

" التربية العملية بكلية التربية الأساسية كما يراها الطلبة المُعلِّمون "

(دراسة ميدانية)

إعداد

د. أنعام سيد محتر

د. أحمد عبد الرحمن السرهيد "

ملخص البحث :

التربية العملية منظومة متناغمة تبدأ من المؤسسة (الكلية) بأعضاء هيئة التدريس فيها ، والمُتدرِّبين على التربية العملية سواء كانوا مُقيِّمين داخل المدارس أو عاملين مُتدرِّبين ، ويُعتبر برنامج التربية العملية في كَلية التربية الأساسية من البرامج الأساسية المُبانية في إعداد المُعلِّم وهو برنامجٌ إجباري يتحقّق به الطلّبة بعد اجتياز (١٠٢) وحدة دراسية مُتضمّنة اجتياز المُقرّرات المُستَبقّة له ، وتدعمها للإجائيات وعلاجات للسلبيات استهدفت هذه الدراسة تقوم التربية العملية من وجهة نظر الطلّبة المُعلِّمين وعددهم (١٩٩) طالباً وطالبة في تخصصات العلوم والآداب والتربية البدنية الرياضة ، الاقتصاد الدولي للبيات ، وقد تمّ ذلك من خلال استبانة مُكوّنة من (٨٥) بنداً على مقياس الطلّاب الدلالي شملت تسعة جوانب رئيسة . وقد خلّص البحث إلى ما يلي :

- ١ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية لقيم (t) عند مستوى (0.05 ≤ P) بين البنين والبنات تحدّد من كثافة التدرب المُبدئي لبرنامج التربية العملية تتمثّل في مجال حب مهنة التدريس ، وضع خطة التدريس اليومية - تحضر الدروس التوضيحية - اختيار الطرق المناسبة للتدريس ، ضبط الانفعالات عند خروج أحد التلاميذ عن الآداب - وضع الاختبارات - الفترة الزمنية المُخصّصة لبرنامج التربية العملية .
- ٢ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05 ≤ P) لتحليل التباين الأحادي بالنسبة لمتغير التخصص يتنمّل في مقومات التخصصية - الاتجاه نحو مهنة التدريس - المشكلات التي تواجه كل تخصص .
- ٣ - السلوك التبادلي يتوقف على مُتغير الوظيفة التي يشغلها القيادي في الإدارة المدرسية لصاح المُعلِّم الأول والناظر .
- ٤ - التربية العملية تتأثر بعدد من العوامل يمكن قياسها ، وقد أسفر التحليل العنقودي أن هذه العوامل هي :
 - أ - عامل القنومات الشخصية والمهارية للقيّمين بالتربية العملية .
 - ب - داخل المهارات الأساسية للتربية العملية .
 - ج - عامل المتغيرات الديموجرافية (التخصص والتوجّه) .
- ٥ - وأنصح من الدراسة أن أهم المشكلات والصعوبات التي تواجه الطلّبة المُعلِّمين في برنامج التربية العملية بوجه عام :
 - ١ - عدم الفراغ الكامل لبرنامج التربية العملية من جانب الطلّبة المُعلِّمين .
 - ٢ - قصر فترة المشاهدة .
 - ٣ - حصص الإحباط الأرتجالية التي تُعطى لهم من قِبَل الإدارة المدرسية .
- ٦ - وهناك بعض الصعوبات الخاصة بكل تخصص ومن أهمّها :
 - ١ - تخصص العلوم : عدم ربط المُقرّرات النظرية التي تُدرّس بالكُلّيّة بِمُقرّرات المرحلة الابتدائية ، عدم التركيز على تدريس مادة التخصص الأساسية ، عدم مساهمة قسم التقنيات التربوية مع الطلّاب المُعلِّمات .
 - ٢ - تخصص التربية البدنية والرياضة : تركزت أهم المشاكل في عدم كفاية حالات الألعاب ، أن يتم التدرب في المرحلة المُتوسطة والثانوية ، إجهاد الطلّبة المُعلِّمين (بين - بنات) في تنظيم اللعب .
 - ٣ - تخصص الاقتصاد المُنتزلي (بنات) : أن يتم التدرب في المرحلة الثانوية في نظام المُقرّرات ، تكليف الطلّبة - المُعلِّمة بتدريس أربعة مساهج في المرحلة المُتوسطة خلال سبع أسابيع ، ثم تدريس أربعة مناهج في المرحلة الثانوية في السبعة أسابيع الباقية أي ثمانية مناهج خلال فصل دراسي واحد ، إزهاق الطلّاب المُعلِّمات بمشاريع وأنشطة مدرسية يُرهق ميزانيتها المالية الخاصة .
- ٧ - وتُقدم البحث مجموعة من المُقرّحات والتوصيات في ضوء نتائج الدراسة .

تعليمية

تعتمد تنمية البشرية على العملية التربوية ، فالمتعلمون هم المسؤولون عن خط الإنتاج الأول . مسؤولون عن تعلم التلاميذ ، وهم في حاجة ماسة لمعرفة طبيعة هذا المتعلم الذي يتلقى عليهم مكونات وعناصر العملية التربوية ، لذلك فإن حاجتهم ماسة إلى النسئلة التربوية والتقومات الأساسية الواضحة والتي هي بأمنس هذا المنهج وبأهداف المادة التي يقومون بتدريسها ، فالمتعلمون هم وكلاء المجتمع يشعرون بالتلاميذ صفراً حتى يتغيروا للانخراط في المجتمع كغيره .

إن العنصر البشري المرئىل فنياً ومهنيًا يشكل متحداً أساسياً لا غنى عنه في العملية الإنتاجية الحديثة . فحسن الممكن الاستفادة عن العنصر البشري في مجال محدود من العملية الإنتاجية واستبداله بعناصر تكنولوجيا جديدة . ولكن في البداية تتحدد الطاقة الإنتاجية والاستيعابية لمجموع العناصر البشرية الكلية والتقوية ، وذلك فإن إحصاء العوائد البشرية المؤكدة تأهلاً أكاديمياً وتربوياً وثقافياً من خلال التخطيط العلمي المتكبر يعد استثماراً حقيقياً لسوادنا البشرية . ويلاحظ أن برنامج التربية العملية من أولى مسؤولياته إعداد الكوادر المؤكدة تربوياً ضمن الأهداف الأساسية لبرنامج التربية العملية للعمل من أجل تخراجه في سلك التدريس مستقبلاً .

تهدف التربية العملية إلى تنمية الصفات والخصائص الشخصية والاجتماعية والمهنية ، والمسهارات اللازمة لتعلم مستقبلاً وتلخص أهداف التربية العملية في (حسان ١٩٩٢) :

- ١ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين في التعرف على مكونات النظام الدراسي - والتفاعل المنظمي بين هذه المكونات.
- ٢ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين على اكتساب الكفايات اللازمة لتخطيط أسدروس التيريمية ، تخطيط المتكرر الدراسي طوال فترة التدريس ؛ إعداد الدرس وتنفيذه ، إدارة الفصل ، تقويم عملية التعلم .
- ٣ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين على اكتساب اتجاهات إيجابية نحو التلاميذ والمدارس ومهنة التدريس .
- ٤ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين على اكتساب بعض السمات الشخصية الهامة لمهنتهم .
- ٥ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين على اكتساب الكفايات اللازمة لخدمة البيئة .
- ٦ - - مساعدة الطلاب - المتعلمين على اكتساب اتجاهات إيجابية لتساعدهم على النمو المعنوي .

مشكلة البحث :

كأور مشئلة هذا البحث حول الوؤؤؤف على بعض جوانب برنامج التربية العملية في النظام المستمر كما يراها الطلبة المتعلمون وذلك من أجل تطويره والوفاء بتحقيق أهدافه ، وتلخص مشئلة البحث في التساؤلات التالية :

- ١ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين البنين والبنات بصدد برنامج التربية العملية كما تقيسه الاستيعابية التي أعدت لقياس موقف الطلبة المتعلمين من برنامج التربية العملية ؟
- ٢ هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين التخصصات المختلفة (آداب - علوم - التربية البدنية والرياضة - الاقتصاد المعزلي) بصدد برنامج التربية العملية كما تقيسه الاستيعابية المُعدة لذلك ؟
- ٣ ما هي العوامل التي تؤثر في موقف الطلبة من برنامج التربية العملية ؟
- ٤ ما هي أهمس المقترحات المُعدة لتطوير برنامج التدريس العملية من وجهة نظر الطلبة المتعلمين ؟

فروض البحث :

الفرض الأول: هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط إجابات البنين والبنات بصدد برنامج التربية العملية كما تقيسه الاستيعابية التي أعدت لقياس موقف الطلبة من برنامج التربية العملية .

الغرض الثاني: هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط إجابات الطلبة في التخصصات المختلفة بصدده برنامج التربية العملية كما تقيسه الاستبانة المعدة لذلك .

الغرض الثالث: هناك عوامل تؤثر في موقف الطلبة من برنامج التربية العملية .

الغرض الرابع: هناك أفكار واحاط وحلول يود الطلبة المعلمون تطبيقها في برنامج التربية العملية للمستحدثات التربوية الحديثة للقرن الحادي والعشرين .

أهداف البحث :

إن المعلم الناجح هو الذي يلم بجوهر العملية التربوية ويكون لديه القدرة على تحديد أهدافه فسي ضرور الأهداف الخاصة للتربية وتحديد أهدافه الخاصة سلكياً وكيفية طرق التدريس للموضوعات المختلفة ، وتقييمه ل نجاحات ودوافع الطلاب وخصائص النمو في المرحلة التي يقوم بالتدريس بها ويهدف هذا البحث إلى ما يلي :

- ١ - إبراز دور الطالب - المعلمين (البنين والبنات) بمدى تقدمهم في برنامج التربية العملية .
- ٢ - دراسة مدى اهتمام الطلاب المعلمين في التخصصات المختلفة من برنامج التربية العملية للاستفادة من التدريس الميداني .
- ٣ - معرفة العوامل التي تؤثر على عطاء الطلاب - المعلمين في برنامج التربية العملية .
- ٤ - التعرف على العقبات والمشكلات التي تحدث من عطاء الطلاب المعلمين في برنامج التربية العملية .
- ٥ - تقييم أداة مغلقة لمعرفة مشكلات الطلاب المعلمين في ميدان التربية العملية .

و قد أهم البحث بأربع تخصصات هي : تخصص مجموع الآداب وتشمل اللغة العربية ، التربية الإسلامية ، الاجتماعيات ، ومجموعة العلوم وتشمل العلوم والرياضيات ، ومجموعة التربية البدنية والرياضة ، ومجموعة الاقتصاد المنزلي . ومن الملاحظ أن مجموعة الاقتصاد المنزلي يشق بها الإثبات فقط ومساند لها قسم العلوم ، وتتطلب مختبرات خاصة بالتفريغ وأحسرى بالخيطة وفتونا ، وهي تجد إقبالاً متزايداً من جانب الطالبات ولا يوجد نظير لهذا القسم في جامعة الكويت .

أهمية البحث :

- ١ - تتبع أهمية هذا البحث من أهمية التربية الدالية كبرنامج يعد الطالب المعلم للقررات التي مسوق يقوم بتدريسها مستقبلاً والاستفادة من المقررات الدراسية وتكثبات ومؤشرات إعداد المعلم التي تهتم بقضايا نظرية أكاديمية دون الاهتمام بالجانب التطبيقي منها .
- ٢ - التعرف على وجهة نظر الطالب فيما يقدم إليه من برامج تدريبية فهو أمر مهم فسي تطوير العملية التدريسية .

- ٣ - إن برامج التدريب في حاجة إلى دراسات مستمرة ، إذ أن نتائج هذه الدراسات تشكل تغذية راجعة Feed Back يمكن توظيفها في تحسين وتطوير هذا البرنامج .

للتربية العملية منظومة متكاملة تبدأ من المؤسسة الأم (الكلية) بأعضاء هيئة التدريس فيها ، المتفرجين على التربية العملية (عام - محلي) بالإدارات التدريسية وهي جميعاً تعمل لتشمل بعضها البعض لإعداد معلم الفد .

خطوة البحث :

شملت عينة البحث أربعة تخصصات وهي على النحو التالي :

- ١ - مجموعة الآداب (تربية إسلامية / لغة عربية - لغة عربية / اجتماعيات) .
- ٢ - مجموعة العلوم (علوم / رياضيات - رياضيات / علوم) .
- ٣ - مجموعة التربية البدنية والرياضة .

٤ - مجموعة الاكتساب التلقائي (الفحص الذاتي / عدم - وهي خاصة فقط بالبنات) .
تتضمن عملية البحث على الطلبة - المعلمين (بنات - بنات) في التخصصات الأخرى باستثناء تخصص
الاقتصاد التلقائي الذي تكفّر عنه على الطالبات فقط لاستطلاع آرائهم بحرية تامة لتقريب التربة التعليمية
وذلك من خلال حلقات البحث .

طبقت الاستبيانات في الأسابيع التقويمية لنهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٩٩٧/٩٦ أي كسرت
التقويم برنامج التربية العملية .

اعتمدت مسند البحث على الأداة المنهجية المسماة ، وكذلك الأساليب الإحصائية التي كوّنتها
لمعالجة فروض البحث .

طبيعة البحث :

تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي Descriptive Analytical Method لتقويم بعض جوانب التربية
العملية في التخصصات الرئيسية التي تطلق قبولاً كبيراً من جانب الطلبة (بنين - بنات) وترجع فيها معدلات القبول حسن
التطبيقات الأخرى ، وذلك من أجل البروز على إيجابيات البرنامج لتأهيمه وتطوير مستوياته إن وجدت لتتضمن مع
استمر الوجودات القرن القادم ، ويتكوّن البحث من جزئين : الجزء الأول : تناول الإطار النظري وادبيته حول برامج التربية
العملية ، والجزء الثاني : يتضمّن البحوث الميدانية التي أجريت على الطلبة - المعلمين للوصول إلى النتائج العائسة
وإخراج توصيات لتطويره .

تصنيفات البحث :

التربية العملية :

أخرت هناك (١٩٩٢) مسمّطح التربية العملية كما ورد في اللغة الإنجليزية ، Student Teaching
"Practicum , Field Experience , Teaching Practice , Field Experience" التربية العملية : مجموعة من استج ومواقف
تنشئة كخطوط لها كليات التربية وساعد /اعد المعلمين بالمشراك مع المدارس المعنية بحيث يتم من خلال هذه السيرورات ،
تتأق الطالب مع عدد من المواقف المنظمة المنظمة بالمشراك مع المدارس المعنية بحيث يتم من خلال هذه السيرورات ،
والاتجاهات التي تتساده على أداء عمله كمنظم مسؤل عن الإدارة الفصل وكوجهه والقيام بدوره التربوي المتسائل من
تعليم وإرشاد وتوجيه وتكوين وتنشئة سلوك الطالبية .

وقد ذكر مطارح (١٩٨١) تعريفاً شاملاً متكامل حيث قال : "التربية العملية برنامج تدريبي تقنيّة تُمنّسه مؤسسات
إعداد المعلم على مدى فترة زمنية محددة ، وتحت إشرافها ، ويؤتت هذا البرنامج إلى إتاحة الفرصة للطلاب المتعلمين
لتطبيق ما تعلموه من معلومات نظرية ، تطبيقاً عملياً أثناء قيامهم بعمام التدريس الفعلي في المدرسة . الأمر الذي يحصل
على تحقيق الألفة بينهم وبين العناصر البشرية والمادية للعملية التعليمية من جهة ، كما يعمل على إكسابهم الكفايات
التربوية من الجوانب المهارة والاقناعية من جهة أخرى " .

ويعرف ريتشارد ولتر Richard Wollins تربية المعلمين القائمة على الكفايات بأنها "البرنامج الذي يسهل
المعلمين المتعلمين بالخبرات التعليمية التي تساعد على أن يأخذوا على عاتقهم القيام بأدوار المعلمين" .

ويعرف كوبر ووبر W. R. Weber and J. M. Cooper تربية المعلمين القائمة على الكفايات بأنها:
"البرنامج الذي يُحدّد الكفايات المتكوّنة أن يظهرها الطالب المعلم والذي يُوضّح المعايير الذي يمكن الاعتمادها لتمي تكويم
الكفايات عنده كما أنّه يضع سننوية الوصول إلى المستوى المطلوب من الكفاية على المتكّرب نفسه" .

وتختلف الفترة الزمنية لبرنامج التربية في الكلية من تنظيم إلى آخر ، فهناك تنظيم يفرضها مستمرة طوال فترة البحث ، وهناك تنظيم آخر يفرضها في المسنتين الأخيرتين ، وهناك تنظيم ثالث يطبقها كفاصل دراسي مستمر مع نهاية البحث أو قرب نهايتها ، وهناك تنظيم رابع يفرضها كفاصل دراسي أو فصلين بعد الانتهاء من البحث .
وبرنامج التربية العملية في كلية التربية الأساسية بدولة الكويت يتكون من إحدى عشرة وحدة منسباً لمقرر التربية العملية الذي يتكرب فيه الطلاب في المدارس ، وهو مكون من تسع وحدات .

ويوضح أحمد الصفار (١٩٨١) أن فترة التربية العملية تنتج للمشرف عليها فرصة مساعدة الطالب المتكرب على أن يلمى معلوماته وخبراته العملية وكيف يتحلل مسئولية اتخاذ القرارات المتعلقة بتحضير الدرس ، وإثاقه واستعمال الوسائل التطبيقية المناسبة وكيفية ضبط الفصل وإدارته ، وتقييم الطلبة وصياغة الأهداف التعليمية .

ولعل من أبرز عيوب البرامج التقليدية في تربية المعلمين تركيزها الواضح على اكتساب الطالب المعلم للمعلومات النظرية المتصلة بالمادة الدراسية مع معرفة نظرية لمقررات في التربية وعلم النفس ، على اعتبار أن هذه المعرفة تكفي لأن يصبح المعلم قادراً على تلميم تلاميذه الحقائق والمعلومات التي يتضمنها الكتاب المدرسي بطرق التدريس التقليدية في أغلب الأحيان .

الجانب الآخر للبحث :

أداة البحث :

تم تصميم استبانة مكونة من خمسة ولثمان فقرة على مقياس التقدير الثلاثي Rating Scale (مواضع ٣ = موافق إلى حد ما ، ٢ = لا موافق ، ١ = معزجة على تسع مجالات وترك المجال الأخير فقرة حرة اختيارية ليوضح

المفوض مقرر حاته نحو برنامج التربية العملية ، وفيما يلي توصيف هذه الاستبانة :

المفوض مقرر حاته نحو برنامج التربية العملية ، وفيما يلي توصيف هذه الاستبانة :
أولاً : بيانات عامة تشمل : الاسم (اختيارياً) التخصص (آداب - علوم - تربية بدئية ورياضية - اقتصاد منزلي) النوع (ذكر - أنثى) المرحلة التي يتم التدريب فيها (الابتدائية - المتوسطة - الثانوية) .

ثانياً : المجالات الرئيسية للدراسة : وتتكون من تسع مجالات تحتوي على خمس ولثمان بنءاً ، وهذه المجالات هي :

- ١ - المعلومات الشخصية :
- ٢ - الاتجاه نحو مهنة التدريس :
- ٣ - توظيف التكتيكات التربوية :
- ٤ - إعداد الدرس وتوضيره :
- ٥ - مهارة تنفيذ الدرس :
- ٦ - مهارة تنظيم الحصص وضبط الفصل :
- ٧ - مهارة التقويم :
- ٨ - فعالية أسبوع المشاهدة :
- ٩ - المشكلات والنصويات الشائعة خلال فترة التربية العملية :

ثالثاً : الفقرة الحرة : وشملت مقررات المتكرب على الصوريات الموجودة في برنامج التربية العملية الخاصة لمن كان ليس موفق المسئولية والمسئول عن برنامج التربية العملية ، وقد تم توزيع الاستبانة على الطلبة المعلمين خلال الحفلات البحثية المصاحبة لمقررات التربية العملية في كلية التربية الأساسية .

تقييم البحث :

يتألف مجتمع البحث من الطلبة والطالبات المنتسبين بمقرر التربية العملية ك ر : ٩٢ ، أي الذين اجتازوا

(١٠٢) وحدة ، ويقومون بالتدريس خمسة أسابيعاً لمدة أربعة عشر أسبوعاً .

جدول البحث

تم تطوير هيئة حائكة بلغت ١٩٩ فائقة وثانياً ويمثل ٣٠ % من مجموع أعداد الطلبة المتطوعين برسمائح التربية الحائكة ليصبح المتخصصات في العام الدراسي ١٩٩٧/٩٤ ، وقد ركز البحث تحسب تخصصات العلوم والآداب والعلوم الرياضية في المرحلة الابتدائية ، وتخصص الاقتصاد المعرفي للطلقات التي يتسم التفكير فيها بوجه التطبيقية وليس - استكشافية والتأهوية بوجهها (نظام التأسيس - المتفرقات) ، وقد اعتم البحث بالمتخصصات التي يودف الطلبة باليسر - فائقة بالانتماء إليها ويمارس من الهيئة في مجالها ، ولقد يلي وصف الهيئة من حيثة يتغير لها بالعمودانية :
 ١ - مقياس النوع : ويوضح ذلك في الجدول الآتي :

جدول (١)

توزيع أفراد الهيئة حسب النوع

النوع	ت	%
الذكور	١٤٤	٣٤,٣
١٦ هيئة فائقة	١٤٤	٦٧,٧
المجموع الكلي	١٤٤	% ١٠٠

ويوضح من جدول رقم (١) أن نسبة الذكور بلغت ٣٤,٣ % ، ونسبة نسبة الفتيات - المتخصصات ٦٧,٧ % مسن أقسر الهيئة ، وبلغ المتوسط العام للهيئة ١,٢٢ بالمتوسط المعياري ٠,٤٤ .

٢ - مقياس التخصص : ويوضحه الجدول الآتي :

جدول (٢)

توزيع أفراد الهيئة حسب التخصص

التخصص	ت	%
الآداب	٣٥	١٢,٤
علوم	٧٩	٣٩,٧
تربية مهنية	٤٩	٢٤,٤
اقتصاد معرفي	٤٦	٣٢,١
المجموع الكلي	١٤٩	% ١٠٠

ويوضح من جدول رقم (٢) أن أعلى نسبة كانت للتخصص العلوم ٣٩,٧ % تتسم النسبية البديهة والتربائية نسبة ٢٤,٤ % بينما الاقتصاد المعرفي ٣٢,١ % ثم الآداب ١٢,٤ % ، وبلغ المتوسط النسب المتوسطة

٢,١٩ بالمتوسط المعياري ٠,٨٥ .

٣ - مقياس مرحلة التدريب : ويوضحه الجدول الآتي :

جدول (٣)

توزيع أفراد الهيئة حسب المرحلة التي يتم التدريب فيها

المرحلة	ت	%
المرحلة الابتدائية	١٥١	٥٧,٣
المرحلة المتوسطة	٤٦	٢٣,١
المرحلة الثانوية بوجهها	٤٦	٢٣,١
المجموع الكلي	١٤٩	% ١٠٠

ويتضح من جدول رقم (٣) أن معظم المدرسين في المرحلة الابتدائية حيث إن من الأهداف الأساسية للكلية إعداد مَنسَج المرحلة الابتدائية باستثناء بعض التخصصات مثل الاقتصاد المنزلي حيث يتم التدريب في مدارس المرحلة المُبسَّطة فسي نصف البرنامج الأول ثم تنتقل الطالبة إلى التدريب في النصف الثاني من البرنامج إلى المرحلة الثانوية بنوعها (نظام فصلين - مَنسَجرات) كما يتم أيضاً تدريب تخصص التصميم الداخلي والكهرباء في مرحلتين المُتوسطة والثانوية ، وبلغ المتوسط العام للنسبة ٢,٢٤ بالاحراف معياري ١,٤١ .

تطور صدق الاستبانة : تم حساب صدق الاستبانة بطريقتين :

أ - صدق المُحكِّمين :

تم عرض الاستبانة في صورتها الأولى على مجموعة من أساتذة كلية التربية الأساسية من جميع الأقسام ، مَنسَج لهم خبرة في الإشراف على التربية العملية ، وقد بلغ عددهم سبعة أساتذة ، وأُخذت آراؤهم ومُتحدثهم بعين الاعتبار .

ب - التحليل بين مكونات الاستبانة :

حُصيت قيم معاملات الارتباط بين مكونات الاستبانة في ضوء ما يُسمى بقياس تجانس مكونات الاستبانة ، ويوضح ذلك الجدول الآتي بمعطوفة الارتباط **Correlation Coefficients** .

معطوفة الارتباط **Correlation Coefficients**

المجموع الأول	المُعومات الشخصية	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
المجموع الثاني	الاتجاه نحو مهنة التدريس	٠,٤٣٣٢	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
المجموع الثالث	توظيف التقنيات التربوية	٠,٢٧٥٦	٠,٣١١٨	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
المجموع الرابع	مهارة إعداد الدرس وتحضيره	٠,١١٠٠	٠,١٣٥٦	٠,١٨٩٦	٠,٠٠٠
المجموع الخامس	مهارة تنفيذ الدرس	٠,١٨٨٧	٠,٢٩٤٠	٠,٢٩٤٠	٠,١٦٦٢
المجموع السادس	مهارة تنظيم الحصة وضبط الفصل	٠,٢١٨٦	٠,١٤٠١	٠,١٤٠١	٠,١٠٥٠
المجموع السابع	مهارة تقويم التعلم	٠,١٥٣٦	٠,١٥٧٠	٠,٢٥٥٨	٠,٢٦٥٨
المجموع الثامن	تغذية أسواق المشاهدة	٠,٢٨٠٩	٠,٣١٣١	٠,٢٤٤٠	٠,٢١٢٩
المجموع التاسع	المشكلات والصعوبات الناشئة خلال فترة التربية العملية	٠,١١٦٦	٠,١١٨٤	٠,١١٣٣	٠,٠٢٨٤
المجموع التاسع	التربية العملية	٠,١٩٩٧	٠,١٩٩٧	٠,١٩٩٧	٠,١٩٩٧

$$r = \frac{2 - 199}{2 - 199} = 1$$

$$r = 1,181 = 1,181$$

وبالنظر لمصفوفة الارتباط يتضح ما يلي :

- ١ - معظم القيم الواردة ذات مستوى عالٍ من الدلالة كالأول بين ٠.٠٠١ ، ٠.٠٠٥ ، .
- ٢ - أعلى هذه الارتباطات كانت بين الأجداد لغير التاريس ، توظيف التقنيات التربوية ، مهارة تنفيذ الدرس .
- ٣ - ارتفاع قيم معاملات الارتباط تعني مؤشراً على صدق الاستبانة وأنها تتمتع بجائز داخلي ،

تطبيق ثبات الاستبانة :

تم حساب معاملات الثبات لكل بند من بنود الاستبانة باستخدام مسامع النسا كرونباخ CRONBACH'S

ALPHA ، وقد بلغ معامل الثبات للاستبانة ككل : ٠,٧٠ وهو معامل ثبات مقبول ، ويشير إلى صدق الاستبانة بالثبات .
المساليب الإحصائية المستخدمة في البحث :

تم الاستبانة بالحاسب الآلي وحزمة البرامج الإحصائية الجاهزة Spss التابعة لوحة الحاسب الآلي بالبيئة العامة للتعليم
التعليمي والتدريب ، (Spss/PC+) (Statistical Package For The Social Sciences) .

تجريب استراتيجيات النتائج عن طريق :

- ١ - استخدام التكرارات والنسبة المئوية لجمع بيانات البحث .
- ٢ - استخدام مقياس مدى ثبات أداء البحث أثناء كروتياح ALPHA CRONBACH'S . لجميع
بنود الاستبانة ومصفوفة الارتباط Corretation Coefficients .
- ٣ - المتوسطات الحسائية والاحترافات المعيارية لكل بند من بنود الاستبانة .
- ٤ - الترتيب التنازلي لبنود الاستبانة في الأمتنة المفتوحة .
- ٥ - استخدام تحليل التباين الأحادي One Way Anova (ت) قيم T-Test للتعرف على السدالات
الإحصائية .
- ٦ - استخدام اختبار شافيه Scheffe Procedure لعمل مقارنات بعدية بغرض تحديد هذه الفروقات

الدراسات النظرية :

في دراسة لجمال العيسوي (١٩٩٦) حول بناء منهج علاجي للأخطاء الإملائية الشائعة لدى الطالبات -
المعلم (تخصص اللغة العربية) بالملكة العربية السعودية سعی البحث إلى التعرف على ما إذا كان هناك تشابه بين
أخطائه وأخطاء تلاميذ المرحلة الابتدائية والمرحلة المتوسطة ، ولقد بلغت عتبة البحث (١٨٩٨) فرداً كما طُبّق البرنامج
العلاجي المقترح على ستة عشر طالباً من طلاب قسم اللغة العربية بكلية المعلمين بالمدينة المنورة ، وأسفر البحث عن
عدة نتائج منها :

- ١ - هناك أخطاء إملائية شائعة مشتركة بين الطالب المعلم وكلتي المعلمين والتربوية وبين تلاميذ المرحلة
الابتدائية والمرحلة المتوسطة وهي :
 - أ - خطأ في رسم أحد حروف الكلمة رسماً إملائياً صحيحاً .
 - ب - خطأ في كتابة الهزرة وسط الكلمة .
 - ج - خطأ في كتابة الهزرة آخر
الكلمة .
 - د - زيادة في حروف الكلمة .
 - و - عدم الدقة في وضع النقاط للحروف المنقوطة .
 - ز - رسم الهزرة فوق ألف الوصل أو
تحتها .

- ٢ - لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بشأن درجة شعور الأخطاء الإملائية بين طلاب كلية المعلمين وبين طلاب كلية التربية .
- ٣ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بشأن درجة شعور الأخطاء الإملائية بين طلاب كلية المعلمين وبين طلاب كلية التربية عند مستوى (٠,٠١) ولصالح طلاب كلية التربية وتبين أن المسألاب أكثر أخطاء عن الطالبات .

وبينت الدراسة شعور الأخطاء الإملائية المشتركة بين الطلاب المعلم والتلاميذ إلى ضعف مستوى المتكلمين الناجم عن النقل الآلي للتلاميذ إلى الصفوف العليا دون معالجة مستقاهم الإملائي المكتسبي والتساؤل الموجود فيما يتعلق بنظم التكوين والامتحانات بمناهج اللغة العربية .

أجرت البحوث وخضرت (١٩٩٥) دراسة حول *العوامل المرتبطة بأداء الطالبات المعلمات والتربية العملية* حتى عينة مكونة من ٩٧ طالبة منهن ٥٤ طالبة في مجموعته السابعة ، ٦٠ طالبة في الدراسات العملية وتوصلت البحت إلى أن هناك عسبداً من المشكلات التي تواجه الطالبات المعلمات في تخصصهن (العلوم والدراسات العملية) وأبرز هذه المشكلات :

- ١ - مشكلة عامة تواجه طالبات كلا التخصصين وهي ضعف التنسيق بين المشرف العام والمشرف المحلي .
- ٢ - مشكلات خاصة بطالبات تخصص العلوم ومن أهمها : عدم الفرغ الكافي للتربية العملية - كثرة حصص الاختبار - ضعف التنسيق بين الإدارة المدرسية والطالبات ، الأخطاء المدرسية والنشاطات الاجتماعية .
- ٣ - مشكلات خاصة بطالبات تخصص الدراسات العملية ومن أهمها : عدم تنسيق الجدول المدرسي - محدودية خبرة المشرفات المحليات - وضع الدراسات العملية بالنسبة للمواد الدراسية في المنهج - عدم توفر الإمكانيات المادية .

أما الفرغ للتربية العملية فهو من الأمور التي لابد أن تعمل الكلية على إعادة النظر فيها بحيث يعطى مقرر التربية العملية الوقت الكافي ويحل أيضاً الترتيب المتناسب في سير البحث ، وبهذا يكون لدى الطالبة الوقت الكافي لأداء هذا البرنامج دون تحمها الأعباء الأخرى التي تحد من عطائها .

وفي دراسة المطوع ودبوس (١٩٩٥) بعنوان *دراسة تفصيلية لتوعية أداء طلبة التربية العملية في تدريسه اللغة الإنجليزية بالمرحلة المتوسطة والثانوية بدولة الكويت* على عينة قوامها (٣٤) طالباً وطالبة منهن (٣٠) طالب وطالبة ونظاميون ، (٤) طالب طلبة دبلوم التربية ، وهدف البحث إلى : تحديد العقبات لغوية والتدرسية المطلوبة لتحقيق برنامج فعال للتربية العملية أولاً في أن يساهم ذلك في بناء برنامج مكنون لإعداد معلم اللغة الإنجليزية ليس الخدمة بجامعة الكويت ومدته ١٥ أسبوعاً يقضيها الطلبة المعلمون في التطبيق الميداني بهدف ربط الجانب التطبيقي بالجانب النظري لضمان برنامج فعال للتربية العملية ، ومن أهم نتائج البحث أن البرنامج يركز على التحسين التدريسي للمهارات العملية عن طريق الدراسات النظرية والتطبيقية لأن الطبيعة الخاصة للإجليزية كلفة أجنبية تتطلب مستوى ممتازاً في المهارات اللغوية والمعرفة الثقافية ، قبل أن يبدأ التدريس الفعلي ، لذلك فإن برنامج التربية العملية للإجليزية معتمدين الصفية عن طريق الدراسات النظرية والتطبيقية لأن الطبيعة الخاصة للإجليزية كلفة أجنبية تتطلب مستوى ممتازاً في المهارات اللغوية والمعرفة الثقافية ، قبل أن يبدأ التدريس الفعلي ، لذلك فإن برنامج التربية العملية للإجليزية كلفة أجنبية يحتاج إلى تمغن وتغنم أكثر إذا أريد الحصول على نتائج مرضية لما يتعلمه طلبة المعلمين . لقد تبينه المعلمون التربويون إلى ضرورة اتباع أسلوب التدريب الميداني الذي يقوم على تحليل المهارات والعقبات الأساسية المكتوبة لمهنة التدريس واستنتاج ما هو مطلوب منها من خلال ممارستهاهم . بينما توجه آخرون إلى حصر العوامل التي أثبتت الدراسات التدريس والتربية جداولها ، وبالتسبة لتزويد الطالب المعلم بأكثر قدر ممكن من المهارات والقدرات التدريسية فإن التركيز ينصب على الدور الذي يلعبه المشرف الأكاديمي بالكلية وتوجيهه لكي يتمكن الطالب المعلم من الأداء الجيد .

وأجرت السويدى ، والكويل (١٩٩٥) دراسة تطبيقية لبعض المشكلات التي تواجه المعلمة المتأهلت ضمن برنامج التربية التطبيقية ، حيث شملت العينة جميع الطلاب (ذكور - إناث) في الفصل الدراسي السابع والبالغ عددهم (٣١٠) في جميع التخصصات مستخدمةً أسلوباً عكسياً الشفوية ، الملاحظة الشخصية ، والإستبانة . وقد توصلت البحث إلى أن المعور الرابع الخاص بالتقويم هو الأول من حيث الترتيب فهو أكثر المعاور مسؤولة عما يُعاني منه الطلبة من مشكلات ثم يأتي في المرتبة الثانية المعور الأول : الإعداد الأكاديمي والتربوي ، ويلج متوسط المعاناة من هذا المعور (٧٦,٨٨ %) ، أما أقل المعاور الأربعة مسؤولة عما يُعاني منه الطلبة من مشكلات فهو المعور الثاني " الإشراف على التربية العملية " حيث بلغ متوسط نسبة المعاناة من المشكلات الثانية عشر التابعة له (٧٣,١٤ %) .

وفي دراسة نظرية لزهراء الزيرة (١٩٩٥) عن النظرية *Constructivism* ويهدف المساهمة في وضع البنيات الأولى لخدمة تربوية فكرية ممتدرة من القيود التي فرضتها المدرسة التقليدية والفلسفية الوضعية وذلك بطرح الصيغة البنائية Constructivist Paradigm كأساس نظري / فلسفي للمعرفة ولمنهج البحث فسي كليات إعداد المعلمين بجامعة دول الخليج العربية التي تسعى لتجديد برامجها وأسسها التربوية . وتعرضت إلى مسلمات طرقية المناظرة في التدريس على أنها تجعل من الطالب متلقياً سلبياً ويكتف ومن ثم يسترجع ما كتبه في الامتحان فيحصل على علامة عالية إذا كان يمتلك ذاكرة جيدة ، ولكن عندما ينتقل إلى التربية العملية ويحاول تطبيق ما تعلمه في ممارسات طرائق التدريس والتقويم أو يستفيد من عمله في التعامل مع مشكلات الحياة الواقعية بعد التخرج يجد نفسه عاجزاً عسر تطبيق ما تعلمه من نظريات ذلك حيث أنه لم يترب على توظيف المعلومات التي تعلمها للاستفادة منها . فطريقة المناظرة هي طريقة تقليدية تفرض ديكتاتورية أكاديمية على عقلية المتعلم ووجداته وتمنعه من المناقشة وإبداء الرأي وممارسة حرية التفكير فيصبح المتعلم معتمداً اعتماداً كلياً على ما يتلقاه من المعلم ويشعر بالأمم الزائف يحبط بسمه عن جميع الميقات ويشعر بعدم الأمان إذا طلب منه في مقرر آخر أن يبحث عن المعلومات وأن يُعلم ويحل تلك المعلومات ويعرضها في الصف أمام زملائه ، إن الطالب يشعر بارتباك كبير وجيرة ، عندما يعلم أنه سيُفهم بكل ذلك وهو الذي تعلم أن يكون متلقياً للمعلومات وليس مكتوياً لها . إن طريقة المحاضرة تُعني قدرة الطالب على المفظ والتأخر ومستويات دينيسا من الفهم أما العمليات العقلية العليا مثل التحليل والتكريب والتقويم فهي مُهملة تماماً في هذه الطريقة من التدريس .

إن البنوية (البنائية) هي الأساس النظري والفلسفي الذي يتكهنه هذا البحث كأساس للتجديد التربوي على المستويين البنيوي والتطبيقي في الجامعات الخليجية . والبنوية كما حددها المعجم الدولي للتربية هي : "رؤية نظرية في التعليم ونمو الطفل فواسمها أن الطفل يكون نشطاً في بناء أعماق التفكير لديه نتيجة لتفاعل قدراته النظرية مع الخبرة ويتغير فلسفي لأن البنوية تُعنى بتفاعل بين كل من الجيلية *Nativism* والأسيرونية *Acquisitivism* فسطى مستوى التعليم يؤكد البنوية على أن يكون المتعلم هو محور عملية التعلم ، وأن التعلم عملية بنائية نشطة ، فالطالب يتعلم من خلال الأنشطة التي تساعد على تكوين المعرفة وبالتالي امتلاكها بحيث تصبح جزء من مكتوباته الفكرية والوجدانية ، وبذلك يتأكد عن التلقين والحفظ واسترجاع المعلومات .

وتناول البحث البحوث والدراسات التي نُشرت عن هذا المجال في أربعة دوريات مُعتمة ، ثلاثة منها صادرة من المؤسسات العلمية أو الجامعات الخليجية وواحدة صادرة من مكتب المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم وهي تنمية مفتوحى عماس (١٩٩٤) ، على القطانى (١٩٩٤) ، سعيد رفاع (١٩٩٣) ، ضيف الله بين عواض الشيبتي (١٩٩٥) أنور رياض وأمنية عباس (١٩٩٥) ، منصور عوفى (١٩٩٤) وضفى السويدى (١٩٩٢) ، سعد بين منصور المريشى (١٩٩٤) ، رتيقة حمود (١٩٩٠) ، زكريا ساج إسماعيل (١٩٩٢) ، عيام بين ومسنن يسار (١٩٩٠) ،

سسمير، أليسا (١٩٩٠)، عبد علي محمد همام وبسمارك الخطيب (١٩٩١)، ناصر أبو سموري (١٩٩٢)؛
لورانس سميثانز (١٩٨٩) .

وقد أثير بيتر جينروي (Peter Ginyo) (١٩٩٥) كونه إعداد المعلم في كل من إنجلترا ونيوز في المملكة المتحدة من التفكير المتعددة في جامعة تورنتو تناول فيها تفوق برامج إعداد المعلم في كل من إنجلترا ونيوز في المملكة المتحدة من خلال دراسات نوعية، ففي عام (١٩٦١) أجريت دراسة تمجية حول الوضع القائم لخصائص التخرج التي عدم جدي لتسلك النظام بالتسمية للمدرسين والطلبة على التسراء وبناء عليه لقد أوصى البحث بأن تكون الجامعات مستوية برامج إعداد المعلم في الخدمة، وأنشأ أندية برامج إعداد المعلم فقد اضطرت كثيرات التربية إلى تنفيذ البحث فيها من مستقرين إلى أربع سفارات في عام ١٩٦٢ لكي تلجح مؤخرًا لرويا عليا لطلبة المعلمين، ومنذ عام (١٩٧٠) أصبح عملية التقييم مؤكثرة لرويا، وفي الفترة بين عام ١٩٧٠ - ١٩٩١ تشير بداية الجامعة، حيث بدأت تولى اهتماماً بضرورة إصلاح إعداد المعلم، ففي عام ١٩٧٠ إلى صدور تقرير جينوي والتي تراكمت هذه التقارير المساندة من وزارة التربية والتعليم التي تدعم برامج إعداد المعلم، وتقييمه لذلك فقد تمكنت الدولة في عام ١٩٨٤ مجتصاً لإجازة إعداد المعلم "بمساواة" حتى مسابقات برامج الإعداد وكان هذا صدمة كبرى، واستغلالية الجامعات، وفي الفترة ١٩٩١ إلى الآن وبعد أنطلق عليها لكرة الجامعة بسبب العزلة لاجتماعات والمدارس وإنشاء جمعية للتربية التي المعلمين الأوتسلسل وتقليص من متطلبات التربية (المعلم من ٨٠ إلى ٦٠ ٪، ومع تخفيض الامتحانات الخاصة بالتربية العملية ككتاب البحث عن فلسفة المدرسون بأنهم يتقنون وكثا طويلا في تدريب الطلبة المعلمين مما يكفل من الوقت الذي يقضونه مع كلابهم لتسي الممارس، وهذا يؤثر على نوعية وجودة التعليم . وتخرج عن ذلك هزوف المدارس عن التعاون مع الجامعات بمحضسة أن تدريب الطلبة المعلمين يتركز المدارس من هدفها الرئيسي وهو تخريج المتفانية .

في دراسة طوبية وآخرون (١٩٩٥) حول التربية العملية كركيزة للتربية والنشء الإسلامي بجامعة الإسكندرية تتضمن بعض ، يستعرض برنامج إعداد المعلم في المرحلة الإعدادية والثانوية ونقاؤسسة نسبي جميع التخصصات بما فيها التخصصات ذات الطبيعة الخاصة مثل الاكتفاء المتزلي والتربية الرياضية والفنية واستعرض في نهاية الدراسة لدراسة رؤية لتطوير برنامج التربية العملية من أجل فاعلية كبيرة في إعداد المعلم الغنائى المتخصص وتطوير الكفاءات لدى الطلبة المعلمين قبل خروجه من التربية العملية يقترح دعوة أعضاء هيئة التدريس في الأقسام الأكاديمية لزيارة طلاب الكلية في مدارس التربية العملية، وأن يتناسب عدد مشرفي التربية العملية مع عدد الطلاب في التخصصات المختلفة، كما يدعو إلى زيادة عدد معلمي التدريس المتخصص بالكلية وتجهيزها بالوسائل المادية والبشرية لتتناسب مع عدد الطلبة، وتقبل حجم المجموعات في المعامل، وتحديد احتياجات كل تخصص من الدورات والمواد والخدمات اللازمة للطلاب أثناء تدريبهم في المدارس، وذلك لتوفرها من قبل الجامعة من أجل سد العجز والمواد في بعض المدارس بما يتيسر فرصة أفضل لتدريب الطلاب المعلمين . كما يقترح البحث إعداد بطاقات تأهيلية أملا في التوصل إلى بطاقة تقييم خاصة بكل تخصص أو مجموعة من التخصصات المتكافئة في الطبيعة .

أجرت عابدة أمكندر (١٩٩٤) دراسة حول مدى لتمام الطلبة المعلمين للرياضيات المدرسية وبرامج التفكير تتمتعها لتعليم على طلبة ثانويات شعبية الرياضيات بمصنم الكليات المتوسطة للمعلمين والمعلمات سائفة كمان وتلك من خلال : الاختبار التصيلي الأول، استبيان مفتوح، الاختبار التصيلي الثاني، البرنامج المتكسر .

وللتعرف على أثر البرنامج المتكسر الذي أعدته الباحثة للرياضيات المدرسية والذي يتكون من ثلاث وحدات في الرياضيات المدرسية على تحصيل طلاب الكلية المتوسطة لها، أظهرت نتائج البحث أن هناك ضففا كبيرا بالنسبة لإتمام الطلبة المعلمين للرياضيات المدرسية، وهذا يرجع إلى تسيان الطلاب للمعلومات الرياضية التي درسوها سابقا بالإضافة لعدم تدريبهم على حل المسائل اللفظية، وتوجد بعض الموضوعات التي لم يدرسوها سابقا ولم ترد في برنامج

إعداد المعلمين في التليكات المكتسبة، وكذلك عدم القدرة على إجراء الصليات الحسابية الآلة الحاسبة من ... إلخ، ولذلك يجب أن يحتوي برنامج إعداد المعلمين على الرياضيات المدرسية التي سوف يقومون بتدريسها، حيث إن الرياضيات في مناهج المرحلة الابتدائية تنتقل بمرور الزمن لذلك يمكن أن تتغير الموضوعات الرياضية فسي برنامج إعداد المعلمين بحيث تشمل ما استحدثت من رياضيات في مناهج التعليم الأساسي. وقد أوصى مؤتمر تطوير تدريس الرياضيات بالبلاد العربية المتعددة في ١٩٩٩ بضرورة أن يشمل تدريب المعلمين على ثلاثة جوانب مهمة هي

- ١ - دراسة شاملة لكتاب التلميز الذي سيقوم المعلم بتدريسه.
 - ٢ - دراسة عميقة للمفاهيم والموضوعات التي تتضمنها الكتب المدرسية.
 - ٣ - دراسة تشمل التطبيقات النظرية والعملية للمفاهيم والعلاقات الرياضية التي تشملها الكتب المدرسية.
- وعلى الرغم من الاهتمام الكبير ببرامج إعداد المعلم فقد أثبتت بعض الدراسات السابقة عدم تمكن المعلم أو الطالب المعلم من المادة العلمية التي سيقوم بتدريسها ومن هذه الدراسات دراسة فرج (١٩٩٠) فقد أثبتت عدم تأخر الكفايات العلمية ومنها: الاهتمام بالمادة والإلمام الكافي بالمادة العلمية التي يقومون بتدريسها، الاهتمام بكل ما هو جديد ومساولة ربطة بالدروس وخاصة في مجال تخصصه، تناول المادة بدقة ووضوح، توضيح الحقائق والأفكار عن طريق التجارب والأثلة التوضيحية. كما أثبتت دراسة شحاتة (١٩٩٠) أن أكثر تحد يواجهه معلم الرياضيات في الوقت الحاضر هو حاجته المستمرة للتدريب والتأهيل المستمر وتحسين وضعه علمياً.

وكتفح حسان (١٩٩٢) في دراسة أجراها بعنوان "التربية العملية في نهل الخليج العربية، والعلماء وسبل تطويرها" أن يتم التركيز في برامج إعداد المعلم من خلال تدريسهم المقررات التربوية والنفسية بما يقدم تنمية ففكاسة الطالب المعلم، وذلك بتوظيف هذه المقررات وتوجيهها توجيهاً مهنياً، وينتقل هذا البحث مع دراسة العويني (١٩٩٢) ، وتؤكد دراسة بنجر (١٩٩٢) بعنوان "الإشراف التربوي وهو في تنمية الكفايات لدى معلمي المرحلة الابتدائية على أن الكفايات التعليمية لها أهميتها في إتقان وإنجاز المعلم لعمله وأدائه له بدقة بما يحقق أعلى النتائج الإيجابية التي تنعكس بالفائدة على التلاميذ، ولذا يرى الباحث أن تحسين التعليم وتطويره يمكن في برامج إعداد المعلمين التي تتبنى فلسفة قائمة على الكفايات التعليمية، وقد جاءت نتائج دراسة سماعة (١٩٨٩) عن المشكلات المعجبة للدراسات الاجتماعية في المرحلة الابتدائية الأربية كما برزها المشرفون التربويون والمعلمون مشيرة إلى أن تقييم منهج الدراسات الاجتماعية يقتصر على الاختبارات الكتابية التي تتطلب الحفظ كما أن المعلمين يقتصرون بالإمام الجيد بوسائل التكوين الحديثة، إضافة إلى عدم تأهيل بعضهم الآخر تربوياً.

وفي دراسة الهافل وعودة (١٩٩٠) حول تطوير أثر التربية العملية في اكتساب الطالب المعلم الكفايات التعليمية التي أجريت على عينة من الطلبة - المعلمين بجامعة الكويت عددها (٥٦)، تناولت في القسم الأول الكفايات التعليمية وتشمل: الصفات الشخصية والهيبة، التدريس، التكوين بالنسبة إلى التلاميذ، التكوين الذاتي لأنفسهم، أما القسم الثاني من البحث فتناول المكونات، وقد كشفت البحث وجود مكونين بالنسبة إلى التربية العملية تعتقد الميتة أنهما يسهمان في إعانة برنامج التربية العملية عن تحقيق أهدافه أولهما: طول فترة التربية العملية في برنامج التربية العملية بجامعة الكويت، وثانيهما: طريقة الطلبة المعلمين عند مراجعتهم للمركز، وقد يُعزى هذا الرأي إلى عدم فهم الطلبة المعلمين لدور مركز التربية العملية وأهدافه، أو إلى نوعية الكوادر العاملة فيه وحاجتهم إلى تدريبات حول الطرق الأفضل للتعامل مع الطلبة.

وفي دراسة الغوثي (١٩٩٠) حول تطوير الطرق المنظمة بإدارة التربية العملية لدى طلبة وطالبات كلية التربية على عينة عشوائية مكونة من ٥٧ طالباً، ٣٩ طالبة من كلية التربية بالمدينة المنورة، ومن أبرز نتائج هذه البحث: أن التفرغ لتمام التربية العملية يُعطي أداء أفضل، عدم وفرة الإمكانيات وما يُصاحبها من عوامل مُساعدة على حسن أداء

العمل المناصب ، وكذلك نفاعل الإدارة المدرسية مع الطلاب - المعلمين ولأخص عيسى عطاسوي ، وإعدادهم التأسيسي والأكاديمي (التخصصي) وأثره في تكثيف المادة العلمية ، كما وجد البحث أيضاً وجود فروق بين أداء الطلبة الصلبة والطالبات (بنات) في مدى تأثرهن ببناء العرائس .

أجرت هذه مصادر (١٩٨٩) في كلية التربية بدمياط دراسة للتعرض على وجهه نظر المدرسات فيما حققه برنامج التربية الصلبة من أهدافه ومدى كفايته للإشراف والعصف باتخاذهم والخصائص حيث وردت استجابات على عينة من ١٠٠ مشرفة متفرغة وبخاصة ومبداً ومبداً مدرسة ، ومن أبرز الاستنتاجات التي توصلت إليها أن برنامج التربية الصلبة يواجه صعوبات تتعلق في عدم كفاية فترة التربية وعدم رضى الطالبات الصفات بعلمية التقويم المتبعة .

وكام جاجح (١٩٨٦) ببطريرك دراسة لخصائص المتعلمين بدمياط الغربية ، حيث قارن فيها فعالية برنامج التربية العملية الأولى مع فعالية برنامج التربية العملية الثاني في اكتساب الطلبة للمفاهيم للمصادر اللغوية للتربويين فسي الدرجة الابتدائية ، واستخدم لهذا الغرض بطاقة تقويم تتكون من خمس طيات هي : مخطيط العرائس ، تنفيذ العرائس ، التقييمات التربوية والأكاديمية ، العلاقات بين الطالب والمعلم والتقويم . وقد أجرى دراسته على عينة عشوائية من طلبة المرحلة الابتدائية والثانوية ، واستخدم لهذا الغرض بطاقة تقويم تتكون من خمس طيات هي : مخطيط العرائس ، تنفيذ العرائس ، التقييمات التربوية والأكاديمية ، العلاقات بين الطالب والمعلم والتقويم . وقد أجرى دراسته على عينة عشوائية من طلبة المرحلة الابتدائية والثانوية مع المجموعة الأخرى التي شاركت في البرنامج الثاني للتربية العملية استناداً لأثر في اكتساب المعارف التربوية بالمشاركة مع المجموعة الأخرى التي شاركت في البرنامج الأول للتربية العملية ، ولم يبرز فروق ذات دلالة بين المجموعتين فيما يتعلق بكفاية التقويم .

وأجرى وولاند وآخرون (1996) Rowlands - Mark; and Others دراسة لبحث العلاقة بين مخطيطات الإشراف والعصف والتعلمية الوصفية وذلك من خلال برنامج بريطاني لإعداد المعلم ، إذ تم وضع طابقتي التربية العملية لتخصص المعلم في مخططات متفرقة مرتبطة بالمشاكل والتكنولوجيا ، وذلك للتأكد على أن هناك حاجات إحصائية لتخصص المعلمين التي يستفيد منها الطلاب - المعلمون أثناء الاستفادة ولا يبعد من إمكانياته البرنامج المهنية ،

وفي دراسة كيث ستامب (1995) Keith - Skamp حول تصورات أولئك التربية العملية كالتربية المتكاملة في مخططات الإشراف (الطريق) ، ولم تضاعف نتائج في برنامج إعداد معلم له امتدته ٢٠ وقد وصفت البحث لسموات ٨ معلمين قبل الخدمة بشأن الطريقة التي سيتقنون بها على معلم العلوم الابتدائي الجيد والأشخاص والخبرات التي يُعتمد عليها أثناء تأثر على تكوين هذا الأداء .

ويصف دون ساندونك ، ريتشارد نينج (1995) J. Richard Macdonald J. Dun: برنامج لتدريب المعلمين على التمكن من التربية البدنية في اتجاه إلى جعل مستوى المعلمين إلى المستوى البرونزياري ؛ بينما تسمح المخططات التوجيهية بزيادته المهنية ، ولا يختلف إعداد معلم التربية البدنية في التربين.

أجرى جورج وينج (1995) George Wemer, برنامج لدراسة حول زيادة عدد مقررات العلوم والمطالعة لطلاب المرحلة الابتدائية قبل الخدمة ، وكانت نتيجة دراسة سابقة على المعرفة ومعتقدات الكفاية بين مخططات المعلمين من المرحلة الابتدائية قبل الخدمة ، وذلك نتائج البحث على أن المعرفة بمستوى العلوم لزم لعدد ولكن هناك تغيرات مرجية في معتقدات الكفاية .

وفي دراسة نورمان ج. ليدمان وآخرون (1994) Norman - Lederman دراسة لدراسة على المعرفة ومعتقدات الكفاية بين مخططات المعلمين من المرحلة الابتدائية قبل الخدمة لدراسة البحث وفهم التعليم ، اشترك في هذا البحث ١٢ معلم ثانوي قبل الخدمة ، وصمم هذا البحث لقياس التطورات والتغيرات وتركيب المعرفة بمادة البحث وفهم التعليم لدى معلمين قبل الخدمة في تقديمهم خلال برنامج مهني لإعداد المعلم ، والشارت النتائج إلى أن بنية أو تركيب المعرفة بفهم التعليم كان لها تأثير رئيسي على القرارات التعليمية .

وقد أجرى شين (1994) Shen دراسة حالة استمرت لثلاث آراء المعلمين العاملين بالمدرسة فسر الترسية التعليمية كمنهجية تطبيقية النظريات التي يعتمدها الطلبة المعلمون في العملية أثناء فترة الترسية العملية ، وقد استخلصت النتائج إلى أن الطلبة المعلمين لا يبيدون تطبيق الأفكار النظرية في أثناء فترة الترسية العملية ، كما أنه لا يوجد تفاعل بين المشرفين من أعضاء هيئة التدريس على المتكربين والمشرفين داخل المدرسة .

وفي دراسة دوريس ل. ليبرت (1992) - Doris L. Liebert، تبحت عن طريق "كيف تُصممُ عمليةُ" إرشادات عملية لطلاب التربية العملية والمُعلمين المتعاونين والمدرسين والمشرفين الجاهدين ، ويحتوي دليل الأساس للمشتركين في التربية العملية بجاءة وتوثيق (واشنطن) ويُعتبر مرجعاً عاماً لطرق وإجراءات التدريب ، ويُقدم مُنكرحات للتدريب منبئية على النظرية والبحث ، ويحتوي الدليل على أهداف دراسة برنامج الترسية العملية ، ويصنف مؤهلات وأدوار ومسئوليات طلاب التربية المُعلمين والمشرفين ، ويشتمل أيضاً على سياسات وطرق ومعايير تُساح برنامج التدريب العملي ، ويُقسم الدليل إلى أربعة أجزاء كما يلي :

- ١ - الإعداد النهائي .
 - ٣ - سياسات وإجراءات البرنامج .
 - ٤ - التماذج والملاحظات .
- وتُقدم عتيبة من تخطيط دروس ، نموذج طلب التحاق بالتربية العملية ، إرشادات للمعلم المتعاون وطوابق الترسية العملية لمسئوليات التعليم الابتدائي والثانوي والخاص ، تقارير تُقدم للمسؤولين بالتربية العملية .

أجرت جاكين م. الجلين (1991) Anglin Jacqueline M. دراسة لـ "تدريب عملي لإعداد معلم طلبة التربية العملية المُتخصصين في الرسم ، وأوضح تصنيف خبرات طالمتسبب مُعلم (طالب التربية العملية) كان يعمل مع مُعلمي رسم لديها أفكار متناقضة عن طريق تنظيم تعليم الرسم ، وذلك لإد من وضع أهداف الترسية العملية

وتحدد دور المُعلم المتعاون ، ومميزات وجيوب وجود الطالب المُعلم في الفصل وطرق التقييم .

وفي دراسة فيليس ب. شابيرو ، اجنيس تريزا شيرمان (1986) Agens Teresa , Phyllis P. Sheehan, Shapiro دراسة لـ "التشخيصية والتقييمية" وفيها يعزز التساؤل بين طالب التربية العملية والمُعلم المشرف والمشرف الجامعي حول أهداف مشتركة واحدة ، وأجسرى دراسة لتطويع مقياس للملاحظة لطلاب التربية العملية فيها يصنع التعاون بين الأخراف الثلاثة على عتية مُكونة مسن ٢٤ طالباً من جامعة تورنتو (أونتاريو ، كندا) وتعاونوا بطيء نموذج تكامان المُعدل Modified Truck Man تم تطور إلى مقياس شابيرو Shapiro Scale للثبات والصدق وتُسمى لطلاب أبي مجموعات وأظهر القياس ثباتاً داخلياً قوياً ، وأظهر أن طلاب التربية العملية يشعرون بحاجات مُساوية إلى المساعدة في مجالات الاختيار الفرعي التي تم قياسها (الإبداع ، الدينامية) (القبول - السلوك المنظم) ، وبدأ صدق القياس قوياً وأظهر نموذج تكامان معاملات ارتباط أقل توافقاً وأنه يُقيس مناخ صبرة البحث بغائية في حين أن مقياس شابيرو كان يُقيس السلوك الخاص للمُعلم .

أما دراسة باتريك جروف (1986) Groff , Patrick التي تناولت الإشراف المر على التربية العملية وتطلب فيه مزيداً من العواقر للمُعلمين والطلاب .

وأجرى بيرتلي دين بين (1984) Payne , Berverly Dean بحثاً على "العلاقات الشخصية بين المُشرف والمتعلمين والعلم المشرف من المتدربين وتغييرات لائحة العواقر الابتدائية لإدارة التربية العملية" ، وقد أجريت على ٣٣ طالباً مسن طلاب التربية العملية وذلك بالاستعانة بالفكرات أو المهارات لأدوات قياس أداء المُعلم ، وكانت نتائج مشرف الجامعة والمُعلمين المُشرفين محتكات لتناقض معاملات صدق وتغييرات التلاميذ .

عرض النتائج ومناقشتها :

يُتبع يلي عرض للنتائج ومناقشتها في ضوء تساؤلات البحث :

١ : هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين التين والبنات بعدد برامج التربية العملية كما تقسّمه الاستبانة التي أعدت لقياس موقف الطلبة ببرامج التربية العملية ؟

المعالج الأرقام المكتوبة بالخط الغامق :

جدول (٤)

بيانات التنبؤ والتكرارات الحسابية والاحتمالات المعيارية لنبوءة المجال الأول

م	العبارة	المجموع القي	مدى الاستجابة							
			أوافق كليا	موافق إلى حد ما		غير موافق				
				ت ٠/١٠	ت ١/١٠					
١	ساعاتي التدريبية العملية على حد مئة التكرار .	٢٠٨	١١٨	٥٦,٧	٦٥	٣١,٣	٢٥	١٢	٢,٤٤	٠,١٧
٢	عنتي التدريبية العملية الالتزام بالمواعيد	١٩٧	١٧٧	٨٩,٨	١٩	٩,٦	١	٠,٥	٢,٩	٠,٣
٣	اصبحت الآن أشعر مسئولية التكرار كاملة بشكل جيد	١٩٩	١٥١	٧٥,٩	٤٧	٢٣,٦	١	١,٥	٢,٨	٠,٤
٤	التربية العملية تعلمني لدى الطلاب روح التعاون	١٩٦	١٦٩	٨٦,٢	٢٤	١٢,٢	٣	١,٥	٢,٨	٠,٤
٥	أرغب في العمل بالمدراس كالتربية فيها	١٩٨	٩٦	٤٨,٥	٤٥	٢٢,٧	٥٧	٢٨,٨	٢,٢	٠,٩
٦	اصبحت الآن أقفل مسعرات العمل التدريسي	١٩٩	١٢٧	٦٣,٨	٦٦	٣٣,٢	٦	٣	٢,٦	٠,٥
٧	أصبحت لدينا جدول سلبية لدى المعلمين	١٩٧	٦٦	٣٣,٢	٥٠	٢٥,٤	١٢١	٦١,٤	١,٥	٠,٧
٨	المظهر الجيد للمعلم يؤثر في استيعاب التلاميذ	١٩٩	١٢٥	٦٢,٨	٥٨	٢٩,١	١٦	٨	٢,٥	٠,٦
٩	ساعاتي التدريبية العملية على التفاعل مع العاملين في العملية	١٩٨	١٦٥	٨٣,٣	٢٦	١٣,١	٧	٣,٥	٢,٨	٠,٥
	المجموع القلي	١٧٩١	١١٥٤	٦٤,٤١	٤٠٠	٢٢,٣	٢٣٧	١٣,٢	٢,٥	٠,٧

يتكوّن هذا المجال من تسعة بنود حول المقومات الشخصية للطلّاب - المُعلّم ، ومدى الاستفادة من التكرار الميداني لتصلّ شخصيته أمام تلاميذه وإكسابه اتجاهات إيجابية نحو مهنة التدريس ، ويبيّن جدول رقم (٤) النسب المئوية والمتوسطات الحسابية والاحتمالات المعيارية الخاصة بكل بند ، ويبلغ المتوسط الحسابي الشخصي المقومات الشخصية المناسبة لمهنة التدريس معيارى ٠,٧ أي أنّ معظم أفراد العيّنة اكتسبوا من برنامج التربية العملية المقومات الشخصية المناسبة لمهنة التدريس ويستطيعون ممارسة مهنتهم وهم فداء كما تؤكد نتائج البند (٧) الذي يخلص على " لدى مسؤول سلبية نحو المعلمين " حيث بلغ المتوسط الحسابي لهذا البند ١,٥ وهو أقل من مستوى المناسبة والاحتمال معيارى ٠,٧ أي أنّ هناك بعض الاختلافات في وجهات النظر ولكنها لا تصل إلى درجة الموافقة على هذا البند وأنهم اكتسبوا اتجاهات إيجابية نحو مهنة التدريس كرسالة وليس كمهنة وهم فداء حسنة لمطالبتهم وتفاعل إيجابي مع العاملين في هذا الميدان ، وقد وافق الطلاب المعلمين بنسبة بلغت ٨٩,٨ % على أنّ برنامج التربية العملية علمهم الالتزام بالمواعيد ، وبنسبة ٨٣,٣ % على فقرة تفاعلهم مع العاملين في المهنة بفضل التربية العملية ، وقد أجابت نسبة ٤٨,٥ % بموافقتهم على

العمل في المدارس التي التحقوا بها مع وجود تباين في الآراء حيث بلغ الاحراف المعياري في البند (٩) ٠,٠٩ ، وأبدي ٢٨,٨ % عـسـم رضاهم عن المصادر التي تدروا فيها . أي أن هذه المدارس لا تصلح لتدريب الطلبة في برنامج التربية العملية ويُفضل تبديلها .

جدول (٥)

يُبين المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات للمجال الأول

م	بنات		بنين		م
	العدد	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي	
١	٦٤	٢,٧	١٣٥	٠,٤٩	١
٢	٦٤	٢,٩٢	١٣٣	٠,٢٧	٢
٣	٦٤	٢,٨٥	١٣٥	٠,٣٥	٣
٤	٦٤	٢,٩٣	١٣٢	٠,٢٤	٤
٥	٦٣	٢,٣٩	١٣٥	٠,٨١	٥
٦	٦٤	٢,٦٤	١٣٥	٠,٥٤	٦
٧	٦٤	١,٥٠	١٣٤	٠,٧٣	٧
٨	٦٤	٢,٦٤	١٣٥	٠,٦٧	٨
٩	٦٤	٢,٩٢	١٣٤	٠,٢٧	٩

ويبين جدول رقم (٥) الخاص بالدلالات الإحصائية للبنود في هذا المجال بالنسبة لمُنقَر الجنس (بنين - بنات) أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ للبنود رقم (٧) بين مُنقَر البنين والبنات حيث بلغ المتوسط الحسابي للبنين ١,٥ ، والبنات ١,٧٣ ، وهي بوجه عام نسبة منخفضة ودون المناسبة إلا أن برنامج التربية العملية بصورته الحالية لم يؤثر على ميولهم سلباً تجاه التدريس .

بيّنت نتائج الدلالات الإحصائية أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية لقيم (ت) عند مستوى $(P \leq 0.05)$ بين البنين والبنات في البند رقم (١) الذي ينص على " ساعدتني التربية العملية على حب مهنة التدريس " وبين اختبار شافيه أنها لصالح البنين أكثر من البنات وبلغ المتوسط الحسابي للبنين ٢,٧ بينما للبنات ٢,٤١ أي أن برنامج التربية العملية نعى لديهم حب مهنة التدريس بكل أبعادها عند الممارسة الفعلية في صفك شخصية انطاب وإكسابها اتجاهات إيجابية نحو مهنة الشاغل (١٩٩٠) من نجاح برنامج التربية العملية في صفك شخصية انطاب وإكسابها اتجاهات إيجابية نحو مهنة التدريس والتجاذب الطلاب إلى هذه المهنة وجعلها مهنة جاذبة وليست طاردة ، ومما هو جدير بالذكر أن اهتمام المستنولين والدولامة بالمُعلم وتكريمه وتحفيزه مغنياً ودعماً مادياً لها مردوداتها الإيجابية على تربية والنشء وجعلها رسالةً وبيست مهنة ، وتشجيع نتائج الواردة في جدول (٥) إلى أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية تبعاً لمُنقَر الجنس في البنود التالية :

البنود رقم (٣) ونصه : أصبحت الآن أشكل مسئولية التدريس كاملاً بشكل جيد .

البنود رقم (٤) ونصه : التربية العملية نمتي لدى الطلاب روح التعاون مع الزملاء .

البنود رقم (٥) ونصه : أرغب في العمل بالمدرسة التي تدرت فيها .

البنود رقم (٩) ونصه : ساعدتني التربية العملية على التفاعل مع العاملين في المهنة .

وهذه الفروق في البود السابقة كانت لصالح مجموعة البنين ، وتؤكد النتائج الإحصائية لهذه البحوث أن برنامج التربية العملية نجح في إسباب الطالب المعلم المتميزة لمهنة التدريس وتكوين شخصيته ليكون كقوة نظرية ، وبذلك تفاعل بينه وبين زملاءه وأساتذته مع اكتسابه الثقة بالنفس ، ويظهر هذا البحث أن البنين أصبحوا يميلون إلى مهنة التدريس ، وأن المهنة سوف تكون جاذبة وليست طاردة كما أكدتها معظم المصادر المحلية الحديثة ، ويتفق هذا البحث مع دراسة حسان ، الخوفي ، بنجر (١٩٩٢) .

المجال الثاني : الاتجاه نحو مهنة التدريس :

جدول (٦)

يُبين النسب والنسب المئوية الحسابية والخصائص المياريّة لبيود المجال الثاني الخاص بالاتجاه نحو مهنة التدريس

م	التعبارة	المجموع	تجاهلة							
			موافق		موافق إلى حد ما		غير موافق			
			ت	%	ت	%	ت	%		
١٠	مهنة التدريس رسالة قبل أن تكون وظيفة .	١٩٧	١٨٥	٩٣,٩	١١	٥,٦	١	٠,٥	٢,٩	١,٣
١١	اتجاهي نحو مهنة التدريس أصبحت أكثر إيجابية بعد فسترة التدريس .	١٩٩	١٩٢	٧١,٤	٣٩	١٩,٦	١٨	٩,٠	٢,٦	١,٣
١٢	مهنة التدريس من أكثر المهين شقة .	١٩٨	١٣٥	٦٨,٢	٥٦	٢٨,٣	٧	٣,٥	٢,٦	١,٣
١٣	أبني أتممن للعمل في الأنشطة اللاصفية مع التلاميذ .	١٩٨	٧٤	٣٧,٤	٩٩	٥٠,٠	٢٥	١٢,٦	١,٢	٠,٦
١٤	فترة التدرّب لسم تخصصي نظراً لمهنة التدريس .	١٩٨	٢٩	١٤,٦	٥٤	٢٧,٣	١١٥	٥٨,١	١,٦	٠,٧
١٥	أصبحت الآن أكثر قدرة على حمل مسئوليات التلاميذ .	١٩٨	١١٩	٦٠,١	٧٠	٣٥,٤	٩	٤,٥	١,٦	٠,٦
١٦	أفخر بالانتماء لمهنة التدريس .	١٩٩	١٥٥	٧٧,٩	٣١	١٥,٦	١٣	٦,٥	٢,٧	١,٣
١٧	تفقت التصورات من أسرة المدرسة التي تدرّبت فيها .	١٩٧	١٤٩	٧٥,٦	٣٦	١٨,٣	١٢	٦,١	٢,٧	١,٣
١٨	لم أتعلم وثق بالبيئة عند المعلم أن يكون رسولا .	١٩٧	١٦٨	٨٥,٣	١٧	٨,٦	١٢	٦,١	٢,٨	١,٤
	المجموع	١٧٨١	١٥٦	٨,٤٩١	٤١٣	٢٣,٢	٢١٢	١١,٩	١,٧	٠,٧

يتكون هذا المجال من تسعة بيود ، ويبن جدول رقم (٦) المتوسط الحسابي العام للمجال الثاني الخاص بالاتجاه نحو مهنة التدريس ، أي ينفي تناسية هذا المجال بوجه عام في نجاح التربية العملية لدى الاتجاه لمهنة التدريس كمنهنة تربية -تسلسل لتكم به المتعلم كقراً يحصل المعلم فيها مستلزمات ويؤدي رسالته نحو وطنه ، ومن جدول (٦) يتضح أن أبنت رؤس

وهذه الفروق في البنود السابقة كانت لصالح البنين ، وقد يرجع هذا إلى أن بعض الطلبة المُلتحقين تُعد سابق لهم أن مارسوا مهنة التدريس بعد تخرجهم من معهد التربية المُعلمين ، وهم الآن يستكملون دراساتهم الجامعية مما هذب لهم الإتجاه نحو مهنة التدريس والتسكك بها . بالرغم من المشقة التي يلاقونها كما أسفرت عنه نتائج البند رقم (١٧) . وقد تتفق هذه النتائج مع نتائج دراسة عودة ، والكندري (١٩٨١) وهي الإتجاه نحو مهنة التدريس لدى طلبة الكلية سواء فور التحاقهم بها أو عندما يكونون على أبواب التخرج .

المجال الثالث : توظيف التفتيات التربوية :

جدول (٨)

لبنين النسب والمكونات الحسابية والاحصاءات المعيارية لبنود المجال الثالث الخاص بتوظيف التفتيات التربوية

الاحصاف	المتوسط الحسابي	تجانية				في الامامية		المتوسط	العبارة	م
		مواقع		مواقع الى حد ما		مواقع				
		%	ت	%	ت	%	ت			
٠٠٧	٢,٢	١٨,١	٣٥	٤٠,٤	٧٨	٤١,٥	٨٠	١٩٣	١٩	
٠٠٨	١,٩	٣٦,٥	٧٢	٣٥,٠	٦٩	٢٨,٤	٥٦	١٩٧	٢٠	
٠٠٥	٢,٧	٣,٥	٧	٢٢,٢	٤٤	٧٤,٢	١٤٧	١٩٨	٢١	
٠٠٥	٢,٧	٣,٥	٧	٢١,٦	٤٣	٧٤,٩	١٤٩	١٩٩	٢٢	
٠٠٥	٢,٨	٣,٠	٦	١٥,٦	٣١	٨١,٤	١٢٢	١٩٩	٢٣	
٠٠٥	٢,٨	٣,٦	٧	١٤,٨	٢٩	٨١,٦	١٦٠	١٩٦	٢٤	
٠٠٥	٢,٨	٣,٠	٦	١١,٧	٢٣	٨٥,٣	١٦٨	١٩٧	٢٥	
٠٠٦	٢,٦	٤,٥	٤	٢٦,٨	٥٣	٦٨,٧	١٣٦	١٩٨	٢٦	
٠٠٥	١,٢	٨٨,٤	١٧٥	٧,٦	١٥	٤,٠	٨	١٩٨	٢٧	
٠٠٦	١,٤	٧٢,٤	١٤٤	٢٠,١	٤٠	٧,٥	١٥	١٩٩	٢٨	
٠٠٨	٢,٣	٣٣,٧	٤٦٨	٢٦,٥	٤٢٥	٥٤,٨	١٠٨١	١٩٧٤	المجموع	

يتكون هذا السمجال من عشرة بنود ، ويبلغ المتوسط الحسابي العام لسمجال ٢.٣ ، ولحرف معياري عام ٠.٨ ، وتدل هذه القيم على مراقبة الطلاب - المعلمين (بنين - بنات) بشكل عام للتخصصات الأربع ضمن أهمية تؤكدها التقنيات التربوية للتدريس .

من جدول رقم (٨) يتضح أن معظم أفراد العينة بنسبة مئوية ٨٨,٤% يؤكدون على عدم من التقنيات على البنود رقم (٢٧) الذي ينص على : " الوسائل التعليمية لا تقيّد في أداء الدروس " ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين البنين والبنات ، والبنود رقم (٢٨) الذي ينص على : " أن التربية العملية لم تساعدني على توظيف الوسائل التعليمية " حيث بلغت النسبة المئوية لعدم الموافقة ٧,٢% ، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين البنين والبنات لهذا البند ، يؤكد على أهمية برنامج التربية العملية للطلبة - المعلمين (بنين - بنات) في التفاعل مع التقنيات التربوية وتوظيفها تطبيقاً كاملاً في أدائهم لدروسهم ، وهذه تتفق مع الدراسات الحديثة عن أهمية استخدام التكنولوجيا الحديثة في توصيل المعلومات للطلاب ، وأن استخدام التقنيات التربوية تغير من الأركان الهامة في إعداد الدروس وتطبيقها "ليس التأسيس العملية للطلبة المعلمين" (١٩٨٧) .

جدول (٩)

بيّن المتوسطات الحسابية والاحصاءات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات لسمجال البنات

م	بن		بنات		الدلالة
	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	العدد	المتوسط الحسابي	
١٩	٢,٢٩	٠,٧٢	١٣١	٢,٢	غير دلالة
٢٠	٢,١٧	٠,٨٠	١٣٣	١,٧٩	دلالة
٢١	٢,٥٨	٠,٦١	١٣٥	٢,٧٦	دلالة
٢٢	٢,٦٧	٠,٥٩	١٣٥	٢,٧٣	غير دلالة
٢٣	٢,٧٠	٠,٥٨	١٣٥	٢,٨٢	غير دلالة
٢٤	٢,٦٨	٠,٥٦	١٣٣	٢,٨٢	غير دلالة
٢٥	٢,١٧	٠,٥٣	١٣٤	٢,٨٥	غير دلالة
٢٦	٢,٥٤	٠,٦٦	١٣٤	٢,٦٨	غير دلالة
٢٧	١,٢٦	٠,٥٩	١٣٥	١,٢٥	غير دلالة
٢٨	١,٣٤	٠,٥٩	١٣٥	١,٢٥	غير دلالة

ويتضح من جدول رقم (٩) أيضاً أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ في البنود التالية : البنود رقم (٢٠) ونصه " اطلعت على أدلة التقنيات التربوية بالمدرسة " لصالح البنين ، وبلغ المتوسط الحسابي للبنات ١,٧٩ وهو دون المناسبية أي أنهم لا يظنون على أدلة التقنيات التربوية ومن المعروف أن التخطيط سليم وتوظيف التقنيات التربوية يساعد في نجاح التدريس ولذلك فإن عدم اهتمامهم بالإطلاع على هذه الأدلة يُضعف تدريسهم .

البنود رقم (٢١) ونصه " تعلمت كيفية تحديد الوسائل التعليمية الملائمة للتدريس " لصالح البنات ، ويرجع مبدأ البحث هذه النتائج إلى ميل الطالبات المعلمات إلى إنتاج وسائل تعليمية دون الجوء إلى الوسائل التطبيقية الموجودة بالمدرسة ومن خبرتهن الشخصية وتجد أن الطالبات يملن إلى الاكتفاء الذاتي وإنتاج الوسائل التعليمية بشكل مُبسّط ، وتتفق هذه النتائج مع دراسة بدران والديسب (١٩٨١) وهو عدم وظيفية بعض جوانب الإعداد التربوي ولا سيما التي لا ترتبط مباشرة بالموافق التدريسية .

المجال الرابع : مهارة إعداد الدرس وتحضيره :

جدول (١٠)

يبيّن النسب والنسبونات الحسابية والإحصائيات المعيارية لبيود المجال الرابع الخاص بمهارة إعداد الدرس وتحضيره

الافتراض	المتوسط	تجاسية				مذاي الأسماء		المجموع الكلي	المعياره	م
		موافق		موافق إلى حد		موافق				
		ت	%	ت	%	ت	%			
٠,٥	٢,٨	٥	٢٠,٥	١٥,١	٣٠	٨٢,٤	١٦٤	١٩٩	٢٩	
٠,٨	١,٦	١١٢	٥٦,٦	٢٦,٨	٥٣	١٦,٧	٣٣	١٩٨	٣٠	
٠,٥	٢,٨	٤	١٤	١٣,٦	٢٧	٨٦,٤	١٦٤	١٩٩	٣١	
٠,٥	٢,٧	٢	٧,٤	٢١,٧	٤٣	٧٦,٣	١٥١	١٩٨	٣٢	
٠,٥	٢,٨	٥	١٧,٦	١٧,١	٣٤	٨٠,٤	١٦٠	١٩٩	٣٣	
٠,٦	٢,٧	٤	١٤,٨	٢٦,٣	٥٢	٦٩,٧	١٣٨	١٩٨	٣٤	
٠,٦	٢,٦	٩	٤٦,٦	٢٩,٢	٥٨	٦٥,٨	١٢٩	١٩٦	٣٥	
٠,٤	١,١	١٨١	٩١,٠	٧	١٤	٢	٤	١٩٩	٣٦	
٠,٧	١,٦	٩٩	٤٤,٧	٣٩,٧	٧٩	١٠٠,٦	٢١	١٩٩	٣٧	
٠,٨	٢,٣	٢٤,١	٤٣,١	٢١,٨	٣٩	٥٤	٩٦٤	١٧٨٤		

يتكوّن هذا المجال من تسعة بيود ، والجدول (١٠) يوضح النسبة المئوية والمتوسط الحسابي والافتراضات المعيارية لكل بيود من بيود المجال ، ومنه يتضح أن المتوسط الحسابي لنظام ٧,٣ والافتراض المعياري ٠,٨ للمجال وهو في حدود المناسبات ، وقد أدى أفراد ناشئة ونسبة مئوية ٩١ % يعدم موافقتهم على البيود رقم (٣٦) الذي ينسب على أن مهارة تنظيم دفتر التحضير ، ويبلغ المتوسط الحسابي العام لهذا البيود ١,١ أي أن الطلاب المتفهمين (يقين - ينسب

يُذكرون بعدم موانئكم ، وهذا يعني أهمية تنظيم دفتر التفسير الذي يُعتبر من أولى استراتيجيات التخطيط الجيد لتطبيق الدرس ويتوافق هذا مع البند رقم (٣٧) الذي يُلحظ على " الفئدة لمعارف تحضير الدروس التمرجية " حيث بلغت النسبة المئوية للمرافقة ١٠,٦ في مقابل ٤٩,٦ لا يفقدون هذه المعارف الأساسية وبلغ المتوسط الحسابي للنسبة ١,٦ وهذا يعني حصول المُتأسسة والتحرف معياري ٠,٧ ، أي أن برنامج (ت) بية العملية فترة لتدريب شاملة ومُنوَّحة لاكتساب هذه المهارات .

جدول (١١)

يبيح المتوسطات الحسابية والاحرفات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات للمجال الرابع

م	البنات		البنين		م
	المتوسط الحسابي	المتوسط الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	المتوسط الاحرف المعياري	
٢٩	٦٤	٢,٩٢	١٣٥	٠,٣٢	٢٩
٣٠	٦٤	١,٦٧	١٣٤	٠,٧٥	٣٠
٣١	٦٤	٢,٨٢	١٣٥	٠,٣٨	٣١
٣٢	٦٤	٢,١٤	١٣٥	٢,٥٥	٣٢
٣٣	٦٤	٢,٧٣	١٣٥	٠,٥٤	٣٣
٣٤	٦٣	٢,٦٣	١٣٥	٠,٦	٣٤
٣٥	٦٣	٢,٥	١٣٤	٠,٦١	٣٥
٣٦	٦٤	١,١	١٣٥	٠,٣٦	٣٦
٣٧	٦٤	١,٤٠	١٣٥	٠,٧٢	٣٧

وتبين جدول رقم (١١) أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية بين البنين والبنات في مجال " مهارة إعداد الدرس وتحضيره " لصالح البنات ، وقد فسرنا هذا البحث هذا إلى أن أعداد مدارس البنات يفوق مدارس البنين كما أن هناك مدارس بنات تدار من قبل هيئة تدريسية مؤهلة مما يوسع نقل الخبرة بين مدارس البنات أكثر ويخلق جواً من المنافسة ورفع الأداء وجودته ، وفي البند رقم (١٩) السذي يُلحظ على " أن التربية العملية جعلتني أكثر قدرة على وضع خطة الدرس " بلغ المتوسط الحسابي للبنين ٢,٨ والحراف معياري ٠,٥ ، وفي أعلى قيمة للمتوسط الحسابي بين قيم البنود كلها ويقرب من الحد الأقصى ، وبلغ المتوسط الحسابي في البنات ٢,٩٢ وفي البنين ٢,٧٤ ، وأظهرت قيم (ت) أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية لصالح البنات وقد تحقق هذه الإجابة سُدرة برنامج التربية العملية الحالي بصورتها المُطوّرة على تحقيق أهدافه ، وتفق هذه النتائج مع دراسة المطوع (١٩٩٥)، دراسة إسكندر (١٩٩٤) .

البيانات التفاضلية : مقارنة بينية للدراسين

جدول (١٢)

يتمثل التباين والمكونات الهيكليات التفاضلية والاختلافات المتغيرة لبيوت العمل التفاضلي الخاص بمهارة تنفيذ الخبرات

م	التفسيرية	المتغير				المتغير			
		مؤايق		مؤايق		مؤايق		مؤايق	
		ت	%	ت	%	ت	%	ت	%
٢٨	استراتيجيات التفاضل الطولية	١٣٧	١٩,٢	٥٧	٢٨,٨	٢	٢	١١,٧	٢
٣٥	الملاحظة التدرجيه - أيضا المصنفة بالترتيب حسب الملاحظة	١١٨	٥٩,٩	٤٧	٢٣,٥	٣٢	١٦,٢	٢١,٤	١٠,٦
٤١	شعبة حول الدرس - اجنح شدي وقتها لربط الدرس - العنصر بالدرس السابق	٢٢	١١,٢	٧٢	٣٦,٤	١٠٢	٥٢	١١,٧	١١,٧
٤١	اجنح الخاطب بالقرآن حسب - تدريج الدرس	١٥٥	٧٥,٤	٤٢	٢١,٦	٦	٣	٢,٧	٢,٧
٤٢	في فترة زيم التفاضلية حسب - سببوع الدرس	٧٧	٣٦,٥	٨٦	٤٣,٤	٣٥	١٧,٧	١٧,٧	١٧,٧
٤٣	لا اعلم حسب التفاضل - التفاضلية في ايام الدرس	٢٤	١٢,٢	٣٧	١٦,٨	١٤٠	٧١,٥	١١,٤	١١,٤
٤٤	ايضا المدرس يساكنه قصي - تذكر ما سبقه الخاتمة ويستعمله - اذ يستعمله	٧٢	٣٦,٢	٥٤	٢٧,١	٧٣	٣٦,٧	١٠,٤	١٠,٤
٤٥	لا اعلم بتوسط ويستعمل - الايضاح التفاضلية لمستوى - التدرج	١٦	٨,١	٢٣	١١,٧	١٥٨	٨٠,٢	١١,٣	١١,٣
٤٦	اجنح على شرح التفاضل - التفاضلية على التفاضل	١٣٩	٧,٢	٤٢	٢١,٨	١٨٢	٩,١	٢,٧	٢,٧
٤٧	افضل المصنف التفاضلية - التفاضلية التفاضل المتساوي	١٤٤	٧٢,٧	٥١	٢٥,٤	٣	١,٥	٢,٧	٢,٧
٤٨	الدرس - التفاضلية التفاضل حسب	١٤٥	٧٥,٨	٤٠	٢٠,٢	٨	٤	١,٧	١,٧
٤٩	بعد التفاضل لا اجد وقتا - لتعلم زيم التفاضلية	٣٦	١٨,٢	٧٠	٣٥,٤	٩٢	٤٦,٥	١١,٧	١١,٧
٤٩	المتوسط	١٠٨٦	٤٤,٨	٦٦٨	٢٦,١	٦٦٦	٢٨,١	٢,٢	٢,٢

يتكون هذا السجل من اثنى عشر بندا ، ويوضح جدول رقم (١٢) المتوسط التفاضلي لتمام التفاضل ويسبق ١٢

والمتوسط سببوع ي ٠,٨ ، وفي منتصف تمييزا عن السجلات الاخرى ، وقد وجد أن البنود التالية كانت متوسطات تفاضلية دون التفاضلية وتسمية ببنوية تفاضلية جدا وهي :

البنو رقم (٤) والذي يخص على ايس عدي وقت لربط الدرس التفاضلي بالدرس السابق اعني بلغ المتوسط التفاضلي لبيوت ١١,٦ % التفاضلية ١١,٦ % للمؤايق ٥,٢ % لعدم المؤايق ابي ابيهم يدل على تماما ايجابية ربط التفاضل بالتفاضل المتساوي والتفاضلية في التفاضل ابي التفاضل ومتاقتهم في غير اتمام التفاضلية .

البند رقم (٤٣) الذي ينص على "لا اعتمد على الوسائل التعليمية في أداتي التدريس" حيث بلغ المتوسط الحسابي ١,٤ وانحراف معياري ٠,٧. والنسبة المئوية المسجلة لمن وافقوا على هذه العبارة ١٢,٢% وهي نسبة منخفضة جداً في مقابل ٧١,١% فأدوا بأن الوسائل التعليمية يتقنون عليها في شرح دروسهم، وهذا يؤكد النتائج في المجال الثالث.

البند رقم (٤٥) الذي ينص على "لا اهتم بتحديد وسائل الإيضاح المناسبة لمستوى التلاميذ" حيث بلغ المتوسط الحسابي ١,٣ وانحراف معياري ٠,٦. وهو دون المناسبة وبلغت النسبة المئوية للموافقة ٨,١% في مقابل ٨٠,٢% يبدون عدم موافقتهم يؤكد هذه النتائج نتائج البند السابقة. وعليها نتج اتجاهاً موجباً نحو أهمية الوسيلة التعليمية المناسبة لمستوى عمر الطلبة الدارسين وقرهم وتلائم التطور الحديث.

البند رقم (٤٩) الذي ينص على "بعد انتهاء الدرس لا أجد وقتاً للفتح باب المناقشة" بلغ المتوسط ١,٧ وانحراف معياري ٠,٨. وهي دون المناسبة أيضاً حيث بلغت النسبة المئوية للموافقة على هذا البند ١٨,٢% في مقابل ٤٦,٥% يبسطون عدم موافقتهم على هذا البند أي أن الحوار والمناقشة وتبادل الآراء والأفكار بين المعلمين والدارسين مطلوب، وقد يقع جدل في مناقشات محلية أو ببيئة طارئة ويبدأ يستطيع المعلم التثقب على جمود بعض المناهج إن وجدت، ولكن الخطأ الزمنية للتدريس لا تتيح هذه الفرصة بصورة منتظمة.

جدول (١٣)

يبين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات في المجال الخامس

م	بنين		بنات		الدلالة
	العدد	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي	
٣٨	٦٤	٢,٨٢	١٣٤	٢,٥٩	دالة
٣٩	٦٢	٢,٣٠	١٣٥	٢,٤٩	غير دالة
٤٠	٦٤	١,٥٦	١٣٤	١,٦١	غير دالة
٤١	٦٤	٢,١٧	١٣٥	٢,٧٣	غير دالة
٤٢	٦٤	٢,٣٧	١٣٤	٢,١٣	دالة
٤٣	٦٣	١,٥٥	١٣٤	١,٣٤	دالة
٤٤	٦٤	١,٩٢	١٣٥	٢,٠٢	غير دالة
٤٥	٦٤	١,٢٩	١٣٣	١,٢٧	غير دالة
٤٦	٦١	٢,٥	١٣٢	٢,٧٢	دالة
٤٧	٦٣	٢,٦٩	١٣٥	٢,٦٧	غير دالة
٤٨	٦٣	٢,٧١	١٣٥	٢,٧١	غير دالة
٤٩	٦٤	١,٦	١٣٤	١,٧٦	غير دالة

ويوضح جدول رقم (١٣) أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية لقيم (ت) عند مستوى (P ≤ 0.05) بين البنين

والبنات في البنود التالية:

البند رقم (٣٨) ونصه "أستطيع اختيار الطريقة الملائمة للتدريس" لصالح البنين.

البند رقم (٤٢) ونصه "في ضوء فهم الطلبة أحد موضوع الدرس" لصالح البنين أيضاً.

البند رقم (٤٣) ونصه "لا اعتمد على الوسائل التعليمية في أداتي للتدريس" لصالح البنين أيضاً.

البند رقم (٤٦) ونصه "أحرص على توضيح المفاهيم الجديدة على السبورة" لصالح البنات.

وتتفق هذه النتائج مع دراسة جامع (١٩٨٢) ، دراسة زهره الزيرة (١٩٩٥) ، وكذلك دراسة وولاند وآخرون (١٩٩٥) ، ودراسة العظمسورج وبوسون (١٩٩٠) التي تؤكد على أن الوبانج يركز على المتخصصين التدريجي للمهارات التقنية .

المجال السادس : مبادئ تنظيم الحصة وضبط الفصل :

يتكون هذا المجال من ستة بنود ، وبلغ المتوسط الحسابي العام للمجال ٢.٥ والحرف معياري ٠.٧ أي مناسبة هذا المجال ، والجداول رقم (١٤) يوضح هذا .

جدول (١٤)

الاحتراف	المتوسط	مستوى الإحصائية						المجموع	التقدير	م
		موافق		غير موافق		موافق				
		%	ت	%	ت	%	ت			
٠.٧	١.٤	٦٩.٥	١٣٧	٢٠.٣	٤٠	١٠٠.٢	٢٠	١٩٧	لم أتخذ إثارة النقاش الإيجابي داخل الفصل .	
٠.٤	٢.٨	١	٧	١٩.٨	٣٩	٧٩.٢	١٥٦	١٩٧	أحرص على إتاحة الفرصة للزملاء المتكلمة بين التلاميذ .	
٠.٦	٢.٥	٤.١	٨	٣٤.٠	٦٧	٦١.٩	١٢٢	١٩٧	استطيع ضبط الفصل أي عند خروج أحد التلاميذ على الآداب .	
٠.٥	٢.٧	٢.٥	٥	٢٨.٦	٥٧	٦٨.٨	١٣٧	١٩٩	نظمتي لتدريس مُنصب لزمسن الحصة .	
٠.٤	٢.٩	١.٥	٣	١١.١	٢٢	٨٧.٤	١٧٤	١٩٩	أشرح التدريس ووجهي للتلاميذ .	
٠.٤	٢.٩	٠.٥	١	١٢.٦	٢٥	٨٦.٩	١٧٣	١٩٩	أحرص على التحرك داخل الفصل خلال شرحي .	
٠.٧	٢.٥	١٣.١	١٥٦	٢١.٠	٢٥٠	٦٥.٨	٧٨٢	١١٨٨	المجموع	

ويلاحظ أن البند رقم (٥٥) حصل على أعلى قيم للمتوسط الحسابي في جميع بنود الإحصائية والذي ينص على "أحرص على التحرك داخل الفصل" وبلغ المتوسط الحسابي ٢.٩ والحراف معياري ٠.٤ وهذا يعني أن التدريس لا يعتمد على الطريقة التقليدية وأسلوب المحاضرة ، وإنما يتجه نحو الأساليب الحوارية المباشرة أثناء الحصة . في البند رقم (٥٠) بلغت قيمة المتوسط الحسابي العام ١.٤ والحراف معياري ٠.٧ وينص البند على "لم أتخذ إثارة النقاش الإيجابي داخل الفصل" ويصل هذا على أن التفاعل مهم وفعال في توصيل المعلومات بين المعلم والطالب ، وقد أبدى ٩٩.٥% منهم اهتماماً بضرورة هذا التفاعل بينما ١.٥% وحتى نسبة ضئيلة لم تؤيد هذا الرأي لأهميته ولعدم قدرتهم على تنمية هذه المهارة التدريسية ، وتؤكد هذه النتائج نتائج دراسة دوريس ل. ليريت (١٩٩٢) تحت عنوان كيف تصبح معلماً .

جدول (١٥)

مستوى الدلالة	القيمة (ت)	البيانات				البيانات				م
		الاحتراف		المتوسط		الاحتراف		المتوسط		
		المعيار	العدد	الحسابي	العدد	المعيار	العدد	الحسابي		
غير دالة	٠.٣٦	٠.٦٥	١٤٣	١.٤٣	١٣٣	٠.٦٩	١.٤٣	٦٤	٥٠	
غير دالة	٠.٩٣	٠.٤٤	١٣٥	٢.٧٥	١٣٥	٠.٨	٢.٣١	٦٣	٥١	
دالة	٠.٠٠١	٠.٥٩	١٣٣	٢.٤٨	١٣٣	٠.٤٦	٢.٧٦	٦٤	٥٢	
غير دالة	١.١٨	٠.٥٤	١٣٥	٢.٦٢	١٣٥	٠.٤٧	٢.٧٣	٦٤	٥٣	
غير دالة	٠.٦٩	٠.٣٩	١٣٥	٢.٨٥	١٣٥	٠.٣٧	٢.٨٧	٦٤	٥٤	
غير دالة	٠.٥٧	٠.٢٥	١٣٥	٢.٨٧	١٣٥	٠.٣٦	٢.٨٤	٦٤	٥٥	

يبين المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية وقيم (ت) ودالات الفرق الإحصائية بين البنين والبنات في المجال السادس

ويظهر الجدول رقم (١٥) أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية تفيم (ت) بين مستقر التعميم (يفهم - بنات) عند مستوى (0.05 < P) في الفئه رقم (٥٧) الذي يفهم على "أستطيع ضبط الفعاليات عند خروج أحد الأصدقاء على الأصدقاء لصالح البنين وهذا يعني تمكينا من التصانيف المتكلم ومدى ثقته ونقته بنفسه ومراحته الفاروق القريبة بين التاربيين أيضا أيضا بوضوح أكبر خصوصا في التعميم ، مما أن دلالية دور أكبر في مشاركة المتكلمين داخل الفصل ، وهذا ما تركزت عليه دراسة براسة يوحنا فيون يوك (١٩٨٤) ،

يشتمل الشريط ١ : شريط التعميم ١ .
 تتكون هذا الجدول من أهدا عشر بندا ، وقد نال هذا المجال أعلى قيم التكميلية في تصانيف المتكلمين المتصلات الأخرى ، بحيث يبلغ المتوسط الحسابي العام للجدول ٢ وانحراف معياري ٠,٨ ،

جدول (١٦)
 يوضح التصانيف في تصانيف المتكلمين والأثرات المتوقعة لجدود المتعلم في تصانيف المتكلمين

الجدول رقم	الجدول	تصانيف المتكلمين				التصنيف	الجدول
		الجدول					
		موافق	موافق جزئيا	معارض	معارض جزئيا		
ت	%	ت	%	ت	%		
٥٦	٤٠٤	٢٠	٤,٣,٨	٨٤	٤٥,٨	١٩٤	٤٧,٤
٥٧	٤٠٤	٥٧	٤,٣,٣	٨٣	٤٨,٥	١٩٦	٤٨,٢
٥٨	٤٠٤	٨٠	٤,١,٤	٧٤	٣٥,٤	١٥٨	٣٩,٧
٥٩	٤٠٤	٧٤	٤,٥,٥	٥٣	٣٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٦٠	٤٠٤	٧٤	٣,٨,٦	٧٣	٣٤,٦	١٥٦	٣٨,٦
٦١	٤٠٤	٥٠	٣,٦,٦	٤٣	٤٣,٦	١٩٤	٤٧,٤
٦٢	٤٠٤	٧٨	٤,١,٥	٣٣	٤,٣,٨	١٩٤	٤٧,٤
٦٣	٤٠٤	٧٤	٣,٨,٥	٥٦	٣٥,٤	١٥٥	٣٨,٦
٦٤	٤٠٤	١١٥	٣,١,٧	٥٠	٧,٤	١٨٩	٤٦,٨
٦٥	٤٠٤	٥٧	٤,٤,٨	٣٨	٥,١,٥	١٩٦	٤٨,٢
٦٦	٤٠٤	٤٥	٤,٤,١	٥٨	٣,١,٦	١٩٤	٤٧,٤
٦٧	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٦	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٦٨	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٦٩	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٠	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧١	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٢	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٣	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٤	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٥	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٦	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٧	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٨	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٧٩	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٠	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨١	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٢	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٣	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٤	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٥	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٦	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٧	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٨	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٨٩	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٠	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩١	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٢	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٣	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٤	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٥	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٦	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٧	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٨	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
٩٩	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦
١٠٠	٤٠٤	٧٤	٣,٥,٥	٥٣	٣,٣,٤	١٥٦	٣٨,٦

ويوضح جدول رقم (١٦) التقييم النوعية والمتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل بند من بنود المجال ، وقد كانت البنود أرقام (٥٨ ، ٥٩ ، ٦٠ ، ٦٤ ، ٦٦) أقل المتوسطات الحسابية وجميعها دون المتوسطة وبلغت قيم الانحرافات المعيارية لهذه البنود على التوالي : (١,٨ ، ١,٧ ، ١,٩ ، ١,٥ ، ١,٧) وجميع هذه البنود كأحد بنود وضع الأسئلة التي تقيس مدى تحقيق الأهداف والأمننة المفروضة والمقالية في جميع مستويات المعرفة ومن الواضح أن مهارة تقويم وضع الأسئلة تحتاج إلى مزيد من التدرين والتعرض ليتمكن الطالب النظم من وضع الأسئلة المتنوعة الشاملة بمهارة مناسبة .

جدول (١٧)

يُبين المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات

م	البنين		البنات		الدرجة	مستوى الدلالة	قيمة (ت)	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي
	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي	العدد										
٥٦	٢,٣٢	١٢٩	٢,٣٦	١٢٩	٠,٠٦٩	غير دالة	٠,٠٧٩	٠,٦٤	٢,٣٦	١٢٩	٠,٦٤	٢,٣٦	١٢٩	٢,٣٢
٥٧	٢,٠٧	١٣٣	١,٥٥	١٣٣	٠,٢٧	غير دالة	٠,٢٨	٠,٦٧	١,٥٥	١٣٣	٠,٦٤	٢,٠٧	١٣٣	٢,٠٧
٥٨	١,٢٧	١٣٥	٢,٠٨	١٣٥	٠,٧٧	غير دالة	٠,٢٤	٠,٧٧	٢,٠٨	١٣٥	٠,٧٩	١,٢٧	١٣٥	١,٢٧
٥٩	١,٦٦	١٣٢	١,٧٩	١٣٢	٠,٨١	غير دالة	٠,١٦	٠,٨١	١,٧٩	١٣٢	٠,٨٠	١,٦٦	١٣٢	١,٦٦
٦٠	١,٧	١٣٢	١,٩٣	١٣٢	٠,٧٨	غير دالة	٠,٢٤	٠,٧٨	١,٩٣	١٣٢	٠,٧٥	١,٧	١٣٢	١,٧
٦١	٢,٧٣	١٣٥	٢,٦٦	١٣٥	٠,٥٦	غير دالة	٠,٤٢	٠,٥٦	٢,٦٦	١٣٥	٠,٥٧	٢,٧٣	١٣٥	٢,٧٣
٦٢	١,٨٦	١٣٣	٢,٠٩	١٣٣	٠,٩	غير دالة	٠,١	٠,٩	٢,٠٩	١٣٣	٠,٩٢	١,٨٦	١٣٣	١,٨٦
٦٣	٢,٣٧	١٣٣	١,٧٨	١٣٣	٠,٨٢	دالة	٠,٠٠٠	٠,٨٢	١,٧٨	١٣٣	٠,٨	٢,٣٧	١٣٣	٢,٣٧
٦٤	١,٥٥	١٣١	١,٥٢	١٣١	٠,٦٦	غير دالة	٠,٢٦	٠,٦٦	١,٥٢	١٣١	٠,٦٥	١,٥٥	١٣١	١,٥٥
٦٥	٢,٤٠	١٣٦	٢,١١	١٣٦	٠,٩	غير دالة	٠,٢٩	٠,٩	٢,١١	١٣٦	٠,٧٨	٢,٤٠	١٣٦	٢,٤٠
٦٦	٢,٠٩	١٣٣	١,٦٤	١٣٣	٠,٦٩	دالة	٠,٠٠٠	٠,٦٩	١,٦٤	١٣٣	٠,٨٧	٢,٠٩	١٣٣	٢,٠٩

ويوضح جدول رقم (١٧) الدلالات الإحصائية لتغير (بنين - بنات) وقد ظهرت فروق ذات دلالة

إحصائية لقيم (ت) عند مستوى ($P \leq 0.05$) للبنود التالية :

البند رقم (٦٣) الذي ينص على " تضمنت خلال فترة التجربة العملية كيفية وضع امتحاناً يُتميز بين الفروق الفردية للتلاميذ " وكان لصالح البنين . البند رقم (٦٠) والذي ينص على " أستطيع أن أصنع أسئلة الامتحان قبل أن يبدأ بوقت قصير " لصالح البنين أيضاً ، أي أنهم يستطيعون أن يعدوا امتحاناً متوالياً وشاملاً لتقويم الطلبة بصدق وموضوعية وتميز بالنتائج ويفرّس الفروق الفردية للمتعلّمين لديهم ، وطالما أنهم تعرّسوا فلجئوا أن لديهم الكفاءة لوضع الامتحان في زمن قياسي نتيجة لتعرّسهم أثناء التدريب على وضع أسئلة الامتحانات ، وتعدّل النتائج الإحصائية لمهارة التقويم أنها لصالح البنين وإن كان هناك عدم تعرّس لهذه المهارة بوجه عام ترجع إلى عدد من العوامل تؤكدها دراسة رشدي طعمه وآخرون (١٩٩٥) .

المجال الثامن : فعالية أسبوع المشاهدة :

جدول (١٨)

يُبين النسب والمقاييس الحسابية والآخرات المعيارية لنبود المجال الثامن الخاص بفعالية أسبوع المشاهدة

الاحتراف	المتوسط	مستوى الامتصاص						التكبير	التكبير	م
		مواقي		مواقي الى حد ما		مواقي				
		%	ت	%	ت	%	ت			
٠.٦	٢.٦	٦.٦	١٣	٣١.٥	٦٢	٦١.٩	١٢٢	١٩٧	أسبوع المشاهدة كل من كلفتي وخوفي من دخول الفصل .	
٠.٨	٢.٢	٣٢.٧	٤٥	٣٩.٤	٧٨	٣٧.٩	٧٥	١٩٨	أسبوع المشاهدة لا يكفي لإحساسي مهارة التدريس .	
٠.٨	٢.١	٢٥.٥	٥٠	٣٧.٨	٧٤	٣٦.٧	٧٢	١٩٦	تطسحت خلال أسبوع المشاهدة استخدام الوسائل الطبيعية .	
٠.٥	٢.٦	٣	٦	٣٠.٣	٦٠	٦٦.٧	١٣٢	١٩٨	برنامج التربية العنيفة يُبني لدى القسرة على النقد الذاتي .	
٠.٧	٢.٥	١١.٢	٢٢	٢٢.٥	٤٦	٦٥.٣	١٢٨	١٩٦	ساعاتي المصمت التواجبية في توثيق أداتي خلال التدريس .	
٠.٧	٢.٤	١٣.٨	١٣٦	٣٢.٥	٣٢٠	٥٣.٧	٥٢٩	٩٨٥	المجموع	

يتكوّن هذا المجال من خمسة بنود ، وقد نال متوسطاً حسابياً عالياً نسبياً بين المجالات الأخرى حيث بلغ المتوسط الحسابي ٢.٤ ، والحراف معياري ٠.٧ ، للمجال ، ويُبين الجدول رقم (١٨) النسبة المئوية والمتوسطات الحسابية والآخرات المعيارية لنبود المجال .

جدول (١٩)

يُبين المتوسطات الحسابية والآخرات المعيارية وقيم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنود والبنات في المجال الثامن

م	البنات		البنود		الاحتراف المعيارى	العدد	المتوسط الحسابى	المتوسط الحسابى	العدد	الاحتراف المعيارى	المتوسط الحسابى	العدد
	الدالة	قيمة	الدالة	قيمة								
٦٧	٦٣	٢.٧١	٦٣	٢.٤٩	٠.٤٩	١٣٤	٢.٤٧	١٣٤	٠.٦٥	٢.٤٧	١٣٤	٢.٤٩
٦٨	٦٤	١.٨٥	٦٤	٠.٧٥	٠.٧٥	١٣٤	٢.٣٩	١٣٤	٠.٧٥	٢.٣٩	١٣٤	١.٨٥
٦٩	٦٣	٢.١٥	٦٣	٠.٨٠	٠.٨٠	١٣٣	٢.٠٩	١٣٣	٠.٨٠	٢.٠٩	١٣٣	٢.١٥
٧٠	٦٤	٢.٦٢	٦٤	٠.٥٤	٠.٥٤	١٣٤	٢.٦٤	١٣٤	٠.٥٤	٢.٦٤	١٣٤	٢.٦٢
٧١	٦٣	٢.٧٧	٦٣	٠.٥٢	٠.٥٢	١٣٣	٢.٤٢	١٣٣	٠.٧٣	٢.٤٢	١٣٣	٢.٧٧

ويبين جدول رقم (١٩) الدلالات الإحصائية لقيم (ت) لنبود المجال وقد حصل البند رقم (٦٨) على متوسط حسابى ٢.١٥ ، والبند والآخرات معياري ٠.٨ ، وبذلك تفوق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (P ≤ 0.05) لصالح البنات حيث بلغ المتوسط الحسابى ٢.٠٢ ، والبنات وبلغ البنين ١.٨ ، ويضمن هذا البند على " أسبوع المشاهدة لا يكفي لإحساسى

مهارات التدريس ، وان هناك بعض الاتجاهات بمد فترة المشاهدة إلى أسبوعين ، ويرى مُعدًا البحث أن القدرة التحليلية كافية ولكن يُسيطر على الطلبة - المعلمين الثواب والقلق من التدريس .

هناك فروق ذات دلالة إحصائية لقيم (ت) عند مستوى (P ≤ 0.05) لصالح البنين حيث بلغ المتوسط الحسابي للبنين ٢,٧٧ في مقابل ٢,٤٢ للبنات . وهو يوجد عام مناسب وهذا يدل على أن الحصص النموذجية لها دور كبير في تدعيم أدايتهم للتدريب وتدعيمهم على الفهم الذاتي وتقديم المُكتملين ، ومُتسا مس جدير بالذكر أن برنامج التدريس العملية في كلية التربية الأساسية يطبق نظام الفصل الدراسي الواحد ولمدة (١٤) أسبوعاً تُسي النظام المتصل وهذا أفضل من النظام المنفصل ، وقد دلت معظم نتائج الدراسات التي أجريت الهائل - عودة (١٩٩٠) على أن النظام المنفصل من سوقه طول فترة التربية العملية .

المجال التاسع: المشكلات والصعوبات الشائعة خلال فترة التربية العملية:

جدول (٢٠)

يُبين النسب والمتوسطات الحسابية والاتجاهات المعيارية لنبذة المجال التاسع الخاص بالمشكلات والصعوبات الشائعة خلال فترة التربية

م	المشكلة	المتوسط	تدابير				م			
			موافق		غير موافق					
			ت	%	ت	%				
٧٢	لم أتبعها نفسياً للتدريس في الفصل الميداني	١٩٨	١٥	٧,٦	٤٨	٢٤,٢	١٣٥	٦٨,٢	١,٤	١٠,٦
٧٣	هناك فجوة بين ما أدرسه في الكلية وما أدرسه في المدرسة للتلاميذ .	١٩٩	٩٧	٤٨,٧	٧٤	٣٧,٢	٢٨	١٤,١	٢,٣	١٠,٧
٧٤	شعرت بالرهبة والخوف في بداية تدريس في التربية العملية .	١٩٩	١١٨	٥٩,٣	٥٢	٢٦,٦	٢٨	١٤,١	٢,٥	١٠,٧
٧٥	لم يكن لدي استعداد نفسي لخول الفصل	١٩٩	٢٩	١٤,٦	٥٠	٢٥,١	١٢٠	٦٠,٣	١,٥	١٠,٧
٧٦	الفترة الزمنية للتربية العملية غير كافية	١٩٩	٤٥	٢٢,٦	٦٠	٣٠,٢	٩٤	٤٧,٢	١,٨	١٠,٨
٧٧	التعارض في الآراء بين المشرف العام والمعلمي يؤثر سلباً في أداي .	١٩٨	١٠٣	٥٢	٥٧	٢٨,٨	٣٨	١٩,٢	٢,٣	١٠,٨
٧٨	أجد صعوبة في ضبط الفصل .	١٩٥	١٨	٩,٢	٤٩	٢٥,١	١٢٨	٦٥,٦	١,٤	١٠,٧
٧٩	تعلق المشرف العام أمام التلاميذ أعباره بطريقة غير تربوية .	١٩٨	١٣٣	٦٧,٢	٣٢	١٦,٢	٣٣	١٦,٧	٢,٥	١٠,٨
٨٠	المشرف المعلمي غير متاهتسا داخل الفصل .	١٩٨	٢٩	١٤,٦	٤٩	٢٤,٧	١٢٠	٦٠,٦	١,٥	١٠,٧
٨١	أجد صعوبة في اختيار وسائل الإيضاح من البيئة المحلية .	١٩٨	١٨	٩,١	٧٢	٣٦,٤	١٠٨	٥٤,٥	١,٥	١٠,٧
٨٢	تصوره الحالية لتقوي مناسبة .	١٩٥	١١٣	٥٧,٩	٦٧	٣٤,٤	١٥	٧,٧	٢,٥	١٠,٦
٨٣	واجبني صعوبات عديدة خلال التدريس	١٩٨	٦٩	٣٤,٨	١٠٢	٥١,٥	٢٧	١٣,٦	٢,٢	١٠,٧
٨٤	تدريسي لأكثر من مقرر أرتبني كثيراً .	١٨٩	٦٧	٣٥,٤	٦٥	٣٤,٤	٥٧	٣٠,٢	٢,١	١٠,٨
٨٥	حصص الاحتياط أهتني في التدريس .	١٩٦	٧٦	٣٨,٨	٧١	٣٦,٢	٤٩	٢٥	٢,١	١٠,٨
	المجموع	٢٧٥٩	٩٣٠	٣٣,٧	٨٤٩	٣٠,٨	٩٨٠	٣٥,٥	٢	٠,٧

يتكون هذا المجال من أربعة عشر بنداً ، يوضحها الجدول (٢٠) وبلغ المتوسط الحسابي للمجال ٢ والنسب معيارية ٠,٨ ، وتعتبر هذه القيم منخفضة نسبياً بالنسبة إلى باقي المجالات ، وانخفضت نسبة الموافقة إلى أنها في البند رقم (٧٢) حيث بلغت النسبة النوعية ٧ % أي أن التهيئة النفسية للتدريس تمت بصورة جيدة ، وكذلك

البند رقم (٧٤) الخاص بخصم الرهبة والخوف ، ويخص على " شعرت بالرهبة والخوف في بداية تدريسي فسي التريسة العملية " وبلغت نسبة الموافقة ١٤,٦ % وهي متناهية أيضاً وتبين مدى نجاح نظام التربية العملية في التخفيف من رهبة الرهبة والخوف وذلك من خلال مقررات طرق التدريس وورش العمل التي اجازوها ومهي مسن المقررات المسبقة والإجبارية للاتحاق ببرنامج التربية العملية ، كما يهتم برنامج التربية العملية باللقاءات التثويرية لشرح نظام البرنامج والمواع التي تحكم التدريس ، وينتج فرص المناقشة والتظير والإقناع والافتتاح .

أما البند رقم (٧٧) الخاص بصعوبة ضبط الفصل فقد بلغت نسبة الموافقة ٩,٢ % ويدل هذا على مدى تمكنهم وثقتهم بأنفسهم في ضبط الفصل ، وهم يدرسون تمت إشراف المشرف المنطى المتفرغ ويتجون وسائل إيضاح عن بيئتهم ومجتمعهم المنطى .

جدول (٢١)

يبين المتوسطات الحسابية والاحترافات المعيارية ورقم (ت) ودلالات الفروق الإحصائية بين البنين والبنات للمجال التاسع

م	بنين		بنات		الدلالة
	العدد	المتوسط الحسابي	العدد	المتوسط الحسابي	
٧٢	٦٤	١,٢٦	١٣٤	١,٤٥	٠,٠٤٦
٧٣	٦٤	٢,٣١	١٣٥	٢,٣٦	٠,٦٤
٧٤	٦٤	٢,٢٩	١٣٥	٢,٥٢	٠,٣٨
٧٥	٦٤	١,٤٢	١٣٥	١,٦	٠,١١
٧٦	٦٤	١,٥٣	١٣٥	١,٨٥	٠,٠٠٧
٧٧	٦٤	٢,٢	١٣٤	٢,٣٨	٠,١١
٧٨	٦٤	١,٤٢	١٣٣	١,٥١	٠,٥٢
٧٩	٦٤	٢,٣١	١٣٤	٢,٥٩	٠,٠١٤
٨٠	٦٣	١,٥	١٣٥	١,٥٥	٠,٦٧
٨١	٦٤	١,٤٢	١٣٤	١,٦	٠,٠٦٧
٨٢	٦٤	٢,٦٥	١٣١	٢,٤٢	٠,١٨
٨٣	٦٤	٢,٢٥	١٣٤	٢,١٩	٠,٥٨
٨٤	٥٩	١,٨٦	١٣٠	٢,١٣	٠,٠٣١
٨٥	٦٤	٢,٢٣	١٣٥	٢,١١	٠,٣

من جدول رقم (٢١) وجد أن هناك فروقا ذات دلالة إحصائية لقيم (ت) بالنسبة إلى متغير الجنس بين (البنين والبنات) في البنود التالية :

- البند رقم (٧١) ونصه " لم أحيياً نسبياً للتدريس في الحقل الميداني " دالة لصالح البنات .
- البند رقم (٧٣) ونصه " شعرت بالرغبة والخوف في بداية تدريس التربية العملية " لصالح البنات .
- البند رقم (٧٩) ونصه " المشرف المنطى غير متفرغ لمعاقبنا داخل الفصل " لصالح البنات .
- البند رقم (٨٢) ونصه " واجهتني صعوبات عديدة خلال التدريس " لصالح البنين .
- البند رقم (٨٣) ونصه " تدريس أكثر من مقرر أربكتني " لصالح البنات .
- البند رقم (٨٤) ونصه " نتائج التقييم الإحصائي أن هناك بعض الصعوبات التي تواجه الطلبة - المتعلمين ، وقد أشارت إليها معظم نتائج من نتائج التقييم الإحصائي الأساسى بجانب أكثر من مقرر للتخصص

المتابعة بما يخص من المتابعة ومن الاموال المتواجدة والادوات المنسوبة للفرع الرئيسي المتمثلة في: تدوير عمالة - المتعلقين الذين ينسبوا للمقرات ومن ضمن الاموال المتواجدة التي تتواجد بالفرع الرئيسي والفرع الفرعية المتمثلة في: تدوير عمالة المتعلقين مع اولادهم والذين يتبعون (199) وبنك (199) وبنك (199) .

وبذلك يتضح من هذه الرسوم التي هي بحدود مئة مائة الف ليرة من المبالغ التبرعية المتأجلة ، لفرعية المتابعة التي قيمتها (مائة الف ليرة) كتبرع مسبقين ، وذلك نظرا من مبالغ التبرعية المتأجلة التي هي بحدود مئة الف ليرة من المبالغ التبرعية المتأجلة ، من ذلك الفرق الذي كان (مئة الف ليرة) من الاموال المتواجدة بالفرع الرئيسي للمتابعة .

وهذا يبين ان (مئة الف ليرة) من الاموال المتواجدة بالفرع الرئيسي من المبالغ التبرعية المتأجلة ، وذلك نظرا من مبالغ التبرعية المتأجلة التي هي بحدود مئة الف ليرة من المبالغ التبرعية المتأجلة ، وذلك نظرا من مبالغ التبرعية المتأجلة التي هي بحدود مئة الف ليرة من المبالغ التبرعية المتأجلة .

تفاصيل التبرعات التبرعية التي تم تلقيها في الفروع من المبالغ التبرعية المتأجلة

شهر	عدد التبرعات	المبلغ	التبرعات	عدد التبرعات	المبلغ	التبرعات
يناير	3	115,144	مجموع	3	115,144	مجموع
فبراير	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مارس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أبريل	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مايو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يونيو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يوليو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أغسطس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
سبتمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أكتوبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
نوفمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
ديسمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
المجموع	36	435,426		36	435,426	
يناير	3	115,144	مجموع	3	115,144	مجموع
فبراير	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مارس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أبريل	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مايو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يونيو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يوليو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أغسطس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
سبتمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أكتوبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
نوفمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
ديسمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
المجموع	36	435,426		36	435,426	
يناير	3	115,144	مجموع	3	115,144	مجموع
فبراير	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مارس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أبريل	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مايو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يونيو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يوليو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أغسطس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
سبتمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أكتوبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
نوفمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
ديسمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
المجموع	36	435,426		36	435,426	
يناير	3	115,144	مجموع	3	115,144	مجموع
فبراير	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مارس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أبريل	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
مايو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يونيو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
يوليو	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أغسطس	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
سبتمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
أكتوبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
نوفمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
ديسمبر	3	14,314	التبرعات	3	14,314	التبرعات
المجموع	36	435,426		36	435,426	

من الجدول رقم (٢٧) يتضح أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ بين التخصصات التي تتبناها البحث هي كما يلي :

المجال الأول : المقومات الشخصية : لصالح تخصص التربية البدنية كما وضعها اختبار شافيه، وطبقاً لدرجلاس مساك ارفر D. Mac Arther أن الرياضة صانعة الشخصية الحيوية وأن تعلمهم كيف يصبحون أكثر قسوة وشجاعة فسي مواجهة أنفسهم ويحفظون بكرائهم عند الهزيمة ويتواضعون ويتياسطون عند الفوز - أمين الخوافي (١٩٩٦) وتشرح حاجاتهم من خلال العمل الجماعي وتنمي ثقة الفرد بنفسه وبالجماعة.

المجال الثاني : الاتجاه نحو مهنة التدريس : نجد أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ لصالح تخصص التربية البدنية والرياضة أيضاً ، ويرى عبدُ البحث أن الثقة بالنفس وفوز الشخص والعمل ضمن فريق الجماعة من خلال الألعاب أو التربية الرياضية تنمي لدى الطلبة المعلمين كدراهم وإمكانياتهم والانضباط والنظام والمناقشة ، وتنمي المثابرة والثبات والإعداد للحياة ، وذلك من خلال الشاقة البدنية التي تساعد على رفع اليقظة العقلية ، ويؤكد هذا دون ماكلونالد - ريتشارد تيننج (١٩٩٥) .

المجال التاسع : المشكلات والصعوبات الشائعة خلال فترة التربية العملية : نجد أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ لصالح المصوغة الرابعة وهي تخصص الاقتصاد المنزلي بالرغم من أن الطالبات المعلمات فسي تخصص الاقتصاد المنزلي يتم تدريبيهن في المرحلة المتوسطة والثانوية خلال برنامج التربية العملية ، وهو بذلك يختلف عن باقي التخصصات الأخرى (العلوم ، الآداب ، التربية البدنية والرياضة) حيث يتم تدريبيهن في المرحلة الابتدائية فقط . وقد يسبب هذا التغيير في التدريس في مدرستين في مرحلتين مختلفتين التعقيد من العقبات التي تصادقهن . كما تتغير فترة التدريب في المرحلة الثانوية - نظام المقررات من أفضل فترات التدريب حيث تتمتع الطالبات المعلمات بمزاياك مستمدة لتدريس هذه المقررات ، وهذه المواد لها درجات اختبارات وفيها نجاح ورسوب وتدخل في التعامل التراكمي لسهون ولذلك تعرض الطالبات على التحصيل بالانضمام .

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بالنسبة إلى المجال الثالث : التقنيات التربوية ، أو الرابع : مهارة إعداد الدرس وتحضيره وتنفيذه ، أو السادس : مجال تنظيم الحصة وضبط الفصل ، أو مهارة التفويم ، أو بالنسبة لأسبوع المشاهدة ،

وبذلك يتصلق صفة الفرض الثاني أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية بين التخصصات المختلفة بصدد برنامج التربية العملية كما تكفيها الاستبانة المعدة بذلك .

س ٢ : ما هي العوامل التي تؤثر في موقف الطلبة من برنامج التربية العملية ؟

ولإيجاد إجابة على هذا التساؤل ولتحقيق مصلحتنا صممنا هذا الفرض حولجت استبانة عينه البحوث الجليلت في أمبلسا (ن = ١٩٩) باستخدام التصفين لتقييم الصامتة على المكونات الرئيسية (Principle Components) لتوظيف Hoteling كما نسمها إدارة التسمو-استعمل بطريقة Varimax Rotation ، كما تضمنت عينة أحد عشر عيّناً ، والجدول رقم (٢٨) يبين التقييم العامي بطريقة المكونات الرئيسية العينة .

جدول (٢٣)

يبين التحليل العاظمى بطريقة المكونات الرئيسية لصينة

ت.ع	٢.٤	١.٤	التحويل المُعْتَرَفَات	٢
٠,٣٥٦	٠	٠,٤٤٩	النوع	١
٠,٨٠٠	٠	٠	التخصص	٢
٠	٠	٠,٧٠٣	المعلومات الشخصية	٣
٠	٠,١٥٥	٠,٢٧٦	الاتجاه نحو مهنة التدريس	٤
٠	٠,٦٢٠	٠,٢٧٢	توظيف التفتيات التربوية	٥
٠	٠,٥٦٨	٠	مهارة إعداد الدرس	٦
٠,٣٤٠	٠,٢٢٩	٠	مهارة تنفيذ الدرس	٧
٠	٠	٠,٥١٣	مهارة تنظيم الحصة وضبط الفصل	٨
٠	٠,٦٤١	٠	مهارة التقويم	٩
٠,٢٤٠	٠,٣٢٩	٠,٥٠٠	فعالية أسبوع المشاهدة	١٠
٠,٥٦٥	٠,٢٩٠	٠,٢٨٣	المشكلات الشائعة	١١

وقد أسفر التحليل العاظمى عن وجود ثلاثة عوامل يمكن تفسيرها على النحو التالي :

العامل الأول : يتضمن هذا العامل سبعة مُعْتَرَفَات يمكن استعراض تشعباتها على النحو التالي :

- ١ - المعلومات الشخصية ٠,٧٠٣
- ٢ - الاتجاه نحو مهنة التدريس ٠,٢٧٦
- ٣ - مهارة تنظيم الحصة وضبط الفصل ٠,٥١٣
- ٤ - فعالية أسبوع المشاهدة ٠,٥٠٠
- ٥ - النوع (بنين - بنات) ٠,٤٤٩
- ٦ - المشكلات الشائعة ٠,٣٨٣
- ٧ - توظيف التفتيات التربوية ٠,٢٧٢

ويتضمن مُعْتَرَفَات العامل الأول يتضح :

- * أن هذا العامل يتسم بتشتتات عالية وقوية حيث تراوحت تشتتاته بين ٠,٧٠ (المعلومات الشخصية) ، ٠,٢٧٢ (توظيف التفتيات التربوية) كما أنه يحتوي على سبعة مُعْتَرَفَات من مجموع مُعْتَرَفَات البحث البالغ ثمانية عشر مُعْتَرَفًا .

* أنه يمكن تسمية هذا العامل في ضوء أعلى المُعْتَرَفَات تشعباً وكذلك فهم ديناميات الظاهرة موضوع البحث الحالي وعموماً فإن هذا العامل يُسمى بعامل المُعْتَرَفَات الشخصية والمعارية للقائمين بالتربية العملية .

* أن التربية العملية تحتاج لمعلومات شخصية كما أنه لا يمكن أن تُؤثّر ثمارها إلا إذا أُقبل المُعْتَمَد على المهنة وأُسِرَ بعهد من المهارات التي تكفل له أداءً تدريسياً جيداً .

* أن ثمة مشكلات شائعة تُثير اِحتِطَات المُعْتَمَد وتكفل من أدائه ومن ثمَّ وجب على القائمين التصدي لينا بكل حجوم . ويؤكد هذا العامل على أن التربية العملية تتأثر بظاهرة النوع ففاطمة القريبة العملية تتباين بتباين نوع المُطَلَب الذين يؤدون هذا التدريب .

العامل الثاني : سبعة مُعْتَرَفَات يمكن استعراض تشعباتها على النحو التالي :

- ١ - مهارة التقويم ٠,٦٤١

١٠,٦٢٩	- ٢	مهارة تنفيذ الدرس
١٠,٦٢٠	- ٣	توظيف التقنيات
١٠,٥٦٨	- ٤	مهارة إعداد الدرس
١٠,٣٢٩	- ٥	فعالية أسبوع الملاحظة
١٠,٢٩٠	- ٦	المشكلات الشائعة
١٠,٢٥٥	- ٧	الاتجاه نحو مهنة التدريس

وتحليل تشعبات العامل الثاني لإلاحة: أنها جميعاً قوية وعالية فقد تراوحت بين ٠,٢٤١ (مهارة التفويض) ، و ٠,٢٥٥ (الاتجاه نحو مهنة التدريس) وتبين من تحليل التشعبات السابقة أن هذا العامل يتضمن سبعة متغيرات مسبق

الإشارة لتشعباتها ونستخلص منها ما يلي :

* أن هذا العامل يُسمى " المهارات الأساسية للتربية العملية " حيث حظيت التغيرات الخاصة (بمهارة التفويض) بـ ٠,٢٤١ ، و (مهارة تنفيذ الدرس) بـ ٠,٢٢٩ ، و (مهارة توظيف التقنيات) بـ ٠,٢٢٠ ، و (مهارة إعداد

الدرس) بـ ٠,٢٦٨ ، بأعلى التشعبات الواردة في مكونات هذا العامل

* يلاحظ أن مُعْزِر " الاتجاه نحو مهنة التدريس " قد ورد للمرة الثانية عبر عاملين هما العامل الأول والعامل الثاني ، وكذلك " مُعْزِر المشكلات الشائعة للتربية العملية " مما يحتملنا على القبول بأهمية هذين المُعْزِرين ، فإلا قيمة للتربية العملية ما لم يكن الطالب راغباً فيها وتمتعاً لها ، كما أن جميع الجهود التي تبذل لإحجاح التربية العملية يمكن أن تبوء بالفشل ما لم تنصّب بروعي وحرص للمشكلات الشائعة والتي تشمل فسي (نمط الإدارة المدرسية) - الإشراف المحلي والإعام على الطلاب - المُعْزِمين - التقنيات التربوية) .

العامل الثالث : أسفرت نتائج التحليل العاملي عن وجود خمسة مُعْزِرات يمكن استعراض تشعباتها على النحو التالي:

١٠,٨٠٠	- ١	التخصص
١٠,٥٦٥	- ٢	المشكلات الشائعة
١٠,٣٥٦	- ٣	النوع
١٠,٣٤٠	- ٤	مهارة تنفيذ الدرس
١٠,٢٩	- ٥	فعالية أسبوع الملاحظة

تحليل وتفسير تشعبات متغيرات العامل الثالث يمكن أن نخلص إلى المُعْزِرات الآتية :

* أن هذا العامل يُسمى بعامل " المُعْزِرات الديموجرافية " (التخصص - النوع) من المحددات الأساسية لنجاح التربية العملية .

* أن يُقبل طلاب التربية العملية يتباين تخصصاتهم العلمية والأكاديمية وكذلك النوع الذي ينتمون إليه .

* أن التربية العملية عملية تشكو من عدة صعوبات ينبغي على المسؤولين إجراء الدراسات العلمية بفرض

التشكف عن ماهيتها واستجلاء الأسباب والدوافع .

وخلصه القول أن الفرض القائل (هناك عوامل تؤثر في موقف الطلبة من برنامج التربية العملية) قد بُسِط

صحته حيث صممت استبانة سبق الإشارة لها ، كما أسفر التحليل العاملي عن أن التربية العملية يتأثر تفويضها بإلاحة

عوامل هي :

- ١ عامل المقومات الشخصية والمهارية للقائمين بالتربية العملية .
- ٢ عامل المهارات الأساسية للتربية العملية .
- ٣ عامل المُعْزِرات الديموجرافية (التخصص - النوع) .

س ٤ : ما هي أهم المقترحات الممكنة لتطوير برنامج التربية العملية من وجهة نظر الطلاب المعلمين؟

لإجابة على هذا السؤال طرحت الامتباراة في البند ثالثاً فترة حرة وكان نص السؤال هو : لو كنت المسئول عن برنامج التربية العملية فما هو مقترحائك للتغلب على الصعوبات التي تواجهك لتطويرها ؟

وتركزت إجابات الطلاب - المعلمين في جميع التخصصات على المقترحات التالية :

- ١ - فترة المشاهدة قصيرة جداً وزيادتها يعطينا طرفاً أفضل في التدريس .
- ٢ - حصص المناوبة والاحتياط مرهنة ولا يوجد جدول ثابت وتغطي بصفة إضافية .
- ٣ - التفرغ الكامل لبرنامج التربية العملية .
- ٤ - تنظيم جداول أسبوعياً لحضور الحصص النموذجية .
- ٥ - عدم وجود استراحة خاصة لطلقات المعلمات ومعظم التخصصات .
- ٦ - تخفيض المشرفين (المعلمي - العام) في التوجيهات .

والجدول أرقام (٢٤ ، ٢٥ ، ٢٦ ، ٢٧) يبين مقترحات كل تخصص على حدة :

أولاً : مختص علم / تخصص علوم / رياضيات :

كان في مقدمة المقترحات بالنسبة إلى (تخصص العلوم / رياضيات) التي وضعتها جدول (٢٤) ما يلي :

حصر الاحتياط ارتجالية ومجددة ويجب أن تخضع لجدول دوري ثابت ويلفت نسبة الإجابة ١٠ % وان تكون الحصص الدراسية التي يقومون بتدريسها في بداية اليوم الدراسي بنسبة ٩ % ، وأن تكون فترة المشاهدة لمدة أسبوعين وضرورة اتفاق المشرفين المحلي وإعام بالكتابة في الآراء بنسبة ٦٠,٩ % ثم تراوحت بعض المقترحات التي حصلت على نسبة مئوية متدنية في البند رقم (١٦) والبنود رقم (٢٤) .

جدول (٢٤)

يبين أهم المقترحات التي طرحها الطلاب المعلمين بمجموعة (العلوم / الرياضيات)

م	البيان	ت	%
١	التفكير وعدم الاحتياط .	١٢	٥٠,٩
٢	حصر الاحتياط الارتجالية ومجددة ويجب أن تخضع لجدول دوري ثابت .	٢٠	٩,٩
٣	جدول فترة المشاهدة لمدة أسبوعين .	١٨	٨,٥
٤	تنظيم جدول أسبوعياً لحضور حصص نموذجية .	١٥	٧,٤
٥	التفريق الآراء بين المشرف المحلي والعملي والتنسيق بينهما .	١٤	٦,٩
٦	وجود ميزانية مخصصة لطلبة المعلمين في فترة التربية العملية .	١٧	٨,٤
٧	ربط المقررات الدراسية بالكتابة بمقررات المرحلة الابتدائية التي سوف يقومون بتدريسها .	١٣	٦,٤
٨	التمساح لطلبة المعلمين بالانصراف بعد الانتهاء من الجدول الدراسي الخاص بهم .	١٣	٦,٤
٩	عدم تكليف المعلمات المعلمات بالأنشطة الأخرى مثل التسوق في المتخصصات أو صيغ لوحات المدرسة .	٩	٤,٤
١٠	وضع دليل خاص بالتربية العملية المتطورة .	٩	٤,٤
١١	أن تكون حصص الطلبة المعلمين في تخصص العلوم والرياضيات في بداية اليوم الدراسي .	١٩	٨,٩
١٢	تفريق المدرس في تعلم للتربية العملية أكثر من يومين .	٩	٤,٤
١٣	عدم وجود مكان مناسب لاستراحة المعلمات في المدرسة .	٨	٣,٩
١٤	مساهمة قسم التفتيش التربوي من خلال مقررات التربية العملية .	٨	٣,٩
١٥	التفريق على مادة التخصص الأساسية في التدريس .	٨	٣,٩
١٦	التفريق لتعلم مقررات التربية العملية .	٨	٣,٩
١٧	عدم تدريس الطلبة لأكثر من تخصص واحد	٨	٣,٩

ثانياً : تخصص : مجموعة التربية البدنية والرياضية :

يوضح جدول رقم (٢٥) مدى اهتمام المشرف الفني بالطلاب المعلمين في برنامج التربية العملية بنسبة مئوية ١١.١% ، وتحديد فترة المشاهدة من أسبوعين إلى أسبوعين ٩.٢% ، وضرورة تقديم حصص تدريجية لتطوير مستوي الأداء بنسبة مئوية ١٠.٥% ، وتكثيف نسبة مئوية ٩.٩% من الطلاب المعلمين أن يتم تدريبهم نسي المدارس المتوسطة والثانوية ، وأن تعطي مسئولية إدارة طابور الصباح للتربية العملية بنسبة مئوية ٨.٢% ، وتفيد الطالبات بوجودهن بالملاعب أمر ضروري وذلك يزيد من كصل السفرلية والثقة بالنفس وحرص بذور الحياة الصحية ، وذلك من خلال العناية بالمسب ومسطحه وتخطيطه تخطيطاً جيداً ، والاحتفاظ به سليماً نظيفاً ومستوياً خالياً من العوائق حيث أن الملاعب تعتبر مدارس اجتماعية تعمل على تجميع الفرد من حب النفس وكعبه يشعر بوجود الغير وترجبه لكي يصبح عضواً فعالاً في مجتمعه ، فالتربية الرياضية هي ذلك الجانب المتكامل من التربية الذي يعمل على تنمية الفرد وتكبيده جسمانياً وعقلياً واجتماعياً ، وذلك يجب اختبار أوجه النشاط المناسبة لعيول التلاميذ وحاجاتهم والعناية بالأدوات والأجهزة الموجودة وصيانتها وحسن استخدامها وتوزيعها توزيعاً مناسباً لأوجه النشاط - الشريين ب ت - وهذا يؤكد على مفهوم الرياضة للجميع - الخولي (١٩٩٦) .

جدول (٢٥)

يبين أهم المقترحات التي طرحها الطلاب المعلمون بمجموعة التربية البدنية والرياضية

م	المقترحة	ت	%
١	أن يكون اهتمام المشرف الفني بالمدرسة بطلبية التسمية من المستويات الهامة اليومية .	١٨	١١.١
٢	فترة المشاهدة قصيرة جداً وزايدتها يكسبنا طرفاً في التدريس أفضل .	١٧	١٠.٥
٣	التخصص النموذجية مهمة لتطوير أداء الطلاب وتحيد أن تكون في أكثر من مدرسة .	١٧	١٠.٥
٤	أن يتم تدريب الطلبة المعلمين في المدارس المتوسطة والثانوية .	١٥	٩.٢
٥	أن تعطي مسئولية إدارة الطابور في الصباح لطلبة التربية العملية .	١٣	٨.٠٢
٦	أن يعرف الطلاب المعلم على سبلها وإيجابياتها بعد الحصة مباشرة .	١١	٦.٨
٧	صرف معاناة شورية لطلاب التربية العملية .	١١	٦.٨
٨	تضارب آراء المشرفين (المشرف العام - المشرف المحلي) على حساب الطلاب .	١٠	٦.٢
٩	عدم إجهاد طلاب التربية العملية في تخطيط الملاعب أو صبغ الساحات .	٩	٥.٦
١٠	حصص الاحتياط والناوبة برهقنا .	٨	٤.٩
١١	الدوام يكون بنهاية الجدول الدراسي للطلاب المعلم .	٨	٤.٩
١٢	إشراك الطلبة المعلمين في تقييم أنفسهم وزملائهم .	٥	٣.١
١٣	الفرغ الكامل للتربية العملية .	٥	٣.١
١٤	تكثيف صيانة الألعاب .	٣	١.٩
١٥	التدريب على وضع الدرجات .	٢	١.٢
١٦	وجود الطالبات في صالة الألعاب مفيد لنا من الناحية التقنية .	٦	٣.٧
١٧	توفير الأدوات اللازمة للدروس .	٤	٢.٥

ثالثاً : تخصص مجموعة الآداب (التربية الإسلامية / اللغة العربية / دراسات اجتماعية) :

من جدول (٢٦) يتضح تركز مقترحات الطلبة - المعلمين لتخصص مجموعة الآداب (لغة عربية / تربية إسلامية / اجتماعيات) في تحديد فترة المشاهدة من أسبوعين إلى أسبوعين ٢٥% ، وحصص الاختياط ، وتابع جداول منتظم بنسبة ٢٠% وأنهم يتعاملون كطلبة متدربين بنسبة ١٧,٥% .

جدول (٢١)

يبين أهم المقترحات التي طرحها الطلاب المُطعون بمجموعة الآداب

العبرة	ت	م
١	١٠	فترة المشاهدة تكون لمدة أسبوعين .
٢	٨	حصر الاحتياط تتبع جدولاً منتظماً .
٣	٧	معاملة الطالبات المُعتمات كمتدربات فقط .
٤	٥	استراحة الطالبات المُعتمات في المدارس غير مناسبة .
٥	٥	عدم نقد الطلبة من قبل المشرفين أمام التلاميذ .
٦	٥	الإقرار من مشاهدة الحصة النموذجية .

رابعاً : تفصيص مجموعة الاقتصاد المنزلي (طالبات فقط) :

من أبرز المقترحات لمجموعة الاقتصاد المنزلي كما يبيتها جدول رقم (٢٧) تعارض رأي المشرفين (المحلية المقبلة - والعامرة التابعة لكلية التربية الأساسية) بنسبة مئوية ١٥,١ % من مجموع الإجابات ، وقد يُفسر هذا الدراسة التابعة لهذا المقترح من تاجيبين ، الناحية الأولى والإدارية وهي تُفصّل المدرسة ولابد لطالبات التربية العملية من التكيف لوضع المدرسة وللأنشطة اللاصفية وقد يُرسل المشرفات - المُعتمات تكليفهن بهذه الأنشطة من حسابهن الخاص مما يرهق عزائية الطالبات وبذلك لا توافق عليه المشرفة العامة من الكلية ، والجانب الآخر وهو الجانب الفني وقد يتدرب الطالبات - المُعتمات على أيدي مشرفين ذوي خبرة فقط ولكن ليس لديهم مؤهل جامعي وهذه النقطة تثار دائماً في حلقات البحث حيث إن الطالبات - المُعتمات يتطلعن دائماً إلى التجديد وكتساب خبرة تطبيقية ومهارات فنية من الميدان بجانب مهارتهن الأكاديمية . كما ذكرت نسبة ١٣,٩ % من الطالبات - المُعتمات أن بعض المشرفين يقاطعون الطالبات - المُعتمات أثناء الشرح مما يسبب لهن إحراجاً كبيراً أمام الطالبات خاصة عند تدريسهن للمرحلة الثانوية مما يحبطهن في الأداء ويمنع لديهن شعوراً سلبياً تجاه مهنة التدريس ، وإجابات نسبة ١٢,٥ % من الطالبات - المُعتمات بأنهن ياملن في التفرغ التام للتربية العملية وعدم أخذ مقررات بجانبه ، كما تأمل نسبة مئوية ٦,٢ % أن يتفرغ المشرف العام من الكلية تفرغاً تاماً للإشراف على التربية العملية مع الطالبات - المُعتمات لأكثر من يومين ، وتري ٦,٦ % من الطالبات - المُعتمات بأنهن يقمن بتدريس أربع مناهج في كل مرحلة (المتوسطة - الثانوية) مما يرهقهن ولا يستطعن القيام بالأعباء التدريسية على الوجود الأكمل ، ويلاحظ أن الطالبات - المُعتمات اللائي يتدربن في المرحلة الثانوية نظام الفصلين الدراسييين أفضل حظاً من فرائضهم نظام المقررات وذلك بسبب توفير الميزانية المعتمدة لمقررات نظام الفصلين الدراسييين علاوة على أن مقررات الاقتصاد المنزلي مادة لها درجات واختبارات يعكس نظام الفصلين الدراسييين

جدول (٢٧)

يبيّن أهم المفكرات التي طرحتها الطالبات المُعتمَدات بمضمون بحث الانتماء العنزلي

أ	ب	ت	د	هـ
١	تعرفن رأي المتفرجين حول التوجهات .	٢٥		١٥.١
٢	عدم إخراج الطالبات - المُعتمَدات أهم الطالبات في الفصل وتوجيه النقد لهن .	٢٣		١٣.٩
٣	التفرغ التام لمقررات التربية العملية .	٢٠		١٢.٥
٤	أن يتم التدريب في نظام المقررات أفضل من التلقائي العام .	١٧		١٠.٢
٥	اختيار مدارس التدريب من نوات الخبرة والإمكانية في المختبرات .	١٥		٩.٠٤
٦	لا يوجد تكافؤ في التدريب (نظام التلقائي العام - بدون ميزانية - ونظام المقررات بالميزانية) .	١٢		٧.٢
٧	عدم إعطاء الطالبية - المُعتمَدة أربع منحاح في كل مرحلة (المتوسط - الثانوي) .	١١		٦.٦
٨	تفرغ إصترف العام لأكثر من يومين .	١٠		٦.٠٢
٩	فترة التربية العملية للطالبات - المُعتمَدات (ستة أسابيع في كل مرحلة) .	٩		٥.٤
١٠	عدم تكثيف الطالبات المقررات بعين مشاريع داخل المدرسة خارج نطاق المنهج .	٨		٤.٨
١١	أن يكون التدريب في الحصة الأولى .	٤		٢.٤
١٢	الراحة والخوف من العشراف العام .	٣		١.٨
١٣	إجسام العشراف تحمي الطالبات لإشغافه بأعماله اليومية .	٢		١.٢

ومن هذا العرض السابق نتحقق صحة الفرض الرابع بأن هناك التكرارات وحولاً يوجد الطالبية المُعتمَدون تطبيقها

في برنامج التربية العملية لتساير المستحدثات التربوية الحديثة للقرن الحادي والعشرون .

الخلاصة

- ١ - هناك فروق ذات دلالة إحصائية لقيم (ت) بين البنين والبنات بصدد مكونات بنود الاستبيان المستخدمة في البحث عند مستوى $(P \leq 0.05)$ تحد من كفاءة التدريب الميداني لبرنامج التربية العملية في مجال حب مهنة التدريس ، وضع خطة التدريس اليومية ، تحضير الدروس التمرجية ، اختيار الطرق المناسبة للتدريس ، ضبط الإفعالات عند خروج أحد التلاميذ عن الآداب ، وضع الاختبارات ، الفترة الزمنية المخصصة لبرنامج التربية العملية .
- ٢ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى $(P \leq 0.05)$ لتحليل التباين الأحادي بالنسبة إلى متغير التخصص (الآداب - العلوم - التربية البدنية والرياضة - الأقتصاد المنزلي) من جانب المقومات الشخصية ، الاتجاه نحو مهنة التدريس ، المشكلات والصعوبات التي تواجه كل تخصص . من أهم الصعوبات التي تواجه الطلبة - المُعتمدين في برنامج التربية العملية بوجه عام ما يلي : عدم التفرغ التام لبرنامج التربية العملية من جانب الطلبة المُعتمدين ، قصور لفترة المشاهدة ، حصص الاحتياط الإرتجائية ، وهناك بعض الصعوبات الخاصة بكل تخصص ومن أهمها :
 - * تخصص العلوم : ربط المقررات النظرية التي تدرس بالتطبيق بمقررات المرحلة الإبتدائية ، التركيز على تدريس مادة التخصص الأساسية ، مساهمة قسم التقنيات التربوية مع الطالبات - المُعتمَدات تخصص التربية البدنية والرياضة : تركزت أهم المشاكل في عدم تكثيف صالات الألعاب ، أن يتم التدريب في المرحلة المتوسطة والثانوية ، إجهاد الطلبة - المُعتمدين (بنين - بنات) في تخطيط الملعب .

لتخصص الاختصاص (التأني) (ناتج) : أن يتم التدريب في المرحلة الثانوية في نظام المقررات ، صدم تكليف الطالبة المُعلمة بتأريس أربعة مناهج في المرحلة المتوسطة خلال سبعة أسابيع ، ثم تدرسون أربعة مناهج في المرحلة الثانوية في السبعة أسابيع الباقية أي ثمانية مناهج خلال فصل دراسي واحد ، تكليف الطالبات - المُعلمات بمشاريع وأنشطة مدرسية مما يرضى من أبنائها المالية واختيار المشرفين ذوي الكفاءة .

المشرفات والتوصيات :

- ① في ضوء ما أسفرت عليه نتائج البحث يُقدّم مُعدّ البحث التوصيات التالية :
 - ① المزيد من التنسيق مع وزارة التربية في اختيار المدارس التي يتم فيها تدريب طليبة كتيبة التربية الأساسية من حيث كفاءة المشرف المحي المقيم للمساعدة - الإكافيات المدرسية المتاحة لطليبة التدريب .
 - ② مزيد من الاهتمام من جانب المشرف المحي المقيم بأسبوع المشاهدة من حيث فلسفته والوفاء بمتطلبات التدريب للطالب - المُعلمين .
 - ③ مزيد من توظيف دور التقنيات التربوية بالمرسة في أداء الطلاب المُعلمين ومدّم بما هو جديد لتطوير أدائهم في التدريس وعرض الأدلة الموجودة بالمرسة للطلبة المُعلمين في أسبوع المشاهدة .
 - ④ مزيد من الاهتمام بالأساليب التربوية الحديثة في توجيه الطليبة - المُعلمين لإحسابهم ثقة بالنفس واتجاهات إيجابية نحو مهنة التدريس وذلك من خلال تدعيم إيجابياتهم ، وعلاج سلبياتهم في اجتماعات فردية والبعد عن إبداء النقد أثناء تدريبهم في الحصص أمام التلاميذ مزيد من الحرص من جانب المدرسة التي يتم التدريب فيها على توفير النصاب القانوني للحصص المقررة للطالب - المُعلم .
 - ⑤ إعداد جدول منظم لحصص الاحتياط اليومية بحيث تكون ثابتة ، والابتعاد قدر الإمكان عن الارتجالية في وضع حصص الاحتياط لاستثمار وقت الطليبة المُعلمين .
 - ⑥ التنسيق على مستوى مدارس المنطقة التعليمية في عمل الحصص (الرياضية) النموذجية ابتداء من بداية الفصل الدراسي حتى نهايته ليتمكن الطالب المعلم من حضوره والاستفادة منه .
 - ⑦ التنسيق بين المشرف العام والمحيطي في التوجيهات ، وكذلك الاجتماعات الدورية مع الطليبة المُعلمين .
 - ⑧ إعادة النظر في أسبوع المشاهدة المقرر في برنامج التربية الحالي .
 - ⑨ تخصيص غرفة خاصة لطلبة المُعلمين بالتربية العملية لتوفير الراحة والاستقرار أثناء الدوام الرسمي .
 - ⑩ إشراك الطليبة المُعلمين بتخصص التربية البدنية والرياضة في مسئولية إدارة طابور الصباح وجعله جزءاً من أنشطتهم اللاصفية .

- ⊙ إعادة النظر في الخطة الزمنية لبرنامج التربية العملية على أن يؤخذ في الاعتبار رأي الميدان (الطلبة - المعلمين - المدرسين الأهل) .
- ⊙ إعادة النظر في مقررات طرق التدريس بالكلية وخاصة أساليب التقويم للمرحلة التي يُتم التدريس فيها .

المراجع

أولاً : المراجع العربية :

- ١ - أسكندر ، عابدة سيدهم . مدى إمام الطلاب المعلمين للرياضيات المدرسية وبرنامج مقترح لتنميتها لديهم ، جامعة المنصورة كلية التربية ، العدد (٢٥) ، ١٩٩٤ .
- ٢ - أمين ، شحاته عبدالله . دراسة لتحديات التي تواجه مُعلم الرياضيات في العصر الحديث ، جامعة الزقازيق ، مجلة كلية التربية ، العدد ٣٢ ، السنة الخامسة ، ١٩٩٠ .

- ٣ - التوم ، سيد أحمد محمد - .سكّر . العلاقة بين التحصيل في الإعداد النظري والتحصّل في التربية العملية لخريجي وخريجات معهد التربية للمعلمين والمُعلمات بدولة الكويت ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، المغرب ، المجلة العربية لبحوث التربية ، ١٩٨٥ .
- ٤ - الخطيب ، أحمد - الخطيب رباح . اتجاهات حديثنة في التدريس ، الرياض ، مطابع الفرز دق التجارية ، ١٩٨٦ .
- ٥ - الخولسي ، أمين . الرياضسة والمجتمع ، علم المعرفة ، الكويت ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ١٩٩٦ .
- ٦ - السويدي ، وضى - الوكيل ، إبراهيم . دراسة تحليلية لبعض المشكلات التي تواجه الطلبة المعلمين ضمن برنامج التربية العملية بكلية التربية - جامعة قطر ، ندوة التربية العملية في إعداد المعلمين في مجلس التعاون لدول الخليج العربية ، جامعة الكويت ، ١٩٩٥ .
- ٧ - الشربيني ، محمد عبدالقنى . عوامل الثقافية الإنتاجية وأثرها في العملية التطبيقية والتربوية ، الإسكندرية ، منشأة المعارف ، ب ت . .
- ٨ - الزهرة ، زهراء . البنيوية - دعوة للسوار والتواصل لتحديد مناهج البحث والتفكير في التربية العملية ، جامعة الكويت ، ندوة التربية العملية في كليات إعداد المعلمين في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ، ١٩٩٥ .
- ٩ - الصفار ، أحمد . دراسات ، الرياض ، مجلة كلية التربية ، ١٩٨١ .
- ١٠ - العيسوي ، جمال مصطفى . برنامج مقترح لعلاج الأخطاء الإيمانية الشائعة لدى طالبات المعلم (متخصص لغة عربية) ، جامعة المنصورة ، مجلة كلية التربية ، العدد (٣٠) ، ١٩٩٦ .

- ١١- الغزني ، منصور أحمد عمر (١٩٩٠) . العوامل المرتبطة بأداء التربية العملية لمدى طلاب وطالبات كلية التربية (دراسة مسحية) ، مجلة جامعة الملك عبد العزيز ، العلوم التربوية ، م ٣ ، المملكة العربية السعودية .
- ١٢- المطرغ ، نجاة - الدبوس ، جواهر . دراسة تفريقية تتبعية لأداء طلبة التربية العملية في تدريس اللغة الإنجليزية للمرحلتين المتوسطة والثانوية بجامعة الكويت ، جامعة الكويت ، ندوة التربية العملية في كليات إعداد المعلمين في مجلس التعاون لدول الخليج العربية ، ١٩٩٥ .
- ١٣- الهياثل ، سعد جاسم- عودة، محمد . تأثير التربية العملية فسي إحصاب الطالب المعلم الكفايات التعليمية ، جامعة الكويت، ١٩٩٠ .
- ١٤- الهارون ، مساعد . الإدارة في المجال الرياضي ، الكويت ، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي ، برنامج كاتب وكتاب ، الطبعة الأولى ، ١٩٨٥ .
- ١٥- الهدهود ، دلال - خضر ، إنعام . العوامل المرتبطة بأداء الطالبات المعلمات فسي التربية العملية . دراسة ميدانية -جامعة أسيوط ، مجلة كلية التربية ، العدد الحادي عشر ، المجلد الثاني ، ١٩٩٥ .
- ١٦- حسان ، محمد حسان ؟ التربية العملية في دون الخليج العربية . واقعها وسبل تطويرها ، الرياض ، مكتب التربية العربي لدول الخليج ، ١٩٩٢ .
- ١٧- جابر ، عبد الحميد - سلام ، عبد الحميد . ماذا يتعلم الطلاب من التربية العملية ؟ ، جامعة قطر ، حولية كلية التربية ، العدد (٤) ، ١٩٨٥ .
- ١٨- جامع ، حسن . دراسة تفريقية لمدى فعائيات التربية العملية في معهد التربية للمعلمين فسي الكويت ، جامعة الكويت ، مجلة التربية ، ١٩٨٦ .
- ١٩- خيرالله ، سيد . التربية العملية : أسسها النظرية وتطبيقاتها ، القاهرة ، الأجلو المصرية ، ١٩٨٢ .
- ٢٠- دليل كلية التربية الأساسية . الكويت ، الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب ، ١٩٩٦ .
- ٢١- دليل التربية العملية . جامعة الكويت ، ١٩٩٢ .
- ٢٢- دليل التربية العملية والتدريب الميداني . دولة الكويت ، كلية التربية الأساسية ، الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب ، ١٩٨٧ ،
- ٢٣- توصيات مؤتمر تطوير تدريس الرياضيات بالبلاد العربية ، القاهرة ، صحيفة التربية ، العدد الرابع ، ١٩٦٩ .
- ٢٤- صابر ، ملكة حسن . مدى وعي مشرفات التربية العملية بمسئولياتهن تجاه الطالبة المعلمة في كلية التربية والكلية المتوسطة للبنات بجدة ، القاهرة ، دراسات تربوية ، الجزء الثاني والعشرون ، ١٩٨١ .
- ٢٥- صابر ، ملكة حسن . تطوير برنامج التربية العملية بكلية التربية للبنات بجدة ، جامعة أم القرى ، مجلة جامعة أم القرى ، السنة الثانية ، العدد الثالث ، ١٩٨٩ .

- ٢٦ - الغريب، وحريرية . التقييم والقياس النفسي والتربوي ، القاهرة ، مكتبة الأجلح المصرية ، ١٩٨٥ .
- ٢٧ - طهية ، رشيد احمد وآخرون . التربية العملية في كلية التربية والعلوم الإسلامية بجامعة السلطان قابوس . جامعة الكويت ، ندوة التربية العملية في إعداد المعلمين فسي دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ، ١٩٩٥ .
- ٢٨ - طنطاوي ، محمود . التربية العملية وأثرها في رفع المستوى الصحي ، الكويت ، مكتبة الفلاح ، الطبعة الأولى ، ١٩٨٩ .
- ٢٩ - علي ، سعيد إسماعيل . فلسفات تربوية متاصرة - الكويت ، سلسلة عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ١٩٩٥ .
- ٣٠ - فرج ، عبد الطيف . عجز المعلمين عن توصيل المعلومات للطلاب من وجهة نظر الطلاب ، جامعة الأزقاريق ، مجلة كلية التربية ، العدد الثالث عشر ، السنة الخامسة ، ١٩٩٠ .
- ٣١ - قضايا تنمية في الموارد البشرية في الوطن العربي . مؤتمر قضايا تنمية الموارد البشرية في الوطن العربي ، الكويت : المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ١٩٧٥ .
- ٣٢ - وقائع ندوة أعداد المعلم بدول الخليج العربي . الدوحة ، مطابع مؤسسة الفهد ، ١٩٨٥ .
- ٣٣ - مطاوع ، إبراهيم عصمت . التربية العملية وأسس طرق التدريس : القاهرة ، دار المعارف، ١٩٨١ .
- ٣٤ - نشوان ، يعقوب - الشعراوي ، عبدالرحمن . الكفايات التعليمية لطلاب التربية بالمتكئة العربية السعودية ، الرياض . مجلة جامعة الملك سعود ، ١٩٩٠ .

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 1 - Anglin, Jacqueline, " *Developing a Creative Relationship With Your Art Student* ", Teacher Journal, Art Education, v. 4, n 4 page: 47-53, 1991.
- 2 - Douwe Beigaard and Nico Verloop, " *Assessing Teachers Practical Knowledge* "U. K, Journal of Studies in Educational Evaluations, v. 22, n. 3., 1996.
- 3 - Groff, Patrick, " *No More Free Supervision of Student Teaching* ", Teaching Journal, Education Quarterly, v. 4, n 4 page: 82-86, 1996.
- 4 - Leaderman , Norman - G. , and Others , " *The Nature and Development Preservice Science Teachers Conceptions of Subject Matter and Pedagogy* " , Journal of Research in Science Teaching , v. 31 , n. 2 p : 29-46 , 1984
- 5 - Liebrt, Doris-Ki, " *Becoming a Teacher, Practicum Guiding For Student Teachers, Co-Operating Teachers, Principals* ", College Supervisors, Eric 12/96, 1992.
- 6 - Macdonald, Doune, Tining Richard, " *Physical Education Teacher Education and trend to Proletarianization* ", A Case Study Journal of Teaching in Physical Education, vol. 1, p: 98-118, 1995.
- 7 - Payne, Beverly Dean. " *Inner relationships Among College Supervision, Supervising Teacher and Elementary Pupil Ratings of Student Teaching Performances* ", Educational and Psychological Measurement, vol. 4, No. 4. p: 1307-13, 1984.

- 8 - Shen Jianpi, " *A student Contrasting Visions of Preservice Teacher Education in the Context a Professional Development School* ", Paper Presented at the Annual Meeting of the American Association of Colleges for Teachers Education (Chicago), 1994.
- 9 - Shapiro, Phyllis. P. Sheeham, Agnes Teresa, " *The Supervision of Student Teachers* ", A New Diagnostic Tool, Research Report, Canada, University of Toronto, 1986.
- 10- Skamp, Keith, " *Student Teacher's Conceptions of How to Recognize a Good Primary Science Teacher, Does Two Years in a Teacher Education Program Makes a difference Research in Science Education* ", vol. 25, No. 4, 1995.
- 11- Rowlands, Mark; and Others, " *A Case Study of student Teacher's Science Placements, Assessment & Evaluation in Higher Education*, v. 21, n. 1, p: 91-98, 1996.
- 12- Peter Gilroy, " *The Development of School-Based Initial Teacher Education in England and Wales* ", Kuwait University, 1995.

Teaching Practice Program
In the College of Basic Education
(From the Viewpoint of Student Teachers)
Prepared By:

Dr. Ahmad A. Al Sarheed
Dean
College of Basic Education
Associate Prof.

Dr. Enam Said Kheder
Lecturer at the College
of Basic Education

Summary:

Teaching practice is a harmonious schema from the parent institution (the college) with its staff and supervisors of teaching practice, whether they are school residents or part-time teachers. School administrations work to supplement each other in the preparation of tomorrow's teacher. The Teaching Practice Program in the College of Basic Education is viewed as one of the basic field programs of teacher education. It is an obligatory program which students join after passing (102) units. To remedy shortcomings, the research aims at conducting an evaluative study from the viewpoint of male and female student teachers (n = 199) specialized in science, arts, physical education, and home economics (for females) to identify their opinions on teaching practice in the final week of second semester of the academic year 1997. This is done through an 85-item questionnaire derived from the rating scale for evaluating the program in terms of nine aspects.

The research has reached the following results:

- 1 - There are statistically significant differences in the "t" value between boys and girls ($P \leq 0.05$) which limit the efficiency of the field training component of the teaching practice program in the fields of love of the teaching profession, making the daily teaching plan, preparation of model lessons, choice of appropriate methods of teaching, control of passions when one of the pupils misbehaves, making tests, and the period of time allotted to the teaching practice program.
- 2 - There are statistically significant difference ($P \leq 0.05$) for the univariate analysis as regards the specialization variable in the fields of self-expect, wishes and problems which face each specialization?
- 3 - Teaching practice is affected by a number of factors, which can be assessed. Factor analysis has indicated that these factors are :
 - a - Personal and skill capabilities of those who do the teaching practice.
 - b - The basic skills of teaching practice.
 - c - Demographic variables (specialization - six).
- 4 - Among the most important difficulties and problems facing student teachers in the teaching practice program are the following: not allotting full time to the teaching practice program by student teachers, shortness of the time allotted to observation, and haphazard substitute classes. There are special difficulties associated with each specialization, among the most important of which are the following :

Science: Relating theoretical syllabuses taught in the college to the syllabuses of the primary stage - concentrating on teaching the main specialization-subject collaboration of the educational technology department with female student teachers.

Physical Education: The most important problems are unsuitability of gymnastics halls-not providing training in the intermediate and secondary stages - exhausting male and female student teacher in the preparation and outlining of playgrounds.

Home Economics (for females): Not providing training in the secondary stage in syllabus organization - not assigning four curricula to the female student teacher to teach in the intermediate stage within seven weeks, then requiring her to teach four curricula in the secondary stage during the remaining seven weeks, i. e. eight curricula during one semester - exhausting female student teachers with school projects and activities something which exhausts their financial resources.

This research also made some suggestions and recommendations in the light of the study results.