

SITYLE OF USING A MOBILE PHONE AND THE INTERNET AND THEIR RELATIONSHIP TO THE PROBLEMS OF UNIVERSITY STUDENTS

Kandil, Samira A.* ; R. M. Nofal** and Norhan M. Sakr***

*Dept. of Home Economics – Fac. Agric. – Alex. Univ.

**Dept. of the home and institutions – Fac. Home Economics - Monofia Univ.

***Dept. of Home Management and institutions – Fac. of Home Economics - Monofia Univ.

أسلوب استخدام الهاتف المحمول والإنترنت وعلاقتها بمشكلات طلاب الجامعة
سميرة أحمد قنديل* ، ربيع محمود نوفل** ، نورهان محمد صقر***
* قسم الاقتصاد المنزلي - كلية الزراعة - جامعة الاسكندرية
** قسم إدارة المنزل والمؤسسات - كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة المنوفية.
*** قسم إدارة المنزل والمؤسسات - كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة المنوفية.

الملخص

كان الهدف من الدراسة الحالية بشكل التعرف على دراسة أسلوب استخدام الهاتف المحمول وشبكة الإنترنت وعلاقته بمشكلات طلاب الجامعة، والتعرف على الفروق الفردية بين كل من الذكور والإناث، وبين طلاب التخصصات العملية والنظرية، وطلاب الجامعات الحكومية والخاصة، كما تهدف الدراسة الى التعرف على طبيعة الاختلافات بين عينة الدراسة في كل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول والإنترنت ومشكلات طلاب الجامعة تبعاً لكل من الفرقة الدراسية. تكونت أدوات الدراسة من استمارة البيانات العامة، واستبيان أسلوب استخدام الهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة وهي معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول- أسلوب استخدام الهاتف المحمول- معلومات بشأن استخدام شبكة الإنترنت- أسلوب استخدام شبكة الإنترنت، واستبيان مشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة وهي المشكلات الاقتصادية- المشكلات الصحية- المشكلات الأسرية- المشكلات الاجتماعية النفسية - والمشكلات الدينية والأخلاقية، تم تطبيقهم على عينة مكونة من ٥٨٤ من طلاب الجامعة تم اختيارهم بطريقة صنفية من كليات عملية ونظرية مختلفة ومن جامعات حكومية وخاصة. وكان من نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠.٠١ بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة، عدم وجود فروق دالة احصائياً بين كل من متوسط درجات الإناث والذكور وطلاب التخصصات العملية والنظرية، وطلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة، كما أوضحت النتائج عدم وجود تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت تبعاً للفرقة الدراسية، بينما يوجد تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية عند مستوى دلالة ٠.٠٥ لصالح الفرقة الخامسة. وتوصى الدراسة بأهمية أن تقوم الأسرة ووسائل الاعلام بتوعية الشباب بأهمية الاستخدام الجيد لوسائل التكنولوجيا الحديثة المتمثلة في الهاتف المحمول والإنترنت بإمدادهم بالمعلومات السليمة لأسلوب الاستخدام الجيد ، والاهتمام بعمل المحاضرات والندوات والمخيمات والدورات العلمية للشباب التي تبصرهم بمشكلاتهم والأخطار الناتجة عنها، وتحثهم على الطاعات التي تكون سبباً في نجاتهم من هذه المشكلات، وتكون هذه المحاضرات والندوات من قبل المؤسسات التعليمية ووزارة الشئون الإسلامية، وجميع الهيئات التي لها علاقة مباشرة بالشباب.

المقدمة والمشكلة البحثية

لم تكن مجرد مصادفة أن تتدلع أحداث الربيع العربي بأقوى صورها في الدول التي تعاني بشكل واضح من مشكلات المتمثلة في ضعف القطاع التعليمي والاقتصادي والبطالة بالإضافة إلى ارتفاع تكاليف السكن والمعيشة وضعف العدالة الاجتماعية بها، التي فرضت أن يبقى القضية الملحة هي إيجاد حلول عملية، وفعلية، لها. وإذا ما كان هنالك من درس نستقيه من أحداث الفترة الماضية، فهو عدم وجود أي مجال لتهميش الشباب العربي وإهماله بعد اليوم، و بالتزامن مع نمو مستمر في عدد هؤلاء الشباب. الذي جعل التحدي الأكبر الذي يواجه العالم العربي اليوم هو تلبية المتطلبات المتنامية لهذه الشريحة السكانية الهائلة، التي يتخطى تعدادها حاجز الـ ٢٠٠ مليون شاب (مابعد الربيع العربي، ٢٠١٢: ٦).

وتمر المجتمعات العربية في الوقت الحاضر بفترة تحول سوف تعيد ترتيب سياسات واقتصاديات القرن الواحد والعشرين فلن يكون هناك منتجات قومية أو تكنولوجيات معلوماتية ولا شركات الاتصال والإعلام، فالقرن الحادي والعشرين هو بداية لظهور تكنولوجيا المعلومات يرسم صنورة جديدة تعكس بوضوح أكثر حقائق المعرفة العلمية في العالم الذي بدأ في الظهور، والمجتمعات التي تتشكل تبعاً لذلك تطورها في هذا البحث تجد بأن هناك توافقاً عميقاً بين التحولات التكنولوجية والتحولات المعرفية وكما هو معلوم فإن الاقتصاد عصب الحياة وأساس التطور الحضاري والعلمي في هذا القرن، وتطور أي شيء في هذا العالم يتأثر بصورة كبيرة بالتطور الاقتصادي، وتزامن ظهور الثقافة التكنولوجية العالمية مع تطور الإعلام العالمي المتمثل في الشبكة العالمية للمعلومات " الإنترنت " والهواتف المحمولة دليل على أن التكنولوجيا والمعرفة غزت المجتمعات العربية خاصة الشباب (علي، ٢٠٠١: ٢٦٥).

ومع هذا التقدم التكنولوجي شهد العقد الأخير من القرن الماضي اهتماماً عالمياً ملحوظاً بقضية مشكلات الشباب وسبل تجاوزها، نظراً لتزايد حدتها وتعدد أشكالها وتعاظم أخطارها، وكونها تنذر بضياع مستقبل الشباب ومستقبل الأمة، وتهديد وحدة المجتمع وأمنه ولا ينكر نوبل عقل وبصيرة أن المجتمع العربي عامة والمجتمع المصري خاصة كغيره من المجتمعات فيه مواطن خلل، ومبعث الخلل يكمن في تقصير المجتمعات عامة والحكومات خاصة في توظيف طاقات الشباب، وكسب طاقاتهم الفكرية والاجتماعية والاقتصادية والأخلاقية والنفسية (النمر، ٢٠٠٧: ١).

ويعتبر الشباب قوة أساسية في التغيير وفاعل تنموي وشريك أساسي في تحقيق استدامة التنمية المتجددة والمضطردة. وإذا كان تاريخ المجتمعات النامية قد شهد على المشاركة الفاعلة للشباب في ثورات التحرير وفي الأعمال الضاغطة من أجل الاستقلال الوطني، فإن الحاضر يشهد على ما يحملونه من طاقات وقدرات إبداعية في مجالات العلوم والمعارف. فهم جيل أكثر تطلعاً لإثبات الذات والمغامرة والتجديد في مختلف مجالات التنمية، وهم أيضاً الأكثر تعاملًا مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتمثلة في الهاتف المحمول والإنترنت، والأكثر انفتاحاً على ثقافات العالم، والأكثر رغبة في إقامة مجتمعات العدالة والديمقراطية وحوار الثقافات وتحقيق السلام العالمي العادل (عبد المعطي، ٢٠٠٩: ١٠).

ومن جهة أخرى، فإننا نرى أن الشباب هم أكثر الفئات تأثراً بالظروف والأوضاع السياسية والاجتماعية وأن ثورة الشباب تمثل عارضاً من أعراض الأزمة الثقافية التي يشهدها المجتمع المعاصر و تتضمن هذه الأزمة صراعا بين التغيرات التكنولوجية الهائلة والتي تحدث في المجتمع المعاصر والنظام الاجتماعي والنسق الثقافي القيمي القائم. فقد أوجد التغيير التكنولوجي أدواراً اجتماعية جديدة وأوضاعاً طبقية مستحدثة ودوافع وحقوقاً وواجبات لم تكن قائمة من قبل. ولقد كان الشباب هم أكثر الفئات في المجتمع تأثراً واحساساً بهذه الأزمة لما لاقوه من تدريب يتصل بالأوضاع القائمة، وما يتسمون به من توجيه عقلي ودفاعي نحو المستقبل ولقد جاء الشباب المصري كأنعكاس لهذه الظروف مع وجود معطيات أخرى مثل الزيادة السكانية مع قلة الدخل القومي، الأمر الذي أدى إلى تفاقم الأزمة الاقتصادية الحالية والتي انعكست آثارها على قيم واتجاهات الشباب نحو مختلف جوانب حياته الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والثقافية وظهرت العديد من السلبيات بين اوساط الشباب المصري وما صاحب ذلك من شعوره بعدم المسؤولية والاعتزاز وإيمانه بعدم جدوى التعليم ومشكلات العمل والسكن والزواج وضعف مشاركته السياسية وغيرها (بهر، ٢٠٠٤: ٢٦٩).

ومن هنا تبرز القضايا والمشكلات الاجتماعية والاقتصادية والنفسية والأخلاقية للشباب المصري وتعدُّ مشكلات الشباب في مصر نتاجاً لظروف عديدة ومتداخلة منها الاجتماعية والاقتصادية والسياسية وبالتالي كنتيجة لأوضاع أفرزتها بيئة إجتماعية ذات خصائص ومواصفات محددة. فعندما تواجه الشباب

مشكلات وحاجات أساسية وهامة، ولا تجد لها حولا مناسبة في الأفق المنظور فلا يتوقع من الشباب أن يكون مشاركا فاعلا بكل طاقاته في قضايا مجتمعه (النمر، ٢٠٠٧: ١٠). وأوضحت دراسة الزواوي (٢٠٠٢: ٣٤٧) أوضحت أن الشباب في الحضر والريف مدرك تماما للتغيرات التي طرأت على المجتمع وأنهم مدركون ولديهم الوعي الكافي بالتغيرات التكنولوجية والاستخدام الجيد لتكنولوجيا المعلومات.. وقد أكدت دراسة عز العرب (٢٠٠٣: ٣٥٢) أن الثورة التكنولوجية قد أثرت على القيم والأفكار وأظهرت أنماط جديدة من السلوك مثل القيم النفعية والأثانية الفردية والميل إلى العزلة. كما أن التكنولوجيا الرقمية والفضائيات أظهرت مشكلات إجتماعية أبرزها الإنحراف الإجتماعي وضعف الروابط الأسرية والشعور بالإحباط والإسئاس بالإغتراب لدى الشباب.

وتوصلت أيضا نتائج دراسة فريد (٢٠٠٤: ٨) إلى أن الشباب من طلاب وطالبات السنوات الجامعية النهائية يعانون من مشكلات نفسية وإجتماعية، أيضا أن الشباب على درجة عالية من الوعي المشكلات المجتمعية الحالية والتي تعمل في اتجاه البناء الإجتماعي، شعور الشباب بغياب العدالة الإجتماعية كمشكلة شديدة الإلحاح بنسبة (٦٨.٣%) وهذا يشير إلى ضعف السلطة في الدولة في نظر هؤلاء الشباب وعدم تطبيق القانون على الكافة وهو سبب لشيوع الوساطة والمحسوبية وانتشار الجريمة والرشوة. وأتقت دراسة كل من الشامي (٢٠٠٤: ٦٥٧) وسعد (٢٠٠٤: ٢٤٧) على أن شبكة الإنترنت أثرت تأثيرا سلبيا بالغا على تشكيل الهوية القومية والثقافية بالنسبة للشباب الجامعي العربي ومن الجنسين.

وتؤكد دراسة بالخيوير (٢٠٠٦: ٢٩٧)، على تزايد استخدام الهاتف المحمول بصورة هائلة في السنوات الأخيرة وان نسبة (٥٣,٥%) من اسر عينة البحث يجدون أن استخدام الهاتف المحمول يؤسر على دخل الأسرة ، ونسبة (٨٨,٣٩%) من الشباب يعتبرون الهاتف ضروري ولا يمكن الاستغناء عنه، كما وجد اتفاق كبير بين الشباب في عد مناسبة أماكن الدراسة ودور العبادة لاستخدام واستهلاك الهاتف، في حين يمكن استخدامه في أماكن للتسوق والترفيه، كما أكدت دراسة إلياس (٢٠٠٨: ٤٢١) على ان التليفون المحمول يؤثر على أخلاقيات الشباب الجامعي من الجنسين بنسبة (٦٩.٥%) متمثلة في مضايقة الآخرين من خلال المكالمات والعبارات الجارحة ومعاكسة الآخرين من خلال الصور والرسائل الإباحية، والكذب من خلال تلفيق المكالمات.

وبناءً على ما سبق فإن مشكلة الدراسة الحالية تتمثل في الإجابة على السؤال الرئيسي التالي:
ما العلاقة بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت والمشكلات التي تواجههم؟

أهداف الدراسة

تتمثل هدف الدراسة الحالية في دراسة أسلوب استخدام الهاتف المحمول وشبكة الإنترنت وعلاقته بمشكلات طلاب الجامعة وذلك من خلال مجموعة من الأهداف الفرعية فيما يلي:

- ١- الكشف عن طبيعة العلاقة بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة (معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول- أسلوب استخدام الهاتف المحمول- معلومات بشأن استخدام الإنترنت- أسلوب استخدام الإنترنت)، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة (الإقتصادية- الصحية- الأسرية- الإجتماعية والنفسية- الدينية والأخلاقية).
- ٢- تحديد الفروق بين الذكور و الإناث في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٣- تحديد الفروق بين طلاب التخصصات العملية والنظرية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٤- تحديد الفروق بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٥- الكشف عن الاختلافات بين عينة الدراسة في كل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة تبعاً للفرقة الدراسية.

أهمية الدراسة

تمثلت أهمية الدراسة الحالية فيما يلي:

- ١- الوقوف على الأسباب الحقيقية التي أدت الى ظهور المشكلات في الحياة طلاب الجامعة بأبعادها (الاقتصادية، الصحية، الأسرية، الاجتماعية النفسية، الدينية الأخلاقية) و محاولة إيجاد حل لهذه المشكلات وتقديمها له.
- ٢- الكشف عن الدور الفعال للهاتف المحمول وشبكة الإنترنت في مواجهة تحديات و تغيرات المستقبل.
- ٣- إلقاء الضوء على الدور الحيوي للاقتصاد المنزلي بصفة عامة وإدارة المنزل والمؤسسات بصفة خاصة في إعداد مثل هذه الدراسات التي تهتم بكل ما يحيط بطلاب الجامعة من التغيرات الجوهرية في ملامح الشخصية الشابة من احيث اتجاهاتها و افكارها و ثقافتها و ايضا مشكلاتها و التي هي اتجاهاتها.
- ٤- تقديم كتيب إرشادي في نهاية الدراسة يهتم بتوعية طلاب الجامعة بالإسلوب الأمثل للاستخدام الجيد للهاتف المحمول وشبكة الإنترنت لبناء جيلا واعيا يستطيع ان يستفيد الإستفادة القصوى من هذه التكنولوجيا في رفع قدراته العلمية ومهارته الوظيفية والمهنية بعد تخرجه فيما بعد.
- ٥- وضع تصور لمقترحات فاعلة لتحسين استخدام الهاتف المحمول وشبكة الإنترنت للحد من مشكلات طلاب الجامعة التي تواجهه.

الأسلوب البحثي

التعريفات الإجرائية لمصطلحات الدراسة

- **الهاتف المحمول:** هو أحد أشكال أدوات الاتصال وهو من أهم الوسائل التقنية الحديثة التي يستخدمها الشباب في حياته العامة والخاصة من شأن هذا الاستخدام أن يحدث بعض المشكلات في حياة الشباب الجامعي.
 - **أسلوب استخدام الهاتف المحمول:** هو الطريقة أو السلوك الذي يسلكه طلاب الجامعة تجاه استخدام الهاتف المحمول، من شأن هذا السلوك أن يحدث بعض المشكلات للطلاب إذا كان خاطئا، أو أن يتقدم به إذا كان صحيحا.
 - **شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت The InterNet):** هي شبكة الشبكات، إذ إنها تتكوّن من تشبيك الملايين من أجهزة الكمبيوتر والشبكات المحلية والشبكات الواسعة وقد تم اشتقاق مصطلح الإنترنت من المصطلح الإنجليزي International Network الذي يعني الشبكة العالمية. و الإنترنت هي أوسع الشبكات الواسعة حتى الآن، وهي أخذة في التوسّع والانتشار بسرعة كبيرة، كما إن عدد المشتركين في خدمة الإنترنت يزداد ازديادا هائلا يوما إثر يوم خاصة فئة الشباب الجامعي و من شأن هذا الاستخدام أن يحدث بعض المشكلات في حياته.
 - **أسلوب استخدام شبكة الإنترنت:** هو الطريقة أو السلوك الذي يسلكه طلاب الجامعة تجاه شبكة الإنترنت، من شأن هذا السلوك أن يحدث بعض المشكلات للطلاب إذا كان خاطئا، أو أن يتقدم به إذا كان صحيحا.
 - **المشكلات الشباب:** المشكلة عائق في سبيل الوصول الى هدف مرغوب، يشعر الشاب ازاءها بالحيرة والتردد والضيق مما يدفعه للبحث عن حل للتخلص من هذا الضيق وبلوغ الهدف.
- تم تقسيم المشكلات في هذه الدراسة الى:
- أ- **المشكلات الاقتصادية:** هي عدم تناسب أو توازن بين الموارد المحدودة للشباب والحاجات المتعددة لهم من شأنها أن تحدث له مشكلة عدم إشباع حاجاته التي تتعدد وتفاوت في أهميتها النسبية.
 - ب- **المشكلات الصحية:** اضطرابات حسية أو جسدية قد يعاني منها طلاب الجامعة بصورة متفاوتة أو متكررة بدرجات متفاوتة الشدة.
 - ج- **المشكلات الأسرية:** حالة من الخلل أو النقص يعاني منها طلاب الجامعة داخل أسرهم.
 - د- **المشكلات الاجتماعية والنفسية:** هي ذلك الانحراف الاجتماعي والنفسى الذي يصيب طلاب الجامعة بحالة من الخلل في علاقته مع أسرته وزملائه، يؤدي الى حدوث اضطرابات ات نفسية واجتماعية في حالة تفاقمها.

- ٥- المشكلات الدينية والأخلاقية: عدم التمسك بتعاليم الدين وعدم الالتزام بأوامره ونواهيه أو التطبيق العملي لتعاليمه وشعائره مما ينتج عنه تحلل الاخلاق وفساد سلوك طلاب الجامعة.
- طلاب الجامعة: هم فئة الشباب ممن يدرسون في المرحلة الجامعية، يتم دراستهم في محاولة لإيجاد العلاقة بين أسلوب استخدامهم الهاتف المحمول والإنترنت والمشكلات التي تظهر في حياتهم ويعانون منها.

فروض الدراسة

- ١- لا توجد علاقة ارتباطية بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة (معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول- أسلوب استخدام الهاتف المحمول- معلومات بشأن استخدام الإنترنت- أسلوب استخدام الإنترنت)، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة (الإقتصادية- الصحية- الأسرية- الاجتماعية والنفسية- الدينية والأخلاقية).
- ٢- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور و الإناث في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٣- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين طلاب التخصصات العملية والنظرية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٤- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
- ٥- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة في كل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة تبعاً للفرقة الدراسية.

منهج الدراسة

تتبع هذه الدراسة المنهج الوصفي والتحليلي. يقصد بالمنهج الوصفي: تحديد الظروف والعلاقات التي توجد بين الوقائع، وتم توظيف المنهج في الدراسة عن التعرف على خصائص طلاب الجامعة عينة الدراسة ووصف طبيعتهم وخصائصهم ونوعية العلاقة بين متغيراتهم واسبابهم واتجاهاتهم، أما المنهج التحليلي فهو يمتد إلى أبعد من ذلك فهو لا يقتصر على جمع البيانات وتبويبها وإنما يشمل قدرأ من التفسير لهذه البيانات (الرئيسي، ٢٠٠٠)، حيث تم تطبيق الاستبيان على العينة وتم تحليل استجابات عينة الدراسة مع محاولة تفسير هذه الحقائق تفسيراً كافياً، مع تصنيف البيانات وتحليلها تحليلًا دقيقاً كافياً ، ثم الوصول إلى النتائج بشأن أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت وعلاقته بمشكلاتهم موضوع الدراسة.

عينة الدراسة

اشتملت عينة الدراسة على ٥٨٤ من طلاب الجامعة تم اختيارهم بطريقة صغفيه من كليات عملية ونظرية ومن جامعات حكومية وخاصة.

أدوات الدراسة الميدانية وتقنيها

تطلبت هذه الدراسة إعداد وبناء أدوات عبارة عن مؤشرات ومقاييس كمية لقياس المفاهيم السابق تعريفها وتحديدها، وهي كالآتي :-

أولاً: استمارة البيانات العلمية

تم إعداد استمارة البيانات العامة من أجل جمع بيانات عن عينة الدراسة، والتحقق من صحة الفروض وتحقيق أهداف الدراسة، وفيما يلي شرح لإستمارة البيانات العامة والتي تضمنت أربعة محاور هي:

- بيانات خاصة بالأسرة من حيث (مكان السكن، المستوى التعليمي للأب والأم، الدخل الشهري، مهنة الأب والأم، مصادر دخل الأسرة)

- بيانات خاصة بالطالب الجامعي من حيث (السن، النوع، اسم الجامعة، الكلية، طبيعة الدراسة، الفرقة الدراسية، الترتيب داخل الأسرة)
- بيانات خاصة باستخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول من حيث (هل تمتلك أكثر من جهاز تليفون محمول؟، هل لديك أكثر من خط تليفون محمول؟، ما هي طريقة الاشتراك؟، كم عدد الساعات التي تستخدم فيها الهاتف المحمول يوميا)
- بيانات خاصة باستخدام طلبة الجامعة لشبكة الإنترنت من حيث (في أي مكان تستخدم فيه شبكة الإنترنت غالبا؟، تستخدم الإنترنت بشكل؟، حدد المدة الزمنية التي تستخدم فيها الإنترنت؟، حدد الوقت الذي تقضيه أمام شاشة الإنترنت من اليوم؟، ما هو سبب اختيارك لهذا الوقت؟، طريقة الاتصال بالإنترنت).
- ثانياً: استبيان أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت
كان الهدف من اجراء هذا الاستبيان هو التعرف على الطريقة أو السمة التي يستخدم بها طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وذلك للوقوف الفعلي على هذه الطريقة تبعاً لمعدل استخدامهم. ولإعداد هذا الاستبيان تم اعداد الخطوات التالية:
 - 1- الإطلاع على الدراسات والقراءات السابقة المرتبطة بالإنترنت والهاتف المحمول للاستفادة منها في إعداد الاستبيان، حيث استعانت الباحثة ببعض المقاييس والاستبيانات التي تناولت أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وكان منها دراسة كل من عبد العاطي (٢٠٠٩)، ناجي (٢٠١٠)، فريد (٢٠١٠)، الخمشي (٢٠١٠).
 - 2- إعداد استمارة الدراسة الاستطلاعية حول أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت تكونت الاستمارة من ٢٠ سؤال تم تطبيقهم على عينة من طلاب الجامعة قوامها ٣٠ طالب وطالبة ممن ينطبق عليهم مواصفات العينة الأساسية.
 - 3- تحليل إجابات طلاب الجامعة حيث تم الاعتماد على نتائج هذا التحليل في إعداد الاستبيان الميدني.
 - 4- استبيان مفتوح غير مقيد يتكون من ١٦ سؤال من الأسئلة المفتوحة التي تتطلب الاختيار من متعدد والترتيب التتازلي حسب استخدام الشباب للهاتف المحمول والإنترنت.
 - 5- تطبيق الاستبيان غير المقيد على ٣٠ طالب وطالبة ممن ينطبق عليهم شروط العينة الأساسية.
 - 6- إعداد استبيان مقيد طبقاً للاطلاع على الأطار النظري والدراسات والبحوث السابقة وفي اطار التعريف الإجرائي لكل من الهاتف المحمول والإنترنت، وقد كان الاستبيان في صورته الأولى ١٤٧ عبارة موزعة على أربعة محاور هي محور معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول ٣٤ عبارة، محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول ٣٩ عبارة، محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت ٣٦ عبارة، ومحور أسلوب استخدام الإنترنت ٣٨ عبارة وكان عند العبارات السالبة ٧٨ عبارة، وعدد العبارات الموجبة ٦٩ عبارة، وتتحدد استجابة طلاب الجامعة على كل عبارة وفق ثلاث استجابات (نعم، احياناً، نادراً) وعلى مقياس متصل (٣، ٢، ١) وذلك حسب اتجاه كل عبارة (إيجابي، سلبي).
 - 7- اختيار الاستبيان: طبق الاستبيان على عينة مبدئية بلغت ٣٠ طالب وطالبة من طلبة الجامعة للتأكد من وضوح العبارات لطلبة الجامعة أفراد العينة، وتم جمعها وتحليل الإستجابات وتم تعديل العبارات التي تبين عدم وضوحها.
 - 8- التحقق من صدق الاستبيان بعرضه على مجموعة من المحكمين المتخصصين في مجال إدارة المنزل والمؤسسات ومجال علم النفس وعلم الاجتماع وكان عددهم (١٩) محكم، وبلغت نسبة الإثفاق المحكمين على عبارات أدوات الدراسة ما بين ٨٩,٤% إلى ١٠٠%. وقد تم إستبعاد العبارات التي كانت نسبة الإثفاق عليها أقل من ٨٩,٤% وكانت ٣ عبارات وبذلك يكون الاستبيان قد خضع لصدق المحتوى، أيضاً تم حساب صدق التكوين أو الاتساق الداخلي للاستبيان أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وذلك عن طريق ايجاد معامل ارتباط بيرسون بين درجة كل محور من محاور الاستبيان والمجموع الكلي للاستبيان وقد اتضح وجود علاقات ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين جميع أبعاد الاستبيان وبذلك نجد أن الاستبيان صادق في قياس المتغيرات الخاصة به.
 - 9- التحقق من ثبات الاستبيان بطريقتين الأولى: عن طريق حساب معامل ألفا وكانت قيمته (٠,٩٢٦)، وهي قيمة مرتفعة تؤكد إتساق الاستبيان، والطريقة الثانية إختيار التجزئة النصفية للاستبيان: وذلك على أساس تقسيمه إلى عبارات فردية وأخرى زوجية وذلك من خلال حساب قيمة معامل الإرتباط

سبيرمان - براون وكانت قيمة ٠,٩٢٨، وكذلك حساب قيمة معامل الارتباط بطريقة جتمان وبلغت قيمة ٠,٩١٥.

١٠- بناءً على ما سبق أصبح الاستبيان في صورته النهائية مكون من (١٤٤) مجموع عبارات الأربعة محاور وهم:

- محور معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول ٣٤ عبارة.

- محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول ٣٨ عبارة.

- محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت ٣٧ عبارة.

- محور أسلوب استخدام الإنترنت ٣٥ عبارة.

وكانت الدرجة العظمى للطلاب هي ٣٩٣ درجة، والدرجة الصغرى هي ١٨٥ درجة.

ثالثاً: استبيان مشكلات طلاب الجامعة

كان الهدف من اجراء هذا الاستبيان هو التعرف على المشكلات التي تواجه طلاب الجامعة ومحاولة ربطها بكل من الهاتف المحمول والإنترنت لمعرفة مدى تأثيرهما على ظهور المشكلات في حياة طلاب الجامعة.

ولإعداد هذا الاستبيان تم اعداد الخطوات التالية:

١- الإطلاع على الدراسات والقراءات السابقة المرتبطة بمشكلات طلاب الجامعة للاستفادة منها في إعداد الاستبيان، حيث استعانت الباحثة ببعض المقاييس والاستبيانات التي تناولت مشكلات الشباب الجامعة وكان منها دراسة كل من سعيد (٢٠٠٧)، فوزي (٢٠٠٨)، عبد الغني (٢٠٠٨)، آل مكتوم وعبد الفتاح (٢٠٠٩)، العصيمي (٢٠١٠).

٢- إعداد استمارة الدراسة الاستطلاعية حول مشكلات طلاب الجامعة تكونت الاستمارة من (١٥ سؤال) تم تطبيقهم على عينة من طلاب الجامعة قوامها (٣٠) طالب وطالبة ممن ينطبق عليهم مواصفات العينة الأساسية.

٣- تحليل لإجابات طلاب الجامعة حيث تم الاعتماد على نتائج هذا التحليل في إعداد الاستبيان المبني.

٤- اعداد استبيان مفتوح غير المقيد يتكون من ١٨ سؤال من الأسئلة المفتوحة التي تتطلب الاختيار من متعدد والترتيب التنازلي حسب معاناة الشباب للمشكلات التي تواجههم.

٥- تطبيق الاستبيان الغير مقيد على ٣٠ طالب وطالبة ممن ينطبق عليهم شروط العينة الأساسية.

٦- إعداد استبيان مقيد طبقاً للإطار النظري والدراسات والبحوث السابقة وفي اطار التعريف الإجرائي لكل من مشكلات طلاب الجامعة، كان الاستبيان في صورته الأولية ٩٠ عبارة موزعة على خمسة أبعاد البعد الأول وهو المشكلات الاقتصادية وتضمن ١٧ عبارة، أما البعد الثاني فهو المشكلات الصحية وقد تضمن ١٥ عبارة، والبعد الثالث بُد المشكلات الأسرية الذي اشتمل على ٢٢ عبارة، والبعد الرابع وهو المشكلات الاجتماعية والنفسية الذي اشتمل على ٢٠ عبارة، وأخيراً البعد الخامس وهو المشكلات الدينية والأخلاقية الذي تضمن ١٦ عبارة، وكان عدد العبارات السالبة ٨٠ عبارة، وعدد العبارات الموجبة ١٠ عبارة، وتحدد استجابة طلاب الجامعة على كل عبارة وفق ثلاث استجابات (نعم، احياناً، نادراً) وعلى مقياس متصل (٣، ٢، ١)، وذلك حسب إتجاه كل عبارة (إيجابي، سلبي).

٧- اختيار الاستبيان: طبق الاستبيان على عينة مبدئية بلغت ٣٠ طالب وطالبة من طلاب الجامعة للتأكد من وضوح العبارات للطلبة الجامعيين أفراد العينة، وتم جمعها وتحليل الإستجابات وتم تعديل العبارات التي تبين عدم وضوحها.

٨- التحقق من صدق الاستبيان بعرضه على مجموعة من المحكمين المتخصصين في مجال إدارة المنزل والمؤسسات ومجال علم النفس وعلم الاجتماع وكان عددهم (١٩) محكم، وبلغت نسبة الإتفاق المحكمين على عبارات أدوات الدراسة ما بين ٧٨,٩% إلى ١٠٠%. وقد تم إستبعاد العبارات التي كانت نسبة الإتفاق عليها أقل من ٧٨,٩% وكانت ٥ عبارات وبذلك يكون الاستبيان قد خضع لصدق المحتوى، وتم حساب صدق التكوين تم حساب الاتساق الداخلي لاستبيان مشكلات طلاب الجامعة وذلك عن طريق إيجاد معامل ارتباط بيرسون بين درجة كل محور من محاور الاستبيان والمجموع الكلي

- للاستبيان وقد تبين وجود علاقات ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين جميع أبعاد الاستبيان وبذلك نجد أن الاستبيان صادق في قياس المتغيرات الخاصة به.
- ٩- التحقق من ثبات الاستبيان بطريقتين الأولى: عن طريق حساب معامل ألفا وكانت قيمته (٠,٩٣٨)، وهي قيمة مرتفعة تؤكد اتساق الإستبيان، والطريقة الثانية إختبار التجزئة النصفية للاستبيان: وذلك على أساس تقسيمه إلى عبارات فردية وأخرى زوجية وذلك من خلال حساب قيمة معامل الارتباط سيرمان - براون وكانت قيمة ٠,٨٧٥، وكذلك حساب قيمة معامل الارتباط بطريقة جتمان وبلغت قيمة ٠,٨٧٤.
- ١٠- وبناءاً على ما سبق أصبح الإستبيان أصبح الإستبيان في صورته النهائية مكون من (٨٥) مجموع عبارات الخمسة أبعاد وهم:
- بُعد المشكلات الاقتصادية ١٧ عبارة.
 - بُعد المشكلات الصحية ١٥ عبارة.
 - بُعد المشكلات الأسرية ١٩ عبارة.
 - بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية ١٨ عبارة.
 - بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية ١٦ عبارة.
- وكانت الدرجة العظمى للطلاب هي ٢٣٤ درجة، والدرجة الصغرى هي ١٣٠ درجة.
- أسلوب تطبيق الأدوات على العينة
- بعد الإنتهاء من إعداد أدوات الدراسة تم طبع الإستبيان في صورة كتيب يحتوي على إستمارة البيانات الأولية وإستبيان أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وإستبيان مشكلات طلاب، وبعد ذلك تم توزيع الكتيب على ٦٠٠ طالب وطالبة جامعيين سواء طلاب الدراسة العملية من كليات الحاسبات والمعلومات وعلوم وصيدلة وهندسة وطب أسنان وفنون تطبيقية، و النظرية من كليات الآداب والتجارة والحقوق والسن وتربية والاقتصاد والعلوم السياسية، ومن الجامعات الحكومية عين شمس والمنصورة والخاصة ٦ أكتوبر والمستقبل وايضا من الذكور والإناث، مع مراعاة النسب المتقاربة بينهم بقدر الإمكان وتمت إجراءات تطبيق الإستبيان عن طريق المقابلة الشخصية داخل الكليات المختلفة مع توضيح كيفية الإجابة على تساؤلات الكتيب ثم بعد ملئ الإستمارة تم جمعها من الطلاب وبعد مراجعتها كان إجمالي الكتيبات ٥٨٤ كتيب حيث فقد ١١ استبيان وتم استبعاد ٥ استبيانات لعدم استكمال بعض البيانات خاصة بهم فلم يجيبوا عليها وبالتالي أصبح نهائى العينة (٥٨٤) طالب وطالبة، حيث تم تطبيق الاستبيان من بداية شهر أكتوبر ٢٠١٣ حتى نهايته.
- المعاملات الإحصائية المستخدمة في الدراسة الميدانية
- بعد تصحيح الإستبيان تم تفرغ البيانات على برنامج الإكسيل ثم تم نقل البيانات على برنامج spss بعد إعداده لإستقبال البيانات من برنامج الإكسيل ثم تم تحليل البيانات ومعالجتها إحصائيا وفيما يلي بعض المعاملات الإحصائية المستخدمة لكشف العلاقة بين متغيرات الدراسة وإختبار صحة الفروض:-
- ١- حساب معامل ألفا لحساب الاتساق الداخلى للاستبيان والتجزئة النصفية لحساب ثبات الاستبيانين، كذلك حساب صدق التكوين من خلال معاملات الارتباط بين محاور كل استبيان والاستبيان ككل.
 - ٢- حساب التكرارات والنسب المئوية لكل متغيرات الدراسة وحساب المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية لمتغيرات الدراسة الكمية.
 - ٣- حساب مصفوفة معامل الارتباط بطريقة بيرسون لمتغيرات الدراسة الكمية لاستبيان أسلوب استخدام طلاب الجامعة كل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، واستبيان مشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة.
 - ٤- استخدام إختبار ت T. test للوقوف على دلالة الفروق بين متوسط درجات طلاب الجامعة لكل من التخصصات العملية والنظرية، الذكور والإناث، الريف والحضر، طلاب الجامعات الحكومية والخاصة) في أسلوب استخدام طلاب الجامعة كل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، واستبيان مشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمس.
 - ٥- حساب تحليل التباين في اتجاه واحد ANOVA One Way لمعرفة دلالة الفروق بين عينة الدراسة في كل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة كل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة،

واستبيان مشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمس، تبعاً للفرقة الدراسية، وفي حالة وجود اختلاف دال إحصائياً تم استخدام اختبار Tukey للتعرف على طبيعة الفروق بين الفئات المختلفة للعينة. نتائج الدراسة الميدانية
 أولاً: وصف عينة الدراسة
 أ- بيانات خاصة بالأسرة
 توضيح الجداول من ١ إلى ١٣ وصف لعينة الدراسة تبعاً لمجموعة من المتغيرات

جدول (١) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لمكان بيئة السكن

النسبة المئوية	العدد	مكان السكن
٢٥,٣	١٤٨	ريف
٧٤,٧	٤٣٦	حضر
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

يكشف جدول (١) عن ارتفاع عدد أفراد العينة الذين يسكنون في الحضر بنسبة ٧٤,٧ %، في حين أن نسبة الذين يسكنون الحضر بلغت ٢٥,٣ %.

جدول (٢) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لعدد أفراد الأسرة

النسبة المئوية	العدد	عدد أفراد الأسرة
٤٨,٦	٢٨٤	من ٣ إلى ٥ أفراد
٤٨,٦	٢٨٤	من ٦ إلى ٧ أفراد
٢,٧	١٦	أكثر من ٨
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

يكشف جدول (٢) عن عدد أفراد الأسرة من ٣ إلى ٥ أفراد، وعدد أفراد الأسرة من ٦ إلى ٧ أفراد تساوت نسبتهم في العينة حيث بلغت نسبتهم ٤٨,٦ %، في حين أن عدد أفراد الأسرة من ٨ فأكثر بلغت نسبتهم ٢,٧ %.

جدول (٣) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للمستوى التعليمي للأب والأم

الأم		الأب		المستوى التعليمي	
النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد		
١٣,٨	٣,٤	٢٠	٤,١	٢٤	أمي
	٧,٠	٤١	٤,١	٢٤	يقرأ ويكتب
	٣,٤	٢٠	٦,٣	٣٧	حاصل على الابتدائية
٧,٢	٤٢	٣,٦	٢٥,٣	٢١	حاصل على الإعدادية
				١٤٨	حاصل على الثانوية أو ما يعادلها
٤٥,٦	٣٩,٤	٢٣٠	٤٨,١	٢٨١	مؤهل جامعي
	٣,٣	١٩	٣,٩	٢٣	دراسات عليا (ماجستير)
	٢,٩	١٧	٤,٥	٢٦	دراسات عليا (دكتوراة)
١٠٠,٠	٥٨٤	١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع	

يتضح من جدول (٣) ارتفاع نسبة المستوى التعليمي للآباء مقارنة بالأمهات حيث أظهرت النتائج أن ما يقرب من نصف عينة الآباء كان مستوى تعليمهم مرتفع حيث بلغت ٥٦,٥% للآباء مقابل ٤٥,٦% للأمهات في حين أن نسبة المستوى التعليمي المنخفض ضئيلة، حيث بلغت لدى الآباء والأمهات ٢٨,٩%، ٤٠,٦% على التوالي مما يدل على ارتفاع المستوى التعليمي للآباء وأمهات طلاب الجامعة أفراد العينة بشكل عام.

جدول (٤) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لفئات الدخل الشهري للأسرة

النسبة المئوية	العدد	الدخل الشهري للأسرة
٢٠	٥٢	أقل من ٨٠٠ جنية
	٦٥	من ٨٠٠ إلى أقل من ١٢٠٠ جنية
٣١,٦	٨١	من ١٢٠٠ إلى أقل من ١٦٠٠ جنية
	٥٣	من ١٦٠٠ إلى أقل من ٢٠٠٠ جنية
	٥٠	من ٢٠٠٠ إلى أقل من ٢٥٠٠ جنية
٤٨,٤	٦٥	من ٢٥٠٠ إلى أقل من ٣٠٠٠ جنية
	٢١٨	من ٣٠٠٠ جنية فأكثر
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

يوضح جدول (٤) ارتفاع نسبة الدخل الشهري لأسر أفراد العينة حيث بلغ مجموع الدخل المرتفع ٤٨,٤%، يليها مستوى الدخل المتوسط ٣١,٦%، في حين انخفضت نسبة الدخل المنخفض فكانت النسبة ٢٠%، وتدل النتيجة في النهاية على ارتفاع دخل أسر طلاب الجامعة أفراد العينة بشكل عام.

جدول (٥) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لمهنة الأب والأم

الأم		الأب		المهنة
النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	
٣,٩	٢٣	٥,٥	٣٢	فلاحين
٠,٠	٠	٢,١	١٢	مهن حرفية
٩,٢	٥٤	٢١,٦	١٢٦	موظفين إداريين
١,٢	٧	١,٩	١١	ممرضات
١,٧	١٠	١٠,٦	٦٢	مهندسين
٨,٢	٤٨	٦,٠	٣٥	أطباء
٩,٢	٥٤	١٣,٧	٨٠	أعضاء هيئة تدريس
٠,٥	٣	١,٤	٨	ضباط بالقوات المسلحة أو الشرطة
٦,٣	٣٧	٨,٩	٥٢	محاسبين
١,٤	٨	٣,٣	١٩	بالمعاش
١,٢	٧	١٥,٤	٩٠	أعمال حرة
٠,٠	٠	١,٤	٨	رجال أمن (شركات خاصة)
٥٠,٣	٢٩٤	٣,٨	٢٢	لا يعمل
٦,٧	٣٩	٤,٦	٢٧	متوفيين
١٠٠,٠	٥٨٤	١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

أما جدول (٥) فتبين منه تقارب بين نسبة الأمهات اللاتي لا يعملن حيث بلغت نسبتهم ٥٠,٣%، و نسبة الأمهات العاملات بشكل واضح فبلغت النسبة ٤٩,٧%، وكانت أعلى نسبة في مهن الآباء ٢١,٦% للموظفين الإداريين، وأقل نسبة للرجال الأمن بنسبة ١,٤%، أما أعلى نسبة في الأمهات اللاتي يعملن فكانت ٩,٢% للموظفات الإداريات وعضوات هيئة التدريس بنفس النسبة، تليها طبيبات بنسبة ٨,٢%، مما يدل على اختلاف مهن آباء وأمهات طلاب الجامعة عينة الدراسة.

بيانات خاصة بالطالب الجامعي
جدول (٦) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للنوع

النوع	العدد	النسبة المئوية
ذكر	٢٩٦	٥٠,٧
أنثى	٢٨٨	٤٩,٣
المجموع	٥٨٤	١٠٠,٠

أما نسبة الذكور والإناث في عينة الدراسة، فيوضحها جدول (٦) أن نسبة الذكور بلغت ٥٠,٧%، ونسبة الإناث كانت ٤٩,٣%، مما يدل على تقارب نسبة الذكور والإناث في العينة.

جدول (٧) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للسن

السن	العدد	النسبة المئوية
١٧	٣١٥	٥٣,٩
١٨		
١٩		
٢٠	١٤٥	٢٤,٩
٢١		
٢٢	١٢٤	٢١,٢
٢٣		
المجموع	٥٨٤	١٠٠,٠

يتكشف من جدول (٧) أن أكثر من نصف طلاب الجامعة عينة الدراسة ترواح سنهم ما بين ١٧ سنة إلى ١٩ سنة حيث بلغت نسبتهم ٥٣,٩%، في حين انخفضت نسبة طلاب الجامعة عينة الدراسة الذين تروحت أعمارهم ما بين ٢٢ سنة و ٢٣ سنة فقد بلغت نسبتهم ٢١,٢%.

جدول (٨) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لأسم الجامعة

اسم الجامعة	العدد	النسبة المئوية
عين شمس	١٧٩	٣٠,٧
المنصورة	١٨٨	٣٢,٢
٦ أكتوبر	١٠٤	١٧,٨
اكاديمية المستقبل	١١٣	١٩,٣
المجموع	٥٨٤	١٠٠,٠

يتضح جدول (٨) تقارب نسبة طلاب جامعة المنصورة وجامعة عين شمس حيث بلغت نسبتهم ٣٢,٢%، ٣٠,٧% على التوالي، أما طلاب اكاديمية المستقبل وجامعة ٦ أكتوبر حيث بلغت نسبتهم ١٩,٣%، ١٧,٨% على التوالي.

جدول (٩) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لنوع الجامعة

نوع الجامعة	العدد	النسبة المئوية
حكومية	٣١٧	٦٢,٨
خاصة	٢٦٧	٣٧,٢
المجموع	٥٨٤	١٠٠,٠

يتبين جدول (٩) ارتفاع نسبة طلاب الجامعات الحكومية بنسبة ٦٢,٨%، وانخفاض نسبة طلاب الجامعات الخاصة مقارنة بهم حيث بلغت نسبتهم ٣٧,٢%.

جدول (١٠) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للكلية

النسبة المئوية	العدد	الكلية
١٧,١	١٠٠	كلية صيدلة
١١,٨	٦٩	كلية العلوم
٧,٤	٤٣	كلية الحقوق
١١,٦	٦٨	كلية التجارة وإدارة الأعمال
٢٢,٨	١٣٣	كلية الآداب
١,٤	٨	كلية الأتمن
٦,٠	٣٥	كلية التربية
٥,٥	٣٢	كلية الفنون التطبيقية
٣,٩	٢٣	كلية الهندسة
٣,٤	٢٠	كلية طب الأسنان
٢,٦	١٥	كلية الإقتصاد والعلوم السياسية
٦,٥	٣٨	كلية الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

اختلفت نسب طلاب الجامعة عينة الدراسة في كليتهم؛ وهذا ما أوضحه جدول (١٠)، فقد كانت أعلى نسبة لطلبة كلية الآداب بنسبة ٢٢,٨%، تليها كلية الصيدلة بنسبة ١٧,١%. ثم كلية العلوم ١١,٨%، ثم كلية التجارة وإدارة الأعمال بنسبة ١١,٦%، وتبليغت نسب الكليات الأخرى فتروحت ما بين ٧,٤% إلى ١,٤%.

جدول (١١) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً لطبيعة الدراسة

النسبة المئوية	العدد	طبيعة الدراسة
٥١,٧	٣٠٢	نظرية
٤٨,٣	٢٨٢	عملية
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

يتضح جدول (١١) تقارب النسبة ما بين الكليات النظرية والعملية حيث كانت النسبة ٥١,٧%، ٤٨,٣% على التوالي.

جدول (١٢) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للفرقة الدراسية

النسبة المئوية	العدد	الفرقة الدراسية
٢٤,١	١٤١	الأولى
٢٣,١	١٣٥	الثانية
١٢,٣	٧٢	الثالثة
١٩,٣	١١٣	الرابعة
٢١,١	١٢٣	الخامسة
١٠٠,٠	٥٨٤	المجموع

يكشف جدول (١٢) عن نسب طلاب الجامعة عينة الدراسة في الفرق الدراسية الخاصة بهم فقد كانت النسبة الأعلى للفرقة الأولى ٢٤,١%، تليها الثانية ٢٣,١%، تليها الخامسة ٢١,١%، تليها ١٩,٣%، وأخيراً الفرقة الثالثة فكانت بنسبة ١٢,٣%.

جدول (١٣) : التوزيع النسبي لعينة الدراسة وفقاً للترتيب داخل الأسرة

الترتيب داخل الأسرة	العدد	النسبة المئوية
الوحيد	٢٠	٣,٤
الأول	١٥٢	٢٦,٠
الأخير	١٥٢	٢٦,٠
ساون ذلك	٢٦٠	٤٤,٥
المجموع	٥٨٤	١٠٠,٠

يتضح من جدول (١٣) ارتفاع نسبة طلاب الجامعة عينة الدراسة وفقاً للترتيب داخل اسره مادون الأول أو الأخير، وتساوت نسبة الأول والأخير بنسبة ٢٦%، وأخيراً نسبة الوحيد ٣,٤%.

ثانياً: النتائج في ضوء الفروض

١- النتائج في ضوء الفرض الأول

ينص الفرض الأول على انه "لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة احصائية بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة (معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول- أسلوب استخدام الهاتف المحمول- معلومات بشأن استخدام الإنترنت- أسلوب استخدام الإنترنت)، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة (الاقتصادية- الصحية- الأسرية- الاجتماعية والنفسية- الدينية والأخلاقية".

وللتحقق من صحة الفرض الأول احصائياً تم ايجاد معاملات الارتباط بطريقة بيرسون بين استبيان أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره الأربعة، واستبيان مشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة، ويوضح جدول (١٤) ذلك:

جدول (١٤) : معاملات ارتباط بيرسون لكل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة كل من الهاتف المحمول و الإنترنت بمحاوره مشكلات طلاب الجامعة بأبعاده ن = ٥٨٤

المتغيرات	المشكلات الاقتصادية	المشكلات الصحية	المشكلات الأسرية	المشكلات الاجتماعية والنفسية	المشكلات الدينية والأخلاقية	مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة
معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول	٠٠٠.٥٦٢	٠٠٠.٣٨٣	٠٠٠.٤٧٩	٠٠٠.٥٠٢	٠٠٠.٢٣٨	٠٠٠.٢٣٨
أسلوب استخدام الهاتف المحمول	٠٠٠.٤٨٧	٠٠٠.٢٨٤	٠٠٠.٥٢١	٠٠٠.٤١١	٠٠٠.٤٢٩	٠٠٠.٥٤٧
معلومات بشأن استخدام الإنترنت	٠٠٠.٤٦٤	٠٠٠.٢٢٦	٠٠٠.٣٥٢	٠٠٠.٣٧٠	٠٠٠.٢٥٩	٠٠٠.٤٢٧
أسلوب استخدام الإنترنت	٠٠٠.٥٢٥	٠٠٠.٣٧٩	٠٠٠.٥٠٨	٠٠٠.٥١٩	٠٠٠.٥٣٢	٠٠٠.٦١٧
مجموع محاور استبيان أسلوب استخدام الهاتف المحمول و الإنترنت	٠٠٠.٥٧٥	٠٠٠.٣٦٠	٠٠٠.٥٢٩	٠٠٠.٥١٢	٠٠٠.٤٣١	٠٠٠.٦١٣

يتمين من جدول (١٤):

- توجد علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين محور معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول وكل من الأبعاد التالية المشكلات الاقتصادية، المشكلات الصحية، المشكلات الأسرية، المشكلات الاجتماعية والنفسية، المشكلات الدينية والأخلاقية، مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة.
- توجد علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول وكل من الأبعاد التالية المشكلات الاقتصادية، المشكلات الصحية، المشكلات الأسرية، المشكلات الاجتماعية والنفسية، المشكلات الدينية والأخلاقية، مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة.
- توجد علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت وكل من الأبعاد التالية المشكلات الاقتصادية، المشكلات الصحية، المشكلات الأسرية، المشكلات الاجتماعية والنفسية، المشكلات الدينية والأخلاقية، مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة.

- توجد علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين محور أسلوب استخدام الإنترنت وكل من الأبعاد التالية المشكلات الاقتصادية، المشكلات الصحية، المشكلات الأسرية، المشكلات الاجتماعية والنفسية، المشكلات الدينية والأخلاقية، مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة.
 - توجد علاقة ارتباطية موجبة عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وكل من الأبعاد المشكلات الاقتصادية، المشكلات الصحية، المشكلات الأسرية، المشكلات الاجتماعية والنفسية، المشكلات الدينية والأخلاقية، مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة.
- وتفقت دراسة الدبوبي ومنصور (٢٠٠١) على وجود ارتباط قوي دال احصائياً بين المشكلات التي تواجه الشباب خاصة المشكلات الاجتماعية والنفسية والأسرية وأسلوب استخدامهم لوسائل الاتصال التكنولوجية الحديثة المتمثلة في الهاتف المحمول الإنترنت، أيضاً دراسة كحل من فوزي (٢٠٠٨) وبركات (٢٠٠٩) أكدت على أن الشباب أكثر استخداماً للتكنولوجيا الاتصال المتمثلة في الهاتف المحمول والإنترنت أكثر احساساً بالمشكلات الاجتماعية والنفسية والأسرية والأخلاقية.
- مما سبق يتضح وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠١ بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة، وبالتالي يرفض الفرض الأول.

-٢-

النتائج في ضوء الفرض الثاني:

ينص الفرض الثاني على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة.

وللتحقق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار T.test للوقوف على دلالة الفروق بين الذكور والإناث في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة وجدول (١٥،١٦) يوضح ذلك.

جدول (١٥) : دلالة الفروق بين الذكور والإناث في أسلوب استخدام الهاتف المحمول والإنترنت

مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	الإناث (٢٨٨)		الذكور (٢٩٦)		البيان
			ع	م	ع	م	
٠,٩١٣ (غير دالة)	٠,١١٠-	٠,٠٦-	٦,٦٤	٧٤,٥٢	٦,٩١	٧٤,٤٦	معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول
٠,٥٦٠ (غير دالة)	٠,٥٨٣-	٠,٤٢-	٨,٥٩	٨٥,٦٥	٨,٧٨	٨٥,٢٣	أسلوب استخدام الهاتف المحمول
٠,٥٨٦ (غير دالة)	٠,٥٤٥-	٠,٢٨-	٨,٠١٣	٧٩,٧٠	٨,٨٥	٧٩,٣٢	معلومات بشأن استخدام الإنترنت
٠,٧١٦ (غير دالة)	٠,٢٦٣-	٠,٣٠-	٩,٨٠	٧٧,٥٦	١٠,٧٥	٧٧,٢٦	أسلوب استخدام الإنترنت
٠,٦٣٩ (غير دالة)	٠,٤٦٩-	١,١٧-	٢٩,٠٦	٣١٧,٤٣	٣١,٢٧	٣١٦,٢٧	مجموع محاور الاستبيان

يوضح جدول (١٥) الآتي:

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في محور معلومات بشأن الهاتف المحمول حيث كانت قيمة ت -٠,١١٠ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول وقد كانت قيمة ت -٠,٥٨٣ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- وقد اختلفت دراسة الزين والطريف (٢٠٠٧) وأكدت على أن الإناث في الحضر أكثر عرضة لجرائم الهاتف المحمول المتمثلة في السرقة والتهديد والمعاكسات الليلية سواء بالمكالمات أو بالرسائل النصية نظراً لأسلوب استخدامهم السيئ للهاتف المحمول.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت حيث كانت قيمة ت -٠,٥٤٥ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في محور أسلوب استخدام الإنترنت فقد كانت قيمة ت - ٠,٣٦٣، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
في حين اختلفت دراسة كل من هاشم (٢٠٠٨) و ناجي (٢٠١٠) مع هذه النتيجة حيث أكدت على وجود فروق ذات دلالة احصائية بين استخدام الإنترنت وبين الذكور والإناث لصالح الذكور، بينما دراسة البنا (٢٠١٠) أكدت على وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث في أسلوب استخدام الإنترنت لصالح الإناث.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وكانت قيمة ت - ٠,٤٦٩، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
وقد اختلفت دراسة الطراونة والفنيخ (٢٠١٢) مع هذه النتيجة وأكدت على وجود فروق ذات دلالة احصائية بين التخصصات العملية والنظرية واسلوب استخدام وسائل الاتصال الحديثة المتمثلة في الهاتف المحمول الإنترنت لصالح الذكور.

جدول (١٦) : دلالة الفروق بين الذكور الإناث في مشكلات طلاب الجامعة

البيد	الذكور (٢٩٦)		الإناث (٢٨٨)		الفروق بين المتوسطات	قيمة ت	مستوى الدلالة
	م	ع	م	ع			
المشكلات الاقتصادية	٣٧,٦٠	٥,٤٦	٣٧,٥٢	٥,٥٠	٠,٠٨	٠,١٨٥	٠,٨٥٣ (غير دالة)
المشكلات الصحية	٣٠,١٥	٥,٠	٢٩,٧٥	٤,٦٠	٠,٦٠	١,٠١٢	٠,٣١٢ (غير دالة)
المشكلات الأسرية	٤٤,٠	٩,٤١	٤٥,٠٦	٨,٩٥	١,٠٦-	١,٣٤٢-	٠,١٨٠ (غير دالة)
المشكلات الاجتماعية والنفسية	٣٨,٢٢	٦,٦٨	٣٩,١٨	٦,٢٥	٠,٨٦-	٢,٦٠٨-	٠,١٠٨ (غير دالة)
المشكلات الدينية والأخلاقية	٣٧,٧٥	٤,٤٠	٣٨,٠	٤,١١	٠,٢٦-	٠,٧٣٩-	٠,٤٦٠ (غير دالة)
مجموع بعد استبيان مشكلات طلاب الجامعة	١٨٧,٨٢	٢٥,١٢	١٩٠,٠٥	٢٣,٤٠	٢,٢٣-	٨٢٣,٠-	٠,٤١١ (غير دالة)

ايضاً جدول (١٦) يوضح الآتي:

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في بُعد المشكلات الاقتصادية حيث كانت قيمة ت ٠,١٨٥، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
واختلفت دراسة عبد الحميد (٢٠٠٢) مع هذه النتيجة حيث أوضحت أن الذكور أكثر عرضه للمشكلات الاقتصادية نظراً لان الذكور يقع عليهم العبء الاقتصادي الأكبر في البحث عن عمل مناسب بعد التخرج وتكوين أسرة وممتلزمات الزواج في ظل ارتفاع الأسعار والغلاء.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في بُعد المشكلات الصحية فقد كانت قيمة ت ١,٠١٢، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في بُعد المشكلات الأسرية فقد كانت قيمة ت - ١,٣٤٢، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
اختلفت دراسة شيراز (٢٠٠٦) مع هذه النتيجة على أن المشكلات الأسرية التي أهمها كبر حجم الأسرة والدخل انخفاض الدلخ الشهري لها كذلك انخفاض المستوى التعليمي للوالدين وطريقة معاملة الأبناء للبناء يؤثر سلباً عليهم خاصة الإناث.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية فقد كانت قيمة ت - ١,٦٠٨، وهي قيمة غير دالة احصائياً.
اختلفت دراسة عبد الحميد (٢٠٠٠)، (٢٠٠٢) وأكدت على أن الطالبات أكثر عرضة من الطلاب للمشكلات النفسية والاجتماعية مثل الخوف وتأخر سن الزواج، في حين أن دراسة فوزي (٢٠٠٨)

أكدت على وجود فروق دالة احصائيا بين الذكور والإناث في المشكلات النفسية لصالح الذكور خاصة مشكلات الاكتئاب والكنب واضطراب النوم والقلق والمشكلات الدراسية والأغتراب.

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات الإناث والذكور في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية فقد كانت قيمة ت = ٠,٧٣٩، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

واختلفت دراسة مشرف (٢٠٠٩) مع هذه النتيجة وأكدت على وجود فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والإناث في مستوى المشكلات الدينية والأخلاقية لصالح الإناث.

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات الإناث والذكور في مشكلات طلاب الجامعة فقد كانت قيمة ت = ٠,٨٢٣، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

مما سبق يتبين عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات الإناث والذكور في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بمحاورة الخمسة. وبذلك يُقبل الفرض الثاني.

٣- النتائج في ضوء الفرض الثالث:

ينص الفرض الثالث على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلاب التخصصات العملية والنظرية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة".

وللتحقق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار ت T.test للوقوف على دلالة الفروق طلاب التخصصات العملية وطلاب التخصصات النظرية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاد الخمسة وجدول (١٧،١٨) توضح ذلك.

جدول (١٧) : دلالة الفروق بين التخصصات العملية والنظرية في أسلوب استخدام الهاتف طلاب الجامعة الهاتف المحمول والإنترنت

مستوى دلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	التخصصات العملية (٢٨٢)		التخصصات النظرية (٢٠٢)		البيان
			ع	م	ع	م	
٠,٥٩١ (غير دالة)	٠,٥٣٨	٠,٣٠	٦,٧٢	٧٤,٣٣	٦,٨٣	٧٤,٦٣	معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول
٠,٢٢٨ (غير دالة)	١,٢٠٦	٠,٨٦	٨,٢٨	٨٥,٠	٩,٠٤	٨٥,٨٥	أسلوب استخدام الهاتف المحمول
٠,٣٥٩ (غير دالة)	٠,٩١٨	٠,٦٥	٨,١٢	٧٩,١٧	٨,٧٢	٧٩,٨١	معلومات بشأن استخدام الإنترنت
٠,٩٤٦ (غير دالة)	٠,٠٦٨	٠,٠٧	٩,٧٥	٧٧,٣٨	١٠,٨١	٧٧,٤٥	أسلوب استخدام الإنترنت
٠,٤٥٥ (غير دالة)	٠,٧٤٨	١,٥٩	٢٨,٦٢	٣١٥,٨٨	٣٢,٠	٣١٧,٤٧	مجموع محاور الاستبيان

يُظهر جدول (١٧) الآتي:

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في محور معلومات بشأن الهاتف المحمول فقد كانت قيمة ت = ٠,٥٣٨، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول وكانت قيمة ت = ١,٢٠٦، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت حيث كانت قيمة ت = ٠,٩١٨، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

• عدم وجود فروق دالة احصائيا بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في محور أسلوب استخدام الإنترنت حيث كانت قيمة ت = ٠,٠٦٨، وهي قيمة غير دالة احصائيا.

أكدت دراسة ناجي (٢٠١٠) على وجود فروق دالة احصائيا بين أسلوب استخدام الإنترنت وطلاب التخصصات العملية والنظرية لصالح طلاب التخصصات النظرية، في حين أن دراسة كنعان (٢٠٠٨) كان لها رأي آخر وأكدت على وجود فروق دالة احصائيا بين أسلوب استخدام طلاب التخصصات

العملية والنظرية وأسلوب استخدام الإنترنت لصالح طلاب التخصصات العملية فقد أوضحت الدراسة على أن طلاب التخصصات العملية أهم وأكثر المواقع التي يقوموا بزيارتها هي المواقع والمجلات العملية، كذلك هم كثيرون التطلع للتقدم التكنولوجي العلمي الاقتصادي للدول الأوروبية المتقدمة على المواقع المختلفة رغبة منهم في السفر للخارج بعد التخرج للدراسة العلمية لتحسين مستواهم العلمي والاقتصادي والاجتماعي.

• عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت وكانت قيمة ت ٠,٧٤٨ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

وقد اختلفت دراسة الطراونة والفينيخ (٢٠١٢) مع هذه النتيجة وأكدت على وجود فروق ذات دلالة احصائية بين التخصصات العملية والنظرية واسلوب استخدام وسائل الاتصال الحديثة المتمثلة في الهاتف المحمول الإنترنت لصالح التخصصات العملية.

جدول (١٨) : دلالة الفروق بين التخصصات العملية والنظرية في مشكلات طلاب الجامعة

البيان	التخصصات النظرية (٣٠٢)		التخصصات العملية (٢٨٢)		الفروق بين المتوسطات	قيمة ت	مستوى الدلالة
	ع	م	ع	م			
المشكلات الاقتصادية	٧٣,٥٠	٥,٢٩	٣٧,٦٥	٥,٦٥	-٠,١٥	-٠,٢٧٤	٠,٧٨٤ (غير دالة)
المشكلات الصحية	٢٩,٨٥	٤,٨٥	٣٠,٠٩	٤,٧٥	-٠,٢٤	-٠,٦٥٧	٠,٠١١ (دالة عند ٠,٠١)
المشكلات الأسرية	٤٤,١٣	٩,٢٠	٤٥,٠	٩,١٥	-٠,٨٧	-١,١١٨	٠,٢٦٤ (غير دالة)
المشكلات الاجتماعية والنفسية	٣٨,١٨	٦,٣٠	٣٩,٣٥	٦,٦٠	-١,١٧	-٢,١٩٠	٠,٠٢٩ (دالة عند ٠,٠٥)
المشكلات الدينية والاخلاقية	٣٧,٥٥	٤,٤٦	٣٨,٢٥	٤,٠١	-٠,٧	-٢,٠٠١	٠,٠٤٦ (دالة عند ٠,٠٥)
مجموع أبعاد الاستبيان	٢٢٣,١٦	٢٤,٠	١٩٠,٣٤	٢٤,٥٥	-٣٢,٨٢	-١,٥٤٧	٠,١٢٢ (غير دالة)

يتضح من جدول (١٨) ما يلي:

- لا توجد فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظري وطلاب التخصصات العملية في بُعد المشكلات الاقتصادية حيث كانت قيمة ت -٠,٢٧٤ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- يزيد متوسط درجات طلاب التخصصات العملية عن طلاب التخصصات النظرية في بُعد المشكلات الصحية ٠,٢٤ لصالح طلاب الدراسة العملية حيث بلغت قيمة ت -٢,١٩٠ وهي قيمة دالة احصائياً عن مستوى دلالة ٠,٠١ بمعنى أن طلاب التخصصات العملية لديهم مشكلات صحية أكثر من طلاب التخصصات النظرية ويعزى ذلك الى أن طلاب التخصصات العملية لديهم ضغوط دراسية تؤثر على صحتهم مثل ضعف في البصر بسبب مجهود استنكار الدروس كذلك الأم في الظهر أو زغلة في العين والارهاق البدني والذهني بالإضافة الى الضغوط النفسية التي تسببها الدراسة العملية مثل التوتر والقلق والعصبية الزائدة.
- وأكد على ذلك دراسة كل من عبد الحميد (٢٠٠٠)، (٢٠٠٢) و الطراج (٢٠٠٣) على أن طلاب التخصصات التطبيقية أكثر عرضة للمشكلات الصحية من طلاب التخصصات النظرية مثل ضعف البصر والأم المفاصل.
- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في بُعد المشكلات الأسرية حيث كانت قيمة ت -١,١١٨ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- يزيد متوسط درجات طلاب التخصصات العملية عن طلاب التخصصات النظرية في بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية ١,١٧ لصالح طلاب التخصصات العملية فقد كانت قيمة ت -٢,١٩٠ وهي قيمة دالة

احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥، وذلك يؤكد على أن طلاب التخصصات العملية لديهم مشكلات اجتماعية ونفسية أكثر من طلاب التخصصات النظرية.

اختلفت في ذلك دراسة المنصوري (٢٠٠٨) وأكدت على عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية والعملية.

• يزيد متوسط درجات طلاب التخصصات العملية عن طلاب التخصصات النظرية في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية ٠,٧ لصالح طلاب التخصصات العملية حيث كانت قيمة ت- ٢,٠٠١ وهي قيمة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥، ويؤكد ذلك على أن طلاب التخصصات العملية لديهم مشكلات دينية وأخلاقية أكثر من طلاب التخصصات النظرية.

• لا توجد فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في مشكلات طلاب الجامعة حيث كانت قيمة ت- ١,١٥٤٧ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

وأكد كل من العتيبي وآخرون (٢٠٠٧) و آل مكتوم وعبدالفتاح (٢٠٠٩) على أن طلاب التخصصات العملية هم أكثر عرضة للمشكلات بشكل عام سواء كانت مشكلات أسرية أو مشكلات دراسية أو مشكلات اقتصادية أو مشكلات صحية.

يتضح مما سبق عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة. وبذلك يُقبل الفرض الثالث جزئياً.

٤- النتائج في ضوء الفرض الرابع

ينص الفرض الرابع على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة".

وللتحقق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار ت **T.test** للوقوف على دلالة الفروق بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاورة الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة وجدول (٢٠١٩) يوضح ذلك.

جدول (١٩) : دلالة الفروق بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام الهاتف المحمول والإنترنت

مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	الخاصة (٢١٧)		الحكومية (٣١٧)		البيان
			ع	م	ع	م	
٠,٨٣٨ (غير دالة)	٠,٢٠٤-	٠,١١-	٦,٥٧	٧٤,٥٦	٦,٩٠	٧٤,٤٥	معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول
٠,٣٧٢ (غير دالة)	٠,٨٩٢-	٠,٦٥-	٨,٦٧	٨٥,٨٥	٨,٧٠	٨٥,٢٠	أسلوب استخدام الهاتف المحمول
٠,٧٠٩ (غير دالة)	٠,٣٧٤-	٠,٤٠-	٨,٣١	٧٩,٨٠	٨,٥٢	٧٩,٤٠	معلومات بشأن استخدام الإنترنت
٠,٦٠٠ (غير دالة)	٠,٥٢٤-	٠,٤٧-	١٠,٤٥	٧٧,٧٠	١٠,٢٠	٧٧,٢٣	أسلوب استخدام الإنترنت
٠,٥٥٧ (غير دالة)	٠,٥٨٨-	١,٧٥-	٢٩,٩٣	٣١٧,٩١	٣٠,٣٦	٣١٦,١٦	مجموع محاور الاستبيان

يُظهر جدول (١٩) الآتي:

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في محور معلومات بشأن الهاتف المحمول حيث كانت قيمة ت- ٠,٢٠٤ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول حيث كانت قيمة ت- ٠,٨٩٢ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت فهبطت قيمة ت- ٠,٣٧٤ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في محور أسلوب استخدام الإنترنت فقد كانت قيمة ت - ٠,٥٢٤ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- أكدت دراسة هاشم (٢٠٠٨) على وجود فروق دالة احصائياً بين طلاب الجامعات الخاصة والجامعات الحكومية في أسلوب استخدام الإنترنت لصالح طلاب الجامعات الخاصة.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت حيث كانت قيمة ت - ٠,٥٨٨ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

جدول (٢٠) : دلالة الفروق بين طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في مشكلات طلاب الجامعة

مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	الخاصة (٢١٧)		الحكومية (٣٦٧)		البيان
			ع	م	ع	م	
٠,٤٨٣ (غير دالة)	٠,٧٠١-	٠,٣٢-	٥,٤٥	٣٧,٧٦	٥,٤٧	٣٧,٤٤	المشكلات الاقتصادية
٠,٦٦٦ (غير دالة)	٠,٤٣١-	٠,١-	٤,٩٧	٣٠,٠	٤,٧٠	٢٩,٩٠	المشكلات الصحية
٠,٧٧٠ (غير دالة)	٠,٢٩٣-	٠,٢٤-	٩,٤٠	٤٤,٧٠	٩,٠٧	٤٤,٤٦	المشكلات الأسرية
٠,٨١١ (غير دالة)	٠,٢٣٩	٠,١٤	٦,٥٠	٣٨,٦٦	٦,٤٧	٣٨,٨٠	المشكلات الاجتماعية والنفسية
٠,٨٧٢ (غير دالة)	٠,١٦٢	٠,٠٥	٤,٣٢	٣٧,٨٥	٤,٢٣	٣٧,٩٠	المشكلات الدينية والأخلاقية
٠,٧٩٣ (غير دالة)	٠,٢٦٢-	٠,٤٧-	٢٤,٦٥	١٨٨,٩٧	٢٤,٠	١٨٨,٥	مجموع أبعاد مستبين مشكلات طلاب الجامعة

كذلك جدول (٢٠) يُظهر:

- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في بُعد المشكلات الاقتصادية وكانت قيمة ت - ٠,٧٠١ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في بُعد المشكلات الصحية فقد كانت قيمة حيث كانت قيمة ت - ٠,٤٣١ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في بُعد المشكلات الأسرية فقد كانت قيمة ت - ٠,٢٩٣ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية حيث بلغت قيمة ت ٠,٢٣٩ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية حيث كانت قيمة ت ٠,١٦٢ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في مشكلات طلاب الجامعة فقد كانت قيمة ت - ٠,٢٦٢ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

مما سبق يتضح عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة. وبذلك يُقبل الفرض الرابع.

٥- النتائج في ضوء الفرض الخامس:

ينص الفرض الخامس على انه "لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة في كل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة لكل من الهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعادها الخمسة تبعاً للفرقة الدراسية".

وللتحقق من صحة الفرض احصائياً تم استخدام أسلوب تحليل التباين في اتجاه واحد ANOVA لكل من أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب

الجامعة بأبعاده الخمسة تبعاً للفرقة الدراسية، وتم تطبيق اختبار **Tukey** لمعرفة دلالة الفروق بين المتوسطات والجدول من (٢٢،٢٣،٢٤،٢١) توضح ذلك:

جدول (٢١) : تحليل التباين في اتجاه واحد في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت تبعاً للفرقة الدراسية ن = ٥٨٤

محور الاستبيان	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى دلالة
معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول	بين المجموعات	٢٣,٣٠٨	٤	٥,٨٢٧	٠,١٢٦	٠,٩٧٣ (غير دالة)
	داخل المجموعات الكلي	٢٦٧٦٦,٦٦٥	٥٧٩	٤٦,٢٢٩		
أسلوب استخدام الهاتف المحمول	بين المجموعات	٨٢٥,٢٣٧	٤	٢٠٦,٣٠٩	٢,٧٦٦	٠,٠٢٧ (دال عند ٠,٠٥)
	داخل المجموعات الكلي	٤٣١٩٠,٦٦٦	٥٧٩	٧٤,٥٩٥		
معلومات بشأن استخدام الإنترنت	بين المجموعات	٢٤٦,٨٣١	٤	٦١,٧٠٨	٠,٨٦٥	٠,٤٨٥ (غير دالة)
	داخل المجموعات الكلي	٤١٣٠٣,١٢٦	٥٧٩	٧١,٣٣٥		
أسلوب استخدام الإنترنت	بين المجموعات	٤٠٤,٦٤٧	٤	١٠١,١٦٢	٠,٩٥٥	٠,٤٣٢ (غير دالة)
	داخل المجموعات الكلي	٦١٣٢٦,٩٠٠	٥٧٩	١٠٥,٩١٩		
مجموع محور الاستبيان لداخل المجموعات الكلي	بين المجموعات	٣٤٩٩,٤٥٥	٤	٨٧٤,٨٦٤	٠,٩٦٠	٠,٤٢٩ (غير دالة)
	داخل المجموعات الكلي	٥٢٧٧٣٧,١٧٣	٥٧٩	٩١٦,٤٦٣		

يتضح من جدول (٢١) الآتي:

- عدم وجود تباين دال احصائياً تبعاً للفرقة الدراسية في محور معلومات بشأن استخدام الهاتف المحمول حيث كانت قيمة ف ٠,١٢٦ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

جدول (٢٢) : المتوسطات الحسابية لدرجات عينة الدراسة في أسلوب استخدام الهاتف المحمول تبعاً للفرقة الدراسية

البيان	أسلوب استخدام الهاتف المحمول
الأولى	٨٤,١٠
الثانية	٨٤,١٥
الثالثة	٨٥,٨٣
الرابعة	٨٦,٣٦
الخامسة	٨٦,٩٥

جدول (٢٢) أوضح:

- وجود تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة في محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول تبعاً للفرقة الدراسية حيث كانت قيمة ف ٢,٧٦٦ وهي قيمة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٥ وللتعرف على مستوى دلالات الفروق تم تطبيق اختبار **Tukey** لمعرفة المتوسطات الحسابية لدرجات طلاب الجامعة عينة الدراسة في محور أسلوب استخدام الهاتف المحمول تبعاً للفرقة الدراسية حيث وجد أنها تتدرج من (٨٤,١٠) المتمثلة في الفرقة الأولى، (٨٦,٩٥) المتمثلة في الفرقة الخامسة، وهذا يعني وجود تباين دال احصائياً عند مستوى ٠,٠٥ في أسلوب استخدام الهاتف المحمول تبعاً للفرقة الدراسية لصالح الفرقة الخامسة.
- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة تبعاً للفرقة الدراسية في محور معلومات بشأن استخدام الإنترنت حيث كانت قيمة ف ٠,٨٦٥ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة تبعاً للفرقة الدراسية في محور أسلوب استخدام الإنترنت حيث كانت قيمة ف ٠,٩٥٥ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

وقد أكدت دراسة تايه (٢٠٠٧) على أن طلاب الفرقة الدراسية الأولى يستخدمون الإنترنت بشكل يومي بنسبة ٧١,٧ وهي نسبة كبيرة أما طلاب الفرق الدراسية النهائية يستخدمون الإنترنت بشكل أسبوعي فقط لمدة ساعة أو ساعتين.

- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة تبعاً للفرقة الدراسية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت فقد كانت قيمة ف ٠,٩٦٠ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

جدول (٢٣) : تحليل التباين في اتجاه واحد في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية ن = ٥٨٤

نوع المشكلة	مصادر التباين	مجموع المربعات الحرة	متوسط المربعات	قيمة ف	مستوى الدلالة
المشكلات الاقتصادية	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	١٠٩,٠١١ ١٧٣,٨,٦٤٥ ١٧٤١٧,٦٥٦	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	٢٧,٢٥٣ ٢٩,٨٩٤	٠,٤٥٧ (غير دالة)
المشكلات الصحية	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	٤٤,١٧٧ ١٣٣٩٩,٩١٨ ١٣٤٤٤,٠٩٤	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	١١,٠٤٤ ٢٣,١٤٣	٠,٧٥٢ (غير دالة)
المشكلات الأسرية	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	٧٣٨,٩٠٠ ٤٨٤٣٧,٦٦٠ ٤٩١٧٦,٥٦٠	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	١٨٤,٧٢٥ ٨٣,٦٥٧	٠,٠٥٧ (دالة عند ٠,٠٥)
المشكلات الاجتماعية والنفسية	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	٨٥٥,٤٥٢ ٢٣٥٩٥,٥٤٧ ٢٤٤٥٠,٩٩٨	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	٢١٣,٨٦٣ ٤٠,٧٥٢	٠,٠٠٠ (دالة عند ٠,٠٠١)
المشكلات الدينية والأخلاقية	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	٤٠٩,٦٨١ ١٠١٧٩,٦٣٣ ١٠٥٨٩,٣١٣	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	١٠٢,٤٢٠ ١٧,٥٨١	٠,٠٠٠ (دالة عند ٠,٠٠١)
مجموع أبعاد الاستبيان	بين المجموعات داخل المجموعات الكلية	٦٧٢٢,٢٩٤ ٣٣٧١١٩,٨٠٠ ٣٤٣٨٤٢,٠٩٤	٤ ٥٧٩ ٥٨٣	١٦٨٠,٥٧٤ ٥٨٢,٢٤٥	٠,٠٢٢ (دالة عند ٠,٠٥)

يتبين من جدول (٢٣) الآتي:

- عدم وجود تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة تبعاً للفرقة الدراسية في بُعد المشكلات الاقتصادية حيث كانت قيمة ف ٠,٩١٢ وهي قيمة غير دالة احصائياً.
- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة تبعاً للفرقة الدراسية في بُعد المشكلات الصحية حيث كانت قيمة ف ٠,٧٥٢ وهي قيمة غير دالة احصائياً.

جدول (٢٤) : المتوسطات الحاسوبية لدرجات عينة الدراسة في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية

البيان	المشكلات الأسرية	المشكلات الاجتماعية والنفسية	المشكلات الدينية والأخلاقية	مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة
الأولى	٤٣,٠٦	٣٦,٥٥	٣٦,٦٥	١٨٣,٢٣
ثانية	٤٣,٥٥	٣٧,٧٠	٣٧,١٠	١٨٦,٥٣
ثالثة	٤٣,٩٠	٣٨,٩٢	٣٧,٦٥	١٨٧,٠٠
رابعة	٤٥,٥٠	٣٩,٦٢	٣٨,٧٥	١٩٠,٩٠
الخامسة	٤٦,١٠	٤٠,١٥	٣٨,٨٠	١٩٣,٦٠

وفي جدول (٢٤) يظهر ما يلي:

- يوجد تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية تبعاً للفرقة الدراسية حيث كانت قيمة ف ٥,٢٤٨ وهي قيمة دالة احصائياً عند ٠,٠٠١ وللتعرف على مستوى دلالات الفروق تم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة المتوسطات الحاسوبية لدرجات طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد

المشكلات الاجتماعية والنفسية تبعاً لفرقة الدراسة وجد أنها تتدرج من (٣٦,٥٥) المتمثلة في الفرقة الأولى إلى (٤٠,١٥) المتمثلة في الفرقة الخامسة، وهذا يعني وجود تباين دال احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١. في بُعد المشكلات الاجتماعية والنفسية تبعاً للفرقة الدراسية لصالح الفرقة الخامسة.

وقد أكدت دراسة فريد (٢٠٠٤) على أن الشباب من طلاب وطالبات السنوات الجامعية النهائية يعانون من مشكلات نفسية واجتماعية دوناً عن غيرهم من الطلاب.

• يوجد تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية تبعاً للفرقة الدراسية حيث كانت قيمة ف ٥,٨٢٥ وهي قيمة دالة احصائياً عند ٠,٠٠١، وللتعرف على مستوى دلالات الفروق تم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة المتوسطات الحاسبية لدرجات طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية تبعاً لفرقة الدراسة وجد أنها تتدرج من (٣٦,٦٥) المتمثلة في الفرقة الأولى إلى (٣٨,٨٠) المتمثلة في الفرقة الخامسة، وهذا يعني وجود تباين دال احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١ في بُعد المشكلات الدينية والأخلاقية تبعاً للفرقة الدراسية لصالح الفرقة الخامسة.

• يوجد تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد المشكلات الأسرية تبعاً للفرقة الدراسية حيث كانت قيمة ف ٢,٢٠٨ وهي قيمة دالة احصائياً عند ٠,٠٠٥، وللتعرف على مستوى دلالات الفروق تم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة المتوسطات الحاسبية لدرجات طلاب الجامعة عينة الدراسة في بُعد المشكلات الأسرية تبعاً لفرقة الدراسة وجد أنها تتدرج من (٤٣,٠٦) المتمثلة في الفرقة الأولى إلى (٤٦,١٠) المتمثلة في الفرقة الخامسة، وهذا يعني وجود تباين دال احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠٥ في بُعد المشكلات الأسرية تبعاً للفرقة الدراسية لصالح الفرقة الخامسة.

• يوجد تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية حيث بلغت قيمة ف ٢,٨٨٦ وهي قيمة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠٥، وللتعرف على مستوى دلالات الفروق تم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة المتوسطات الحاسبية لدرجات طلاب الجامعة عينة الدراسة في مجموع أبعاد استبيان مشكلات طلاب الجامعة تبعاً لفرقة الدراسة وجد أنها تتدرج من (١٨٣,٢٣) المتمثلة في الفرقة الأولى إلى (١٩٣,٦٠) المتمثلة في الفرقة الخامسة، وهذا يعني وجود تباين دال احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠٥ في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية لصالح الفرقة الخامسة.

مما سبق يتضح وجود تباين دال احصائياً بين طلاب الجامعة عينة الدراسة في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية عند مستوى دلالة ٠,٠٠٥ لصالح الفرقة الخامسة. بينما يوجد عدم تباين دال احصائياً في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت تبعاً للفرقة الدراسية. وبذلك يُقبل الفرض الخامس جزئياً.

ثالثاً: ملخص لأهم نتائج الدراسة

- ١- وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة احصائياً عند مستوى دلالة ٠,٠٠١ بين أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة.
- ٢- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات الإناث والذكور في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة.
- ٣- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب التخصصات النظرية وطلاب التخصصات العملية في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة.
- ٤- عدم وجود فروق دالة احصائياً بين متوسط درجات طلاب الجامعات الحكومية والخاصة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت بمحاوره الأربعة، ومشكلات طلاب الجامعة بأبعاده الخمسة.
- ٥- لا يوجد تباين دال احصائياً بين عينة الدراسة في أسلوب استخدام طلاب الجامعة للهاتف المحمول والإنترنت تبعاً للفرقة الدراسية، بينما يوجد تباين دال احصائياً في مشكلات طلاب الجامعة تبعاً للفرقة الدراسية عند مستوى دلالة ٠,٠٠٥ لصالح الفرقة الخامسة.

رابعاً: توصيات الدراسة

- يجب أن تتسم الأسرة بلغة الحوار بحيث لا تتناقض آراؤهم مع بعضهم البعض ويتسم الآباء بأن يصبحوا قدوة لأبنائهم يراعون ما يصدر عنهم من معاملات بحيث لا تتناقض مع ما يدعون الأبناء إليه.

- أن تضع الحكومة برامج وتدريبات خاصة للنهوض بالخدمات الثقافية والصحية و التعليمية للشباب، الأمر الذي سيترتب عليه خلق فرص عمل منتجة لآلاف الخريجين و المؤهلين للعمل في هذه القطاعات، مع أن هذا الاقتراح يحمل بين طياته حلا جزئيا للبطالة، إلا أنه سيسهم في نفس الوقت في التنمية البشرية التي تمثل الآن إحدى الركائز المهمة للتنمية المتواصلة.
- يجب الالتفات هنا إلى مسألة في غاية الأهمية، وهي تلك التي تتعلق بالفرق الأساسي والجوهري بين أسلوب الاستخدام الجيد للهاتف المحمول والإنترنت والاستخدام السيئ لهما، فيجب على الأسرة ووسائل الاعلام بتوعية الشباب بأهمية الاستخدام الجيد لوسائل التكنولوجيا الحديثة المتمثلة في الهاتف المحمول والإنترنت بدمهم بالمعلومات السليمة لأسلو الاستخدام الجيد.
- الاهتمام بعمل المحاضرات والندوات والمخيمات والدورات العلمية للشباب التي تبصرهم بمشكلاتهم والأخطار الناتجة عنها، وتحثهم على الطاعات التي تكون سبباً في نجاتهم من هذه المشكلات، وتكون هذه المحاضرات والندوات من قبل المؤسسات التعليمية ووزارة الشئون الإسلامية، وجميع الهيئات التي لها علاقة مباشرة بالشباب.
- تبني فكرة المشروعات الصغيرة و المتوسطة التي تعتبر أحد أبرز الآليات الجيدة لمواجهة مشاكل البطالة في مصر من خلال ما توفره من فرص عمل جديدة للشباب، وتعتبر ملائمة جدا لظروف الدولة وذلك لعدة اعتبارات أبرزها زيادة معدلات نمو السكان وبالتالي حجم القوى العاملة وانتشار البطالة وبمعدلات متزايدة وخاصة بين الخريجين الجدد.

المراجع

- ١- البناء، هبه أمير السعيد (٢٠١٠): إيمان الإنترنت وعلاقتها بدافعية الانجاز لدى الشباب، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، المنوفية، جمهورية مصر العربية.
- ٢- الرشيدى، بشير صالح (٢٠٠٠): مناهج البحث التربوى: رؤية تطبيقية مبسطة، دار الكتاب الحديث، القاهرة.
- ٣- الزواوي، عبير حسن علي (٢٠٠٢): دور مقترح لأخصائي خدمة الجماعة في إكساب الشباب الجامعي مهارات التعامل مع عصر تكنولوجيا المعلومات (دراسة وصفية مطبقة على أقسام رعاية الشباب بجامعة طنطا فرع كفر الشيخ، رسالة ماجستير غير منشوره، كلية الخدمة الاجتماعية، جامعة حلوان، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٤- الزين والطريف، ابراهيم بن محمد وغادة بنت عبدالرحمن (٢٠٠٧): الخوف من جرائم الجوال 'دراسة ميدانية على عينة من طالبات كليات البنات بمدينة الرياض'، ندوة المجتمع والأمن بالرياض، كلية الملك فهد الأمنية، ١٥ ابريل ٢٠٠٧، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- ٥- الشامي، عبد الرحمن احمد (٢٠٠٤): الانترنت والهوية العربية، الفرص والمخاطر دراسة تحليلية، المؤتمر العلمي العاشر "الإعلام المعاصر والهوية العربية"، ٤-٦ مايو ٢٠٠٤ كلية الإعلام، جامعة القاهرة، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٦- الطراح، علي أحمد (٢٠٠٣): المشكلات الشخصية والمجتمعية للشباب الجامعي الكويتي 'دراسة ميدانية مقارنة'، مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، مجلد (١٩)، عدد (٢) اكتوبر ٢٠٠٣، كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الكويت، الكويت.
- ٧- الطراونة والفنيخ، نايف سالم ولمياء سليمان (٢٠١٢): استخدام الإنترنت وعلاقته بالتحصيل الاكاديمي والتكيف الاجتماعي والاكتئاب ومهارات الاتصال لدى طلبة جامعة القصيم، مجلة الجامعة الاسلامية للدراسات التربوية والنفسية، المجلد (٢٠)، العدد (١) يناير ٢٠١٢، القصيم المملكة العربية السعودية.
- ٨- العتيبي والضيع و ابراهيم، بدر بن جويعد، ثناء يوسف، عبد الحميد صفوت (٢٠٠٧): العولمة الثقافية وأثرها على هوية الشباب السعودي وقيمهم وسبل المحافظة عليها، مشروع بحثي رقم (ع س ٧-٧-

- ٩) مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، الإدارة العامة لبرامج المنح البحثية، المملكة العربية السعودية.
- ٩- أ ل مكتوم وعبد الفتاح، عفراء حشر و يوسف (٢٠٠٩) بعض المشكلات النفسية والاجتماعية لدى عينة من الطلبة الجامعيين في مصر والأمارات "دراسة عبر حضارية"، ورقة بحث مقدمة الى ندوة علم النفس وقضايا الأسرة العربية، يومي ١٢-١٣ مايو ٢٠٠٩، كلية التربية، قسم علم النفس، جامعة البحرين، المنامة، مملكة البحرين.
- ١٠- المنصوري، خالد بن أحمد عثمان (٢٠٠٨): المشكلات النفسية والاجتماعية الأكثر شيوعاً وبعض السمات الشخصية لدى عينة من طلبة كلية المعلمين بجامعة الطائف، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية.
- ١١- التمر، فايز فايز (٢٠٠٧): المشكلات الاجتماعية والاقتصادية للشباب في مدينة دمشق، رسالة دكتوراة منشورة، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، قسم علم الاجتماع، جامعة دمشق، دمشق، الجمهورية العربية السورية. WWW.SKRIAURDR.COM
- ١٢- إلياس، رانيا رمزي حليم (٢٠٠٨): الآثار الاجتماعية لاستخدام الهاتف المحمول على الشباب - دراسة ميدانية في مدينة القاهرة، رسالة ماجستير، كلية الآداب، قسم اجتماع، جامعة عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ١٣- بالخيور، أميرة أحمد سالم (٢٠٠٦): أثر استخدام الجوال على استهلاك الأسرة متوسطة الدخل، المؤتمر العلمي التاسع "المؤتمر العربي للاقتصاد المنزلي وتكنولوجيا العصر" ١٨-١٩ ابريل ٢٠٠٦، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة حلوان، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ١٤- بدر، يحيى مرسي عيد (٢٠٠٤): الإدراك المتغير للشباب المصري - دراسة في الانثروبولوجيا المعرفية، سلسلة البحوث والدراسات الانثروبولوجيا، البيطاش سنتر للنشر والتوزيع الاسكندرية، جمهورية مصر العربية.
- ١٥- بركات، فاطمة سعيد احمد (٢٠٠٩): المشكلات الأسرية المترتبة على الإنترنت لدى السنكور المتزوجين "دراسة في الترشيد الزوجي"، ورقة بحثية مقدمة الى ندوة علم النفس وقضايا الأسرة الخليجية، ١٢-١٣ مايو ٢٠٠٩، كلية التربية، جامعة البحرين، المنامة، مملكة البحرين.
- ١٦- تايه، نضال عبدالله (٢٠٠٧): تأثير اعلانات الإنترنت على مراحل اتخاذ قرار الشراء عند الشباب الجامعي الفلسطيني في قطاع غزة، رسالة ماجستير، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية، غزة، فلسطين المحتلة.
- ١٧- زيادات، عادل (٢٠٠٩): الآثار الاجتماعية والثقافية للهاتف المحمول على طلبة جامعة اليرموك كنموذج لطلبة الجامعات الرسمية الأردنية، بحث غير منشور، كلية الآداب قسم الصحافة والاعلام، جامعة اليرموك، عمان، المملكة الأردنية الهاشمية. WWW.TTC.QOV.JO
- ١٨- سعد، حاتم محمد عاطف عبد الخالق (٢٠٠٤): العلاقة بين استخدام المراهقين من (١٤-١٧ سنة) للإنترنت وهو يتهم الثقافية "دراسة ميدانية"، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ١٩- سعيد، ايناس أنور (٢٠٠٧): تأثير العولمة على تعميق الفجوة بين الأجيال "دراسة ميدانية لعينة من الأسر المصرية بمدينة القاهرة"، رسالة دكتوراة، كلية الآداب، جامعة عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٢٠- شيراز، محمد بن صالح عبدالله (٢٠٠٦): أبرز العوامل الأسرية المؤثرة على مستوى التحصيل الدراسي، المجلد (١٨)، العدد الثاني يوليو ٢٠٠٦، مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والاجتماعية والانسانية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، المملكة العربية السعودية.
- ٢١- عبد الحميد، ابراهيم شوقي (٢٠٠٠): مشكلات طلبة جامعة الامارات العربية المتحدة "المشكلات الصحية"، مجلة كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الامارات العربية المتحدة، الامارات.
- ٢٢- عبد الحميد، ابراهيم شوقي (٢٠٠٢): مشكلات طلبة جامعة الامارات العربية المتحدة "المشكلات المستقبل الزوجي والاكاديمي"، مجلة كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، المجلد (١٨)، عدد (١) ابريل ٢٠٠٢، كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الامارات العربية المتحدة، الامارات.

- ٢٣- عبد العاطي، حنان سامي محمد محمد (٢٠٠٩): اتجاهات الشباب نحو استخدام الإنترنت وعلاقتها بقيم الانتماء الأسري، مجلة كلية الاقتصاد المنزلي، مجلد (١٩)، العدد (٣) ٢٠٠٩، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، المنوفية، جمهورية مصر العربية.
- ٢٤- عبد المعطي، عبد الباسط (٢٠٠٩): الشباب العربي: الأوضاع الحالية والتبعات الاجتماعية، اجتماع الخبراء حول تعزيز الانصاف الاجتماعي، ادماج قضايا الشباب في عملية التخطيط للتنمية، ٢٩-٣١ مارس، الإسكوا، مؤسسة التنمية البشرية، أبوظبي، الامارات العربية المتحدة.
- ٢٥- عز العرب، ايمان محمد (٢٠٠٣): ملامح التغيير في الأسرة المصرية في ظل مجتمع المعلومات ودراسة ميدانية الاتجاهات ارباب الأسرة الحضارية نحو دور التقنية الحديثة في التنشئة الاجتماعية للأبناء، أعمال الندوة السنوية التاسعة لقسم اجتماع الأسرة المصرية وتحديات العولمة، ٧:٨ مايو ٢٠٠٢، كلية الآداب، جامعة القاهرة، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٢٦- علي، نبيل (٢٠٠١): الثقافة العربية وعصر المعلومات: رؤية لمستقبل الخطاب الثقافي العربي، سلسلة كتب ثقافية شهرية يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، عالم المعرفة، دولة الكويت.
- ٢٧- فريد، محمد نصر (٢٠٠٤): دراسة استطلاعية على الانترنت (عينة من شباب الجامعات المصرية)، سلسلة مذكرات خارجية، معهد التخطيط القومي، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٢٨- فوزي، أحمد سعيد السيد (٢٠٠٨): أهم المشكلات النفسية والاجتماعية الناجمة عن إدمان المراهقين للإنترنت دراسة وصفية تحليلية مقارنة، رسالة ماجستير، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٢٩- كنعان، أحمد علي (٢٠٠٨): الشباب الجامعي والهوية الثقافية في ظل العولمة الجديدة دراسة ميدانية على طلبة جامعة دمشق، مجلة كلية التربية، كلية التربية، جامعة دمشق، دمشق، الجمهورية العربية السورية.
- ٣٠- ما بعد الربيع العربي (٢٠١٢): مابعد الربيع العربي، ورقة عمل حول نتائج استطلاع أصداء بيرسون ماستيلر لسراي الشباب العربي ٢٠١٢ وأصداء بيرسون ماستيلر ٢٠١٢، www.arabyoythsurvey.com
- ٣١- مشرف، ميسون محمد عبد القادر (٢٠٠٩): التفكير الأخلاقي وعلاقته بالمسئولية الاجتماعية، وبعض متغيرات الدراسة لدى طلبة الجامعة الاسلامية بغزة، رسالة ماجستير، كلية التربية، الجامعة الاسلامية، غزة، فلسطين المحتلة.
- ٣٢- منصور والدبوبي، عصام، عبدالله (٢٠٠١): إدمان الإنترنت وأثاره الاجتماعية السلبية لدى طلبة الثانوية العامة في عمان كما يدركها الاخصائيون الاجتماعيون، مجلة كلية التربية، العدد (٣٥)، الجزء الثاني، ٢٠١١، كلية التربية، جامعة عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربي.
- ٣٣- ناجي، مروة مسعد السعيد (٢٠١٠): إدارة الموارد المخصصة لاستخدام الشباب شبكات الإنترنت وعلاقتها بأنماط تفاعلهم الاجتماعي، رسالة ماجستير، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة حلوان، القاهرة، جمهورية مصر العربية.
- ٣٤- هاشم، منى جابر عبد الهادي (٢٠٠٨): استخدام الشباب الجامعي للمواقع الاسلامية على شبكة الإنترنت والشباعات المتحركة منها، رسالة ماجستير، كلية الآداب، جامعة المنوفية، المنوفية، جمهورية مصر العربية.

SITYLE OF USING A MOBILE PHONE AND THE INTERNET AND THEIR RELATIONSHIP TO THE PROBLEMS OF UNIVERSITY STUDENTS

Kandil, Samira A.* ; R. M. Nofal and Norhan M. Sakr*****

*Dept. of Home Economics – Fac. Agric. – Alex. Univ.

**Dept. of the home and institutions – Fac. Home Economics - Monofia Univ.

***Dept. of Home Management and institutions – Fac. of Home Economics - Monofia Univ.

ABSTRACT

The aim of the present study is to identify the study method using a mobile phone and the Internet and its relationship to the problems of university students, and to identify individual differences among both males and females, and between the students of disciplines practical and theoretical, and students of public and private universities, as the study aims to identify the nature of the differences between The study sample in each of the method of use of university students for each of the mobile phone and the Internet, and the problems of university students according to each of the school band.

Formed study tools of data form the public, and a questionnaire method of using a mobile phone and the Internet Bmahorh the four information on mobile phone use - method of using a mobile phone - Information on the use of the Internet - method of use of the Internet, and a questionnaire problems of university students dimensions of the five economic problems - problems health - family problems - social problems, psychological - and the religious and moral problems, their application on a sample of 584 university students were selected squamous way of practical and theoretical schools different from public and private universities.

The results of the study, there is a positive correlation statistically significant at the level of 0.01 between the method of use of university students for mobile phone and Internet Bmahorh four, and the problems of university students dimensions of the five; there is no statistically significant differences between the average scores of female and male students and disciplines of practical and theoretical, and students from public and private universities in the style of the use of university students for mobile phone and Internet, and the problems of university students dimensions of the five, and the results showed no differences statistically significant between the study sample in the style of the use of university students for mobile phone and Internet depending on the task force study, while there are differences statistically significant among university students in the study sample problems of university students depending on the school band at the 0.05 level of significance for the fifth band.

The study recommends the importance of the family and the media educating young people the importance of making good use of the means of modern technology of mobile phone and the Internet provide them with information proper method of good use, and interest in the work of lectures and seminars, camps and science courses for young people, which Tbesarham their problems and dangers resulting from it, and urging them to acts of worship that are the cause ofsurvival of these problems, and these lectures and seminars by the educational institutions and the Ministry of Islamic Affairs, and all bodies that are directly related to youth.

فلم بتحكيم البحث

كلية الزراعة – جامعة المنصورة
كلية التربية النوعية – جامعة المنصورة

أ.د / ابتهاج محمد كمال ابو حسين
أ.د / الحسينى رجب بلال ربحان