



١٢٢٤٦

كتبة البنين - الدوريات



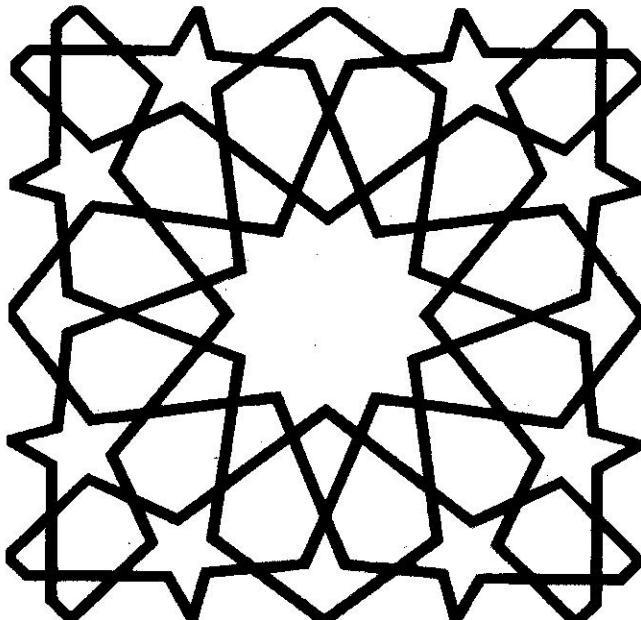
امداد

دفعة نموذجية

08 APR 2004

مجلة

العلوم التربوية



مشكلات التربية العملية كما يراها طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية / الأونروا

محمد حسن العمايرة*

الملخص

هدفت الدراسة إلى التعرف على المشكلات التي تواجه الطلبة / المعلمين ، طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية / الأونروا، أثناء التطبيق العملي، ومعرفة ما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلاب والطالبات من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي، وكذلك معرفة ما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية تعود إلى متغير التخصص (معلم صف ، معلم مجال لغة عربية) من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي.

وقد كشفت استجابات المبحوثين على استبانة الدراسة التي تتألف من خمسة محاور و(٩٥) فقرة، عن مجموعة من المشكلات الحادة التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي، وقد أشارت استجابة المبحوثين إلى أن أكثر المشكلات حدة بالنسبة لهم تعود إلى المحور الثالث من محاور الدراسة، المتعلق بمدير برنامج التربية العملية / عملي ، والمحور الثاني المتعلق بال التربية العملية / عملي ، والمحور الخامس المتعلق بالمدرسة المتعاونة، والمحور الرابع المتعلق بمشاركة الزيات الصحفية. كما كشفت النتائج أن المشكلات المتعلقة بالمحور الأول (مساق التربية العملية / نظري) لم تشكل للطلبة المعلمين مشكلات حادة أثناء التطبيق العملي. وأظهرت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث عند مستوى الدلالة ($\alpha = .074$) لمتوسط استجابات أفراد عينة الدراسة لصالح الإناث على المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي. وكذلك عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين طلبة تخصص معلم صف وطلبة تخصص معلم مجال عربي من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي، وذلك لتقارب متوسطات استجابات طلبة معلم صف وطلبة معلم مجال عربي على فقرات الاستبانة.

* أستاذ أصول التربية المشارك - نائب عميد كلية العلوم التربوية الجامعية - جامعة الإسراء الأهلية - عمان - الأردن.

المقدمة

شهدت المعرفة الإنسانية وتطبيقاتها في واقع الحياة في السنوات الأخيرة، تطوراً سريعاً ومتلاحقاً ، وتحتاج ذلك من التربية أن توافق عصرها ومجتمعها ومنظافتها، وذلك بهدف إعداد جيل قادر على التعامل مع أدواره الجديدة، وتحتاج ذلك من المعلم أن يلاحق هذه التطورات والتغيرات السريعة، وبذلك فرضت عليه أدوار متعددة، واستدعت ذلك أن يكون المعلم قادراً على استيعاب وفهم تخصصه العلمي، وفي نفس الوقت أن يكون قادراً على نقل المعرفة بوسائلها المختلفة إلى الأجيال الناشئة، وبذلك اختلف دور المعلم عن دوره في الماضي، حيث كان دوره ينحصر في ضبط النظام داخل غرفة الصف، وحشو أذهان التلاميذ بالمعلومات، وهذا يتطلب منه أن يكون حافظاً جيداً للمادة الدراسية التي يقوم بتدريسها.

وكما هو معروف فإن عملية التدريس عملية شاقة ومعقدة تحتاج إلى إعداد وتدريب مستمرتين، ولا يمكننا القول أن كل من يمكن من مادة تخصصه يمكن أن يمارس مهنة التدريس بنجاح، ولا يمكننا أن نسلم بالمقولة القديمة الفائلة، أن المعلم الذي يعرف يكون قادراً على تطبيق هذه المعرفة في ممارسات أدائية إجرائية عملية" (أحمد الخطيب، ١٩٨٩، ٧١) " لأن المادة شيء والقدرة على التعامل معها وتدريسيها شيء آخر، وليس معنى ذلك إهمال جانب الإمام بالمادة الدراسية، وإنما الاهتمام بالمادة وإتقانها والتدريب على إيصال هذه المادة للتلاميذ" (سعيد نافع، ١٩٨٧، ١٢٥).

وأن القول بأن المعلم غير المعد مهنياً وتربوياً يمكن أن يكتسب مهارات التدريس بالخبرة وممارسة العمل، قد يكون غير صحيح في بعض الأحيان، حيث يعني أن المعلم سينتظر الوقت الذي سيكتسب فيه الخبرة ويعامل مع التلاميذ بحذر ويكون في موقف غير الواضح مما يقول، ومن ثم فالفشل سيلاحقه. (Peter, 1983, 114)

وقد ذكر (1989) Donald أنه لا يمكن أن يستند إعداد المعلم على النظريات والمبادئ فحسب، بل يلزم التدريب الميداني حتى يمكن تحقيق التوازن بين الجانب النظري والجانب التطبيقي، وإن التربية العملية هي الخبرة الوحيدة في برنامج إعداد المعلم التي تؤثر في سلوك المعلم بشكل فعال داخل الصف الدراسي " (Adimon, 1977).

فالإعداد الأكاديمي للطالب المعلم يلعب دوراً هاماً وأساسياً في نجاح التربية العملية، وهو وسيلة لصقل الطالب المعلم ليصبح معلماً خلاقاً مبدعاً عارفاً بأصول مهنته.

وقد ذكر حمدان: "أن المعلم مرب بائع من نوع خاص، رأس ماله إنسانيته وموضوع تخصصه، وأما ميزانيته وأساليب معاملته فتتمثلان معاً مواد وخبرات إعداده الوظيفي" (محمد حمدان، ١٩٨١، ٤٣)، ولا يتم للمعلم تعليم تلاميذه دون امتلاكه للجانبين معاً.

ويعتبر إقران التربية والإعداد النظري بالتطبيق العملي وتدريب الطالب المعلم عليه والتحقق من صلاحيته لمتطلبات وظروف الواقع المدرسي ضرورة لا غنى عنها لإنجاح معلمين أكفاء، واقفين بأنفسهم وقدارين على التكيف والاستجابة البناءة لحاجات تلاميذهم وظروفهم المتغيرة.

ونتيجة لما سبق، فقد ظهر الاهتمام بإجراء دراسات حول المقررات الدراسية المهنية التي تطرح لتأهيل وتدريب المعلمين، حيث لقيت نقداً وتعديلأً وتطويراً، إلا أن التربية العملية ظلت من أساسيات إعداد المعلم وتربيته، وإن اختفت وجهات النظر وتباعدت في فترة التربية وأشكالها، والذي تم الاتفاق عليه أن يتاح للطالب المعلم الممارسة العملية في المواقف المدرسية داخل حجرة الدراسة وخارجها.

والطالب المعلم ينتقل في فترة التربية العملية من موقف المتعلم إلى موقف المعلم بصورة متدرجة تحت رعاية المشرف الذي يساعد على تنمية مهاراته المهنية، ويتم تقويم أداء الطالب المعلم خلال فترة تدريسه العملي في ضوء معايير وأسس تقييم مدى تمكنه من المهارات المهنية التي لا غنى عنها في تكوين معلم كفاء، ومدى تطبيقه للمبادئ والنظريات التربوية التي تعلمها في الكلية، ومدى إفادته من مكونات إعداده النظري في المجالات التربوية والنفسية والأكاديمية بالكلية.

وال التربية العملية تمثل الخبرة التدريسية الأولى التي يمر بها الطالب المعلم في حياته، وإن مقدار ميله لمهنة التدريس يتوقف على نوعية هذه الخبرة، ولقد أجمع المهتمون بإعداد المعلم على ضرورة وأهمية الإعداد المهني له، خاصة الجانب التطبيقي لهذا الإعداد وهو التربية العملية، وإن أي خلل أو قصور في هذا الجانب يترتب عليه نتائج ذات أثر سلبي على كفاءته في التدريس واتجاهه نحو المهنة". (سعيد نافع، ١٩٨٧، ص ١٣٦)

ونظراً لأهمية التربية العملية في إعداد المعلم ، فقد شهد الوطن العربي في الآونة الأخيرة العديد من اللقاءات والمؤتمرات من أجل البحث عن أفضل السبل

لإعداد المعلمين، وظهر العديد من التوصيات والقرارات التي تم اتخاذها بشأن الارتفاع ببرامج التربية العملية ، وقد اتجهت هذه التوصيات إلى، "الارتفاع بمستوى إعداد المعلم إلى مرحلة التعليم الجامعي "، (عبد الله عبد الدايم، ١٩٩٥، ١٢٧)، فتم تأسيس كليات للمعلمين في عدد من الأقطار العربية، وكذلك تحقيق التوازن والتكميل في شخصية المعلم، بحيث تشمل على ثقافة عامة إلى جانب ثقافة تخصصية في المجالات المعنية في الحقل التربوي مع ثقافة تربوية تتضمن دراسة النظريات الأساسية في التربية وعلم النفس، والإرشاد النفسي والتربوي، والمهني، والإدارة المدرسية، وطرق التدريس، إلى جانب التدريب العملي".(عايدة عبد التواب، ١٩٩٠، ص ٢١١)

وببرنامج التربية العملية في كلية العلوم التربوية التابعة لوكالة الغوث الدولية، يشتمل على (٩) ساعات معتمدة، منها (٣) ساعات نظري، و(٦) ساعات عملي، ينفذها الطالب المعلم على مراحلتين مما:

أولاً : مرحلة المشاهدة وتشمل:

- المشاهدة الصافية العامة والمشاهدة المدرسية العامة وتبدأ بعد إنتهاء الطالب للفصل الثاني، ومدتها (٣) أسابيع، ومكانها في المدارس المتعاونة.
- خبرة بدء العام الدراسي، تبدأ بعد إنتهاء الطالب / المعلم للفصل الرابع، ومدتها (٣) أسابيع، ومكانها المدارس المتعاونة.
- المشاهدة الصافية المتخصصة، ومدتها (أسبوعان)، بواقع (٣) أيام في الأسبوع، وتبدأ في بداية الفصل السادس، ومكانها في المدارس المتعاونة، ويتم تقويم الطالب / المعلم باستخدام استماره تقويم خاصة، تعبأ من قبل مدير المدرسة المتعاونة والمعلم المتعاون.

ثانياً : مرحلة المشاركة وتشمل:

- المشاركة الجزئية، وتبدأ بعد المشاهدة الصافية المتخصصة (بداية الفصل السادس) بمعدل (٣) أيام في الأسبوع، ومدتها (أسبوعان) ويتم تقويم الطالب / المعلم باستخدام استماره تقويم خاصة، تعبأ من قبل المعلم المتعاون.
- المشاركة الكلية ، وتبدأ في الفصلين السابع والثامن، ومدتها (٦) أسابيع، بمعدل (٣) أيام في الأسبوع، ويتم تقويم الطالب / المعلم باستخدام استماره تقويم خاصة من قبل لجنة مؤلفة من ثلاثة أشخاص (اثنان منهم من أستاذة الكلية، والثالث مشرف تربوي من الميدان).

وخلال فترة التطبيق العملي، يتعرض الطلبة المعلمون لبعض المشكلات الخاصة بال التربية العملية/التطبيق العملي، ويتفاوت الطلاب المعلمون فيما بينهم تجاه هذه المشكلات، ومن هذه المشكلات ما يعود إلى ظروف المدرسة المتعاونة، وبعضها يعود إلى مدير برنامج التربية العملية، وبعضها إلى القائمين على الإشراف ومتابعة الطلبة المعلمين ، وبعضها يعود إلى التربية العملية/نظري (أعداد المطبق)، وبعضها يعود إلى أساليب التقويم المتتبعة، وغيرها من الأساليب الأخرى.

ونظراً لأن برنامج التربية العملية في كلية العلوم التربوية لم يختبر ولم تجر عليه أية دراسة، فقد جاءت الدراسة الحالية للتعرف على المشكلات التي تواجه الطلبة أثناء التطبيق العملي.

أهداف الدراسة

هدفت الدراسة الحالية إلى التعرف على المشكلات التي تواجه الطلبة / المعلمون، الفصل الدراسي الثامن في كلية العلوم التربوية / الأونروا، أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية، وذلك لأن الكشف عنها يعمل على تفاديهما أو التخفيف منها مما يساعد على تحقيق الفائدة المرجوة من التربية العملية، وكذلك معرفة ما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلاب والطالبات من حيث نوعية وحدة المشكلات التي تواجههم، وكذلك معرفة ما إذا كان هناك فروق ذات دلالة إحصائية تعود إلى التخصص (معلم صف ، معلم مجال لغة عربية) من حيث نوعية وحدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية.

مشكلة الدراسة

تتحدد مشكلة الدراسة الحالية بالتساؤل الرئيسي التالي:
ما المشكلات التي تواجه طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية؟

ومن هذا التساؤل الرئيسي تفرع الأسئلة التالية:

- ١ - هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث من حيث نوعية وحدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية؟
- ٢ - هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة تخصص معلم صف وطلبة تخصص معلم مجال/ عربي من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية؟

حدود الدراسة

- يتحدد إطار الدراسة الحالية من خلال الجوانب التالية:
- تقتصر الدراسة الحالية على طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية التابعة لوكالة الغوث بالأردن ، وتشمل طلبة تخصص معلم صف ، ومعلم مجال لغة عربية ، وعددتهم (١٠٦) طلاب وطالبات ، منهم (١٩) طالباً.
 - تتحدد الدراسة بمشكلات التطبيق العملي خلال الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٠٢ / ٢٠٠١ .

أهمية الدراسة

تكمن أهمية الدراسة الحالية في الجوانب التالية:

- قد تؤدي نتائج هذه الدراسة إلى معرفة المشكلات الحادة التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي ، وذلك من أجل العمل على تلافيها.
- إن معرفة المشكلات الحادة والتي تعيق التطبيق العملي، قد يدفع أصحاب القرار التربوي إلى إعادة النظر في بعض جوانب التربية العملية من أجل تسهيل سبل تنفيذها.
- قد تدفع نتائج هذه الدراسة إلى اكتشاف سلبيات معينة في بعض جوانب التطبيق العملي، مما يستدعي البحث عن الحلول المناسبة لذلك.
- قد تسهم نتائج هذه الدراسة في مساعدة الطلبة المعلمين في التعامل الأفضل مع المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي.

مصطلحات الدراسة

- التربية العملية *Teaching practice*: " تلك العملية التي يتم من خلالها تدريب طلبة كلية العلوم التربوية على التدريس في الصفوف الدراسية تحت إشراف عضو هيئة تدريس لمساعدتهم على التحقق من صلاحية ما تعلموه من نظريات ومعلومات وأفكار وتحويل ذلك إلى خبرات تدريسية وكفايات تعليمية.
- المدرسة المتعاونة: كل مدرسة يقضى فيها الطالب المعلم فترة تدريسيه العملي الميداني أو جزء من تلك الخبرة.
- الطالب المعلم *Teacher-Student*: هو الطالب المسجل في كلية العلوم التربوية من أجل الحصول على درجة البكالوريوس تخصص معلم صف أو معلم مجال ، وأنهى المساقات الأكاديمية والتربوية النظرية ويدرس مقرر التربية العملية الميداني.

- المشرف Supervisor: عضو هيئة تدريس في كلية العلوم التربوية يحمل شهادة الدكتوراه في الاختصاص الأكاديمي أو التربوي والنفسى، يشرف ويووجه ويقوم الطالب/ المعلم من أجل إكسابه مهارة عملية في التعليم.
- المعلم المتعاون: كل معلم في المدرسة المتعاونة يقوم بتقديم المساعدة للمعلم الطالب من أجل تدريسه على عملية التعليم أثناء فترة التدريب المقرر، ويساعده في عملية التعليم بكافة نواحيها النظرية والعملية والمسلكية، ويقوم بتقديم الطالب المعلم جزئياً بالتنسيق مع مشرف الكلية ومدير المدرسة المتعاونة.
- معلم صف: هو الطالب المعلم الذي سيدرس بعد تخرجه الصفوف الابتدائية الأولى (الأول - الرابع) في مرحلة التعليم الأساسي، وفق نظام التربية والتعليم الأردني المؤقت رقم ٢٧ لسنة ١٩٨٨.
- معلم المجال: هو الطالب المعلم الذي سيدرس بعد تخرجه الصفوف (الخامس الأساسي - العاشر الأساسي) وفق نظام التربية والتعليم الأردني المؤقت رقم ٢٧ لسنة ١٩٨٨ ويكون المعلم متخصصاً في مجال من المجالات الدراسية التي تدرس في هذه المرحلة.

الدراسات السابقة

حاول الباحث حصر الدراسات التي تتعلق بالدراسة الحالية، وفيما يلي عرض لهذه الدراسات:

قام كل من عبد الفتاح حاج وسليمان الشيخ (١٩٨٢)، بدراسة تقويمية لبرنامج إعداد معلمي المرحلتين الإعدادية والثانوية بجامعة قطر، وتتألفت عينة الدراسة من (٢٥٥) فردا، (٧) أعضاء من هيئة التدريس بكلية التربية تخصص علم نفس و التربية، و(١٩) عضواً من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية من يقومون بتدريس الطلبة التخصصات المختلفة، و(١٣) فرداً من المشرفين والمشرفات ومن يشرفون على التربية العملية بكلية التربية، و(١٠٣) معلماً ومعلمة من تخرجوا من كلية التربية بجامعة قطر، منهم (٨١) معلمة، و(١١٣) طالباً وطالبة من طلبة الفصل الثامن في كلية التربية بجامعة قطر، منهم (٨٥) طالبة، وتتألفت استبانة الدراسة من قسمين ، قسم خاص بأعضاء الهيئة التدريسية والمشرفين على التربية العملية، وقسم خاص بالطلبة الخريجين وطلبة الفصل الثامن، وقد اشتملت الاستبانة على المحاور السبعة التالية: أهداف برنامج إعداد المعلم، مكونات برنامج التربية العملية، الإرشاد الأكاديمي، طرق التدريس وأساليب التقويم، النشاطات الطلابية، التقويم المستمر لبرنامج الإعداد والتدريب.

وقد أظهرت الدراسة أن التربية العملية تحظى باهتمام ملحوظ من بين كل مكونات برنامج الإعداد المهني، وأن التربية العملية تحقق بدرجة متوسطة تدريب الطالب / المعلم على مهارات التدريس وإيقانها. وأوصت الدراسة بأن يوكِّل أمر الإشراف على التربية العملية إلى أعضاء متخصصين في المناهج وطرق التدريس وزيادة الفترة المقرونة للتربية العملية في برنامج الإعداد وإيقاص عدد الطلبة بالنسبة للمشرف الواحد، فيما يتعلق بمدى توفر الارتباط والتكامل بين خبرات طرق التدريس والتربية العملية، ومدى الاتفاق بين آراء أساتذة طرق التدريس من ناحية، ومشرفي التربية العملية من ناحية أخرى، فإن نتائج الدراسة أشارت إلى أن هذا التكامل وذلك الاتفاق يوجدان بدرجة متوسطة فحسب، ومن ثم فإن الحاجة تدعو إلى تدعيم الارتباط بين تلك الخبرات والتنسيق بين أساتذة طرق التدريس بصفة خاصة ، وبين مشرفي التربية العملية. كما أشارت الدراسة إلى ضرورة الاهتمام بطرق التدريس وتكنولوجيا التعليم بشكل أكثر فعالية.

وأجرى سعيد نافع (١٩٨٦)، دراسة هدف إلى الكشف عن مدى موضوعية التقويم في التربية العملية بكلية التربية، وذلك من خلال تحديد مدى توافق درجات الطلبة (أفراد العينة) في المقررات التخصصية (الأكاديمية) مع درجاتهم في المقررات التربوية، وكذلك الكشف عن مدى موضوعية التقويم في التربية العملية من خلال تحديد مدى توافق درجات الطلبة أفراد العينة في التربية العملية مع درجاتهم في المقررات التخصصية (الأكاديمية) والمقررات التربوية ومقرر طرق التدريس. وقد تألفت عينة الدراسة من (٢٠٢) طلاب وطالبات يمثلون جميع الأقسام الموجودة بكلية التربية، جامعة صنعاء، وقد دلت نتائج الدراسة على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات الطلبة في المقررات التخصصية ومقرر التربية العملية عند مستوى .٠٠٥ . ولا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين درجات الطلبة في مقرر التدريس ودرجاتهم في التربية العملية عند مستوى .٠٠٥ . بينما وجدت علاقة ذات دلالة إحصائية بين درجات طلبة كلية التربية (عينة البحث) في المقررات التخصصية ودرجاتهم في المقررات التربوية عند مستوى .٠٠٥ . وكذلك وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين درجات طلبة كلية التربية (عينة البحث) في المقررات التخصصية ودرجاتهم في التربية العملية عند مستوى .٠٠٥ . وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات طلبة وطالبات كلية التربية (عينة البحث) في التربية العملية عند مستوى .٠٠٥ . وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات المشرفين التربويين ودرجات المشرفين الأكاديميين (غير التربويين) لطلاب كلية التربية (عينة البحث) عند مستوى .٠٠٥ .

وأجرى أحمد حنوره (١٩٨٧)، دراسة تحليلية لمشكلات التربية العملية لعينة من طلاب كليات التربية شعبة اللغة العربية ، وحصر المشكلات والبحث عن أسبابها والحلول المقترنة لها من منظور الطلاب. وقد تألفت عينة الدراسة من (٦٠٠) طالب وطالبة، موزعين على أربع كليات للتربية شعبة اللغة العربية بجمهورية مصر العربية، بواقع (١٥٠) طالباً وطالبة من كل كلية ، تم اختيارهم عشوائياً ، وقد اعتمد الباحث في جمع المعلومات من عينة الدراسة على استفتاء مفتوح، وقد دلت نتائج الدراسة على ما يلي: رهبة الطالب عند التدريس لأول مرة، عجز الطالب / المعلم عن تطبيق النظريات التربوية، عدم كفاية الوقت المخصص للتدريب، ندرة وسائل الإيضاح، تكدس التلاميذ في الفصل مما يعيق أداء الطالب / المعلم، تناقض الأفكار بين ما يدرسه الطالب في الكلية من طرق تدريس وما يتمسك به المشرف من مألف له، عدم قيام المشرف بواجباته.

كما أجرت عايدة عبد التواب (١٩٩٠)، دراسة إلى هدف التعرف على مدى ملائمة أهداف برنامج الإعداد التربوي لمتطلبات إعداد المعلم في العصر الحاضر، كذلك التعرف على المشكلات التي تواجه تنفيذ برنامج الإعداد التربوي، وقد تألفت عينة الدراسة من (٢٠) معلماً ومعلمة، و (٥٠٠) طالبة. وقد استخدمت الباحثة استبانة طبقتها على جميع طالبات السنة الرابعة (العلمية والأدبية)، بعد إتمام دراستهن لجميع المقررات التربوية والانتهاء من ممارسة برنامج التربية العملية. وقد أشارت نتائج الدراسة إلى أن أبعاد الدور الجديد الذي فرضته التغيرات التكنولوجية الحديثة على المعلم لم تستوعب بعد في برنامج الإعداد بالكلية رغم ضرورتها وأهميتها في إعداد المعلمات للمهنة في الحاضر والمستقبل، وأشارت نتائج الدراسة أيضاً إلى ابتعاد المقررات التربوية بدرجة كبيرة عن مواجهة مشكلات المجتمع المتعددة التي فرضتها التغيرات العلمية والتكنولوجية والاقتصادية والاجتماعية، وكذلك افتقار المقررات التربوية بدرجة كبيرة إلى كثير من المعارف العلمية المتقدمة، وتطبيقاتها التكنولوجية. كما أشارت نتائج الدراسة مؤكدة على أن التقنيات لا زالت من أهم أساليب التدريس المستخدمة في الكلية، وأن العجز في المعدات والآلات والوسائل التعليمية لا يعتبر من المشكلات الرئيسية لأساليب التدريس في كلية البنات، وأشارت نتائج الدراسة أيضاً إلى مجموعة مشكلات منها: قصر الزمن المخصص للتربية العملية، وكثير عدد المتدربات في المدرسة الواحدة، وكثير عدد الطالبات المتدربات المخصصات لكل مشرفة، وضعف كفاءة مشرفات التربية العملية بدرجة كبيرة.

وأجرت هدى الحليق (١٩٩١)، دراسة بعنوان: "اتجاهات خريجي المهن التعليمية نحو برنامج التربية العملية في كليات المجتمع في الأردن ومشكلاتهم فيها" ، وقد تألفت عينة الدراسة من (٢٦١) معلماً ومعلمة، منهم (٨٧) معلماً موزعين على (٦٧) مدرسة.

وقد استخدمت الباحثة استبيانين، تضمنت الاستبيان الأولى الفقرات التي تهدف إلى قياس اتجاهات خريجي المهن التعليمية في كليات المجتمع الأردنية نحو برنامج التربية العملية، والاستبيان الثانية تضمنت فقرات لمعرفة المشكلات التي يواجهها خريجو المهن التعليمية في برنامج التربية العملية من وجهة نظرهم، وقد أظهرت نتائج الدراسة في مجال المشكلات التي تواجه الطلبة المتدربين في برنامج التربية العملية، ما يلي: مشكلات تتعلق بالمشكلات التي تواجه الطلبة المتدربين في برنامج التربية العملية، ما يلي: مشكلات تتعلق بالمشكلات التي تتعلق بطلبة المدارس المتعاونة، مشكلات تتعلق بالإشراف على الطلبة أثناء فترة التدريب، مشكلات تتعلق بطلبة المدارس المتعاونة، مشكلات تتعلق بعدم فهم وتقدير دور التربية العملية، مشكلات تتعلق بالعلاقات الإنسانية بين المتدربين والإدارة والمعلمين المتعاونين في مدارس التعاونة، مشكلات تتعلق باتجاهات المتدربين نحو مهنة التعليم، مشكلات تتعلق بنظام التربية العملية.

كما قام عبد الله الفرا (١٩٩٣)، بإجراء دراسة بعنوان: المعوقات التي يواجهها طلبة التربية العملية في كلية التربية جامعة صنعاء .“ وبلغت عينة الدراسة (١٩٠) طالباً وطالبة. وقد جاء على رأس المشكلات حدة: مشكلة عدم وجود أجهزة ومواد تعليمية مناسبة في مدارس التدريب، ومشكلة الفجوة الواسعة بين ما درسه الطلبة في الكلية وما هو في المدارس أثناء التطبيق العملي، وبشكل خاص ما يتعلق بطرق التدريس وعلم النفس وتكنولوجيا التعليم.

وأجرت أنمار أبو عبيد (١٩٩٦) ، دراسة هدفت إلى لتعرف على المشكلات التي واجهت طلبة التربية العملية في جامعة مؤتة أثناء التطبيق العملي، ومدى حدة هذه المشكلات، وبلغت عينة الدراسة (٢٢) طالباً وطالبة، تم اختيارهم بصورة عمدية، واستخدم الباحث الاستبيان كأداة لجمع البيانات المتعلقة بموضوع الدراسة. وقد توصلت الدراسة إلى أن أكثر المشكلات حدة كانت: عدم قيام المشرف بإعطاء ملاحظاته وتوجيهاته عند كل زيارة ميدانية، وعدم قيام الطلبة بتطبيق عدد كاف من الحصص، وكذلك عدم توفر الأماكن المغلقة والأدوات والأجهزة لتنفيذ الدرس، وعدم توفر المراجع العلمية.

وأجرى فاضل إبراهيم (١٩٩٩) دراسة هدفت إلى تقويم تجربة التربية العملية في كلية المعلمين - جامعة الموصى من خلال فحص الجوانب الإيجابية والجوانب السلبية (الصعوبات) التي أفرزتها تلك التجربة من منظور الطلبة - المعلمين المشرفين ومدراء المدارس، وذلك من خلال متغير الجنس، والفرع العلمي بالنسبة إلى الطلبة - المعلمين، والتخصص بالنسبة إلى المشرفين. وشملت عينة الدراسة (٨١) طالباً / معلماً وطالبة / معلمة، من التحقوا بالتجربة العملية في المدارس الابتدائية في محافظة نينوى - جمهورية العراق. ١٩٩٧، و (١٦) معلماً ومسفراً، و (٢٩) مدير مدرسة، وقد استعان الباحث

باستثناء لجمع المعلومات من أفراد العينة، واستخدم المعالجات الإحصائية التالية: الوزن النسبي لترتيب الفقرات، ومعامل الارتباط لبيرسون لإيجاد الثبات ، والاختبار الثاني وتحليل التباين الأحادي للتحقق من الفرضيات، وقد توصلت الدراسة إلى أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠١)، بين (الطلاب - المعلمين والطالبات - المعلمات)، في استجاباتهم عن الجوانب الإيجابية للتربية العملية، بينما لم تظهر تلك الفروق في استجاباتهم عن الجوانب السلبية، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (.٠٠١)، في استجابات الطلبة - المعلمين كل عن الجوانب الإيجابية والجوانب السلبية معاً، ولم يظهر لنوع التخصص لدى المشرفين أثر في تصوراتهم التقويمية عن التربية العملية.

وحاول إبراهيم ناصر (١٩٩٧) تحديد المشكلات التي تواجه طلبة الجامعة الأردنية من ملمعي الصف والمجال في التربية العملية، وقد تكونت عينة الدراسة من (٦٧) طالباً وطالبة، منهم (١٤) طالباً، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن (%)٨٥ من أفراد العينة أفادوا أن الإدارة المدرسية لا تدعوهن لحضور اجتماعات المعلمين، وأن (%)٥٠,٧ من أفراد العينة أفادوا بعدم استطاعتهم استخدام المكتبة المدرسية وذلك إما لعدم وجودها أو لعدم وجود المراجع اللازمة، كما أفاد (%)٣٢,٨ من أفراد العينة عدم استطاعتهم مشاهدة حرص عن زملائهم ، وذلك لعدم وجود الفاغ لديهم بسبب تضارب حرصهم، وأفاد (%)٢٦,٩ من أفراد العينة عدم استخدام الوسائل التعليمية وذلك لعدم وجودها في المدرسة، كما أفاد (%)٢٣,٩ من أفراد العينة عدم تعاون مدير المدرسة معهم في حل المشكلات التي تواجههم، و (%)١٩,٤ من أفراد العينة أفادوا بعدم رضاهم عن المدرسة التي يطبقون فيها، وأفاد (%)١٧,٩ من أفراد العينة بعدم تعاون المعلم المتعاون معهم، و (%)١٥ من أفراد العينة أفادوا بعدم رجوعهم للمدرسة في حل المشكلات التي تواجههم، و (%)١١,٩ من أفراد العينة أفادوا بعدم كفاية الإعداد التربوي في الجامعة، و (%)٦ من أفراد العينة أفادوا بعدم رضاهم عن مهنة التعليم، و (%)٤,٥ من أفراد العينة أفادوا بعدم تعاون المدرب مع المتدرب وعدم تدريس مادة التخصص.

وفي دراسة تركي ذياب (١٩٩٨)، بعنوان: " برنامج التربية العملية في الجامعة الأردنية: دراسة استطلاعية لآراء المديرين والمعلمين المتعاونين" ، وقد تكونت عينة الدراسة من (١٤٠) فرداً، منهم (١٩) مديرًا ومديرة، و(١٢١) معلماً ومعلمة، أظهرت نتائج الدراسة أن اتجاهات أفراد العينة فيما يتعلق بالطلبة وسلوكهم كانت إيجابية عموماً، كما أظهرت النتائج تباين وجهات نظر أفراد العينة في بعض الجوانب الإدارية والتنظيمية في برنامج التربية العملية ، فكانت اتجاهاتهم إيجابية نحو عدد منها ، وسلبية نحو عدد آخر.

بحوث ودراسات

وفي دراسة Kong (1978) بعنوان: " تقويم برنامج التربية العملية بكلية التربية في جامعة الملايو "، أظهرت نتائج الدراسة عدم إتاحة فرص كافية للطلبة المعلمين للاشتراك في نشاطات مختلفة يمكن أن تزيد من فهومهم لجوانب التعليم المختلفة قبل ممارستهم التربية العملية، كما أظهرت الدراسة اتجاهها سلبيا نحو الطلبة المعلمين من جانب المعلمين المتعاونين، واقتصر نشاطات التربية العملية على غرف التدريس فقط.

وأجرى Melnick (1993)، دراسة هدفت إلى التعرف على فاعلية الملاحظات التي يقدمها المعلم المتعاون للطلبة المعلمين في مدارسهم، ومدى علاقتها بتقييماتهم نصف الفصلية والنهائية لهؤلاء الطلبة، وقد تألفت عينة الدراسة من (٢٥) معلماً متعاوناً في المرحلة الابتدائية، وأظهرت النتائج أن المعلمين المتعاونين لم يعتمدوا في تقويمهم للطلبة المعلمين على ملاحظاتهم الأسبوعية، وأن الملاحظات لا تستند إلى الدقة، وتميل إلى تزويد الطلبة بالتجزئة الراجعة الإيجابية فقط، وأوصت الدراسة بتزويد المعلمين المتعاونين بتدريب كاف على أسس التقويم السليم للطالب / المعلم، حتى يستطيع الطلبة المعلمون تطوير أنفسهم أثناء تجربة التطبيق المدرسي.

وقام كل من Dart & Drake, (1993)، بدراسة هدفت إلى معرفة دور المعلم المتعاون، وتقييم فاعلية أدائه في مجال تدريب زملاء له لكي يأخذوا دور المعلم المتعاون، وكانت الدراسة تشمل برنامج التربية العملية في جامعة ساسكس البريطانية، وقد تألفت عينة الدراسة من (٢٣) معلماً من معلمي اللغة الإنجليزية والرياضيات، وقد تم وضع كل معلم متعاون ذي خبرة مع آخر من عديمي الخبرة، وللحصول على البيانات وللوقوف على دور المعلم المتعاون وتقييم فاعلية أدائه استخدم الباحثان المقابلات والزيارات المتكررة إلى المدارس المتعاونة والتقارير المكتوبة من قبل أفراد العينة، وأظهرت نتائج الدراسة ممارسات متباعدة في أدوار المعلمين المتعاونين تبعاً لخبرات المتدربين ومدى فهم المعلمين المتعاونين لطبيعة أدوارهم، وتذمر المعلمون المتعاونون من حجم المسؤوليات الملقاة على عاتقهم على الرغم من شعورهم بأهمية الدور الذي يقومون به، كما أشارت استجابات المعلمين المتعاونين والمتدربين ، بأن التربية العملية تخلق فرصاً لعلاقات مهنية وشخصية، كما أشارت الدراسة إلى قلة الوقت الذي يعاني منه المعلمون المتعاونون، إضافة إلى أعバهم الأصلية في المدرسة.

وأجرى Borko and Mayfield (1995)، دراسة بعنوان: " العلاقات والتفاعل بين الطلبة المعلمين وبين المشرفين الجامعيين، ومدى تأثير هذه العلاقات على طبيعة اكتساب الطلبة المعلمين لمهارات التدريس "، وقد أظهرت نتائج الدراسة إن المعلمين المتعاونين

والمشرفين الجامعيين قاموا بأدوار محدودة في عملية إكساب الطلبة المعلمين المهارات الازمة للتّربية، وأنّ معظم المعلمين المتعاونين رأوا أنّ الفرد يتعلّم كيف يدرّس بواسطة التّدريس أو بواسطة الخبرة، وكانت وجهات نظر المعلمين المتعاونين متفاوتة في اعتقادهم حول طبيعة أدوارهم في عملية التربية العملية، كما أظهرت نتائج الدراسة رضى المعلمين المتعاونين عن العلاقة بينهم وبين الطلبة المعلميين، واعتبر المشرفون الجامعيون ، التربية العملية مكوناً مركزياً لإكساب الطلبة المعلميين مهارات التّدريس وتذمروا من عدم توفر الوقت لهم لمتابعة الطلبة المعلميين، ورأى الطلبة المعلمون أنّ أفضل طريقة لاكتساب مهارات التّدريس هي العمل والممارسة ومشاهدة المعلمين الآخرين، كما اشتكي الطلبة المعلمون من قلة الوقت الذي يتاح لهم للالجتماع بالمسّرفيين الجامعيين.

كما أجرى كل من (Galvez martin , Maria Elena) دراسة بعنوان: "دراسة طولية عن تأثير تدريب الطلاب المعلميين"، وأظهرت نتائج الدراسة إن الطلبة المعلميين (المتدربين) يكتسبون فهماً أكثر عمقاً في تطبيق بعض الاستراتيجيات والإجراءات المعينة في عملية التّدريس نتيجة التّدريب، وإن أداء الطلبة المعلميين (المتدربين) يزداد في التّدريس عندما يزداد اهتمامهم بالأنشطة المرافقة.

وباستعراض الدراسات السابقة يتبيّن ما يلي:

- هناك دراسات تناولت محوراً واحداً من محاور التربية العملية ، ومن هذه الدراسات (عبد الفتاح حاج سليمان الشيخ، ١٩٩٧ ، ودراسة Kong, 1978 ، ودراسة فاضل إبراهيم، ١٩٩٧) ، وقد أظهرت نتائج هذه الدراسات ما يلي:
- زيادة الفترة المقررة للتّربية العملية.
- أن يوكّل أمر الإشراف على التربية العملية إلى أعضاء هيئة تدريس متخصصين في المناهج وطرق التّدريس.
- عدم إتاحة الفرصة الكافية للطلبة المعلميين للاشتراك في نشاطات مختلفة يمكن أن تزيد من فهمهم لجوانب التعليم المختلفة قبل ممارستهم للتّربية العملية.

هناك دراسات تناولت محور موضوعية تقويم أداء الطلبة المعلميين في التربية العملية، ومن هذه الدراسات (دراسة سعيد نافع ، ١٩٨٦ ، ودراسة Melnick, 1993) وقد أظهرت نتائج هذه الدراسات ما يلي:

- هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين درجات المشرفين التربويين ودرجات المشرفين الأكاديميين (غير التربويين) للطلاب المعلميين أثناء التربية العملية.
- تزويد المعلمين المتعاونين بتدريب كاف على أسس التقويم السليم للطالب المعلم حتى يستطيع الطلبة المعلمون تطوير أنفسهم أثناء تجربة التطبيق المدرسي.

- هناك دراسات تناولت المشكلات التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العلمية، ومن هذه الدراسات (دراسة أحمد حنوره ، ١٩٨٧ ، ودراسة عايدة عبد التواب ، ١٩٩٠ ، ودراسة عبدالله الفرا ، ١٩٩٣ ، ودراسة إبراهيم ناصر ، ١٩٩٧). وقد أظهرت نتائج هذه الدراسات ما يلي :

- عجز الطالب المعلم عن تطبيق النظريات التربوية.
- عدم كفاية الوقت المخصص للتدريب.
- تناقض الأفكار بين ما يدرسه الطالب في الكلية من طرق تدريس وما يتمسك به المشرف من أفكار.
- عدم كفاية الإعداد التربوي في الجامعة.
- عدم تعاون المعلم المتعاون مع الطلبة المعلمين المتدربين.
- عدم تعاون مدير المدرسة المتعاونة مع الطلبة المعلمين المتدربين.

إن الدراسات التي تناولت المشكلات التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العلمية، لم تتناول جميع محاور التربية العلمية، وما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة أنها تناولت محاور التربية العلمية مجتمعة، كدور المعلم المتعاون، ودور المدرسة المتعاونة، ودور مدير برنامج التربية العلمية، ودور المشرف ودور مدير المدرسة المتعاونة، ومدى إعداد الطالب المعلم نظرياً، وعملية تقويم أداء الطالب المعلم في التربية العلمية.

ليس ما تقدم يعني أن هذه الدراسة لم تستند من الدراسات السابقة، وإنما جاءت أكثر شمولية من الدراسات السابقة، ومع تفرد هذه الدراسة إلا أنها استفادت من الدراسات السابقة في بناء الاستبانة، وفي إثراء الدراسة الحالية بالأدب التربوي المتعلق بالدراسة الحالية.

منهج الدراسة

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي المسحي والتحليلي، حيث أن هذه الدراسة تهدف إلى التعرف على المشكلات التي تواجه طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العلمية، ولتحقيق ذلك استخدم الباحث الاستبيان كأداة لجمع البيانات في ضوء هدف الاستبانة وأسئلة الدراسة.

مجتمع الدراسة

اقتصرت الدراسة الحالية على طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية التابعة لوكالة الغوث الدولية بالأردن، وعدهم (١٠٦) طلاب وطالبات، منهم (١٩) ذكور، و(٨٧) إناث، يتوزعون على تخصصين هما: تخصص معلم صف، وتخصص معلم مجال/عربي.

عينة الدراسة

نظراً لصغر حجم مجتمع الدراسة، فقد تم توزيع الاستبانة على جميع مجتمع الدراسة، ويبلغ عدد الاستبيانات المسترجعة (٩٦) استيانة، وبذلك تألفت عينة الدراسة من (٩٦) طالباً وطالبة، منهم (١٩) طالباً، والجدول (١) يبين ذلك:

جدول (١)

جدول بين توزيع أفراد عينة الدراسة وفقاً للتخصص الدراسي والجنس

المجموع الكلي	معلم مجال عربي	معلم صف	المجموعات
١٩	٧	١٢	الطلاب
٧٧	٢٠	٥٧	الطالبات
٩٦	٢٧	٦٩	المجموع الكلي

أداة الدراسة وطريقة بنائها إجراءات تصميم الأداة

قام الباحث بالاطلاع على الأدب التربوي المتعلق بالتربية العملية في كليات العلوم التربوية بشكل عام، وعلى المشكلات التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي (التربية العملية) بشكل خاص، وبعد اللقاءات التي أجراها الباحث مع طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية التابعة لوكالة الغوث الدولية، ومن خلال ملاحظات الطلبة خلال الندوات التي كان يعقدها مدير برنامج التربية العملية، ومن خلال سؤال مفتوح لطلبة الفصل الثامن عن المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي، ومن خلال عمل الباحث في كلية العلوم التربوية الجامعية منذ عام ١٩٩٣ وحتى الآن، فقد لاحظ تذمراً في بعض الجوانب التي تتعلق بالتربية العملية، وكذلك استفاد الباحث من

الاستبانة التي أعدها تركي ذياب (١٩٨٨) مدير برنامج التربية العملية في كلية العلوم التربوية / الجامعة الأردنية، واستطاع الباحث بناء استبانة في صورتها الأولية، مؤلفة من (١١٠) فقرات موزعة على خمسة محاور على النحو التالي:

- أولاً : ما يتعلق بمساق التربية العملية / نظري، وتشمل ٣٠ فقرة.
- ثانياً : ما يتعلق بال التربية العملية / التطبيق العملي، وتشمل ١٨ فقرة.
- ثالثاً : ما يتعلق بمدير برنامج التربية العملية / العملي، وتشمل ١٥ فقرة.
- رابعاً : ما يتعلق بمشريف الزيارات الصيفية، وتشمل ٢٥ فقرة.
- خامساً : ما يتعلق بالمدرسة المتعاونة، وتشمل ٢٢ فقرة.

صدق الأداة

تم تحديد صدق الأداة من خلال عرضها على (٨) محكمين من أعضاء هيئة التدريس في كلية العلوم التربوية المتخصصين في التربية وعلم النفس واللغة العربية، وقد ترك لهم الباحث الحرية التامة في إجراء التعديلات الازمة على عبارات الاستبانة من حيث سلامتها اللغوية ووضوحها، ومن حيث مناسبة الفقرة للمحور الذي تتطوّي تحته، وقد أخذ الباحث ملاحظات المحكمين وتم تعديل الاستبانة، وقد اتّخذت الاستبانة شكلها النهائي، وأصبحت تتّألف من خمسة محاور و ٩٥ فقرة.

ثبات الأداة

وللحقيق من ثبات الاستبانة، فقد استخدم الباحث طريقة الاختبار وإعادة الاختبار على عينة التجريب الأولية، وتم حساب معامل الثبات باستخدام Alphacronbach، وقد بلغ معدل الثبات الكلي ٨٥٪، وهو معامل مرتفع ومناسب لأغراض الدراسة الحالية.

وقد طلب الباحث من المبحوثين الإجابة عن كل فقرة باستخدام مقاييس من خمس قيم عدديّة كما هو في الجدول (٢)، وقد وزعت الاستبانة على طلبة الفصل الثامن تخصص معلم صف، وتخصص مجال عربي، وقد بلغت نسبة الاستبيانات المسترجعة (٩٠٪)، وبالرجوع إلى مقاييس التقدير الخماسي جدول (٢) فإنه يمكن تحديد المعايير التالية للتعبير عن حدة المشكلة الواحدة:

- أ - إذا كانت قيمة الوسط الحسابي للمشكلة تساوي (٥) فإن هذه المشكلة تعتبر حادة جداً بالنسبة لأفراد العينة.
- ب - وإذا كانت قيمة الوسط الحسابي للمشكلة تساوي (٤) أو أكثر، ولكنها أقل من (٥) فإن هذه المشكلة تعتبر حادة بالنسبة لأفراد العينة، وتزداد حدة المشكلة مع كبر قيمة متوسطها الحسابي.

- ج - أما إذا كانت قيمة الوسط الحسابي (٣) أو أكثر، ولكنها أقل من (٤) فإن هذه المشكلة تعتبر حادة نوعاً ما، وتزداد حدة المشكلة مع كبر قيمة متوسطها الحسابي.
- د - وإذا كانت قيمة الوسط الحسابي للمشكلة أقل من (٣) فإن هذه المشكلة غير مهمة، وتزداد درجة عدم أهميتها مع نقصان متوسطها الحسابي.

وفي ضوء هذه المعايير، فقد اعتمد الباحث في تحديد لحدة المشكلات التربوية العملية بالنسبة لطلبة الفصل الثامن قاعدة: "تعتبر مشكلات التربية العملية لطلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية حادة إذا كان متوسط استجابات الطلبة عليها يساوي (٣,٥) أو أكثر، أي بوزن ٧٠٪ فأكثر".

جدول (٢)

القيمة العددية للموافقة على درجة الموافقة	درجة الموافقة
٥	أوافق بشدة
٤	أوافق
٣	محايد
٢	أعارض
١	أعارض بشدة

المعالجة الإحصائية

استخدم الباحث الأساليب الإحصائية التالية:

- استخدم الباحث α كرونباخ لحساب معامل الثبات.
- حساب المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري.
- اختبار (ت) لفحص الفروق في استجابات أفراد العينة على متغير الجنس (ذكور، إناث) وذلك للتحقق من الفرضية المتعلقة بمتغير الجنس.
- اختبار (ت) لفحص الفروق في استجابات أفراد العينة على متغير التخصص (معلم صف، معلم مجال / عربي) وذلك للتحقق من الفرضية المتعلقة بمتغير التخصص.

نتائج الدراسة ومناقشتها

السؤال الأول: ما المشكلات التي تواجه طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية أثناء التطبيق العملي لبرنامج التربية العملية؟

للإجابة عن هذا السؤال، استخدم الباحث المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية للتعرف على استجابات أفراد العينة على محاور الدراسة المتعلقة بمشكلات التربية العملية، والجدول (٣) يبين ذلك:

(٣) جدول

المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري
لما虎or الاستبانة المتعلقة بمشكلات التربية العملية (التطبيق العملي)

الرقم	المحاور	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري
أولاً	مساق التربية العملية / نظري	٢,٧٩٧١	٠,٦٤٦٤
ثانياً	التربية العملية / التطبيق العملي	٣,٤٥١٢	٠,٣٢١٨
ثالثاً	مدير برنامج التربية العملية / العملي	٣,٦٠٦١	٠,٨٠١٩
رابعاً	مشروفو الزيارات الصيفية	٣,٠٠٥٧	٠,٣٠٥٣
خامساً	المدرسة المتعاونة	٣,١٧٦٦	٠,٤٦١٥
الإجمالي		٣,٢٠٧٣	٠,٣٣٩٣

يتبيّن من الجدول (٣) ما يلي:

- تراوحت متوسطات استجابات أفراد عينة الدراسة على قائمة المشكلات التي تواجههم أثناء التربية العملية (التطبيق العملي) بين (٢,٧٩٧١ - ٣,٦٠٦١) بانحراف معياري يتراوح بين (٠,٣٠٥٣ - ٠,٨٠١٩).
- بلغ متوسط استجابات أفراد العينة على القائمة الكلية لمشكلات التربية العملية (٣,٢٠٧٣) بانحراف معياري قدره (٠,٣٣٩٣).

وسينتم التعرّف على المشكلات وحدتها من خلال محاور الاستبانة الخمسة:

أولاً : مشكلات التربية العملية / نظري:
من خلال تحليل المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية الواردة في فقرات المحور الأول، يتبيّن ما يلي:

- بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور الأول بين القيمتين (٤٤٧٩ - ١٤٨٥٤)، والانحراف المعياري يتراوح بين ٠,٧٢٣٦ (١,٤٢٦٦) وبلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور ككل (٢,٧٩٧١) بانحراف معياري قدره (٠,٦٤٦٤).
- لا توجد مشكلات حادة في فقرات هذا المحور ، حيث لم يصل المتوسط الحسابي لأية فقرة إلى القيمة (٣,٥) أي ٧٠٪، التي اعتمدها الباحث كمعيار أدنى لاعتبار الفقرة تمثل مشكلة للطلبة أثناء التطبيق العملي.

ثانياً : مشكلات التربية العملية / عملي:

من خلال تحليل المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري الواردة في فقرات المحور الثاني، يتبيّن ما يلي :

- بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات المحور الثاني بين القيمتين (٤٢٧١ - ٢,٤٦٦٧)، والانحراف المعياري يتراوح بين (٠,٨٦٥ - ١,٤٠٦) وبلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور ككل (٣,٤٥١٢) بانحراف معياري قدره (٠,٣٢١٨).

- أشارت استجابات المبحوثين أن الفقرات التالية تشكّل لهم مشكلات حادة أثناء التطبيق العملي، (المشكلات مرتبة حسب حدتها):

أ - الفرق بين التطبيقات العملية في المدرسة ودراسة المقررات التربوية في الجامعة:

وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٤,١٦٦٧) أي بوزن مئوي مقداره ٨٣,٣٪ وبانحراف معياري قدره (٠,٩٦٩٧)، إن وجود فجوة بين التطبيقات العملية في المدرسة ودراسة المقررات التربوية في الجامعة مردّه إلى عدم التنسيق الكامل بين الجامعة والمدرسة، وإلى عدم متابعة المدارس لما يستجد من أفكار ومعلومات تربوية حديثة، ويطلب الأمر أن يقوم مدير برنامج التربية العملية في الجامعة بتزويد معلمي ومعلمات المدارس المتعاونة، وقد اتفقت هذه النتائج مع نتائج دراسة عايدة عبد التواب (١٩٩٠)، ودراسة عبدالله الفرا (١٩٩٣).

ب - مساق التربية العملية لم يطور فهمي لمهنة التعليم:
وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٤,١١٤٦)، أي بوزن مئوي مقداره ٨٢,٢٪ وبانحراف معياري قدره (٠,٩١٦٢)، إن

قصور مساق التربية العملية في تطوير فهم الطلبة المعلمين لمهنة التعليم يعود إلى افتقار هذا المساق إلى موضوعات تتعلق بالمكانة الاجتماعية للمعلم ومقرر مهنة التعليم والأدوار المختلفة للمعلم على مدى العصور وأهمية هذه الأدوار.

ج- وجود فجوة بين ما تم تعلمه في الجامعة وبين ما هو موجود فعلاً في المدارس:

وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٤,٠٨٣٣) أي بوزن مئوي مقداره ٨١,٦٦ وبانحراف معياري قدره (٠,٨٦٦٥). ويعد وجود هذه الفجوة إلى عدم التنسيق الكافي بين المقررات الدراسية في الكلية ، وما هو موجود فعلاً في المدارس، وهذا يتطلب من أصحاب القرار التربوي العمل على تصحيح الفجوة الواسعة بين ما يتمسك به أساتذة الكلية من مفاهيم ومقررات، وبين ما هو موجود فعلاً في المدارس. وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة أحمد حنورة (١٩٨٧)، ودراسة عبدالله الفرا (١٩٩٣)، ودراسة إبراهيم (١٩٩٧).

- د- أفضل التدريب لدى أكثر من معلم متعاون:

بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٤,٠٧٢٩) أي بوزن مئوي مقداره ٨١,٤٥ ، وبانحراف معياري قدره (٠,٩٢٠٥) ، ويتبيّن من خلال استجابات أفراد العينة أنهم يرغبون التدرب عند أكثر من معلم متعاون، على اعتبار أن ذلك يجعلهم يمرون ويكتسبون خبرات تعليمية متعددة قد تعكس إيجابياً على أدائهم التدريسي.

هـ- أفضل أن يقتصر الفصل الثامن على التربية العملية:

بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٣,٩٧٩٢) أي بوزن مئوي مقداره ٧٩,٥٨ ، وبانحراف معياري قدره (١,٢٣٩٥). وقد أشارت كثير من الدراسات والأبحاث إلى أن الطلبة يفضلون أن يقتصر الفصل الثامن على التربية العملية ، إيماناً منهم بأهمية التربية العملية، وحتى لا يشغلوا بالمقررات الدراسية والامتحانات في الكلية.

- و- أشعر بالحاجة إلى الثقة بالنفس:

بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٣,٨٩٥٨) أي بوزن مئوي مقداره ٧٧,٩١ ، وبانحراف معياري قدره (١,٠٩٠٤). والثقة بالنفس من أساسيات اتزان الشخصية، وهذا ما تسعى إلى تحقيقه التربية الحديثة، ويمكن تحقيق ذلك بأن تتعاون الأطراف المشتركة والمشرفة على التربية العملية بتوفير سبل الراحة للمعلم المتدرب، والعمل على أن يبدي رأيه بحرية.

ز - وجود أكثر من طالب مترب لد المعلم الواحد:

بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٣,٧٠٨٣) أي بوزن مئوي مقداره ٦٤,١٦ %، وبانحراف معياري قدره (١,٢١٣٢). ويعود ذلك إلى قلة عدد المدارس المتعاونة، مما يترب عليه توزيع الطلبة المتربين على عدد قليل من المعلمين، وقد اتفقت هذه النتائج دراسة عايدة عبد التواب (١٩٩٠).

ح - عدد المتربين في المدرسة الواحدة كثير:

بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٣,٦٧٧١) أي بوزن مئوي مقداره ٥٤,٧٣ %، وبانحراف معياري قدره (١,٣٧٢٦). وقد أشار ٥٤,٧٣ % من أفراد العينة إلى أن عدد المتربين في المدرسة الواحدة كثير وقد يؤدي ذلك إلى عدم حصول الطلبة المعلمين على الرعاية والتوجيه الكافيين من قبل إدارة المدرسة ومعلميها ، ويعد ارتفاع أعداد الطلبة المعلمين في المدرسة الواحدة إلى اختيار عدة مدارس مقاربة مكانياً من أجل تيسير نقل الطلبة وتقلبات المشرفين من وإلى المدارس المتعاونة، وقد اتفقت هذه النتائج مع نتائج دراسة عايدة عبد التواب (١٩٩٠).

ثالثاً : المشكلات المتعلقة بمدير برنامج التربية العملية / عملي:

من خلال تحليل المتوسطات الحسابية والانحراف المعياري الواردة في فقرات المحور الثالث، يتبيّن ما يلي :

- بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور الثالث بين (٤,٠٢٤٦ - ٢,٥٦٢٥) وترأواح الانحراف المعياري بين (١,٠٢٤٦ - ١,٦٠٣٠)، وبلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور كل (٣,٦٠٦١)، وبانحراف معياري قدره (٠,٨٠١٩).

- أشارت استجابات أفراد العينة، أن الفقرات التالية تشكّل لهم مشكلات حادة أثناء التطبيق العملي:

أ - لا يجري مدير البرنامج تبديلاً بموقع المتربين في المدارس: بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٤,٠٢٠٨) أي بوزن مئوي قدره ٤١,٤٠ %، وبانحراف معياري قدره (١,١٧٨٥). ويعود ذلك إلى محدودية المدارس المتعاونة، وكثرة عدد المتربين، وعدم وجود جهاز إداري وفني كافي للإشراف على برنامج التربية العملية، ونتيجة لكثرة المهام التي تقع على كاهل مدير البرنامج فإنه لا يجد متسعًا من الوقت لإجراء التبديل اللازم لموقع المتربين.

- ب- لا يعبر مدير البرنامج أي اهتمام لمشاكلنا في الميدان:**
 بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٤,٠٠٠) أي بوزن مئوي قدره (%)٨٠، وبانحراف معياري قدره (١,٠٩٩٨).
 وقد أشارت دراسات كثيرة إلى الصعوبات التي تواجه الطلبة المعلمين أثناء التطبيق العملي، ومن هذه المشاكل الحصول على الوسائل والتجهيزات اللازمة للتدريس، وقد أشارت استجابات أفراد العينة في هذه الدراسة، أن (%)٧٩,٣٧ يعانون من الحصول على هذه الوسائل، وقد يعود ذلك إلى عدم توفر الأمكانية اللازمة لمثل هذه الوسائل، وعدم رصد الأموال اللازمة لشراء وتجهيز هذه الوسائل.
- ج- نادرًا ما يعقد مدير البرنامج اجتماعات وندوات من أجل توضيح بعض المفاهيم الغامضة بالنسبة لنا:**
 بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٩٦٨٨) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٩,٣٧، وبانحراف معياري قدره (١,١٢٨١).
 ويعود ذلك إلى كثرة المهام الإدارية والتنظيمية الملقاة على عاتق مدير برنامج التربية العملية، بالإضافة إلى صعوبة تجميع طلاب الفصل الثامن، على اعتبار أنهم منشغلون بدراسة المقررات الدراسية إلى جانب التطبيق العملي، وكذلك انشغال مدير البرنامج بتدريس المقررات الدراسية إلى جانب إشرافه على برنامج التربية العملية.
- د- يهتم مدير البرنامج بنا فقط أمام المعلمين المتعاونين في المدرسة:**
 بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٨٨٥٤) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٧,٧٠، وبانحراف معياري قدره (١,٠٤٤٦).
- هـ- لا يهتم مدير البرنامج بأمورنا الخاصة:**
 بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٨٤٣٨) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٦,٨٧، وبانحراف معياري قدره (١,١٩٩٤).
 وقد يعود ذلك لعدم توفر الوقت الكافي لمدير البرنامج وكثرة مسؤولياته، وعدم وجود جهاز إداري وفني يساعدته في العمل، لذا فإنه يحتم في كثير من الأحيان عن الخوض في المشاكل الخاصة التي تواجه الطلبة المتربيين.
- لا يقدم لنا مدير البرنامج أية مساعدة للتغلب على الصعوبات التي تواجهنا في الميدان:**
 بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٧٣٩٦) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٤,٧٩، وبانحراف معياري قدره (١,١٧٢٠).

ويعود ذلك إلى كثرة عدد المعلمين المتدربين، وكثرة المشاكل التي تواجه المتدربين، مما يتيح لمدير البرنامج تقديم المساعدة للطلبة المتدربين في التغلب على المشاكل التي تواجههم في الميدان، وقد تكون وجهة نظر مدير البرنامج اختيار المشكلات التي شكل عائقاً ومحاولة التغلب عليها، وعدم الخوض في المشكلات الثانوية لكثرتها.

رابعاً : ما يتعلق بمسيرفي الزيارات الصيفية:

من خلال تحليل المتosteatas الحسابية والانحرافات المعيارية الواردة في المحور الرابع، يتبيّن ما يلي :

- بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور الرابع بين (٢,٩١٧ - ٢,٩٤٧٩) وترابع الانحراف المعياري بين (٠,٩٤٥ - ٦,٧٣٠) وبلغ المتوسط الحسابي لاستجابة أفراد العينة على فقرات المحور كل (٣,٠٠٥٧) وبانحراف معياري قدره (٠,٣٠٥٣).

- أشارت استجابات أفراد العينة أن الفقرات التالية تشكل لهم مشكلات حادة أثناء التطبيق العملي.

- يجلس المشرف في مقدمة الطلاب في غرفة الصف: بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٩٤٧٩) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٨,٩٥ وبانحراف معياري مقداره (١,٠٩٩٠). وقد اشتكتى (%)٧٨,٩٥ من تصرفات المشرف الذي يجلس في مقدمة غرفة الصف أثناء تنفيذ الموقف التعليمي، على اعتبار أن التلاميذ يقومون بمراقبة حركات المشرف أثناء الكتابة، وأثناء تغيير ملامح الوجه، وبذلك يصبح انتباهم مشتتاً مما ينعكس سلباً على الموقف التعليمي، ويؤثر ذلك على إنتاجية المعلم ويسبب له إرباكاً، وقد يظهر أثر ذلك على المعلم بشكل مافت لنظر الطلاب.

- اختلاف آراء المشرفين حول بعض الأساليب التي يستخدمها الطالب المعلم: بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٨٩٥٨) أي بوزن مئوي قدره (%)٧٧,٩١، وبانحراف معياري قدره (١,٢٣٥٣). وقد أشارت دراسات وأبحاث متعددة أن اختلاف آراء المشرفين حول بعض الأساليب التي يستخدمها الطالب المعلم، يعود في معظمها إلى ما يتعلمه الطالب المعلم في الكلية من استراتيجيات تتعلق بطرق التدريس، وكذلك إلى اختلاف وجهات نظر المشرفين التربويين حول أساليب التدريس، وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع دراسة سعيد نافع (١٩٨٦).

جـ- اختلاف تقديرات المشرفين للمتدربين أثناء الزيارات الصيفية:
بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٧٢٩٢) أي بوزن مئوي قدره ٧٤,٥٨ وبانحراف معياري قدره (١,٣٤٩٣).

يعود هذا الاختلاف إلى عدم الاتفاق بين أعضاء هيئة التدريس في الكلية المكافعين بمهمة الإشراف الميداني وبين المشرفين من المناطق التعليمية الذين تم انتدابهم للمساعدة في إنجاز تقويم أداء المتدربين، وتعني عدم الاتفاق على المعايير التي يجب أن يشملها نموذج التقويم، وكذلك عدم الاتفاق والتنسيق على القيمة النسبية لكل بند من بنود نموذج التقويم، ووجود بعض البنود التي تعتمد على الوصف، ويترتب على ذلك اختلاف تقديرات المشرفين للمتدربين أثناء الزيارات الصيفية بشكل واضح ، بحيث يشعر به الطلبة المتدربون . وقد اتفقت هذه النتائج مع دراسة سعيد نافع (١٩٨٦) ودراسة عايدة عبد التواب (١٩٩٠).

دـ- يحضر المشرف إلى غرفة الصف متأخراً عن موعد الحصة:
بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٥٧٢٩) أي بوزن مئوي قدره ٧١,٤٥ ، وبانحراف معياري قدره (١,٣٣٥٧).
ودللت دراسات كثيرة أن أنظار التلميذ أثناء الموقف التعليمي تكون متوجهة إلى معلمهم في غالب الأحيان ، وفي حالة دخول أي زائر أو مراجع إلى غرفة الصف أثناء الموقف التعليمي فإن انتباهم ينصب على ذلك المراجع أو الزائر ، ويسب ذلك إرباكاً للمعلم.

خامساً: المشكلات التي تتعلق بالمدرسة المتعاونة:
من خلال تحليل المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية الواردة في فقرات المحور الخامس، يتبيّن ما يلي:

- بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور الخامس بين (٣,٨٣٣٣ - ٢,٢٥٠٠) وتراوح الانحراف المعياري بين (١,٠٣٩٤ - ٢,٥٠٠٤)،
وبلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على فقرات المحور كل (٣,١٧٦٦)،
وبانحراف معياري قدره (٠,٤٦١٥).

- أشارت استجابات أفراد العينة ، أن الفقرات التالية تشكّل لهم مشكلات حادة أثناء التطبيق العملي.
أـ- العلاقة بين تلميذ المدرسة والطلبة المتدربين متوفّرة في الغالب:
وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات المبحوثين على هذه الفقرة (٣,٨٣٣٣)
أي بوزن مئوي قدره ٧٦,٦٦ ، وبانحراف معياري قدره (١,١٩٣٥).

ويعزى هذا التوتر إلى كون المعلم الطالب يتعامل مع الطلبة بشكل غير ودي، وبشكل يقوم على مبدأ المحاسبة على اعتبار أن الطالب غير منضبطين، وأن تحصيلهم الدراسي متخفض، وقد يعود ذلك أيضاً إلى قيام المعلم المتعاون في المدرسة بإعطاء صورة غير مشرفة للطالب المعلم، أو قد يقوم المعلم المتعاون بمضائقات معينة للطالب المعلم ، مما ينعكس سلبياً على علاقات الطالب مع طلبه.

ب- لا تساعد إدارة المدرسة في بناء صداقات جديدة مع الطلبة المتدربين: وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٧٢٩٢) أي بوزن مئوي قدره ٧٤,٥٨ %، وبانحراف معياري قدره (١,٢٥٢٢).

ويعد ذلك في غالب الأحيان إلى انشغال إدارة المدرسة بالمهام الكثيرة، ووجود عدد كبير من الطلبة المعلمين المتدربين في المدرسة الواحدة مما يتسبب عنه في كثير من الأحيان إرباك لإدارة المدرسة وخططها وبرامجها، وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة إبراهيم ناصر (١٩٩٧).

وبالإضافة إلى ذلك، فإن كثيراً من إدارات المدارس تعتبر التربية العملية مضيعة لوقت المعلمين ، وتخلق إرباكاً للمعلمين وإدارات المدارس، ولذلك فإن اتجاهات كلاً من إدارات المدارس والمعلمين في غالب الأحيان سلبية نحو الطلبة المتدربين، مما يؤدي إلى عدم تمكن المتدربين من التمتع بأي مكانة رسمية في المدرسة المتعاونة، ونجد معظم المدارس لا تخصص غرفة للطلبة المتدربين من أجل الاجتماع والتحضير والمناقشة والتقويم.

ج- أشعر بعدم تقبل تلاميذ المدرسة لوجود الطلبة المتدربين معهم: وقد بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٦١٤٦) أي بوزن مئوي قدره ٧٢,٢٩ %، وبانحراف معياري قدره (١,٢٤٢٨).

ويعد عدم تقبل تلاميذ المدرسة لوجود الطلبة المتدربين معهم إلى توتر العلاقة بين التلاميذ والطلبة المتدربين، وعلى العلاقة غير الودية بين المعلمين في المدرسة والطلبة المتدربين، وقد اتفقت نتائج الدراسة مع نتائج دراسة هدى الحليق (١٩٩١).

د- علاقات المعلمين في المدرسة مع الطلبة المتدربين غير ودية: بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات أفراد العينة على هذه الفقرة (٣,٦١٤١) أي بوزن مئوي قدره ٧٢,٢٩ %، وبانحراف معياري قدره (١,٠١٩٥). وتعود هذه العلاقة غير الودية بين معلمي المدرسة المتعاونة والطلبة

المعلمين إلى مقوله قد تناقلها كثير من المعلمين، مفادها: أن المتدربين تتقسمهم كثير من الخبرات، وأن مجبيهم إلى المدارس فيه ضرر على الطلبة، ومما يؤكد ذلك أن قسماً كبيراً من المعلمين يقومون بإعادة شرح المادة لطلبتهم بعد انتهاء فترة التدريب العملي، وقد اتفقت هذه النتائج مع نتائج دراسة هدى الحليق (١٩٩١)، ودراسة Kong (1978)، واختلفت مع نتائج دراسة Borko & Mayfield (1995).

وهناك رأي آخر، يقول: إن المعلمين المتدربين يمتازون بالحماس والنشاط والحيوية ويحاولون إعطاء طلبهم أفضل ما لديهم ، ويعملون على عمل علاقات ودية مع الطلبة، مما يثير حفيظة قسم من المعلمين، الذين قد وصل الأمر بهم إلى الملل والتذمر نحو مهنة التدريس، وقد ينظر بعض المعلمين إلى أن الطلبة المتدربين ينزعون منهم السلطة والنفوذ، مما يدفع المعلم إلى شحن العلاقة والنظرة مع المعلم المتدرب، حتى يبقى منعزلاً عن الطلبة ومقصراً عمله في التدريس فقط، وقد يل JACK بعض المعلمين إلى التدخل في الموقف التعليمي حتى يسبب إرجاجاً للطالب المعلم أمام الطلبة.

السؤال الثاني :

هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلاب والطالبات من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العلمي لبرنامج التربية العملية؟

للإجابة عن هذا السؤال استخدم الباحث اختبار (t) لفحص الفروق في استجابات أفراد عينة الدراسة على متغير الجنس (ذكور - إناث)، على فقرات الاستبانة الخاصة بمشكلات التربية العملية، والجدول (٤) يبين ذلك:

جدول (٤)

اختبار (ت) لفحص الفروق في استجابات أفراد عينة الدراسة
على متغير الجنس (ذكور - إناث) على الاستبانة الخاصة بمشكلات التربية العلمية

مستوى الدلالة	قيمة (ت) المحسوبة	الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الجنس	المحاور
$\alpha = 0,05$	$t_{\text{الجدولية}} = 1,984$		$2,7074$	19	ذكور	المحور الأول
$n = 96$			$2,7652$	77	إناث	
غير دالة	$1,128$	$0,5258$	$3,0712$	19	ذكور	المحور الثاني
دالة		$0,6193$				
دالة	$0,712$	$0,4720$	$3,4324$	77	إناث	المحور الثالث
غير دالة		$0,3236$				
دالة	$0,579$	$0,8888$	$2,9474$	19	ذكور	المحور الرابع
غير دالة		$0,6938$				
دالة	$0,463$	$0,3418$	$3,0574$	19	ذكور	المحور الخامس
غير دالة		$0,4026$				
دالة	$7,068$	$0,3992$	$3,2149$	77	إناث	الكافي
دالة		$0,2670$				
	$3,255$	$0,3460$	$2,9617$	19	ذكور	
		$0,2607$				

يتبيّن من الجدول (٤) ما يلي:

- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة ($1,128$) لدلالة الفروق بين متوسط استجابات الذكور والإناث على محور الدراسة الأول المتعلق بمشكلات التربية العلمية / نظري، مع قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $\alpha = 0,05 = 1,984$ ، $n = 96$ ، يتبيّن أنّ القيمة (ت) المحسوبة أصغر من القيمة الجدولية ، لذلك لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات الذكور والإناث على محور الدراسة المتعلق بمشكلات التربية العلمية/ نظري.
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة ($5,712$) لدلالة الفروق بين متوسطي استجابات الذكور والإناث على محور الدراسة الثاني المتعلق بالتربية العلمية / عملي، مع قيمة (ت) الجدولية ($1,984$) عند مستوى $\alpha = 0,05 = 1,984$ ، $n = 96$ ، يتبيّن أنّ قيمة (ت)

- المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $\alpha = 0,005$ ، وبذلك يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات الذكور والإإناث على محور التربية العملية / عملي، ولصالح الإناث، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الإناث (٣,٤٣٢) بانحراف معياري مقداره (٠,٣٢٣) والمتوسط الحسابي لاستجابات الذكور (٣,٠٧١) بانحراف معياري مقداره (٠,٤٧٢).
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٥,٨٧٩) لدلاله الفروق بين متوسط استجابات الذكور والإإناث على محور الدراسة الثالث المتعلق بمدير برنامج التربية العملية، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية، مما يشير إلى وجود فرق ذو دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث على محور مدير برنامج التربية العملية ولصالح الإناث، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الإناث على هذا المحور (٣,٧٦٨)، بانحراف معياري مقداره (٠,٦٩٣)، والمتوسط الحسابي لاستجابات الذكور على المحور نفسه (٢,٩٤٧) بانحراف معياري مقداره (٠,٨٨٨).
- وبمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (١,٤٦٣) لدلاله الفروق بين متوسط استجابات الذكور والإإناث على محور الدراسة الرابع المتعلق بمشرفي الزيارات الصيفية، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ ، يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية، مما يشير إلى عدم وجود فرق ذو دلالة إحصائية بين استجابات الذكور والإإناث على محور الدراسة المتعلقة بمشرفي الزيارات الصيفية.
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٧,٠٦٨) لدلاله الفروق بين متوسطي الذكور والإإناث على محور الدراسة الخامس المتعلق بالمدرسة المتعاونة، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ ، يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية، وهذا يدل على وجود فرق ذو دلالة إحصائية بين استجابات الذكور والإإناث على محور المدرسة المتعاونة ولصالح الإناث، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الإناث على هذا المحور (٣,١٨٩) بانحراف معياري مقداره (٠,٢٦٧)، بينما بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الذكور على المحور نفسه (٣,٠٢٥) بانحراف معياري مقداره (٠,٣٣٩).
- وبمقارنة قيمة (ت) المحسوبة للدرجة الكلية وبالبالغة (٣,٢٥٥) مع قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $\alpha = 0,05$ وبالبالغة (١,٩٨٤)، يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية مما يؤكد وجود فرق ذو دلالة إحصائية بين استجابات الذكور والإإناث على الدرجة على مقاييس مشكلات التربية العملية ولصالح الإناث، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الإناث على المقاييس ككل (٣,٢٧٤) بانحراف معياري مقداره (٠,٢٦٠) بينما بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات الذكور

على فقرات الاستبانة ككل (٢،٩٦١) بانحرافٍ معياري قدره (٠،٣٤٦). وقد اتفقت نتائج هذه الدراسة مع نتائج دراسة سعيد نافع (١٩٨٧)، واختلفت مع نتائج دراسة فاضل إبراهيم (١٩٩٧).

السؤال الثالث:

هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين طلبة تخصص معلم صف وطلبة تخصص معلم مجال/عربي، من حيث حدة المشكلات التي تواجههم أثناء التطبيق العملي؟

للإجابة عن هذا السؤال استخدم الباحث اختبار (ت) لفحص الفروق في استجابات أفراد العينة على متغير التخصص (معلم صف - معلم مجال/عربي) على فقرات الاستبانة الخاصة بمشكلات التربية العملية، والجدول (٥) يبين ذلك:

جدول (٥)

اختبار (ت) لفحص الفروق في استجابات أفراد عينة الدراسة على متغير التخصص (معلم صف - معلم مجال / لغة عربية) على الاستبانة الخاصة بمشكلات التربية العملية

المحور	المحور	المحور	المحور	المحور	المحور	المحور
الثاني	الأول	الثالث	الرابع	الخامس	الخامس	الكلي
دالة	٩،٤٣٢	٠،٦٤١٩	٢،٦٨٨١	٦٩	معلم صف	المحور
		٠،٤٤١٠	٢،٨٤٠٠	٢٧	معلم مجال	الأول
دالة	٣،٣٢٦	٠،٣٤٧٣	٣،٣٩٥٦	٦٩	معلم صف	المحور
		٠،٤٦٧١	٣،٢٦٩٢	٢٧	معلم مجال	الثاني
دالة	٤،٨٥٨	٠،٨٩١٤	٣،٥٩٢٩	٦٩	معلم صف	المحور
		٠،٥٢٨٥	٣،٦٣٢٩	٢٧	معلم مجال	الثالث
غير دالة	٠،٠٠٠	٠،٣٨٧٠	٣،١٩٩٦	٦٩	معلم صف	المحور
		٠،٤١٤٩	٣،١٢٤١	٢٧	معلم مجال	الرابع
غير دالة	٠،٣٥٥	٠،٣٠٨٣	٣،١٦٢٢	٦٩	معلم صف	المحور
		٠،٢٩٧٩	٣،١٤٨٤	٢٧	معلم مجال	الخامس
غير دالة	٠،٧٠٦	٠،٣٢٧٢	٣،٢٠٧٧	٦٩	معلم صف	
		٠،٢٤٦٨	٣،٢٢٢٩	٢٧	معلم مجال	الكلي

- يبين من خلال الجدول (٥) ما يلي:
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٩,٤٣٢) لدالة الفروق بين متوسطي استجابات أفراد عينة الدراسة (تخصص معلم صف - معلم مجال عربي) على محور الدراسة الأول المتعلق بال التربية العملية / نظري، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ ، يتبين أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية ، وبذلك يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي على محور التربية العملية / نظري ولصالح معلم مجال عربي، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم مجال عربي على هذا المحور (٢,٨٤٠) بانحراف معياري مقداره (٠,٤٤٠) ، بينما بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم صف (٢,٦٨٨) بانحراف معياري مقداره (٠,٦٤١).
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٣,٣٢٦) لدالة الفروق بين متوسطي استجابات أفراد عينة الدراسة (تخصص معلم صف - معلم مجال عربي) على محور الدراسة الثاني المتعلق بال التربية العملية / عملي، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ ، يتبين أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية ، وبذلك يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي على محور التربية العملية / عملي ولصالح معلم صف، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم صف على هذا المحور (٣,٣٩٥) بانحراف معياري مقداره (٠,٣٤٧) ، بينما بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم مجال عربي (٣,٢٦٩) بانحراف معياري مقداره (٠,٤٦٧).
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٤,٨٥٨) لدالة الفروق بين متوسطي استجابات أفراد عينة الدراسة (تخصص معلم صف - معلم مجال عربي) على محور الدراسة الثالث المتعلق بمدير برنامج التربية العملية، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ ، يتبين أن قيمة (ت) المحسوبة أكبر من قيمة (ت) الجدولية ، وبذلك يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي ولصالح معلم مجال عربي، حيث بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم مجال عربي على هذا المحور (٣,٦٣٢) بانحراف معياري مقداره (٠,٥٢٨) ، بينما بلغ المتوسط الحسابي لاستجابات طلبة معلم صف (٣,٥٩٢) بانحراف معياري مقداره (٠,٨٩١).

- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٠٠٠٠٠) دلالة الفروق بين متواسطي استجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير التخصص على محور الدراسة الرابع المتعلق بمشرف الزيارات الصيفية، مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية، وبذلك لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي على المحور المتعلق بمشرف الزيارات الصيفية.
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة (٠,٣٥٥) دلالة الفروق بين متواسطي استجابات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير التخصص، على محور الدراسة الخامس المتعلق بالمدرسة المتعاونة مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية، مما يؤكّد عدم وجود فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي على المحور المتعلق بالمدرسة المتعاونة.
- بمقارنة قيمة (ت) المحسوبة للدرجة الكلية على محاور الدراسة الخمسة والبالغة (٠,٧٠٦) مع قيمة (ت) الجدولية (١,٩٨٤) عند مستوى $\alpha = 0,05$ يتبيّن أن قيمة (ت) المحسوبة أصغر من قيمة (ت) الجدولية، مما يؤكّد عدم وجود فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى $\alpha = 0,05$ بين استجابات طلبة معلم صف، وطلبة معلم مجال عربي على مقاييس الدراسة كلّها.

المشكلات الحادة التي أظهرتها نتائج الدراسة

- فيما يلي قائمة بالمشكلات التي واجهت طلبة الفصل الثامن في كلية العلوم التربوية الجامعية / الأونروا -الأردن، مرتبة حسب حدتها:
- (١) وضوح الفروق بين التطبيقات العملية في المدرسة ودراسة المقررات التربوية في الجامعة.
 - (٢) مساق التربية العملية لم يتطور فهmi لمهنة التعليم.
 - (٣) وجود فجوة بين ما تم تعلمه في الجامعة وبين ما هو موجود فعلًا في المدارس.
 - (٤) أفضل التدريب لدى أكثر من معلم متعاون.
 - (٥) لا يجري مدير البرنامج تبديلاً بموقع المتدربين في المدارس.
 - (٦) لا يغير مدير البرنامج أي اهتمام لمشاكلنا في الميدان.
 - (٧) لا يقدم مدير البرنامج لنا أية مساعدة للحصول على التجهيزات والوسائل اللازمة للتدريس.

- (٨) يجلس المشرف التربوي في مقدمة الطلاب في غرفة الصف.
- (٩) أشعر بالحاجة إلى الثقة بالنفس.
- (١٠) اختلاف تقديرات المشرفين حول بعض الأساليب التي يستخدمها الطالب المعلم مما يسبب إرباكاً شديداً للمتدرب.
- (١١) إدارة المدرسة المتعاونة تهمل وجود الطلبة المعلمين فيها .

التوصيات والمقترنات

- في ضوء النتائج التي أسفرت عنها الدراسة ، يمكن ايراد التوصيات الآتية:
- أن يعمل مدير برنامج التربية العملية ، وأصحاب القرار التربوي ، على تمرير الطالب/المعلم في أكثر من خبرة تدريسية ، وتشمل الخبرة التدريسية أن يمارس الطالب/المعلم التدريس عند أكثر من معلم متعاون ، وذلك بالتنسيق بين مدير البرنامج ومدير/مديرة المدرسة المتعاونة ، وكذلك أن يقوم بتدريس أكثر من مادة دراسية ، بحيث يمر بتدريس جميع المواد الدراسية في المرحلة التي يؤهل لها.
 - بما أن التربية العملية قد حظيت بأهمية كبيرة لدى التربويين ، فإن على صانعي القرار التربوي ، العمل على تفريغ الطلبة المعلمين تفريغاً تاماً في الفصل الثامن ، وذلك حتى يتم لهم اكتساب المهارات المختلفة المتعلقة بالتدريس وحتى يمروا بخبرات أكثر تؤهلهم لمواجهة المشكلات والمواقف التي قد تعرضهم مستقبلاً.
 - أن يتم التركيز في مساق التربية العملية / نظري ، على ما يلي:
أ - أن تكون المادة النظرية في هذا المساق ذات ارتباط ومساس بالتربية العملية /عملي ، بحيث لا يشعر الطالب المعلم بوجود فجوة بين ما يتعلم في هذا المساق ، وما يقوم به في التطبيق العملي .
 - ب- التركيز على استخدام الوسائل والتقنيات وتوظيفها بشكل فاعل ، ويتم ذلك من خلال المحاضرات والندوات ، وعرض دروس توضيحية قد يقوم بها الطلبة أنفسهم في قاعات المحاضرات ، أو أن يقوم مدير البرنامج بعرض دروس توضيحية مسجلة.
 - نظراً لعدد الأطراف التي تشرف على تقويم أداء الطالب المعلم في التطبيق العلمي ، فإن ذلك يستدعي أن يتم التنسيق بين هذه الأطراف من أجل الاتفاق على وضع معايير محددة للتقويم ، وأن يتم فهمها حتى يسهل على كل طرف من الأطراف

مناقشتها مع الطالب المعلم قبل تنفيذ الموقف التعليمي؛ وأن يتم عقد ندوات مستمرة بين أئساتنة الكلية المعندين بالإشراف على الطلبة، وإدارات المدارس ومدرسيها لتبادل وجهات النظر حول وسائل وطرق تحقيق التعاون بين هذه الأطراف.

- العمل على توفير الوسائل التعليمية المتعددة والمتنوعة، وأن تكون سهلة المنال للطلبة المعلمين، وذلك بأن تتعاون الجامعة ممثلة بمدير برنامج التربية العملية، وإدارة المدرسة لتوفير المخصصات المالية الازمة لشراء وتوفير الوسائل والتقنيات التعليمية المتطورة.

- أن يتم الاعتناء بالطلبة في الجامعة من حيث تدريبهم على استخدام الوسائل وتوظيفها بشكل فاعل، وكذلك تدريبيهم على إنتاج بعض الوسائل التعليمية التي يمكن أن تؤدي دوراً في الموقف التعليمي.

- العمل على قيام علاقة ودية بين الأطراف المشرفة على التطبيق العملي، وأن يعكس أثر هذه العلاقة على الطالب المعلم، بحيث يتولد عن ذلك كسر عامل الخوف والارتباك الذي قد يصيب المعلم عند زيارة المشرف له.

- حتى يشعر الطلبة المعلمون بموضوعية التقويم يجب أن تتم عملية التقويم في أكثر من موقف تعليمي، وفي أكثر من مادة دراسية، وأن لا تقتصر عادة التقويم على الزيارة الصحفية فقط ، وإنما يجب أن تشمل:

- إعداد الخطط الدراسية.
- إعداد الوسائل التعليمية.
- الانظام والدوام.

- كتابة تقارير عن المشاهدات الميدانية في المدرسة المتعاونة.

- اشتراك الطالب المعلم في حلقات النقاش في الكلية.

- القيام بكتابه بحوث إجرائية.

- أن يتم تجسير الهوة بين الجانب النظري، الذي يتعلم الطالب في الجامعة وبين ما هو موجود فعلاً في المدارس المنوي التطبيق فيها، وأن تكون الأفكار المطروحة في المساقات التربوية قابلة للتطبيق الفعلي في المدارس.

- أن يعزز برنامج التربية العملية بجهاز إداري وفني قادر على القيام بتقديم التسهيلات للطلبة المعلمين قبل وأثناء وبعد التطبيق العملي.

- أن تتوفر في المشرفين صفات قيادية، وأن يتعاملوا مع الطلبة المتدربين بشكل إيجابي وأن تتولد الثقة والاحترام المتبادل بينهما، وأن يكونوا على وعي تام بأساليب الإشراف الحديثة؛ بمعنى أن يوكل أمر الإشراف على التربية العملية إلى مشرفين متخصصين في المناهج وطرق التدريس.
- القيام بدراسات ميدانية تتعلق بأثر التربية العملية / نظري على فهم الطالب / المعلم لمهنة التدريس وأثرها على التطبيق العملي.
- القيام بدراسات ميدانية تتعلق بمدى الارتباط بين معدل الطالب المعلم التراكمي في المساقات التربوية وعلامة الطالب بالمعلم في التربية العملية.
- القيام بدراسات ميدانية تتعلق بمدى الارتباط بين معدل الطالب المعلم في مساق التربية العملية / نظري ومعدله في التطبيق العملي.

المراجع

المراجع العربية

- ابراهيم ناصر (١٩٩٧)، "تحديد المشكلات التي تواجه طلبة الجامعة الأردنية من علمي الصف والمجال في التربية العملية" ، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد ٣٤، ص ص ٢٢٥-٢٥٩.
- أحمد حنورا (١٩٨٧)، "دراسة تحليلية لمشكلات التربية العملية لعينة من طلاب كليات التربية، شعبة اللغة العربية" ، مجلة دراسات تربوية، مجلد ٢، جزء ٨، ص ص ١٦٢-٢١٥.
- أحمد الخطيب (١٩٨٩)، "دور مؤسسات إعداد وتدريب المعلم في تعزيز مهنة التعليم" ، مجلة دراسات تربوية ، العدد ١٤، الجزء ١٦، ص ٧١.
- أنمار أبو عبيد (١٩٩٦)، "المشكلات التي تواجه طلبة قسم التربية الرياضية في جامعة مؤتة أثناء تطبيق التربية العملية" ، مجلة الدراسات (العلوم التربوية) ، مجلد ٢٣، عدد ٢ ، الجامعة الأردنية، عمان ص ص ٣٩٧-٤٠٦.
- تركي ذياب (١٩٩٨)، "برنامج التربية العملية في الجامعة الأردنية" ، مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد ٣٦، ص ١٠٣.

- سعيد نافع (١٩٨٧)، "دراسة لبعض المشكلات التي تواجه طلاب كلية التربية / جامعة صفاء في التربية العملية والعوامل المسؤولة عنها، ومقترحات حلها "، مجلة دراسات تربوية، مجلد ٢، جزء ٢، ص ٢٦٥-٢٨٥.
- عبد الفتاح حاج سليمان الخضري (١٩٨٢)، "دراسة تقويمية لبرامج إعداد معلمي المرحلتين الإعدادية والثانوية "، مركز البحوث التربوية، جامعة قطر.
- عبد الله الفرا (١٩٩٣)، "أثر استخدام تكنولوجيا التدريس المصغر في إعداد المعلم اليمني بجامعة صنعاء وتطويره "، المجلة العربية للتربية، مجلد ٦، عدد ٢، ص ١١٨-١٣٣.
- عبد الله عبد الدايم (١٩٩٥)، "مراجعة استراتيجية تطوير التربية العربية" ، المجلة العربية للتربية تونس ، ص ١٢٧.
- عايدة عبد التواب (١٩٩٠)، "مشكلات الإعداد التربوي للمعلمات بكلية التربية للبنات بمدينة جدة في ضوء متطلبات إعداد المعلم الحاضر" ، مجلة كلية التربية، عدد ١٣ ، جزء ١٢ ، المchorورة ، ص ٢١١.
- عزت جرادات وآخرون (١٩٨٤)، "التربية العملية وأهدافها "، وزارة التربية والتعليم، عمان، الأردن، ص ٢٠.
- فاضل ابراهيم (١٩٩٩)، "تقويم التربية العملية في كلية المعلمين، جامعة الموصل من منظور الطلبة المعلمين والمشرفين ومدراء المدارس "، مجلة اتحاد الجامعات العربية، عدد ٣٦ ، عمان، الأردن، ص ١٤٧-١٨٧.
- محمد حمدان (١٩٨١)، "التربية العملية الميدانية" ، مؤسسة الرسالة، بيروت، ص ٤٣.
- هدى سليمان الحليق (١٩٩١)، "اتجاهات خريجي المهن التعليمية نحو برنامج التربية العملية في كليات المجتمع في الأردن "، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، عمان، ص ٥.

المراجع الأجنبية

- Borko, Hilda and Vicky mayfield (1995) “ The role of the cooperating teacher and university supervisor in learning to teach”. Teaching and Teacher Education, Vol. 11, No.5, p501.
- Dart, Lisa and Pat Drake, (1993), “School –based teacher training” : A conservative practice, Journal of Education for Teaching, vol. 19, No.2,pp175-189.
- Freeman, Donald, (1989) “Teacher Training Development, and Decision Making: (Tesol Quarterly, vol. 23, No.1, P. 28).

- Galvez, Martin, Marie Elena ; and et al, (1996) " A Longitudinal study on reflecation of preservice teachers, Midwestern Education Research Association, Chicago.
- Hunter, E. and Adimon, E. (1977), "Research on teacher education", Chicago, Randmcnally & co.
- Melnick, S. (1993) "Cooperating Teachers: Do They see in the classroom" Eric-ED 307724.
- Peter, Jarvis, (1983): Professional Education, London, Croom Heim P.114.

تاریخ ورود البحث : م ٢٠٠٢/٩/٤

تاریخ ورود التعديلات : م ٢٠٠٣/٤/٦

تاریخ القبول للنشر : م ٢٠٠٣/٤/٢٠

Practical Education Problems As Seen by Eight Semester Student-Teacher at the Education Sciences Faculty “UNRWA”

Mohammed Hassan Al-amayra*

ABSTRACT

This study aims at identifying the problems encountering the eighth semester student-teachers at the Education Sciences Faculty “UNRWA” during their practical application at the cooperative schools. In addition, it aims to identify, if there are significant differences between the female and male student-teachers with respect to the severity of encountered problems throughout application.

It aims also at identifying of there are significant differences between the specialization of class teacher students and the specialization of Arabic domain student-teachers with respect to the severity of the problems encountered in their application.

The responses of the subjects of the sample, on the 5-dimension questionnaire and (95) items, have revealed a group of severe problems encountering the student-teachers during practical application, also that the most severe problems are that ones associated with the supervisor of the practical application programme, practical problems related to the fifth the cooperation of schools, and the class visit supervisors.

* Associate Professor of Education Foundation, Faculty of Educational Sciences, Al-essra University, Amman – Jordon.

The results of the study have also revealed that the problems related to the first dimension the practical education course have not caused any severe problems to the student-teachers (under study) practical application. The results of the study has also revealed that there are significant differences between male and female with $\alpha = 0.074$ for the favor of females.

The results of the study have revealed that there are no significant differences between the class-teacher students and the Arabic domain student-teachers with respect to the severity of the problems encountering them during practical application.