

اتجاهات الطالبات نحو التخصصات الدراسية كمدخل لتطبيط تعليم الفتاة

إعداد

د. أحلام رجب عبد الغفار

مدرس أصول التربية

بكلية التربية بالفيوم - جامعة القاهرة

اتجاهات الطالبات نحو التخصصات الدراسية كمدخل
لتطبيق تعليم الفتاة .

التعريف بالدراسة :

تعالج الدراسة الحالية « اتجاهات الطالبات نحو التخصصات الدراسية بكلية التربية للبنات » ، وتعتبر هذه الدراسة أحد الجهود العلمية الرامية إلى رصد مدى التوازن والتكامل بين التربية والتنمية بالملكة العربية السعودية ، لاستجلاء انمطاً ومؤشراته ، وما يمكن أن يترتب عليه من آثار ، وعلى واقع التنمية وتوجهاتها المستقبلية ، ويتحدد إطار الدراسة في محورين أساسيين هما : -

الاول : تفضيل الطالبات للدراسة في بعض التخصصات للتعليم العالي أكثر من البعض الآخر .

الثاني : مدى التوازن ، والملاءمة بين حاجات الطالبات الثقافية والاجتماعية والعلمية واحتياجات المجتمع بالملكة العربية السعودية من القوى العاملة النسائية الوطنية .

وتستند الدراسة في معرض تناولها لمشكلة العلاقة بين هذين المحورين إلى عدد من المنطقات الأساسية تمثل الإطار المرجعي الذي يحكم فهمنا وتصورنا لأبعاد العلاقة بينهما وتنحصر هذه المنطقات فيما يلى : -

١ - حداثة عهد تعليم الفتاة وخروجها للعمل بالملكة العربية

ال سعودية ، مما حدا بالمسؤولين عن هذا النوع من التعليم الى فتح الأبواب على مصراعيها لحفر الفتاة السعودية على التعليم ومواصلة الدراسة ، وقد أدى هذا الى أن يسير تعليم الفتاة عشوائياً وب بدون تحطيط ، وقد ترتب على ذلك عدم وجود سياسة قبـول موحدة بالمؤسسات والأجهزة المسئولة عن التعليم العالى للفتاة السعودية كما فى كليات البنات التابعة للرئـاسة العامة لتعليم البنات ، حيث يتم تحديد أعداد ونوعيات الطالبات بكل تخصص عن طريق المقابلة الشخصية للطالبات مع لجان يتم تشكيلها من عضوات هيئة التدريس المتخصصات بالكلية وعلى حسب سعة حجرات الدراسة وأعداد هيئات التدريس المتوفرة بكل تخصص (الرئـاسة العامة لتعليم البنات ١٤٠٣ هـ - ص ١٣) .

٢ - من أولويات التخطيط التعرف على حاجات المجتمع الثقافية ، والقوى العاملة واحتياجات الأفراد الى التعليم او حجم الطلب عليه ، كى تتم الموازنة والموازنة بين حاجات الأفراد واحتياجات المجتمع عند وضع اطر مشروعات الخطط التعليمية ، وهى من أهم ما ترمى اليه الدراسة الحالية .

٣ - أن التعليم هو الوسيلة التي تعتمد عليها الشعوب في بناء الأجيال الصاعدة وتحقيق آمالها وحل مشكلاتها وعليه فالتربيـة هي فن بناء البشر الذين يـسهمون في بناء المجتمع ويـعملون في مراافق الحياة المتنوعة (صادق جعفر سنة ١٩٧٨ - ص ١٢) .

٤ - أن أي خطة تنموية لا يمكنها ان تحقق أهدافها الا من خلال النظام التعليمي الذي يقوم بتبـعية وتنمية الموارد البشرية ويـخطط لأعداد الأطـر الـلـازمة لـخـطـط التـنـمية بالأـعـدـاد والنـوـعـيـات والمـسـتـوـيـات الـلـازـمـة لـتـحـقـيقـ تلكـ الخـطـطـ (يوسف عبد المعـطـىـ سنة ١٩٨٢ ص ٨) .

٥ - أن التخطيط التـريـوـيـ الجـيدـ هوـ الذـيـ لاـ يـسـتـندـ إلىـ مجردـ مـيكـانـيزـمـاتـ وـخـصـائـصـ مـحدـدةـ وـاـنـماـ يـسـتـندـ فيـ نـفـسـ الـوقـتـ إلىـ اـسـتـثـمارـ عـلـاقـاتـهـ الـعـدـيدـةـ الـمـتـصـلـةـ بـالـبنـيـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـاقـتصـاديـةـ

والسياسية التي تنجذب التربية في إطارها ووظائفها
(Hens. Paris. 1980 - P. 150)

٦ - ان الاختبار الحقيقى لجودة التعليم الجامعى هو قدرته على تحديد كفاءة خريجاته بما يتوافق له من مدخلات مناسبة وسياسة قبول رشيدة تتيح اختيار وقبول أفضل العناصر من طلابات .

٧ - ان المرأة نصف المجتمع ، ولذلك فالاهتمام بتوجيه تعليمها وتخطيشه يعتبر دفعه كبيرة لعجلة التنمية بالمجتمع ، باستغلال نصف طاقاته العاملة المعطلة .

٨ - لاشك ان خير سبيل يسلكه مخططو التعليم هو أن يدرسوا خطة التعليم واضعين في اعتبارهم الاختيار بين أسلوبى تقدير الحاجات الاجتماعية أو الثقافية الذى يعتمد على تقدير حاجات أفراد المجتمع إلى التعليم أو حجم الطالب عليه ، وأسلوب تقدير الحاجات إلى القوى العاملة والذى يعتمد على وضع تقديرات لحاجة المجتمع إلى القوى العاملة فى مختلف التخصصات وفي مختلف القطاعات الاقتصادية وهذا لا يتعارض مع التخطيط للتنمية حيث يمكن الربط بين الرغبات المتنوعة للطلابات ، واحتياجات التخطيط ثم احداث التنسيق الوعى لتلافي التعارض (سيف الدين فهمي سنة ١٩٨٦ ، ص ٤٨) .

أهمية البحث :

تحدد أهمية البحث في الكشف عن الحاجات التي تدفع الفتيات السعوديات إلى اللتحاق بالدراسة بالتعليم العالي ، وال الحاجات التي تدفعهن نحو التخصصات المختلفة ، وعن العلاقة بين هذا كله ، وحاجاتهن للعمل . كما تبرز أهمية البحث فيما قد ينتج عنه من آثاره لعديد من القضايا التي تظهرها الدراسة الميدانية باعتبارها قضايا ملحة ينبغي الاهتمام بدراستها تعميقاً لفهم الواقع ومطالبة ، ومن ثم اعطاء إطار ملائم للمخططين التربويين والتنمية التعليمية لعادة النظر في سياسات واستراتيجيات

وخطط التعليم والتنمية للمساعدة على زيادة كفاءة وكفاية التعليم العالي للفتاة بالململكة العربية السعودية .

ومما يزيد أهمية هذا البحث ما جاء في الندوة الفكرية الأولى
لرؤساء ومديري الجامعات الخليجية وهو أن التعليم الجامعي يسير
عشويًا ، وأن الحاجة ماسة إلى مزيد من الدراسات التي توجه
المخططين لهذا التعليم لتحقيق الهدف الاستراتيجي الرئيسي للتنمية
وهو اسهام المواطنين بدور فعال فيها » (عبد العليم مرسى -
الرياض سنة ١٤٠٥ هـ ، ص ١٢) .

مشكلة البحث :

لوحظ في الآونة الأخيرة وجود فائض يتزايد سنّة بعد
آخر من خريجات كليات التربية للبنات بمدينة الرياض
بالمملكة العربية السعودية وخاصة في تخصص التاريخ والجغرافيا
(الديون العام للخدمة المدنية سنة ١٤٠٤ هـ) .

بالرغم من هذا يتزايد اقبال الطالبات على الالتحاق بكليات
بهذين التخصصين ، مما حفز الباحثة إلى محاولة معرفة أسباب
هذه المشكلة والكشف عن العلاقة بين التعليم العالي والعمل لدى
الفتاة السعودية لذلك فمشكلة البحث تتحدد في التساؤل الرئيسي
الاتي : -

- هل توجد علاقة بين نوع التعليم والعمل لدى الطالبات
بكليات التربية للبنات بالمملكة العربية السعودية ؟ ؟

وينبعق من هذا التساؤل التساؤلات الفرعية الآتية :

١ - ما حاجات الطالبات التي تتحقق من الالتحاق بالدراسة
بكليات التربية للبنات .

٢ - ما حاجات الطالبات التي تتحقق من الالتحاق بالتخصصات
المتنوعة بكليات .

٣ - هل توجد علاقة بين الحاجات الثقافية والاجتماعية والعمل للطلاب ، والالتحاق بالدراسة بكليات التربية للبنات ؟

٤ - هل توجد علاقة بين الحاجات الثقافية والاجتماعية والعمل للطلاب ، والالتحاق بالدراسة بالتخصصات المتنوعة بكليات ؟

٥ - هل توجد فروق بين استجابات طلابات الفرقة الأولى وطالبات الفرقة الرابعة بكليات بالنسبة للتساؤلات السابقة ؟

٦ - ما التوصيات والمقترنات التي ينبغي تبنيها لزيادة فعالية هذا النوع من التعليم ؟

حدود البحث :

تم اختيار عينة البحث من مجتمع طالبات الفرقة الأولى والرابعة بكلية التربية للبنات بالرياض بالمملكة العربية السعودية نظرا لما يأتي : -

١ - أن كليات التربية للبنات هي المصدر الأماسي للقوى النسائية العاملة بحقل التعليم الذي يمثل المجال الأول والرئيسى لعمل المرأة السعودية .

٢ - تم اختيار كلية التربية للبنات بالرياض كممثلة لكليات البنات بالرياض بالمملكة العربية السعودية .

٣ - تم اختيار الفرقة الأولى بكلية على أساس أنها تمثل نقطة البداية لهذا النوع من التعليم حيث توجد فرص واسعة أمام الطالبات لاختيار التخصصات التي ترتبط بحاجاتهن وحاجات المجتمع والتي من المتوقع أن تختلف عن حاجات طالبات الفرقة الرابعة نظراً للتغير حالات الطلب والعرض في سوق العمالة ، والفرقة الرابعة لأنها تمثل المرحلة النهائية لهذا النوع من التعليم حيث تكون الطالبات على وشك التخرج ومن المتوقع أن تكون دوافع الطالبات نحو التخصصات قد تبلورت وبالتالي تتضح أهدافهن فيما بعد التخرج .

فروض البحث :

للإجابة على تساؤلات البحث يمكن صياغة الفروض الصرفية التالية :-

- ١ - لا توجد علاقة بين نوع الدراسة بكلية التربية للبنات وال حاجات الاجتماعية للطلابات .
- ٢ - لا توجد علاقة بين نوع الدراسة بكلية التربية للبنات وال حاجات الثقافية للطلابات .
- ٣ - لا توجد علاقة بين نوع الدراسة بكلية التربية للبنات وال حاجة للعمل للطلابات .
- ٤ - لا توجد علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وال حاجات الاجتماعية للطلابات .
- ٥ - لا توجد علاقة بين أنواع بالتخصصات المختلفة وال حاجات الثقافية للطلابات .
- ٦ - لا توجد علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة و حاجة الطالبات للعمل .
- ٧ - لا توجد فروق بين استجابات طالبات الفرقة الأولى وطالبات الفرقة الرابعة بالنسبة لمتغيرات الدراسة .
- ٨ - لا توجد علاقة بين التعليم والعمل لدى الطالبات بصفة عامة .

أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة الحالية إلى الكشف عن الحاجات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية لدى الفتاة السعودية من الدراسة بكلية التربية للبنات بالرياض والتعرف على إسباب تفصيلهن لبعض التخصصات الدراسية دون الأخرى ، لمراعاة ذلك عند التخطيط لتعليم الفتاة في هذا النوع من التعليم . وتحديد الأسلوب المناسب لخطيط هذا التعليم . ومن ثم فتح مجالات عمل جديدة للمرأة السعودية تتناسب وتقاليدها المجتمع .

أهم المصطلحات الأساسية للدراسة :

١ - مصطلح اتجاه Altitude

يعرف بأنه استجابة الفرد نحو أو ضد موضوع أو شخص فكرة ، أو أنه ترابط الاستجابات المتعددة للفرد نحو مشكلة أو موضوع معين (انتصار يونس ، السلوك الانساني ، سنة ١٩٦٦ ، ص ٣٥٤) .

٢ - كلية التربية للبنات Faculty of Education for girls

أحد أنواع التعليم العالى للبنات بالمملكة العربية السعودية المسئول عن تخرج معلمات المرحلة المتوسطة والثانوية ، ويخضع لشرف الرئاسة العامة لتعليم البنات - يتم الالتحاق بها بعد الحصول على شهادة الثانوية العامة بتقدير جيد على الأقل ويشترط اجراء مقابلة شخصية مع المتخصصات بالكلية ومدة الدراسة فيها ، سنوات تؤهل الطالبة للحصول على درجة البكالوريوس فى الآداب والتربية .

٣ - مصطلح التخصصات الدراسية SPecialized Studies

هو نوع من التعليم الذى تتوجه اليه الطالبة لتكون مؤهلة للعمل الذى يعده هذا النوع من التعليم ، ولا يعد التخصص الدراسى بمرحلة التعليم العالى نوعا من أنواع التخصص الدقيق ، واجرائيا يمكن القول بأن المقصود بالتخصصات هنا التخصصات التى تتيحها الدراسة بكلية التربية للبنات بالرياض وهى الدراسات الإسلامية - اللغة العربية - اللغة الانجليزية - الجغرافيا - التاريخ - الاقتصاد المنزلى .

٤ - الحاجة need :

دافع شعوري يثير السلوك ويوجهه ويملى على الانسان الوسائل الملائمة لتحقيقه (أحمد راجح ، ص ٨٠) وتنقسم الحاجات في هذا البحث الى ما يلى :-

(أ) حاجة اجتماعية : دافع سلوكي للفرد تجاه المجتمع بهدف تحقيق المكانة أو لأغراض أخرى وتقاس اجرائيا بمجموعة العبارات الموجودة بالاستبيان .

(ب) حاجات ثقافية أو معرفية : دافع أو محرك للفرد نحو المعرفة والعلم وقياس اجرائيا بمجموعة العبارات الموجودة بالاستبيان .

(ج) الحاجة للعمل : ويقصد بها الدوافع التي تحرك الفرد تجاه العمل بهدف تحقيق الذات أو لأهداف أخرى وقياس اجرائيا بمجموعة العبارات الموجودة بالاستبيان :

الأغراض :

وهي الغايات التي ينشدها الإنسان لأشباع حاجات معينة عن طريق أداء سلوك محدد ، وهي تقاس اجرائيا بمجموعة العبارات الموجودة بالقياس .

الدراسات السابقة :

قامت الباحثة بالاطلاع على ما تيسر لها من الابحاث والدراسات الخاصة بموضوع البحث ، وقد راعت عند عرضها تسلسل هذه الدراسات تاريخيا وحسب مجال اهتمامها . فمن الدراسية وعلاقتها ب المجالات العمل ، ومنها ما ركز على العلاقة بين هذه الدراسات من اهتم بدراسة اتجاهات الطلبة نحو التخصصات الدراسية وعلاقتها ب المجالات العمل ومنها ما ركز على العلاقة من التعليم والتنمية بصورة مباشرة ، ومنها من اهتم بتعليم المرأة خاصة العمالة المتاحة لها ، وسوف نتناول الدراسات التي تتصل بالدراسة الحالية كما يلى :

أولاً : الدراسات التي تناولت اتجاهات الطلبة نحو التخصصات الدراسية وعلاقتها ب المجال العمل .

١ - دراسة العادل أبو علام ١٩٨٣ « بعنوان الاتجاهات العامة لطلاب المرحلة المتوسطة نحو مستقبلهم التعليمي والمهني » (أبو علام سنة ١٩٨٣) .

هدفت الدراسة الى الكشف عن اتجاهات الطلاب نحو التخصصات الدراسية بالمرحلة المتوسطة من التعليم العام وكانت أهم نتائج الدراسة أن اتجاهات الطلاب نحو التخصصات الدراسية تكمن جذورها في المرحلة المتوسطة ، وهي تشكل عنصراً أساسياً في تشكيل توجهات الطلاب بالمرحلة الثانوية العامة نحو التخصصات الدراسية .

وبالتعليم العالي . كما أوضحت الدراسة أنه يوجد عدم توازن بين اقبال الطلاب على التعليم العام والتعليم الفنى ، الأمر الذى يعوق لتنفيذ خطط التنمية الاقتصادية فى دول الخليج ويجسد التباين الكبير بين اختيارات الطلاب واحتياجات المجتمع الذى يعيشون فيه .

٢ - دراسة صبحى عبد الحفيظ قاضى ١٩٨٤ بعنوان « التحاق الطلاب بكليات العلوم بالمملكة العربية السعودية » (قاضى سنة ١٩٨٤) .

تتلخص مشكلة البحث فى أن اقبال الطلاب على اللتحاق بكلية العلوم فى جامعة البترول والمعادن يقل عن اقبالهم على اللتحاق بأى كلية أخرى فى الجامعة وقد تم توزيع استبيان على الطلاب بهدف التعرف على آرائهم ومدى استعداداتهم للتدريس بالتعليم العام وسبب اختيارهم التخصص الدراسي ، وعن مدى أهمية التدريب العملى قبل التخرج .

وقد توصل الباحث الى بعض التوصيات التى من أهمها استخدام وسائل الاعلام للإعلان عن حاجة المشاريع التنموية الى خريجى كليات العلوم بتخصصاتها المختلفة واعطاء التوصيات لديوان الخدمة المدنية لايجاد فرص عمل للخريجين ولو بالتعليم العام وتحسين وضعهم الوظيفى .

٣ - دراسة مكتب التربية العربي لدول الخليج ١٩٨٥ بعنوان « اتجاهات طلبة التعليم الثانوى العام نحو التخصصات الدراسية بالتعليم العالى وعلاقتها ب مجال العمل بدول الخليج العربى » (مكتب التربية العربي لدول الخليج سنة ١٩٨٥) .

ـ هدفت الدراسة الى الكشف عن نوعية العلاقة بين اتجاهات طلاب التعليم الثانوى العام نحو التخصصات الدراسية بالتعليم العالى ، و مجالات العمل المتاحة واحتياجات المجتمع بدول الخليج العربى ، وقد كانت أهم نتائج الدراسة .

أن التخصصات ذات الطابع الأكاديمى النظري تتتصدر قائمة اتجاهات الطلاب ، كما ارتبطت أغلبية التوجهات التخصصية للطلاب فى الدول العربية بقطاع الخدمات كما وجدت علاقة قوية بين توجهات الطلاب التخصصية وتحقيق أهداف الذات والمجتمع كما وجد أن الاطار المهني الغالب للأسرة يؤثر في تنمية اتجاهات الابناء نحو تخصصات دراسية بعينها .

ثانيا : الدراسات التي تناولت العلاقة بين التعليم والتنمية :

١ - المؤتمر الأقليمي الثالث لوزراء التربية والتخطيط الاقتصادي في الدول العربية الذي عقد في المغرب عام ١٩٧٠ (مشار إليها في يوسف خليل يوسف ، ص ٢٢) .

عنى المؤتمر باستعراض الاتجاهات الرئيسية السائدة التعليم بالدول العربية ، والنظر في سياسات المستقبل التربوية فيما يتعلق بتوسيع نطاق التعليم تحقيقاً للتنمية الاقتصادية والاجتماعية وتحسين نوعية التعليم من أجل تنمية الموارد البشرية .

٢ - الحلقة الدراسية التي عقدت في بيروت عام ١٩٥٧ ، حول التخطيط للقوى البشرية في البلدان العربية (منطقة العمل الدولية بيروت سنة ١٩٥٧) .

وقد أسفرت الحلقة عن ان المشاكل الجديرة بالأولوية لم تحظ أو يتوافر لها الاهتمام الواجب كمشكلات القصور النوعي وعدم القدرة على الملاءمة بين العرض والطلب في النظام التعليمي وفي سوق العمل بالدول العربية ، وقد نبهت الحلقة الى ضرورة توفر نظام لإثباتات الأساسية حول التعليم والعماله باعتبارها شرط ضرورياً لتطوير وتطبيق سياسة تنمية الموارد البشرية تشمل سياسة التعليم وأخرى للعماله .

٣ - دراسة محمد عبد العليم موسى ١٩٨٢ بعنوان « دراسة تحليلية تربوية لأعمال الندوة الفكرية الأولى لرؤساء ومدیري الجامعات الخليجية حول التعليم العالي ومسئولياته في تنمية دول الخليج العربي البحرين سنة ١٩٨٢ (عبد العليم مرسى ١٩٨٢) »

وقد تناولت هذه الدراسة نقد سيامة القبول بالجامعات الخليجية حيث أنها جعلت القبول بها خدمة للفرد تقدم له بسهولة ويسر ، بحيث أنه لا يشعر بأهميتها لدرجة أنها قد رسخت لديه الفردية وعدم الاهتمام بحاجات المجتمع نظراً لأنه لم ينما في سبيل القبول بتلك الجامعات وبالتالي لم يجهد نفسه علمًا أو تحصيلاً .

ومن أهم التوصيات التي توصلت إليها الدراسة بهذا الشأن هو أنه على الجامعات الخليجية أن تدرس خطط التنمية في مجتمعاتها دراسة جيدة بحيث تحدد منها كم وكيف وتوقيت الاحتياجات البشرية المطلوبة لدفع التنمية إلى الأمام وبذلك تأتي سياسة القبول فيها معايرة لاحتياجات المجتمع الفعلية بمعنى أن القبول سوف يركز فقط على النوعيات التي تتطلبها خطط التنمية في السنوات الخمس أو العشر القادمة .

٤ - دراسة طاهر عبد الرزاق ١٩٨٤ بعنوان « الاطار النظري لدراسة الكلفة والفعالية للسياسات التربوية بالكويت سنة ١٩٨٤ م » (عبد الرزاق ١٩٨٤ م) .

هدفت هذه الدراسة إلى بيان موضوع العلاقة بين التعليم والتنمية والعملية بدولة الكويت وكانت أهم نتائج هذه الدراسة هو أن العبرة من النظام التعليمي ليست بكمية ما تم تحصيله من علم ولكن فيما إذا كانت عملية التعليم الفعلية متفقة مع أهداف النظام التعليمي . وفيما إذا كانت هذه الأهداف متفقة بدورها مع الاحتياجات الفعلية للطلبة والمجتمع بصورة شاملة ، وكانت أهم التوصيات هي ضرورة أن يكون هناك توازن وتلاوة بين مخرجات ومدخلات النظام التعليمي .

٥ - دور التربية في التنمية مدخل إلى دراسة النظام التربوي
في أقطار الجزيرة العربية (ندوة التنمية بدولة الامارات العربية
سنة ١٩٨٤ م)

أكدت الندوة على أن دول الخليج عليها وهي تحدد معالمها الاستراتيجية أن يجعل من أولويات عملها في المجال التربوي تحقيق التوازن بين التعليم الثانوى والعالى واحتياجات التنمية وسوق العمل .

ثالثا : الدراسات الخاصة بتعليم المرأة ومجالات العمل المتاحة لها :

١ - دراسة مكتب التربية العربي لدول الخليج ١٩٨٣ بعنوان « تطور التعليم وفرص العمل المتاحة للمرأة في منطقة الخليج العربي » (مكتب التربية العربي لدول الخليج سنة ١٩٨٣ م ص ٢٢٥)

سعت هذه الدراسة للتعرف على واقع التعليم الثانوى والعالى فى منطقة الخليج العربى وعلاقته بفرص العمل المتاحة للمرأة فى سوق العمل ، وقد انطلقت الدراسة فى سعيها لتحقيق هذا الهدف من عدة منطقات مؤداتها « أن هناك علاقة ارتباطية وليس سببية بين التحصيل التعليمي والمشاركة بالقوى العاملة ومن اهم التوجيهات التى أشارت اليها الدراسة ضرورة أن تتوافر لكل دولة من دول الخليج معلومات سنوية دقيقة عن عاملة الاناث والذكور حسب الجنسية والفئة والمهنة والنشاط الاقتصادي والمستوى التعليمي .

٢ - دراسة صالح بن حمد العساف ١٤٠٦ بعنوان « المرأة الخليجية والعمل فى مجال التربية والتعليم » (العساف ١٤٠٦ هـ)

هدفت هذه الدراسة الى الكشف عن العلاقة بين المفهوم السائد لعمل المرأة فى منطقة الخليج العربى ومدى المساهمة الاقتصادية للمرأة العاملة . وقد كانت أهم النتائج التى تتوصل اليها أن نسبة مشاركة المرأة الخليجية بالنسبة للقوى العاملة عامة متدنية جدا فلا تصل الى ٦ % ، وأن مجالات العمل التى تتجه اليها المرأة

الخليجية هي التي تتناسب مع طبيعتها ، وذلك في أغلب الدول كالامارات والبحرين والكويت وال السعودية ومن أهم تلك التنتائج للبحث الحالى هو ان المرأة السعودية تتجه الى المجال الحكومى وخاصة فى مجال التعليم والطب والادارة .

وبلغ نسبه من يعملن فى مجال التعليم عام ١٩٨٣م ٦٥٪ من مجموع السعوديات اللاتي يعملن فى مجال الخدمة المدنية ، كما اتضح أن هناك مجالات كثيرة أمام المرأة الخليجية يمكنها ان تعمل بها ولكنها آثرت العمل فى مجال التربية والتعليم لأنه يتتناسب مع طبيعتها ولا يتصادم مع القيم السائدة فى مجتمعها ، كمجال الادارة والخدمة الاجتماعية ، وبذلك أثبتت الدراسة أن هناك ارتباط قويا بين اتجاه المرأة الخليجية للعمل فى مجال التربية والتعليم ، والمفهوم السائد لعمل المرأة فى منطقة الخليج العربى ، كما تبين ان المساهمة الاقتصادية للمرأة العاملة فى دول الخليج يتوقف فى الدرجة الأولى على مدى ارتباط ذلك العمل بالمفهوم السائد لعمل المرأة الذى يكمن بالالتزام بالقيم الاسلامية بالدرجة الأولى ، فان ضمنت المرأة العاملة المحافظة على تلك القيم أقبلت على العمل ولا انصرفت عنه .

ومما سبق يمكن القول بأن الدراسات والبحوث السابقة تتفق مع البحث الحالى من حيث أن بعضها يتناول قضية اتجاهات الطلاب نحو التخصصات الدراسية ، والبعض الآخر حاول الربط بين التعليم والتنمية وهو أحد أهداف البحث الحالى ، والبعض الآخر يتناول تعليم المرأة بصفة عامة للمرحلة الثانوية والعالية ومجالات العمل المتاحة لها بدول الخليج دون التركيز على دولة محددة أو نوعية معينة من التعليم .

والبحث الحالى يختلف عن البحوث والدراسات السابقة من حيث أنه ركز على مرحلة التعليم العالى للفتاة بالمملكة العربية السعودية وعلى نوعية معينة من هذا النوع من التعليم وهو الذى يتم بكلية التربية للبنات التابعة لوكالة الرئاسة لتعليم البنات على

اعتبار أنها من أكثر نوعيات التعليم التي تلقي اقبالاً من الفتاة
السعودية .

اجراءات الدراسة الميدانية

١ - بناء الأدوات :

Pilot Study قامت الباحثة بإجراء دراسة استطلاعية لمجتمع البحث للتعرف عن قرب على آراء الطالبات نحو العمل وأسباب دخولهن هذه النوعية من التعليم وذلك عن طريق أسئلة كان المطلوب من الطالبات الإجابة عليها بصراحة وصدق .

- أولاً : ما أسباب التحاقك بالكلية .
- ثانياً : ما أسباب التحاقك بهذا التخصص بالذات .
- ثالثاً : ما ترغبين عمله بعد التخرج .

ولقد بلغ مجموع أفراد عينة البحث الاستطلاعية ٣٠ طالبة ممثلة لجميع تخصصات الكلية للصفين الأول والرابع الدراسيين ، ثم قامت الباحثة بتحليل الإجابات الواردة في الاستماراة وتم تحديد العبارات التي استخدمت في الاستبيان وبذلك أصبح عدد عبارات الاستبيان ٢٧ عبارة تمثل الحاجات الرئيسية للطالبات (٩ حاجات ثقافية ، ٩ حاجات اجتماعية ، ٩ حاجات للعمل) تم تقسيمها على المحاور الرئيسية الثلاثة للاستبيان حسب تواجدها في العينة الاستطلاعية .

صدق الاستبيان :

اعتمدت الباحثة في قياس مدى صدق الاستبيان على طريقة العرض على المحكمين من ذوات الاختصاص في مجال التربية وعلم النفس بعد أن زودتهن ببيانات كافية عن أهداف هذا المقياس والبنود الرئيسية التي قسمت العبارات على أساسها ، وقد تم حذف بعض العبارات وتعديل صياغة بعض العبارات وبذل أصبح عدد عبارات الاستبيان ٢٥ عارة تمثل الحاجات الرئيسية للطالبات

(٧ حاجات ثقافية ، ٩ حاجات اجتماعية ، ٩ حاجات للعمل) موزعة على المحور الثلاثة حسب أهميتها المجتمع البحث و كنتيجة للدراسة الاستطلاعية كالتالى :

١ - قسمت العبارات الممثلة لل حاجات الاجتماعية على المحورين الأول والثانى بالترتيب التالى (٤ ، ٥) .

٢ - قسمت العبارات الممثلة لل حاجات الثقافية على المحاور الثلاثة بالترتيب التالى (٢ ، ٣ ، ٤) .

٣ - قسمت العبارات الممثلة لل الحاجة للعمل على المحاور الثلاثة بالترتيب التالى (٣ ، ٢ ، ٤) .

وصف الأداة :

تضمنت أداة البحث (الاستبيان) التى استخدمت فى جمیع البيانات ، صفة للغلاف تناولت الفكرة العامة للدراسة والمقدمة تحقيقه منها وطريقة الاجابة على الأسئلة ثم بعض المعلومات عن الطالبة كالفرقة الدراسية والقسم أو التخصص الدراسى ، ثم يأتى بعد ذلك أقسام الاستبيان الثلاث كالتالى :

القسم الأول :

أسباب الالتحاق بالدراسة بالكلية .

وهي تحتوى على ١٠ عبارات ، كل عبارة تعبر عن حاجة أو دافع لدى الطالبة دفعها للالتحاق بالكلية وهى موزعة على ثلاثة بنود كالتالى :

(أ) حاجات اجتماعية تشملها العبارات (١ ، ٤ ، ٥ ، ٦) .

(ب) الحاجة للعمل تشملها العبارات (٢ ، ٣ ، ١٨) .

(ج) حاجات ثقافية وتشملها العبارات (٩ ، ١٠) .

القسم الثاني :

أسباب تفضيل التخصصات الدراسية المتنوعة .

وهو يحتوى على ٩ عبارات كل عبارة تعبّر عن حاجة أو دافع لدى الطالبة جعلها تفضل الدراسة في تخصص عن آخر وهي موزعة على ثلاثة بنود كالتالي :

- (ا) الحاجة للعمل وتشملها العبارات (٧ ، ٥) .
- (ب) حاجات اجتماعية تشملها العبارات (٨ ، ٦ ، ٢ ، ١) .
- (ج) حاجات ثقافية وتشملها العبارات (٩ ، ٤ ، ٣) .

القسم الثالث : الأهداف بعد التخرج .

وهو يحتوى على ستة عبارات كل عبارة تعبّر عن هدف لدى الطالبة بعد التخرج وهي موزعة على بنددين كالتالي :

- (ا) حاجات ثقافية وتشمل العبارات (٣ ، ٥) .
- (ب) الحاجة للعمل وتشملها العبارات (٦ ، ٤ ، ٢ ، ١) .

ثبات الاداء :

تم التأكيد من ثبات المقياس بطريقة تطبيق الاختبار ثم إعادة تطبيقه Test Rebst وذلك على عينة مكونة من ٣٠ طالبة تم اختيارهن عشوائياً على أساس (١٥) من الفرقـة الأولى ، (١٥) من الفرقـة الرابـعة من جميع أقسام الكلـيـة بحيث كان الفارق بين التطبيقيـن الأول والثانـي لا يزيد عن (١٠) أيام .

ولحساب درجة ثبات الاستبيان استخدام معامل ارتباط بيرسون وقيمة دالة احصائية عند مستوى ٠.٥ (فؤاد البهـى السيد ١٩٧١ - ص ٣٠٦) .

وقد اظهر النتائج تقديرات الثبات كما يتضح من الجدول التالي :

**جدول (١) : معاملات ثبات عناصر الاستبيان
بطريقة اعادة الاختبار**

معامل الثبات	المتغير
٩١ ر	أسباب تفضيل الدراسة بالكلية
٧٤ ر	أسباب تفضيل الدراسة بالأقسام
٨٣ ر	الأهداف بعد التخرج

ومن الجدول رقم (١) نلاحظ أن معاملات الثبات مرضية اذا ما قورن تبعنسبة الثبات في المجال التربوي والنفسى للظاهرة السلوكية وهذه النسب تعطينا الثقة في استخدام البيانات التي يتيحها هذا الاستبيان .

مجتمع البحث :

يتكون مجتمع البحث من طالبات الفرقتين الأولى والرابعة بجميع التخصصات بكلية التربية للبنات بالرياض في العام الدراسي ١٤٠٥ - ١٤٠٦ هـ حيث يبلغ عدد طالبات الفرقة الأولى ٤٦٥ طالبة ، وعدد طالبات الفرقة الرابعة ٣١٨ طالبة ، وبذلك يكون مجموع اعداد طالبات الفرقتين ٧٨٣ طالبة (الكتاب الاحصائي السنوى ١٤٠٦ - ١٤٠٥) .

عينة البحث :

تم وضع عدة أسس تحكم عينة البحث وبناء العينة التي تم استطلاع رأيها وهذه الاسس هي : -

- أن يقتصر سحب العينة على الطالبات السعوديات فقط ، ذلك لأن جانباً من هذه الدراسة يمكن توظيف نتائجها لخدمة خطط التنمية الوطنية بالمملكة ، وهو العبء الذي ينبغي أن يقع على كاهل أبنائها سعياً إلى التقليل من الاعتماد على القوى البشرية الوافدة .

- أن تكون العينة ممثلة تمثيلاً حقيقياً للمجتمع الأصلي لكي يمكن تعميم نتائج الدراسة .

- بناء على ما تقدم تم سحب نسبة ٣٠٪ من مجموع الطالبات بالفرقتين الأولى والرابعة وبذلك بلغ مجموع أفراد العينة الكلية ٢٥٠ طالبة موزعة كالتالي : -

- ١٤٧ طالبة من جميع التخصصات للفرقة الأولى ، بنسبة ٣٠٪ من كل تخصص .

- ١٠٣ طالبة من جميع التخصصات للفرقة الرابعة ، بنسبة ٣٠٪ من كل تخصص .

ثم تم توزيع الاستثمارات على العينة وعند جمعها تم استبعاد ٤٢ استثماراً فأصبح حجم العينة ٢٠٨ طالبة موزعة كالتالي : -

- ١٣١ طالبة من الفرقة الأولى .

- ٧٧ طالبة من الفرقة الرابعة .

المعالجة الاحصائية :

نظراً للصغر حجم افراد كل خلية في جداول الاستبيان مما يتعدى معه استخدام معالجات احصائية متقدمة ، تم الاتفاق على إجراء المعالجات الاحصائية التالية .

- ١ - التكرار
- ٢ - النسبة المئوية
- ٣ - معامل لارتباط
- ٤ - قيمة كا٢

خصائص عينة البحث :

تم توزيع العينة حسب الأقسام والفرق في المجتمع الأصلي . كما يتضح من الجدول رقم (٢) التالي الذي يوضح توزيع العينة حسب الأقسام والتخصصات بالفرقتين الأولى والرابعة .

جدول رقم (٢) يوضح خصائص العينة

النسبة المئوية	العينة	أعداد طالبات الفقرة الرابعة	النسبة المئوية	العينة	أعداد طالبات الفقرة الأولى	النسبة المئوية	العينة	أعداد طالبات الفقرة الأولى	النسبة المئوية
٦٦٧٣٪	٢٩	١١٣	٦٢٣٪	٤٤	٢٤	٦٥٣	الدراسات الإسلامية	١	
٧٧٩٪	٦	٣٩	٣٨١٪	٤	٤	٩٣	اللغة العربية		
٨١٨٪	١	٥٧	٦١٩٪	٦	٦	٥٠	المجتمع الأفريقي		
٧٣٣٪	٨	٧٥	٦٢٦٪	٢٢	٢٢	٧١	التراث الحضري		
٧٢٩٪	٧	٢٠	٥٤١٪	٥	٥	٤٦	اللغة الإنجليزية		
٦٩٥٪	٩	١٤	١٢٥٪	٦	٦	٥٢	الاقتصاد المنزلي		
		١٣١			١٣١	٤٦٥	الإجمالي		

تم حساب النسبة المئوية بالنسبة للمجموع الكلى للعينة .
ومن الجدول رقم (٢) يتضح أن قسم الدراسات الإسلامية يحتل المركز الأول من حيث كثافة طالبات بالفرقتين بينما جاء ترتيب باقي الأقسام مختلفاً بالفرقتين حيث جاء ترتيب قسم التاريخ والجغرافيا في المرتبة الثانية والثالثة للفرقه الرابعة ، بينما جاء ترتيب القسمين في المرتبة الثالثة والخامسة للفرقه الأولى . وقد يرجع ذلك إلى تزايد وعى طالبات بحاجات المجتمع من القوى العاملة في التخصصات المختلفة ، ولذلك نلاحظ أن تزايد أقبال طالبات على الدراسة يقسم اللغة العربية والاقتصاد المنزلي بالفرقه الأولى أكثر من الفرقه الرابعة حيث أصبح هذان التخصصان يمثلان المرتبة الثانية والرابعة من حيث كثافة طالبات بالفرقه الأولى بينما كانوا يحتلان المرتبة الرابعة والسداسية بالنسبة لكتافة طالبات بالفرقه الرابعة وبملاحظة توزيع العينة نجد أن توزيعها جاء مطابقاً لكتافة طالبات التخصصات المختلفة ، كما يتضح من الجدول .

التحليل الاحصائي ونتائج الدراسة الميدانية :

للحظ أنه لا توجد فروق بين استجابات أفراد العينة في التخصصات المختلفة بالفرقتين ولذلك عولجت الاستجابات على مستوى الفرقتين أجمالاً وليس تفصيلاً ولذلك تنقسم النتائج الأساسية للدراسة إلى قسمين :-

أولاً : عرض النتائج العامة المستخلصة من واقع فروض البحث .
ثانياً : تفسير النتائج والأجابة على الأسئلة التي يثيرها البحث والوصول إلى التوصيات والمقترنات لبحوث أخرى امتداداً لهذا البحث .

أولاً : نتائج على مستوى فروض البحث :

بالنسبة لفروض البحث (١ ، ٢ ، ٣ ، ٧) التي تنص على أنه لا توجد علاقة بين نوع الدراسة بكلية التربية للبنات وال حاجات الاجتماعية والثقافية والعمل لطالبات الفرقه الأولى والرابعة .

وكما يتضح من جدول رقم (١) الذى يبين استجابات أفراد عينة الفرقة الأولى عن أسباب التحاقهن بكلية التربية للبنات ، حيث يمكن استخلاص النتائج التالية :

- ١ - صحة الفرض الأول لعينة الفرقة الأولى وهو عدم وجود علاقة بين نوع الدراسة بكلية التربية للبنات وبين الحاجات الاجتماعية للطلابات .
- ٢ - رفض الفرض الثاني لعينة الفرقة الأولى حيث وجدت علاقة بين نوع الدراسة بالكلية وبين الحاجات الثقافية للطلابات .
- ٣ - عدم صحة الفرض الثالث لعينة الفرقة الأولى حيث وجدت علاقة بين نوع الدراسة بالكلية وبين حاجة الطالبات للعمل .

ومن الجدول السابق نلاحظ أن أغلب العبارات التى تقيس الحاجات الاجتماعية لعينة الفرقة الأولى لها دلالة احصائية فيما عدا العبارة الأولى فقد وجد أنها ليست ذات دلالة كما يتضح من الجدول (١) . كما نلاحظ أن اجمالى الاستجابات للعينة يميل نحو عدم الموافقة بنسبة ٥١٪٦ مقابل ٤٨٪٥ للموافقة . وبالنسبة للعبارات التى تقيس الحاجات الثقافية وجد أن لها دلالة احصائية بمعنى أن استجابات أفراد عينة الفرقة الأولى تمثل نحو الموافقة بنسبة ٥١٪٥ مقابل ٤٨٪٥ لعدم الموافقة ، تمثل اتجاه حقيقى بالمجتمع الأصلى .

كما نلاحظ على العبارات التى تقيس الحاجة للعمل أن العبارتين رقم (٢) ، (٨) ليس لهما دلالة احصائية بمعنى أن الفروق فى الاستجابات بالنسبة للعباراتين والتى تمثل نحو الموافقة لا تمثل اتجاه حقيقى من المجتمع الأصلى ، أن هذه النتيجة جاءت بمحض الصدفة ، ويفسر ذلك بأن أغلب خريجات الكلية يفضلن العمل كأدبيات بالمدارس للتخلص من عبء التدريس ، كما أن كادر الرواتب الذى تحصل عليها خريجة الكلية يتساوى مع باقى الخريجات فى أي مجال آخر ، أما بالنسبة للعبارة رقم (٣) فقد وجد أنها ذات دلالة احصائية حيث أن استجابات الطالبات تمثل ناحية الموافقة بنسبة ٦٤٪ مقابل نسبة ٣٥٪٩ لعدم الموافقة .

ومن الجدول رقم (٢) الذى يوضح استجابات أفراد عينة الفرقـة الرابعة عن أسباب التحاقهن بكلية التربية للبنات ، يمكن استخلاص النتائج التالية :

١ - صحة الفرض الأول لعينة الفرقـة الرابعة حيث لم توجـد علاقـة بين نوع الدراما بكلية التربية للبنات وبين الحاجـات الاجتماعية للطلـاب .

٢ - عدم صحة الفرض الثانى لعينة الفرقـة الرابعة ، حيث وجدـت علاقـة بين نوع الدراسة بالكلـية وبين الحاجـات الثقـافية للطلـاب .

٣ - رفض الفرض الصـفـرى الثالث لأفراد عـيـنة الفـرقـة الرابـعة ، حيث وجدـت عـلاقـة بين نوع الـدرـاسـة بالـكـلـيـة وبين حاجةـ الطـلـابـ للـعـمـل .

من الجدول السابق يمكن ملاحظـة أن معظم العـبارـاتـ لـتـقـيسـ الحاجـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ التـىـ تـتـحـقـقـ مـنـ الـالـتـحـاقـ بـالـدـرـاسـةـ بـالـكـلـيـةـ لـهـاـ دـلـلـةـ اـحـصـائـيـةـ فـيـ عـيـنةـ الـأـولـىـ ،ـ وـبـذـلـكـ يـتـفـقـ أـفـرـادـ الـعـيـنتـيـنـ فـيـ تـلـكـ الـاستـجـابـةـ .

كما نلاحظ أن اجمالى الاستـجـابـاتـ لـلـعـيـنةـ تمـيلـ نـاحـيـةـ عـدـمـ الموـافـقةـ بـنـسـبـةـ ٥٠٧ـ٪ـ مـقـابـلـ ٤٩٣ـ٪ـ تـجـاهـ الموـافـقةـ ،ـ وـنـلاحظـ أـيـضاـ أنـ العـبـارـاتـ التـىـ تـقـيسـ الحاجـاتـ الثـقـافـيـةـ لـهـاـ دـلـلـةـ اـحـصـائـيـةـ بـمـعـنىـ أـنـ مـيـلـ أـفـرـادـ الـعـيـنةـ نـحـوـ الموـافـقةـ بـنـسـبـةـ ٥٨٥ـ٪ـ مـقـابـلـ نـسـبـةـ ٤١٤ـ٪ـ لـدـمـ الموـافـقةـ يـمـثـلـ اـتـجـاهـ حـقـيقـىـ بـالـجـمـعـ الـأـصـلـىـ .

كما نلاحظ أن العـبـارـاتـ التـىـ تـقـيسـ الحاجـةـ لـلـعـمـلـ لـهـاـ دـلـلـةـ اـحـصـائـيـةـ فـيـ عـيـنةـ الـأـولـىـ رقمـ (٨)ـ وـبـذـلـكـ يـتـفـقـ أـفـرـادـ الـعـيـنتـيـنـ فـيـ تـلـكـ الـاستـجـابـةـ ،ـ وـمـنـ الجـدـولـ رقمـ (٢)ـ يـتـضـحـ أـنـ اـجمـالـيـ اـسـتـجـابـةـ الـعـيـنةـ تـمـيلـ نـاحـيـةـ الموـافـقةـ بـنـسـبـةـ ٧٩٨٥ـ٪ـ مـقـابـلـ ١٥٢٠ـ٪ـ لـعـدـمـ الموـافـقةـ .

وبترتيب النتائج المستخلصة من الجدولين السابقين نجد ان طالبات الفرقة الأولى فضلن الالتحاق بالكلية لأنها تشبع لديهن أغراض الثقافة وال الحاجة للعمل ، بينما طالبات الفرقة الرابعة فضلن الالتحاق بالكلية لأنها تشبع لديهن الحاجات الاجتماعية والثقافية وال الحاجة للعمل وبذلك ترفض الفرض السابع القائل بعدم وجود فروق في الاستجابة للعينتين في هذا المجال .

وبالنسبة لفروض البحث رقم (٤ ، ٥ ، ٧) التي تنص على عدم وجود علاقة بين نوع التخصصات المختلفة وبين الحاجات الاجتماعية والثقافية وال الحاجة للعمل لطالبات الفرقة الأولى والرابعة، وكما يتضح مع الجدول رقم (٣) الذي يوضح استجابات أفراد عينة الفرقة الأولى عن أسباب تفضيلهن الدراسة بكل تخصص على حدة ، يمكن استخلاص النتائج التالية :

١ - صحة الفرض الرابع لعينة الفرقة الأولى ، لم توجد علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وال حاجات الاجتماعية للطالبات .

٢ - عدم صحة الفرض الخامس لعينة الفرقة الأولى ، حيث وجدت علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وال حاجات الثقافية للطالبات .

٣ - عدم صحة الفرض السادس لعينة الفرقة الأولى ، حيث وجدت علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وحاجة الطالبات للعمل .

ومن الجدول السابق يمكن ملاحظة أن معظم العبارات التي تقيس الحاجات الاجتماعية لها دلالة فيما عدا العبارة الأولى فقد وجد أنها ليست ذات دلالة أى أن اتجاه العينة نحو عدم الموافقة بنسبة ٥٧٪ لا يمثل اتجاه حقيقي لمجتمع البحث ويفسر ذلك بأن طالبات الفرقة الأولى ليست لديهن النضج الكافي للشعور بالمكانة تجاه تخصصاتهن .

وبالنسبة للعبارات التي تقيس الحاجات الثقافية لعينة الفرقة الأولى كما يتضح من جدول رقم (٣) وجد أنها ذات دلالة احصائية

حيث تمثل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٥٩,٣٪ مقابل نسبة ٤٠٪ لعدم الموافقة وهذا يمثل اتجاه حقيقى للمجتمع الأصلى حيث وجد أن أكثر الأقسام أشياوا لهذه الحاجات هى حسب الترتيب ، الدراسات الإسلامية ، الجغرافيا ، التاريخ ، اللغة العربية ، اللغة الانجليزية ، الاقتصاد المنزلى .

بالنسبة للعبارات التى تقيس الحاجة للعمل لأفراد عينة الفرقة الأولى كما يتضح من جدول رقم (٢) وجد أنها ذات دلالة احصائية حيث تمثل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٨٨,٦٪ مقابل نسبة ١١٪ لعدم الموافقة وهذا يمثل اتجاه حقيقى للمجتمع الأصلى حيث وجد أن أكثر الأقسام أشياوا لهذه الحاجة هى حسب الترتيب ، الدراسات الإسلامية ، التاريخ ، اللغة العربية ، اللغة الانجليزية الجغرافيا ، الاقتصاد المنزلى .

ومن المجدول رقم (٤) الذى يوضح استجابات عينة الفرقة الرابعة عن أسباب تفضيلهن الدراما لكل تخصص على حدة ، يمكن استخلاص النتائج التالية :

١ - صحة الفرض الرابع لعينة الفرقة الرابعة ، حيث لم توجد علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وال حاجات الاجتماعية للطلابات .

٢ - عدم صحة الفرض الخامس لعينة الفرقة الرابعة ، حيث وجدت علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة وال حاجات الثقافية للطلابات .

٣ - عدم صحة الفرض السادس لعينة الفرقة الرابعة ، حيث وجدت علاقة بين أنواع التخصصات المختلفة و حاجة الطالبات للعمل .

ومن المجدول السابق يمكن ملاحظة أن العبارات التى تقيس الحاجات الاجتماعية ذات دلالة احصائية ، حيث تمثل الاستجابات ناحية عدم الموافقة بنسبة ٧٠٪ مقابل نسبة ٣٠٪ للموافقة وهى

يمثل اتجاه حقيقى للمجتمع الأصلى . كما نلاحظ أن العبارات التى تقيس الحاجات الثقافية ذات دلالة احصائية ، حيث تمثل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٦٠٪ مقابل نسبة ٤٩٪ لعدم الموافقة ، وهى تمثل اتجاه حقيقى من المجتمع الأصلى حيث وجد أن أكثر الأقسام أشباعاً لهذه الحاجة هى حسب الترتيب ، الدراسات الإسلامية ، التاريخ ، اللغة العربية ، الاقتصاد المنزلى ، الجغرافيا ، اللغة الانجليزية ، ويمكن ملاحظة ان العبارات التى تقيس الحاجة للعمل ذات دلالة احصائية كما يتضح من جدول رقم (٤) حيث تمثل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٨٧٪ م مقابل نسبة ١٣٪ لعدم الموافقة وأن أكثر الأقسام أشباعاً لهذه الحاجة هى حسب الترتيب ، الاقتصاد المنزلى ، اللغة الانجليزية ، الدراسات الإسلامية ، اللغة العربية ، الجغرافيا ، التاريخ .

وفي النهاية يمكن قبول الفرض الصفرى السابع القائل بعدم وجود فروق فى الاستجابة بين العينتين فى هذا المجال .

وبالنسبة للفرض الثامن الذى ينص على عدم وجود علاقة بين التعليم والعمل لدى الطالبات بالفرقة الأولى ، فكما يتضح من الجدول رقم (٥) الذى يبين استجابات عينة الفرقه الأولى بالكلية عن أهدافهن بعد التخرج ، يمكن استخلاص النتائج التالية :

١ - لا توجد علاقة بين الحاجات الثقافية للطالبات بالفرقة الأولى وأهدافهن بعد التخرج .

٢ - توجد علاقة بين حاجة طالبات الفرقة الأولى للعمل وأهدافهن بعد التخرج وبذلك يتأكد عدم صحة الفرض الثامن .

ومن الجدول السابق يمكن ملاحظة ان العبارات التى تقيس الحاجات الثقافية لها دلالة احصائية ، ونلاحظ ان العبارة الخامسة ليس لها دلالة احصائية بمعنى أن ميل الاستجابات نحو الموافقة لا تمثل اتجاه حقيقى بالمجتمع الأصلى وانه يخضع للصدفة ، أما العبارة الثالثة وهى ان الهدف بعد التخرج هو الجلوس بالمنزل فنلاحظ ان الاستجابات

تميل نحو عدم الموافقة بنسبة ٤٥٪ مقابل ٦٤٪ بالموافقة ، وقد يفسر ذلك بأن هدف الطالبات بعد التخرج يميل نحو العمل أكثر منه نحو الجلوس بالمنزل كما يتضح من الجدول رقم (٥) بالنسبة لنفرة الاولى فقد وجد أن مجموعة العبارات التي تقيس الحاجة للعمل لها دلالة احصائية حيث تميل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٤٥٪ مقابل ٦٤٪ بعدم الموافقة .

ومن الجدول رقم (٦) الذي يوضح استجابات عينة الفرقة الرابعة عن الأهدافهن بعد التخرج ، يمكن استخلاص النتائج التالية :

١ - لا توجد علاقة بين الحاجات الثقافية لطالبات الفرقة الرابعة واهدافهن بعد التخرج .

٢ - صحة الفرض الثامن بالنسبة لطالبات الفرقة الرابعة ، حيث وجدت علاقة بين حاجة الطالبات للعمل واهدافهن بعد التخرج .

ومن الجدول السابق يمكن ملاحظة ان العبارات التي تقيس الحاجة الثقافية لها دلالة احصائية ، وحيث أن مجموعة الاستجابات تمثل ناحية عدم الموافقة بنسبة ٢٩٪ مقابل نسبة ٢٨٪ بالموافقة ويفسر ذلك بأن رغبة الطالبات هو العمل بعد التخرج وليس الجلوس بالمنزل ، أو تكملاً للدراسات العليا ، وبذلك يمكن القول انه لا توجد علاقة بين الاغراض الثقافية لطالبات الفرقة الرابعة وبين هدفهم بعد التخرج كما يتضح من الجدول رقم (٦) حيث وجد ان العبارات التي تقيس الحاجة للعمل لها دلالة احصائية حيث تمثل الاستجابات ناحية الموافقة بنسبة ٤٥٪ مقابل نسبة ٤٤٪ بعدم الموافقة .

ومما سبق يمكن القول انه لا توجد فروق بين استجابات العينتين بالنسبة للنقطة السابقة .

وفي النهاية يمكن القول انه توجد علاقة بين التعليم العالي والعمل لدى الفتاة السعودية بمدينة الرياض .

جدول رقم (١) يوضح حجم تباين التغير في حجم الموارد المتاحة للاستهلاك والتغير في القدرة الإنتاجية

العام	حجم الموارد المتاحة للاستهلاك والتغير في القدرة الإنتاجية			
	الناتج المحلي الإجمالي	الناتج المحلي الإجمالي	مقدار التغير	مقدار التغير
٢٠١٣	٦٣٥٩٧٨٣٧	٦٤٦٧٧٥٧	١٠٧٩٧٨٧	١٣٦٣٦
٢٠١٤	٦٨٢٨٢٢٠	٦٧٦٨٢٢٠	-٥١٩٦٨	-١٧٧٨٧
٢٠١٥	٧٤٣٧٣٧٠	٧٢٨٨٩٦٠	-١٥٩٦٣٠	-١٥٧٨٥
٢٠١٦	٧٧٢٢٢٥٠	٧٢٩٢٦٨٠	-٤٣٩٧٧٠	-٤٣٧٧
٢٠١٧	٨٣٥٢٢٠٠	٨٦٧٧٥٧٠	٣٢٣٣٧٠	٣٦٣٧
٢٠١٨	٩٥٧٧٣٦٠	٩٩٣٨٩٦٠	٣٦٠٢٣٠	٣٦٧
٢٠١٩	١٠٧٢٩٧٧٠	١٠٧٣٧٨٣٧	-٩٠٠٦٧	-٧
٢٠٢٠	١٢٠٣٧٩٧٠	١٢٣٦٧٦٧٠	٣٣٧٩٧٠	٣٧
٢٠٢١	١٢٧٢٢٠٠	١٢٩٣٧٣٧٠	-٢١٧٣٧٠	-٢٧
٢٠٢٢	١٣٧٦٧٧٠	١٣٦٦٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٦
٢٠٢٣	١٤٧٦٧٦٧٠	١٤٦٣٧٣٧٠	-١٣٧٣٧٠	-٥
٢٠٢٤	١٥٧٣٧٦٧٠	١٥٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٢٥	١٦٧٣٧٦٧٠	١٦٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٢٦	١٧٧٣٧٦٧٠	١٧٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٢٧	١٨٧٣٧٦٧٠	١٨٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٢٨	١٩٧٣٧٦٧٠	١٩٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٢٩	٢٠٧٣٧٦٧٠	٢٠٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣
٢٠٣٠	٢١٧٣٧٦٧٠	٢١٦٣٧٣٧٠	-١٠٠٦٧	-٣

جدول رقم (٢) يوضح استجابات الفرقة الرابعة في مُهابات التحاقم بالدراسة بكلية التربية بجامعة البذريع - الأقصى

جدول رقم (٤) يوضح استجابات الفراد عينة الفرقـة الـرابـعة عنـ السـبابـ تفضـيلـهمـ الـدرـاسـةـ لـكـلـ تـخصـصـ عـلـىـ حـدـةـ

مدبول رم ١٥٣) يوضح أن هناك أنواع مختلفة للألوان، فاللون الأحمر من أمثلة الألوان التي تثير الشغف.

نحوه رقم ١٦١ مدونة استئنافات المواد منه المقررة الراسدة بالكتاب رقم ١٤٣ لسنة ٢٠١٥

مناقشة النتائج والتوصيات

ما يلي مما سيق يمكن الانتهاء إلى النتائج التالية : -

بالنسبة للالتحاق بكليات : -

وجد أن أهم أسباب اقبال الطالبات على الالتحاق بالكلية هو تحقيق الحاجات الاجتماعية بهدف احداث التوازن بين دراستها بالكلية وظروف عمل الاهل او الزوج حيث ينتهي دوام الوظائف الحكومية والخاصة غالباً بعد صلاة الظهر وهو يتفق مع توقيت اليوم الدراسي بالكلية تقريباً ، كما ان نظام الدراسة ذا الفصلين الدراسيين يخفف من عبء الدراسة لعام كامل على الطالبات ، كما يسمح نظام الدراسة بتأجيل الدراسة لبعض الطالبات لعام كامل أو لفصل دراسي .

والغرض الثاني هو تحقيق الحاجات الثقافية وهو الاستزادة من العام لكل طالبة حسب اهتماماتها وايضا الحصول على التقدير الاجتماعي داخل المجتمع ، الغرض الثالث هو الحصول على الوظيفة او العمل ويظهر هذا الغرض بصورة واضحة بين طالبات الفرقه الرابعة نظراً لأن هذا النوع من التعليم هو المسئول عن تخرج معلمات المراحل الثانوية والمتوسطة وهذه النتيجة بانذات ان دلت على شيء فانما تدل على قصور في ادراك الطالبات لاحتاجات المجتمع من المعلمات في التخصصات المختلفة ، وقصور من المسؤولين عن تحطيط هذا النوع من التعليم في توجيه الطالبات نحو التخصصات التي تعانى من العجز ، وأيضاً قصور من وسائل الاعلام في تبصير أولياء الامور والطالبات باحتاجات التنمية في المجتمع .

بالنسبة لتفضيل بعض التخصصات الدراسية دون الأخرى : -

وجد أن أهم أسباب تفضيل الطالبات لبعض التخصصات هي شعور الرغبة في العمل حيث ان الطالبة تقبل على التخصص الذي لا يمثل صعوبه في التحصيل بالنسبة لها ويتطلب أقل من المجهود وتكون متاحة

على ذلك أن طالبات قسمى التاريخ والجغرافيا اللذين تمثل خريجاته
فائضاً في سوق العمالة كان لهم اسباب تفضيهم لهذا التخصص
هو سهولة هذا التخصص حيث سجل القسميين أعلى نسبة من الموافقة
على هذا السبب .

بالنسبة للهدف بعد التخرج : -

وجد أن أهم الأهداف بعد التخرج هو القوظف والعمل
بالتدرис أو الحصول على وظيفة ادارية وقد وجد أن قسمى التاريخ
والجغرافيا قد حصلا على أعلى نسبة من الموافقة لهجت
العمل ، ومعنى ذلك أن طالبات الكلية ليست عندهن دراسة كافية
بمستقبليهن العمل ، حيث يوجد حالياً حوالي ثلاثة دفعات من
خريجات هذه التخصصات ينتظرن الفرص المفاسحة أو أي مجال
من مجالات العمل المتاحة للمرأة السعودية ، وهذا يعتبر اهداوا
لقوى العاملة النسائية السعودية المؤهلة .

وتأسيساً على ما سبق توصى الباحثة بما يلى : -

نظراً لأن نتائج الدراسة أكدت على وجود العلاقة بين اتجاهات
الطالبات نحو التخصصات الدراسية واحتاجهن للعمل توصى
الباحثة باهمية استخدام اسلوب تقدير الحاجات الى القوى العاملة
في التخطيط للتعليم العالي للمرأة السعودية ، وذلك للتحكم في
المدخلات والمخرجات في التعليم العالي للمرأة السعودية لاحداث
التوازن بين الطلب والعرض في سوق العمالة بالنسبة للتخصصات
المختلفة .

- وتثبيتاً لنتائج هذه الدراسة وحتى يكون واضعو السياسات
التعليمية على ثقة عند اتخاذ القرارات ، توصى الباحثة بتكاملة هذا
البحث بحيث تتسع العينة لتشمل جميع انواع التعليم العالي
للفتاة وفي مناطق مختلفة من المملكة حتى تنتفي صفة التحيز
ويأخذ مكانها صفة الموضوعية في اصدار القرارات والاحكام لتطوير
الاهداف والسياسات التربوية بالنسبة لتعليم المرأة السعودية بما

يحقق مطالب التنمية السعودية وبناء سياسات القبول وتوزيع القبول وتوزيع الطالبات على التخصصات على أساس رؤية محددة وشاملة لاحتياجات المجتمع والافراد على المستوى الاقليمي لمجراة تقاليد المجتمع التي يتغذى منها انتقال الفتاة من مدينة الى اخرى سواء للتعليم أو للعمل ، وتقديم برنامج للارشاد الاكاديمي بانكليات لمساعدة الطالبات المتقدمات للالتحاق بالكليات لاختيار نوعية الدراسة التي تتلاءم مع قدراتهن وأهدافهن من الدراسة وأحتياجات المجتمع السعودي على أن يطبق هذا البرنامج على المتقدمات فيثناء اجراء المقابلات الشخصية لتحديد أعداد الطالبات المقبلات بكل تخصص .

- ادخال نظام الارشاد والتوجيه التربوي والمهني في جميع المراحل التعليمية كأسلوب للاسهام في تحديد الاتجاهات لربط التوجيهات التعليمية لدى الطالبات باولويات مجالات العمل في مجتمعهن .

- ضرورة ان تنشأ الدولة جهازا يكون مسؤولا عن توفير نظام دقيق للمعلومات يساعد على تكوين حسابات دقيقة تعبر عن حاجات خطط التنمية المستقبلية من التخصصات الدراسية النوعية حتى يمكن في ضوئها رسم السياسات التربوية والتعليمية في ضوء احتياجات المجتمع .

- ضرورة التنسيق في العمل بين كل من كليات التربية للبنات ودبيوان الخدمة المدنية ومكتب التوظيف النسائي المسئول عن ايجاد فرص وظيفية للمرأة وبين الرئاسة العامة لتعليم البنات وهي الجهة المستقبلة للمعلمات بحيث توجد قنوات اتصال مفتوحة بينهم باستمرار كحل سريع وعملى لمشكلة الفائض والعجز لبعض التخصصات بين المعلمات خريجات كليات التربية للبنات .

تشجيع وسائل الاعلام على القيام بدورها في تبصير افراد المجتمع

(٦ - المجلة)

بحاجات خطط التنمية من القوى العاملة في المجالات المختلفة والخصائص المطلوبة ، ونواحي العجز والفائض التي تواجهها النوعيات المختلفة من العمالة ، حتى تستطيع الطالبات والطلاب تحديد اتجاهاتهم الدراسية في ضوء حاجات المجتمع وبذلك يحدث التوازن المطلوب بين العرض والطلب على العمالة بنوعياتها وفئاتها المختلفة .

- العمل على زيادة نسبة مساهمة المرأة السعودية في القوى العاملة بالمجتمع عن طريق منح مجالات عمل جديدة لهن غير التدريس والطب ومثال على ذلك تخصيص جزء بكل وزارة خاص بالنساء ، كما هو الحال في البنوك ، ووزارة الشئون الاجتماعية ، وبذلك تقبل المرأة على نوعيات أخرى من التعليم تتفق وحاجاتها واحتياجات مجتمعها ، وبهذا يكون التخطيط لتعليم الفتاة السعودية على المستوى الأقليمي وليس القومي لمحاراة عادات المجتمع وتقاليده .

والتساؤل الذي يطرح نفسه الان هل تختلف الاستجابات اذا طرح الاستبيان على عينة لها نفس الخصائص ولكن في مجتمع آخر .

وللاجابة على هذا التساؤل ينبغي اجراء المزيد من البحث .

والله الموفق .

(المراجع)

- ١ - أبو علام ، العادل - (الاتجاهات العامة لطلاب المرحلة المتوسطة نحو مستقبليهم التعليمي والمهني) - الكويت - سنة ١٩٨٣ م - دراسة غير منشورة .
- ٢ - اسماعيل ، صادق جعفر - الصورة المستقبلية لجامعات ومراكز التدريب والبحث العلمي في الكويت في القرن الحادى والعشرين - جمعية النهضة الاسرية - الكويت - سنة ١٩٧٨ م .
- ٣ - السيد ، فؤاد البهى - علم النفس الاحصائى وقياس العقل البشري . - ١٩٧١ م .
- ٤ - المملكة العربية السعودية - الرئاسة العامة لتعليم البنات « توجيه التعليم الجامعى للمرأة وفق أهداف التنمية » - وقائع الندوة العلمية بوزارة التخطيط - سنة ١٤٠٣ ه .
- ٥ - المملكة العربية السعودية - الديوان العام للخدمة الدينية - الشئون التنفيذية بالرياض - مذكرة بشأن حالات التوظيف في الفترة من ١٤٠٠ - ١٤٠٤ ه - مذكرة غير منشورة .
- ٦ - المملكة العربية السعودية - الرئاسة العامة لتعليم البنات - وكالة الرئاسة لتعليم البنات - الكتاب الاحصائى السنوى ١٤٠٦/١٤٠٥ ه .
- ٧ - المملكة العربية السعودية - وكالة الرئاسة العامة للكليات البنات - ادارة التخطيط والميزانية والمعلومات - الكتاب الاحصائى الثامن - ١٤٠٦/١٤٠٥ ه .
- ٨ - العساف ، صالح بن حمد - المرأة الخليجية والعمل في مجالات التربية والتعليم - الرياض - مطبعة العبيكان ١٤٠٦ ه .
- ٩ - راجح ، أحمد عزت - أصول علم النفس - المكتب المصرى الحديث - الاسكندرية - ١٩٧٦ م .

١٠ - خليل ، يوسف - تخطيط التعليم لواجهة حاجة الدولة من القوى العاملة - صحيحة المكتبة ص ٢٢ .

١١ - عبد الرزاق ، طاهر - الاطار النظري لدراسة الكلفة والفعالية للسياسات التربوية - الدورة التدريبية الاقليمية في تقويم فعالية النظم التعليمية في الدول العربية وكلفتها وتمويلها - مكتب اليونسكو الاقليمي للتربية في الدول العربية - الكويت - ١٩٨٤ م .

١٢ - عبد المعطى ، يوسف - تقويم المعاهد الفنية والمهنية بالكويت في ضوء مطالب الخطة الخمسية للتنمية ٧٧/٧٦ - ٨١/٨٠ م - رسالة دكتوراه غير منشورة - جامعة عين شمس - ١٩٨٢ م .

١٣ - فهمي ، محمد سيف الدين - التخطيط التعليمي - اسسه وأساليبه ومشكلاته - الانجلو المصرية - سنة ١٩٨٦ م .

١٤ - قاضى ، صبحى عبد الحفيظ - التحاق الطلاب بكليات العلوم بالمملكة العربية السعودية - نموذج من جامعة البترول والمعادن - مكتب التربية العربي بدول الخليج - ١٩٨٤ م .

١٥ - مرسى ، محمد عبد العليم - التعليم العالى ومسئoliاته فى تنمية دول الخليج - دراسة تحليلية تربوية لاعمال الندوة الفكرية الاولى لرؤساء ومديرى الجامعات الخليجية (البحرين ١٩٨٢ م) - الرياض مكتب التربية العربي لدول الخليج . ١٤٠٥ هـ .

١٦ - منظمة العمل الدولية - القوى البشرية والعملة فى البلدان العربية - بعض القضايا المهمة - بيروت ١٩٧٥ م - ص ٤٢ .

١٧ - مكتب التربية العربي لدول الخليج - اتجاهات طبعة التعليم الثانوى العام نحو التخصصات الدراسية بالتعليم العالى وعلاقتها بمجال العمل بدول الخليج العربى - الرياض ١٩٨٥ م .

- ١٨ - مكتب التربية العربي لدول الخليج - دور التربية في التنمية -
مدخل لدراسة النظام التربوي في أقطار الجزيرة العربية -
(ندوة التنمية لأقطار الجزيرة العربية المنتجة للنفط -
الدراسى الخامس بدولة الامارات العربية المتحدة - ينایر
١٩٨٤ م) الرياض ١٩٨٤ م
- ١٩ - مكتب التربية العربي لدول الخليج - تطور التعليم وفرص
المعلم المتاحة للمرأة في منطقة الخليج العربي - الرياض
٢٢٥ م ص ١٩٨٣ م
- ٢٠ - يونس ، انتصار - السلوك الانساني - المكتب المصرى الحديث
للطباعة والنشر - الاسكندرية - ١٩٦٦ م
- 21 — Hans. N. Wieler (ed) Educational planning and Social change.,
International Institutite for Educational planning, Paris, 1980.
P. 150.
- 22 — Hewlett — Packard. .41.C “statistical Package” Corwallis
U. S. A. 1980. P. 62.
- 23 — “H. P. 41C. User's HP Ine. U.S.A. 1985.

الملكة العربية السعودية .
الرئاسة العامة لتعليم البنات
كلية التربية للبنات بالرياض
الاقسام الادبية
قسم التربية وعلم النفس

أختي الطالبة

السلام عليكم ورحمة الله ...

تقوم الباحثة بإجراء بحث للكشف عن الحاجات الثقافية والاجتماعية ، وعن العلاقة بين التعليم والعمل لمرااعاة ذلك عند التخطيط لتعلم الفتاة في المملكة فنرجو منك مساعدتنا عن طريق الإجابة وبكل صراحة على هذه الأسئلة علماً أن أجابتكم ستكون في سرية تامة ولن تستخدم إلا لأغراض البحث ، وليس هناك داعي لكتابة الاسم على ورقة الإجابة .

وفقنا الله لما فيه الخير ..

الباحثة

لديك في الاستمرارة عمودين (اوافق ، لا اوافق) فإذا كنت تؤيددين العبارة ضعى إشارة (صح) عند العمود « اوافق » وإذا كنت لا تؤيددينها فضعى إشارة (صح) عند العمود « لا اوافق » .

() - القسم :

- المسنة الدراسية للطالبة :

فولا : أسباب التناقى بهذه الكلية :

لأفاق

الوفقا

العيارات

مسلسل

- ١ رغبة الاهل
- ٢ رغبتي في ان اكون معلمة
- ٣ ضمن الوظيفة وبالتالي
- ٤ دوهما جيد وسلام اظروفي
- ٥ نظام الفصلين الدراسيين يناسبني
- ٦ لقريرها من المنسزل
- ٧ لاكون بمحاجة زميلاتي
- ٨ تؤهلى للحصول على درجة وظيفية أعلى
- ٩ من خريجات الكليات الأخرى
- ١٠ حسنا في الاستفادة من العلم
- ١١ لا افتخر بانى فتاة جامعية

فانيا : أسباب تفضيلي لهذا الشخص بالذات :

مدرس ابراهيم - لا اوافق

اوفق

العزيز ابراهيم

- ١ المكانة العالية لشريجات هذا القسم
- ٢ يفيضني في حياته الاسرية
- ٣ ليسوني نحو هذا القسم
- ٤ يفيضني في معرفة الموروثين
- ٥ لعدم وجود الشخص الذي أرغب فيه
- ٦ لا يرى في صديقاتي
- ٧ لهوله لهذا القسم
- ٨ لم أقابل في القسم الذي أريده
- ٩ فدخلته ونعمت عنى .
- ١٠ لمجبي لهذا الشخص النساء المرحله الشانوية

ثالثاً : ما أرحب عمله بعد التخرج :

مسلسل العبريات أوافق لا أوافق

- ١ العمل في سلسلة التدريس
- ٢ الحصول على إمكانية فرصه وظيفية
- ٣ الجلوس في المنزل
- ٤ أن العمل بوظيفة - ادارية
- ٥ تكميلة الدراسات العليا
- ٦ الاشتراك في بعض المشروعات الخاصة

**ATLTITUDES OF STUDENT GINLS TOWARDS
ACADEMIC SUBJECTS**

Dr. Ahlam Ragab A.

A questionnaire was developed to assess cultural and social needs of student girls of the college of education in Riyadh .

The Sample of the study consisted of 250 students from the first grade ($N = 147$) and forth grade ($N = 103$) .

Correlation and percentage were used to get the results.

The results revealed that some hypotheses were true and others were untrue.