مجال القياس والتقويم وعلم النفس التربوي، للحكم على صدق مفرداتها، ومدى صلتها بالتغيير المراد قياسه، وما إذا كانت عبارات الاستبانة تغطي أبعاد الموضوع المراد قياسه أم لا، كما تم عرض الاستبانة بصورتها الأولية على خبير في مجال اللغة العربية، للتأكد من سلامتها اللغوية.

وقد وجه المحكمين، بإعادة صياغة بعض المفردات، وأنفق ثلاثة منهم، على ضرورة إضافة فقرة إلى بعد الثاني (البعد الوجداني) وحذف فقرة من بعد الثالث (البعد المهاري).

وبذلك تكونت الاستبانة بصورتها النهائية، من (٣٠) فقرة موزعة على أبعادها كما يبينها الجدول :

جدول (٦)

عدد فقرات أبعاد الاستبانة بصورتها النهائية

المجموع	عدد الفقرات	البعد
٣٠	١٠	فقرات للبعد الأول (البعد المعرفي)
	١٠	فقرات للبعد الثاني (البعد الوجداني)
	١٠	فقرة للبعد الثالث (البعد المهاري)

وللتتأكد من تمام صدق وثبات اداة البحث، قامت الباحثة بتطبيق واعادة تطبيق اداة البحث (الاستبانة)، والمكونة من (٣٠) فقرة موزعة على ثلاثة أبعاد، على عينة استطلاعية قوامها (١٩) طالب من الطلاب العاملين في كليات التربية الأساسية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي، وذلك بفارق زمني مدة (١٠) أيام.

❖ الاتساق الداخلي:

لمعرفة الاتساق الداخلي للاستبيان، تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل محور من محاور الاستبانة الثلاثة والمجموع الكلي لدرجات الاستبانة، ودرجة كل فقرة والمجموع الكلي للبعد الذي تنتهي له، ودرجة كل فقرة من الاستبانة مع درجة المجموع العام الكلي لها.

١. معاملات ارتباط أبعاد الاستبانة مع المجموع العام:

الجدول (٧) يبين معاملات ابعاد الاستبانة مع المجموع العام لها:

جدول (٧) معاملات ارتباط أبعاد الاستبانة مع المجموع العام لها

مستوى الدلالة	معامل ارتباط بيرسون	ابعاد الاستبانة
.000	.٦٥٩	فقرات للبعد الأول (البعد المعرفي)
.000	.٦٦٩	فقرات للبعد الثاني (البعد الوجداني)
.000	.٦٩٦	فقرة للبعد الثالث (البعد المهاري)

يلاحظ من الجدول (٧) أن معاملات الارتباط للأبعاد الثلاثة (٩٦٥ - ٩٦٦ - ٩٦٦) وجميعها دالة إحصائياً عند مستوى أقل من (٠.٥).

٢. معاملات الارتباط الفقرات مع ابعادها:

١. معاملات ارتباط فقرات البعد الأول (البعد المعرفي) مع المجموع العام له: الجدول (٨) يبين معاملات ارتباط فقرات البعد الأول (البعد المعرفي) مع المجموع العام له

الجدول (٨)

معاملات ارتباط فقرات البعد الأول (البعد المعرفي) مع المجموع العام له

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	م
.000	.862	تزودت بمصادر معرفة عديدة أثناء التدريب الميداني	١
.000	.847	اكتسبت معلومات وظيفية مفيدة	٢
.000	.935	استخدمت طرق تدريس فعالة	٣
.000	.814	نمى التفكير العلمي لدى خلال التدريب	٤
.000	.766	تمكنت من فهم المعلومات، وتطبيقها، وتفسيرها، وتقويمها	٥
.000	.886	ساهمت في إعداد برنامج التعليمي	٦
.000	.787	شاركت في تحليل المحتوى العلمي	٧
.000	.886	ساعدني التدريب على تطوير المادة العلمية في مجال تخصصي	٨
.004	.622	اطلعت على ما استجد في مجال تخصصي التعليمي	٩
.000	.807	تطورت معلوماتي وخبراتي أثناء التدريب	١٠

يلاحظ من الجدول (٨) أن معاملات ارتباط فقرات البعد الأول (البعد المعرفي) مع مجموع بعدها تراوحت بين (٠.٦٢٢ - ٠.٩٣٥). وجميعها دالة إحصائياً عند مستوى أقل من (٠.٥).

٢. معاملات ارتباط فقرات البعد الثاني (البعد الوج다كي) مع المجموع العام له:

الجدول (٩) يبين معاملات ارتباط فقرات البعد الثاني (البعد الوجداكي) مع المجموع العام له:

الجدول (٩)

معاملات ارتباط فقرات المحوร الثاني مع المجموع العام له

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	م
.003	.734	نمت لدى الاتجاهات الإيجابية نحو مهنة التدريس	١
.000	.875	زاد اهتمامي بالقيم التربوية	٢
.000	.832	لاحظت الفروق الفردية بالفريق أثناء التدريب الميداني	٣
.000	.837	نمت مهاراتي في التفكير العلمي خلال التدريب	٤
.000	.837	احترم تعليمات وقوانين الفصل أثناء التدريب	٥
.000	.867	ساهم التدريب الميداني في الاحساس بدور المعلم في الفصل	٦
.00	.745	ساعدني على فهم الواقع الاجتماعي للمدرسة	٧
.001	.774	اعتز بمهنة التدريس	٨
.001	.712	شعرت بصعوبة مهنة المعلم التدريس	٩
.001	.686	ارتاحت لبرنامج تيزّز أثناء التدريب الميداني	١٠

يلاحظ من الجدول (٩) أن معاملات الارتباط الفقرات مع مجموع بعدها تراوحت بين (٠.٦٨٦ - ٠.٧٥٨). وجميعها دالة إحصائياً عند مستوى أقل من (٠.٥).

٣. معاملات ارتباط فقرات البعد الثالث (البعد المهاري) مع المجموع العام له:
 الجدول (١٠) يبين معاملات ارتباط فقرات البعد الثالث (البعد المهاري) مع المجموع العام له:
 الجدول (١٠)

معاملات ارتباط فقرات المحور الثالث مع المجموع العام له

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	م
.000	.822	ساعد التدريب الميداني في التعامل مع المواقف بطريقة إجرائية.	١
.000	.850	تمكنت من تطوير مهاراتي في التدريس	٢
.000	.799	طبقت الأشطة المختلفة المتنوعة والجديدة	٣
.000	.842	انجزت دروس وعروض تقديمية أثناء التدريب الميداني	٤
.000	.816	استخدمت طرق تنقيم مختلفة أثناء التدريب الميداني	٥
.000	.882	تغلبت على الصعوبات التي تستجد في العملية التعليمية مثل التحضير للدرس	٦
.001	.720	واجهت صعوبات في التحكم بعناصر البيئة التعليمية المختلفة أثناء التدريب	٧
.000	.783	تطورت مهاراتي بالبرامج المحوسبة مثل التيز وبوربوبينت وغيرها	٨
.000	.816	مارست تحضير الدروس بمهارة عالية	٩
.000	.900	طبقت بعض الاستراتيجيات الحديثة أثناء التدريب الميداني	١٠

يلاحظ من الجدول (١٠) أن معاملات ارتباط فقرات البعد الثالث (البعد المهاري)، مع مجموع بعدها تراوحت بين (.٩٠٠ - .٧٢٠). وجميعها دالة إحصائية عند مستوى أقل من (.٥٠).

ثالثاً - معاملات ارتباط الفقرات مع المجموع العام للأستبانة:
 تم حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجة كل فقرة من فقرات الاستبانة، والمجموع العام لها،
 والجدول (١١) يبين معاملات ارتباط بيرسون بين درجة كل فقرة من فقرات الاستبانة،
 والمجموع العام لدرجات فقرات هذه الاستبانة:

جدول (١١)

معامل ارتباط بيرسون بين درجة كل فقرة من فقرات الاستبانة، والمجموع العام لدرجات فقرات هذه الاستبانة

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	فقرات البعد الوحداني			فقرات البعد المعرفي			الفقرة
			مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	مستوى الدلالة	معامل الارتباط	الفقرة	
.000	.838	١	.000	.831	١	.000	.785	١	
.000	.803	٢	.000	.879	٢	.000	.879	٢	
.000	.795	٣	.001	.713	٣	.000	.881	٣	
.000	.797	٤	.000	.875	٤	.000	.788	٤	
.000	.779	٥	.000	.875	٥	.000	.851	٥	
.000	.839	٦	.000	.822	٦	.000	.812	٦	
.003	.655	٧	.000	.746	٧	.000	.740	٧	
.001	.786	٨	.000	.763	٨	.000	.812	٨	
.001	.733	٩	.004	.637	٩	.004	.644	٩	
.000	.837	١٠	.005	.611	١٠	.000	.849	١٠	

يلاحظ من الجدول (١١) أن معاملات ارتباط فقرات الاستبانة والمجموع العام لدرجات فقرات هذه الاستبانة تراوحت بين (.٦٣٧ - .٨٨١). وجميعها دالة إحصائية عند مستوى أقل من (.٥٠).

❖ ثبات الأداة (الاستبانة):

تم التحقق من درجة ثبات الاستبانة المعدة لقياس بطريقتين:

١. التطبيق وإعادة التطبيق:

بحساب معامل ارتباط بيرسون بين التطبيق الأول والثاني بفارق زمني مده (١٠) أيام، فقد بلغ (٩٨٩**)، وهو دال إحصائياً عند مستوى أقل من (٠٠١).

٣. معامل ثبات إلفا كرو نباخ:

جاءت نتائج اختبار معاملات ثبات إلفا كرو نباخ للأبعاد الثلاثة والاستبانة ككل كما يلي:
جدول (١٢)

معاملات ثبات إلفا كرو نباخ للأبعاد الثلاثة للأداة (الاستبانة) وللأداة ككل

عدد الفقرات	معامل إلفا كرو نباخ	البعد
١٠	.946	البعد المعرفي
١٠	.919	البعد الوجداني
١٠	.932	البعد المهاري
٣٠	.975	الأداة ككل

يتضح من خلال النتائج التي أظهرها التحليل الإحصائي باستخدام معامل إلفا كرو نباخ والتي كانت على التوالي (٠.٩٤٦ - ٠.٩١٩ - ٠.٩٣٢). للأبعاد الثلاثة، و(٠.٩٧٥) للأداة ككل وهذا يعني أن الأداة وأبعادها الثلاثة تتمتع بثبات عالي. وبذلك تستطيع الحكم بأن أداة البحث (الاستبانة) تتمتع بدرجة عالية من الصدق والثبات.

تصحيح الأداة:

❖ تم الاستجابة على فقرات الاستبانة وفق سلم ليكرت الثلاثي كالتالي:

- لا أوفق (تعطى درجة واحدة).
- محابي (تعطى درجتان).
- أوفق (تعطى ثلات درجات).

والجدول (٩) يبين مدى المتوسط الوزني لاستجابات أفراد عينة البحث.
الجدول (١٣)

مدى المتوسط الوزني لاستجابات أفراد عينة البحث

لا أوفق	محابي	أوفق
١.٧-١	٢.٤-<٢.٤	٣-<٣

وقد تراوح مدى درجات استجابات أفراد العينة على مفردات الأداة من (٣-١=٣) حيث تشير درجة وسط المدى (١+) أقل درجة استجابة = ٢ أو أقل من متوسط استجابة أفراد العينة إلى الاتجاه السالب لدرجة نظام التربية العملية في برنامج التعليم عن بعد لدى طلبة كلية التربية الأساسية في زمن كورونا في دولة الكويت، وتشير الدرجة أكبر من (٢) من استجابة أفراد العينة إلى الاتجاه الموجب.

الأساليب الإحصائية المستخدمة:

تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي التحليلي للإجابة على أسئلة الدراسة ولأجل ذلك قامت الباحثة بإدخال البيانات المستخلصة في ذاكرة الحاسوب لإجراء المعالجة الإحصائية بواسطة برنامج الـ SPSS، وتم استخدام الأساليب الإحصائية الآتية:

- المتosteles الحسابية.
- والانحرافات المعيارية.
- معامل الارتباط بيرسون.
- معلم الفا كرون باخ.
- اختبار t-test للعينات المستقلة لقياس الفروق في المتosteles.
- تحليل التباين الأحادي

تحليل نتائج البحث ومناقشتها

السؤال الأول:

ما مدى تحقق الأهداف المعرفية، الوجودانية، والمهارية، من خلال برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت؟

لأجل الإجابة على هذا السؤال تم حساب المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية لكل فقرة من فقرات الأبعاد الثلاثة، المعرفية، الوجوداني، والمهاري، وكذلك المتosteles الحسابية والانحرافات المعيارية لجميع فقرات كل بعد باستخدام الإحصاءات الوصفية.

• بعد الأهداف المعرفية

الجدول (١٤) يبين الترتيب التنازلي لفقرات البعد المعرفي حسب قيم المتوسط الحسابي ويعُظِّمُ الانحرافات المعيارية ودرجة الشيوع

جدول (١٤)

الترتيب التنازلي لفقرات البعد المعرفي حسب قيم المتوسط الحسابي ويعُظِّمُ الانحرافات المعيارية ودرجة الشيوع

درجة الشيوع	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	فقرات البعد المعرفي
موافق	.736	2.56	٣٢٨	استخدمت طرق تدريس فعالة
موافق	.728	2.54		تطورت معلوماتي وخبراتي أثناء التدريب
موافق	.712	2.52		اطلعت على ما استجد في مجال تخصصي التعليمي
موافق	.734	2.51		اكتسبت معلومات وظيفية مفيدة
موافق	.742	2.51		ساهمت في إعداد برنامج التعليمي
موافق	.704	2.51		نمى التفكير العلمي لدى خلال التدريب
موافق	.725	2.50		ساعدني التدريب على تطوير المادة العلمية في مجال تخصصي
موافق	.738	2.48		تزودت بمصادر معرفة عديدة أثناء التدريب الميداني
موافق	.719	2.45		تمكنت من فهم المعلومات، وتطبيقاتها، وتفسيرها، وتقويمها
محايد	.779	2.35		شاركت في تحليل المحتوى العلمي
موافق	.528	2.49		فقرات البعد المعرفي كل

بالنظر إلى النتائج الموضحة في الجدول (١٤) نلاحظ أن متosteles استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البعد المعرفي ، كانت جميعها أكبر من الوسط المعتمد (٢)، حيث تراوحت بين (٢.٥٦-٢.٣٥) وهذا يشير إلى الاتجاه الإيجابي نحو برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد لدى طلبة كلية التربية الأساسية في زمن كورونا في دولة الكويت ، فقد جاء ترتيب الفقرة (استخدمت طرق تدريس فعالة) بالمقام الأول بمتوسط حسابي (٢.٥٦)

وانحراف معياري (736)، تلتها الفقرة (تطورت معلوماتي وخبراتي أثناء التدريب) بمتوسط حسابي (2.54) وانحراف معياري (728)، تلتها الفقرة (اطلعت على ما استجد في مجال تخصصي التعليمي) بمتوسط حسابي (2.52) وانحراف معياري (712)، ثم جاءت الفقرة (اكتسبت معلومات وظيفية مفيدة) بمتوسط حسابي (2.51) وانحراف معياري (734)، ثم الفقرة (ساهمت في إعداد برنامج التعليمي) بمتوسط حسابي (2.51) وانحراف معياري (724) تلتها الفقرة (نمى التفكير العلمي لدى خلال التدريب) بمتوسط حسابي (2.51) وانحراف معياري (704)، تلتها الفقرة (ساعدني التدريب على تطوير المادة العلمية في مجال تخصصي) بمتوسط حسابي (2.50) وانحراف معياري (725)، تلتها الفقرة (تزودت بمصادر معرفة عديدة أثناء التدريب الميداني) بمتوسط حسابي (2.48) وانحراف معياري (8.73)، تلتها الفقرة (تمكنت من فهم المعلومات، وتطبيقها، وتفسيرها، وتقويمها) بمتوسط حسابي (52.4) وانحراف معياري (719)، وجاءت أخيراً الفقرة (شاركت في تحليل المحتوى العلمي) بمتوسط حسابي (2.35) وانحراف معياري (779). كما يشير الجدول (١٤) إلى أن متواضعات استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البُعد المعرفي ككل، كان ايجابياً وعالياً حيث بلغ المتوسط الحسابي للبعد ككل (2.49) وانحراف معياري (528). بدرجة شيوخ مواقف

• بعد الأهداف الوجدانية:

جدول (١٥)

الترتيب التنازلي لفقرات البُعد الوجداني حسب قيم المتوسط الحسابي ويظهر الانحرافات المعيارية ودرجة الشيوخ

العدد	اعتز بمهنة التدريس
4.96	احترم تعليمات وقوانين الفصل أثناء التدريب
4.96	زاد اهتمامي بالقيم التربوية
6.73	نمت مهاراتي في التفكير العلمي خلال التدريب
7.29	ساهم التدريب الميداني في الاحساس بدور المعلم في الفصل
7.69	نمت لدى الاتجاهات الإيجابية نحو مهنة التدريس
7.52	لاحظت الفروق الفردية بالفريق أثناء التدريب الميداني
8.05	ارتحت لبرنامج تيزم أثناء التدريب الميداني
8.55	شعرت بصعوبة مهنة المعلم التدريس
7.94	ساعدني على فهم الواقع الاجتماعي للمدرسة
8.50	الكل
4.44	

٣٢٨

استناداً إلى ما افرزت النتائج الموضحة في الجدول (١٥) نلاحظ أن متغيرات استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البُعد الوجداني، كانت جميعها أكبر من الوسط المعتمد (٢)، حيث تراوحت بين (٢.٠٧ - ٢.٨٣)، وهذا يشير إلى الاتجاه الإيجابي نحو برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد لدى طلبة كلية التربية الأساسية في زمن كورونا في دولة الكويت، فقد جاء ترتيب الفقرة (اعتز بمهنة التدريس) بالرتبة الأولى بمتوسط حسابي (٢.٨٣) وانحراف معياري (4.96)، تلتها الفقرة (احترم تعليمات وقوانين الفصل أثناء التدريب) بمتوسط حسابي (2.82) وانحراف معياري (4.96)، تلتها الفقرة (زاد اهتمامي بالقيم التربوية) بمتوسط حسابي (2.61) وانحراف معياري (6.73)، ثم جاءت الفقرة (نمت مهاراتي في التفكير العلمي خلال التدريب) بمتوسط حسابي (2.48) وانحراف معياري (729)، ثم الفقرة (ساهم التدريب الميداني في الاحساس بدور المعلم في الفصل) بمتوسط حسابي (2.46) وانحراف معياري (769)، تلتها الفقرة

(نمت لدى الاتجاهات الإيجابية نحو مهنة التدريس) بمتوسط حسابي (2.40) وانحراف معياري (0.752)، تلتها الفقرة (لاحظت الفروق الفردية بالفريق اثناء التدريب الميداني) بمتوسط حسابي (2.33) وانحراف معياري (0.805)، تلتها الفقرة (ارتحت لبرنامج تيمز اثناء التدريب الميداني) بمتوسط حسابي (2.30) وانحراف معياري (0.855)، تلتها الفقرة (شعرت بصعوبة مهنة المعلم التدريس) بمتوسط حسابي (2.21) وانحراف معياري (0.794)، وجاءت أخيراً الفقرة (ساعدني على فهم الواقع الاجتماعي للمدرسة) بمتوسط حسابي (2.07) وانحراف معياري (0.850). كما يشير الجدول (١٥) إلى أن متوسطات استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البُعد المعرفي في كل، كان إيجابياً وعالياً حيث بلغ المتوسط الحسابي للبعد كل (2.45) وانحراف معياري (0.850). بدرجة شيع مواقف.

بعد الأهداف المهاريه:

جدول (١٦)

الترتيب التنازلي لفقرات البُعد المهارى حسب قيم المتوسط الحسابي وبُيَظُور الانحرافات المعيارية ودرجة الشيع

فقرات البُعد المهارى					
درجة الشيع	الدرجات المعياري	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	
موافق	.544	2.77	٣٢٨	٣٢٨	انجزت دروس وعرضت تقديمية اثناء التدريب الميداني
موافق	.599	2.71			تطورت مهاراتي بالبرامج المحسوبة مثل التيمز البوربوينت وغيرها
موافق	.613	2.65			استخدمت طرق تقويم مختلفة اثناء التدريب الميداني
موافق	.661	2.60			طبقت بعض الاستراتيجيات الحديثة اثناء التدريب الميداني
موافق	.673	2.58			مارست تحضير الدروس بمهارة عالية
موافق	.713	2.57			تغلبت على الصعوبات التي تستجدى في العملية التعليمية مثل التحضير للدرس
موافق	.684	2.55			طبقت الأنشطة المختلفة المتنوعة والجديدة
موافق	.691	2.51			تمكنت من تطوير مهاراتي في التدريس
محايد	.794	2.25			ساعد التدريب الميداني في التعامل مع الموقف بطريقة إجرائية
محايد	.784	2.21			واجهت صعوبة في التحكم بعناصر البيئة التعليمية المختلفة اثناء التدريب
موافق	.450	2.52			مهاري

من خلال ما اسفرت عنه النتائج الموضحة في الجدول (١٦) نلاحظ أن متوسطات استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البُعد المهارى، كانت جميئها اكبر من الوسط المعتمد (٢)، حيث تراوحت بين (٢.٧٧ - ٢.٢١)، وهذا يشير الى الاتجاه الإيجابي نحو برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد لدى طلبة كلية التربية الأساسية في زمن كورونا في دولة الكويت، فقد جاء ترتيب الفقرة (انجزت دروس وعرضت تقديمية اثناء التدريب الميداني) بالمقام الأول بمتوسط حسابي (٢.٧٧) وانحراف معياري (.544)، تلتها الفقرة (تطورت مهاراتي بالبرامج المحسوبة مثل التيمز البوربوينت وغيرها) بمتوسط حسابي (2.71) وانحراف معياري (0.599)، تلتها الفقرة (استخدمت طرق تقويم مختلفة اثناء التدريب الميداني) بمتوسط حسابي (2.65) وانحراف معياري (0.613)، ثم جاءت الفقرة (طبقت بعض الاستراتيجيات الحديثة اثناء التدريب الميداني) بمتوسط حسابي (2.60) وانحراف معياري (.661)، ثم الفقرة (مارست تحضير الدروس بمهارة عالية) بمتوسط حسابي (2.58) وانحراف معياري (.673)، تلتها الفقرة (تغلبت على الصعوبات التي تستجدى في العملية التعليمية مثل التحضير للدرس) بمتوسط حسابي (2.57) وانحراف معياري (.713)، تلتها الفقرة (طبقت الأنشطة المختلفة المتنوعة والجديدة) بمتوسط حسابي (2.55) وانحراف معياري (.450)، تلتها الفقرة (تمكنت من تطوير مهاراتي في التدريس) (٢.٨٤)، ثم جاءت الفقرة (ساعد التدريب الميداني في التعامل مع الموقف بطريقة إجرائية) بمتوسط حسابي (2.21) وانحراف معياري (0.794).

بمتوسط حسابي (٢.٥١) وانحراف معياري (٦٩١)، تلتها الفقرة (ساعده التدريب الميداني في التعامل مع المواقف بطريقة إجرائية) بمتوسط حسابي (٢.٢٥) وانحراف معياري (٧٩٤)، وجاءت أخيراً الفقرة (واجهت صعوبة في التحكم بعناصر البيئة التعليمية المختلفة أثناء التدريب) بمتوسط حسابي (٢.٢١) وانحراف معياري (٧٨٤).

كما يشير الجدول (١٢) إلى أن متوسطات استجابة أفراد عينة الدراسة على فقرات البُعد المهاري ككل، كان ايجابياً وعالياً حيث بلغ المتوسط الحسابي للبعد ككل (٢.٥٢) وانحراف معياري (٤٠). بدرجة شيوخ موافق.

مناقشة نتائج السؤال الأول.

لم تسفر جهود الباحثة بالوقوف على دراسات سابقة تناولت التربية العملية من خلال برامج التعليم عن بعد باستثناء دراسة الحسين الوحيدة التي هدفت إلى تطوير برنامج التربية العملية بعمادة التعليم الإلكتروني عن بعد في ضوء إسلوب التدريس المصغر والتي اتفقت تماماً مع نتائج هذه الدراسة حيث كان محور تحقيق الأهداف عالياً من خلال تقدير أفراد عينة الدراسة بمتوسط حسابي (٤.٥٧) باستخدام مقياس ليكرت الخمسي مقارنة بمتوسطات الأهداف في هذه الدراسة وهي على التالت: بلغ المتوسط الحسابي للبعد العربي (٢.٤٩)، و (٢.٤٥) للبعد الوجданى، و (٢.٥٢) للبعد المهاري باستخدام مقياس ليكرت الثلاثي وهي أيضاً عالية.

كذلك يمكن ان نعزز ارتفاع متوسطات الإجابة بهذه الدراسة مقارنة بالدراسة التي اجرتها اليونسكو التي صنفت دولـة الكويت من الدول ذات إمكانـيات تقنية مرتفـعة مقارنة بـدول عـربية أخرى.

كما اتفقت هذه الدراسة مع دراسة صحراوي والدراع حيث اعتبرت موقع التواصل الاجتماعي أنها تتيح التواصل العلمي بين المنتسبين بنسبة (٦٥.٢) بنعم، وفي مجال مساهمة موقع التواصل الاجتماعي في إثراء الحصيلة المعرفية لدى الطالب والاستاذة اجاب (٥٦.١) بنعم.

كما يلاحظ اتفاق مع دراسة الروانى حيث جاء محور أهمية التعلم عن بعد بالنسبة للمعلمين بدرجة كبيرة جداً وبمتوسط حسابي (٤.٢١)، وجاء محور أهمية التعلم عن بعد بالنسبة للطلبة بدرجة كبيرة جداً وبمتوسط حسابي (٤.٢٥).

كما اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة السحيمي، حيث كان تقييم أعضاء هيئة التدريس لفاعلية التعليم عن بعد في ظل انتشار فيروس كورونا كان مرتفع بمتوسط حسابي (٣.٤٣)، كما أن تقييم مجال تفاعل أعضاء هيئة التدريس مع التعليم عن بعد جاء مرتفعاً بمتوسط حسابي (٣.٢)، ومجال تفاعل الطلبة في استخدام التعليم عن بعد أيضاً كان مرتفعاً بمتوسط حسابي (٣.٤).

السؤال الثاني:

هل توجد فروق بين متوسطات استجابات أفراد عينة البحث على استبيان تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم؟

لأجل الإجابة عن هذا السؤال أجرت الباحثة تحليل التباين الأحادي (ANOVA)، بعد ان قامت بالتحقق من توفر شروط اجرائه، وكانت النتائج كما هو موضح بالجدول (١٧).

جدول (١٧)

نتائج تحليل التباين الأحادي (ANOVA) لنفحص دلالات الفروق بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم.

مصدر التباين	المجموع	درجات الحرية	مجموع المربعات	متوسط المربعات	قيمة (F)	مستوى الدلالة
داخل المجموعات	327	4	.123	.031	.160	.958
	323		.191			
	61.826					

وقد تبين من خلال النتائج الموضحة بالجدول (١٧)، انه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0.05$)، حيث بلغت قيمة (F = ١٦٠). عند مستوى دلالة احصائية ($\alpha = 0.958$)، وبذلك تقبل الفرض الصفيري الذي يقول لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0.05$)، بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث على استبانته تقويم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً للتخصص الدراسي للطالب العلم.

مناقشة نتائج السؤال الثاني:

ترى الباحثة أن هذه النتيجة مبررة، ذلك أنه لا توجد إضافات علمية وإنما هي عملية ترسیخ للمفاهيم النظرية، التي اكتسبها الطالب المعلم، بماذاه الدراسي، التي سبق له تعلّمه، حسب تخصصه، كما أن الهدف الرئيسي من التربية العملية محمد بتزويد الطالب المعلم بمهارات وليس معارف إضافية.

وانطلاقاً مما سبق يمكن القول أن اثر مقرر التربية العملية، مستقل عن التخصص العلمي، ولن يؤثر تخصص الطالب المعلم على ادائه في نظام التربية العملية. تشير النتائج التي تم التوصل إليها والموضحة في الجدول (١٨)، ان متوسطات استجابة افراد عينة البحث تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم كانت لجميع التخصصات عالية وذات اتجاه ايجابي أكبر من الوسط المعتمد (٧) حيث تراوحت المتوسطات الحسابية للاستجابات افراد عينة البحث، حسب التخصص بين (٢.٤٥-٢.٥١)، في حين بلغ متوسط استجابة افراد عينة البحث للطالب المعلم على نظام التربية العملية من خلال برنامج التعليم عن بعد في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي في دولة الكويت ككل (٢.٤٨)، (٤٣٤) بانحراف معياري (٠.٤٨).

جدول (١٨)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات افراد عينة البحث تبعاً للتخصص الدراسي للطالب المعلم
مرتبة تصاعدياً وفق قيم المتوسطات الحسابية

الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	التخصص
.427	2.45	49	علوم
.514	2.46	59	رياضيات
.419	2.49	118	لغة عربية
.328	2.49	29	التربية الإسلامية
.440	2.51	73	تخصصات أخرى
.434	2.48	328	الكل

وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة معزوز وآخرون ففيما يتعلق برد فعل الطلبة حول إجراءات تعليق الدراسة واعتماد التعليم عن بعد حسب متغير التخصص العلمي فقد وافق على إجراء التعليق الدراسي واعتماد التعليم عن بعد (٨٥.٩٪) من طلبة الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية واللغات في حين رفضها (١٤.١٪) منهم، في حين وافق على إجراء تعليق

الدراسة واعتماد التعليم عن بعد (٧٩.١٦٪) طلبة العلوم والتكنولوجي وعلوم الطب ورفضها (٢٠.٨٤٪) منهم.

وفيما يتعلق باعتماد الدراسة عن بعد فقد وافق على إجراء اعتماد الدراسة عن بعد (٤٥.٠٪) من طلبة الأداب والعلوم الإنسانية والاجتماعية واللغات الذين اختلفوا مع نتائج هذه الدراسة، في حين رفضها (٥٤.٩٪) منهم، في حين وافق على إجراءات تعليق الدراسة (٣٧.٥٪) طلبة العلوم والتكنولوجي وعلوم الطب رفضها (٦٢.٥٪) منهم

السؤال الثالث:

هل توجد فروق بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث على استبانة تقييم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً لجنس الطالب المعلم؟

لأجل الإجابة عن هذا السؤال أجرت الباحثة اختبار (T-Test) للعينات المستقلة، بعد ان قامت بالتحقق من توفر شوط اجرائه، وكانت النتائج كما هو موضح بالجدول (١٩).

جدول (١٩)

نتائج اختبار (T-Test) للعينات المستقلة لفحص دلالات الفروق بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث تبعاً لجنس الطالب المعلم

الجنس	العدد	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجات الحرارة	قيمة	مستوى الدلالة
ذكور	109	2.6522	.46714	326	5.039	.000
	219	2.4045	.39370			

وقد تبين من خلال النتائج الموضحة بالجدول (١٩)، انه توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0.05$)، حيث بلغت قيمة ($t = 5.039$) عند مستوى دلالة احصائية (0.000)، حيث بلغ متوسط استجابات أفراد عينة البحث الطلاب المعلمين الذكور (٢.٦٥٢٢) بانحراف معياري (٠.٤٦٧١٤). في حين بلغ متوسط استجابات أفراد عينة البحث للطلاب المعلمات الإناث (٢.٤٠٤٥) بانحراف معياري (٠.٣٩٣٧)، وهذا يشير الى إن الفروق بين المتوسطات كانت صالح الطلاب المعلمين الذكور في نظام التربية العملية من خلال برنامج التعليم عن بعد في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي في دولة الكويت، وبذلك نرفض الفرض الصفيري الذي يقول لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0.05$) بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث على استبانة تقييم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً لجنس الطالب المعلم، وتقبل الفرض البديل الذي يقول توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى دالة ($\alpha \geq 0.05$) بين متوسطات استجابات افراد عينة البحث على استبانة تقييم برنامج التربية العملية في نظام التعليم عن بعد من وجهة نظر طلبة كلية التربية الأساسية أثناء انتشار فيروس (كوفيد-١٩) في دولة الكويت، تبعاً لجنس الطالب المعلم.

مناقشة نتائج السؤال الثالث:

وترى الباحثة من خلال عملها كمسرفة للتربية العملية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي، ومن خلال درايتها بعادات وتقالييد المجتمع الكويتي وتوزع المهام الأسرية لدى أفراد الأسرة، أن الفارق بالمتوسطات بين استجابات الطلبة والطالبات المعلمين، مرده ربما بسبب إثر الالتزامات الاجتماعية الأسرية للإناث في المجتمع الكويتي التي تؤثر سلباً على انجداب الطالبات المعلمات نحو التعليم عن بعد مقارنتا بالطلاب المعلمين الذكور.

وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة معزوز وآخرون ففي مجال فقدان الطلبة للرغبة في مواصلة الدراسة المباشرة في ظل إجراءات الحجر الصحي حسب متغير الجنس وأعتماد التعليم عن بعد: فيما يتعلق بالذكور البالغ نسبتهم في العينة (٤٥.١٥٪) اجاب (٣٠.٥٪) منهم بنعم و (١٣.٦٪) منهم بلا و (١٠.٥٪) نوعاً ما أما ما يتعلق بالإثاث البالغ نسبتهم في العينة (٥٤.٨٥٪) فقد اجاب (٤٠٪) منهم بنعم و (١٢.٦٪) منهم بلا و (٢١٪) نوعاً ما واختلفت هذه الدراسة مع دراسة المرواني حيث أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين استجابات أفراد عينة الدراسة تجاه متغير الجنس. كما اختلفت هذه الدراسة مع دراسة الجراح، حيث تبين عدم وجود فروق ذات دالة إحصائية بين استجابات أفراد عينة الدراسة تجاه متغير الجنس.

النوصيات والمقترحات

توصيات البحث:

في ضوء النتائج التي اسفرت عنها هذه الدراسة توصي الباحثة بما يلي:

- التعاون بين مختلف الهيئات والكليات التربوية والجامعات ذات الصلة في دولة الكويت لإنشاء منصة تدريب مهني الكترونية خاصة بالتربية العملية للطلبة المعلمين.
- ضرورة الاستفادة من نتائج هذا البحث والبناء عليها بهدف تطوير برامج التعليم عن بعد المهنية ومنها التربية العملية.
- الاستفادة من النتائج التي اسفرت عنها هذا البحث في تهيئة بيئة تعليمية تتناسب مع متطلبات التدريب المهني عن بعد للطلبة المعلمين وذلك بتدريب وتوسيع الهيئة الإدارية والمعلمين المتعاونين.
- تدريب الطلبة المعلمين والمشرفين الأكاديميين وتوعيتهم بمتطلبات التي يجب ان يمارسها الطالب المعلم خلال ممارسته مهنة التعليم.
- تصميم وإنتاج البرامج التعليمية التي تشجع وتسهل على الطلبة المعلمين الإمام بمتطلبات العمل المهني المستقبلي للمعلم.
- توعية فريق العمل في مجال التربية العملية وتحديد أدوارهم لإنجاح برنامج التربية العملية عن بعد من خلال توفير بيئة للنقاش والحووار بين أطراف العملية التعليمية (الطالب، الطالب المعلم، المعلم المتعاون، المشرف الأكاديمي، الهيئة الإدارية المدرسية)
- توفير سبل التفاعل المتزامن وغير المتزامن بين بين أطراف العملية التعليمي

مقترحات البحث:

للاستفادة من الثورة التكنولوجية المتطورة، والحد من مفاجئات الكوارث الطبيعية والأزمات المفاجئة التي باتت سمة متكررة في السنوات الأخيرة كالاجتياحات البيولوجية ومنها الأمراض الفيروسية، تستشعر الباحثة أن هناك حاجة ملحة لإكمال هذا الجهد وتقترح:

- إجراء المزيد من الدراسات حول ذات الموضوع من وجهات نظر مختلفة.
- إجراء المزيد من البحوث والدراسات بهدف الكشف عن آذى جح سبل التعليم عن بعد لإنجاح برامج التدريب المهني عامرة والتربية العملية للمعلمين خاصة بهدف زيادة الكفاءة المهنية للطالب المعلم
- دراسة متطلبات المدارس المتعاونة بما يعزز نجاح برنامج التربية العملية عن بعد

- إجراء المزيد من الدراسات حول ذات الموضوع في مراكز تعليمية مشابهة أخرى في جامعة الكويت بهدف مقارنتها مع نتائج هذه الدراسة وإصدار الأحكام والخروج برأية موحدة.
- اجراء دراسات لبحث مدى امتلاك الطالب العلم للكفايات والمعايير المهنية المطلوبة في دولة الكويت من خلال برنامج التربية العملية عن بعد في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي.
- اجراء دراسة لبحث العلاقة بين برنامج التربية العملية عن بعد في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي واتجاه الطلبة نحوه.

المراجع

المراجع العربية:

١. إبراهيم إبراهيم محمد (٢٠٠٤). "التعليم المفتوح تعليم الكبار روئي وتوجهات"، القاهرة: دار الفكر.
٢. أبو شخيدم سحر سالم، (٢٠٢٠). "فاعلية التعليم الإلكتروني في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر المدرسون في جامعة فلسطين التقنية"، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين.
٣. إسماعيل محمد المري محمد (٢٠١٦). "تقييم نظام التربية العملية بكليات التربية من وجهة نظر الطلاب العلميين ومعلمي الصيف بمصر (دراسة حالة على جامعة الزقازيق)"، المجلة العلمية لكلية التربية النوعية، العدد السادس أبريل (٢٠١٦)، جزء أول.
٤. الأغا إحسان، عبد المنعم عبد الله (١٩٩٥). "التربية العملية وطرق التدريس"، الجامعة الإسلامية، غزة.
٥. البر احمد صالح (٢٠١٦). "تقدير نظام إعداد المعلمين في كلية التربية في جامعة الكويت في ضوء معايير الجودة"، رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة الإسكندرية، جمهورية مصر العربية.
٦. توفيق مرعي، شريف مصطفى (٢٠٠٨). "التربية العملية"، الشركة العربية المتحدة للتسويق والتوريدات، بمشاركة جامعة القدس المفتوحة، فلسطين.
٧. الجراح فيصل (٢٠٢٠). "واقع استخدام الفصول الافتراضية في برنامج التعلم عن بعد في ظل جائحة كورونا المستجد "كوفيد-١٩" من وجهة نظر المعلمين في الأردن، المجلة الدولية لنشر الدراسات العلمية، مجلد ٥ العدد ٣ ص (٤٤-٢٢).
٨. الحسين أحمد بن محمد سعد (٢٠١٩). "تطوير برنامج التربية العملية بعمادة التعليم الإلكتروني عن بعد في ضوء إسلوب التدريس المصغر" مجلة العلوم التربوية، العدد ١٣، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، المملكة العربية السعودية.
٩. الحليبي عبداللطيف، سالم مهدي (٢٠٠٤). "التربية الميدانية وأسسيات التدريس"، مكتبة العبيكان، الرياض، المملكة العربية السعودية.
١٠. حليمة الزاحي (٢٠١١). "التعليم الإلكتروني بالجامعة الجزائرية مقومات التجسيد وعوائق التطبيق"، رسالة ماجستير، جامعة منستوري قسنطينة، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جمهورية الجزائر.
١١. الرشيدی عایشتہ (٢٠٢٠). "درجة توظيف التعلم الإلكتروني في جامعة الكويت من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس الجامعية، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية"، (مجلد ٢٨ ع ١)، غزة، فلسطين.
١٢. الزيان داليا بشير إسحاق (٢٠١٢). "دور مركز التعليم المفتوح عن بعد في جامعة القدس المفتوحة في النمو المهني للمشرفين الأكاديميين في مجال التعليم الإلكتروني"، رسالة ماجستير، غزة.

١٣. السبيسي خالد بن صالح المزرم، الخشان ياسمين محمد (٢٠٢١م، ٤٤٢هـ). "واقع برامج التدريب الإلكتروني لنسوبي الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض وسبل تطويرها في ظل جائحة كورونا"، مؤتمر الاتجاهات الحديثة في العلوم التربوية الأول (٣١ مارس-٢٠٢١)، البريل، المتفق مع (٤٤٢هـ)، جامعة حائل، المملكة العربية السعودية.
١٤. السحيمي بشائر بنت مرزيق بن مبیریک (٢٠٢١م، ٤٤٢هـ). "الكشف عن فاعلية التعليم عن بعد في ظل انتشار فيروس كورونا من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة جدة"، مؤتمر الاتجاهات الحديثة في العلوم التربوية الأول (٣١ مارس-٢٠٢١)، البريل، المتفق مع (٤٤٢هـ)، جامعة حائل، المملكة العربية السعودية.
١٥. سوهام باي (٢٠٠٥). "سياسات واستراتيجيات توظيف تكنولوجيا المعلومات في التعليم نحو استراتيجية وطنية لتوظيف تكنولوجيا المعلومات في التعليم العالي" رسالتة ماجستير، كلية العلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية، جامعة متوري قسنطينة، الجزائر.
١٦. صحراوي جهاد، الدراع ولید (٢٠٢٠). "دور موقع التواصل الاجتماعي في تدعيم التواصيل العلمي لمواجهة تبعات جائحة كورونا على البحث العلمي دراسة ميدانية على عينة من طلبة وأساتذة أعلامية الجزائرية"، مجلة بيلوفيلا لدراسات المكتبات والمعلومات، مجلد ٢، العدد ٧، سبتمبر ٢٠٢٠، ص. ٤٤-٧١.
١٧. عامر طارق عبد الرؤوف (٢٠٠٧). "التعليم عن بعد والتعليم المفتوح"، الأردن، دار الليازوري العلمية للنشر والتوزيع.
١٨. عبد الله عبد الرحمن صالح (١٩٩٧). "التربية العملية أهدافها ومبادئها"، القاهرة، دار نظر للنشر والتوزيع.
١٩. العربي نعيم (٢٠١٦). "تكنولوجيا التعليم"، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
٢٠. العلي احمد عبد الله (٢٠٠٥). "التعلم عن بعد"، طبعة أولى، القاهرة، دار الكتاب الحديث.
٢١. عيشور نعيمة (٢٠٢٠). "التعليم الإلكتروني في مواجهة زاريا جائحة كورونا- الاستراتيجيات الابتكارية وتحديات التنمية العربية"، قسم علم الاجتماع، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بن زيد دباغين، سطيف، الجمهورية الجزائرية.
٢٢. اللوح عصام، فرج الله عبد الكريم (٢٠١٠). " مدى ممارسة المشرفين الأكاديميين للأدوار ٣١ المنوطبة بهم في التعليم الإلكتروني بجامعة القدس المفتوحة"، بحث مقدم للمؤتمر العلمي التربية التكنولوجية وتكنولوجيا التعليم، في الفترة ٢٧-٢٨ أكتوبر ٢٠١٠، جامعة الأقصى، غزة.
٢٣. محمد عبد الفتاح شاهين (٢٠٠٧). "تقويم برنامج التربية العملية في جامعة القدس المفتوحة". مجلة جامعة الأقصى، المجلد (٢١)، العدد (١)، ص- ١٧١-٢٠٨.
٢٤. المرهوني ضيف الله بن مساعد (٢٤٤٢م، ٤٤٢هـ). "واقع ممارسة التعلم عن بعد خلال مواجهة جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد-١٩) من وجهة نظر المعلمين في منطقة حائل"، مؤتمر الاتجاهات الحديثة في العلوم التربوية الأول (٣١ مارس-٢٠٢١)، البريل، المتفق مع (٤٤٢هـ)، جامعة حائل، المملكة العربية السعودية.

٢٥. منظمة الصحة العالمية، (٢٠٢٠)، الموقع الرسمي:
[https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)
٢٦. الموسى عبد الله، المبارك أحمد (٢٠٠٥). "التعليم الإلكتروني الأسس والتطبيقات"، مؤسسة شبكة البيانات، الرياض، المملكة العربية السعودية.
٢٧. هشام معزوز وآخرون (٢٠٢٠). "واقع التعليم الجامع عن بعد عبر الأنترنت في ظل جائحة كورونا، دراسة ميدانية على عينة من الطلبة بالجامعات الجزائرية"، مجلة مدارس سياسية، المجلد ٣، العدد ٣، ص ٩٥-٩٦.
٢٨. اليونسكو (٢٠٢٠). "التعليم عن بعد في العالم العربي، تقرير حول استجابة الدول العربية للاحتياجات التعليمية في جائحة كورونا"، مكتب اليونسكو الأقليمي للتربية في الدول العربية، بيروت، منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة.

المراجع الأجنبية:

29. Affouneh S, Salha S, Khlaif ZN. (2020) Designing Quality E-Learning Environments for Emergency Remote Teaching in Coronavirus Crisis. *Interdiscip J Virtual Learn Med Sci*.11(2):1-3
30. Bashir, K. (2019). Modeling E-learning interactivity, learner satisfaction and continuance learning Intention in Ugandan higher learning institutions. *International Journal of Education and Development using Information and Communication Technology*.
31. Basilaia, G., & Kvavadze, D. (2020). Transition to Online Education in Schools during a SARS-CoV-2 Coronavirus (COVID-19) Pandemic in Georgia. *Pedagogical Research*, 5(4), em0060. <https://doi.org/10.2933/pr/7937> Retrieved, 27/5/2020.
32. Basilaia, G., & Kvavadze, D. (2020). Transition to Online Education in Schools during a SARS-CoV-2 Coronavirus (COVID-19) Pandemic in Georgia. *Pedagogical Research*, 5(4), em0060. <https://doi.org/10.2933/pr/7937> Retrieved, 27/5/2020
33. Draissi, Z. Yong, Q. Z. (2020). COVID-19 Outbreak Response Plan: Implementing Distance Education in Moroccan Universities. School of Education, Shaanxi Normal University.
34. Naming the coronavirus disease (COV-19) and the virus that causes it" World health organization (WHO).
35. Sampson, Nicholas 2003: Meeting the needs of distance. *language Learning & Technology Vol 7 No 3*, PP 103 – 118.
36. Yulia, H. (2020). Online Learning to Prevent the Spread of Pandemic Corona Virus in Indonesia. *ETERNAL (English Teaching Journal)*. 11(1).