

# **الجرائم الالكترونية ومخاطرها على الشباب الجامعي**

The Electronic Crimes and has Dangers about University Youth

٢٠٢١/٩/١٦	تاريخ التسليم
٢٠٢١/٩/٢٦	تاريخ الفحص
٢٠٢١/١٠/٨	تاريخ القبول

إعداد

**نورا بخيت عبد الرحيم معتوق**

مدرس مساعد بقسم خدمة الجماعة  
كلية الخدمة الاجتماعية - جامعة أسيوط



# الجرائم الإلكترونية ومخاطرها على الشباب الجامعي

## إعداد وتنفيذ

### نورا بخيت عبد الرحيم معتوق

مدرس مساعد بقسم خدمة الجماعة

كلية الخدمة الاجتماعية - جامعة أسيوط

#### ملخص البحث:

تقع هذه الدراسة ضمن نطاق الدراسات الشبه تجريبية باستخدام برنامج للتدخل المهني، حيث هدفت الباحثة من خلالها إلى تحقيق هدف رئيسي يتمثل في استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية لتنميةوعي الشباب الجامعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية ، وأهداف فرعية تتمثل في تنمية البعد المعرفي بمخاطر الجرائم الإلكترونية لدى الشباب الجامعي ، تنمية البعد السلوكي بمخاطر الجرائم الإلكترونية لدى الشباب الجامعي ، تنمية البعد الوجداني بمخاطر الجرائم الإلكترونية لدى الشباب الجامعي ، ولتحقيق هذا الهدف قامت الباحثة بتطبيق برنامج التدخل المهني على عينة من الشباب الجامعي بلغ حجمها ٢٠ طالب وطالبة بإدارة رعاية الشباب بكلية الخدمة الاجتماعية بجامعة أسيوط. وكشفت نتائج الدراسة بأن قيمة "Z" للفروق بين متوسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي لأفراد المجموعة التجريبية في الدرجة الكلية لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية بلغت (٣٩٢) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠٠١)، وبهذا نرفض الفرض الصافي ، ونقبل الفرض البديل بوجود فروق بين القياسين، وهذه الفروق كانت في اتجاه القياس البعدي، حيث بلغت قيمة متوسط الرتب الموجبة لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية (١٠٥)؛ وهي أعلى من قيمة متوسط الرتب السلبية، مما يدل على تحسن مستوى الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية لدى أفراد المجموعة التجريبية بعد تطبيق البرنامج التدريسي، كما يتضح أيضاً أن قيمة (ر) بلغت (٠٠٨٨) مما يدل على حجم تأثير كبير قدره .%٨٨.

**الكلمات المفتاحية:** الجرائم الإلكترونية، الشباب الجامعي.

## Developing Cybercrime and its dangers to university youth

### Abstract

This study falls within the scope of quasi-experimental studies using a professional intervention program, through which the researcher aimed to achieve a main objective of using the social objectives model to develop university youth awareness of the dangers of cybercrime, and sub-goals represented in developing the cognitive dimension of cybercrime risks among university youth, Developing the behavioral dimension of the risks of cybercrime among university youth, developing the emotional dimension of the risks of cybercrime among university youth.

**The results of the study revealed that the “Z” value of the differences between the mean ranks of the two measurements, the pre and post measurements for the members of the experimental group in the total degree of the scale of developing awareness of the dangers of cybercrime, amounted to (3.92), which is a statistically significant value at the level of significance (0.01), and thus we reject the null hypothesis, and we accept the hypothesis The alternative is that there are differences between the two measurements, and these differences were in the direction of the dimensional measurement, where the average value of the positive ranks of the scale of developing awareness of the dangers of cybercrime was (10.5); And it is higher than the value of the average negative ranks, which indicates an improvement in the level of awareness of the dangers of cybercrime among the members of the experimental group after the application of the training program.**

**Key words :**cybercrime, university youth.

بلغت (١٤٩) مفردة تتراوح اعمارهم ما بين (١٨ - ٢٥) سنة وكان من أهم نتائج الدراسة ميل الشباب إلى استخدام الانترنت بكثافة بما يشير إلى أنها وسيلة اتصال ذات جاذبية كما أوضحت نتائجها إلى أن اشباع الحاجات المعرفية المتمثلة في الحصول على المعلومات من أهم الدوافع التي تدفع الشباب لاستخدام الانترنت.

حين أذن توسيع شبكة الانترنت ولم تعد قاصرة على أغراض البحث العلمي بل امتدت لتشمل المعاملات التجارية وظهرت جرائم على الشبكة ازدادت مع الوقت وتعددت صورها واشكالها وهذه الجرائم يطلق عليها "الجرائم الالكترونية" أي تلك الاعمال التي تتم عن طريق الانترنت ، ولقد أدى التطور السريع للانترنت وتوفّر السرية التامة جعلاً من الانترنت جهازاً لتنفيذ العديد من الجرائم بعيداً عن اعين الجهات الأمنية ، واصبح الانترنت نموذجاً صارخاً للجريمة فيه ثغرات قانونية تحدي الأجهزة الأمنية والقضائية ، وأشارت إلى ذلك دراسة (منصور ناصر منصور حمد الكعبي، ٢٠٢٠) التي هدفت إلى التعرف على مدى تأثير تكنولوجيا المعلومات على ظهور الجرائم الالكترونية. ولقد أثبتت نتائج الدراسة أن الأغلبية يستخدمون المواقع التعليمية وبليها الواقع الخاصة بتحميل الأفلام والألبومات الغائبة، وأنثناء قيامهم بهذا يتعرضون للجرائم الالكترونية.

إن ظاهرة الجريمة الالكترونية ظاهرة حديثة نسبياً يقرّفها مجرمون ذكياء يمتلكون قوة المعرفة الفنية والتكنولوجية ، والجريمة الالكترونية تمّس الحياة الخاصة للأفراد وتهدّد الاعمال التجارية بخسائر فادحة كما تتّال من الأمان القومي والسيادة(خالد ممدوح ابراهيم ٢٠٠٨، ص٧) وأكّدت على ذلك إحدى الدراسات الصينية للباحث (Sun, Yan 2011) التي حدّت أن مفترفي الجرائم الالكترونية يكونون ذو مهارات عالية وأصغر سنًا عن غيرهم حيث يمكنهم ذلك من ارتكاب الجرائم بسهولة تامة ، ومن الملاحظ انه في الآونة الأخيرة ان البعض قد بدأ في أساءه استخدام

### أولاً: مشكلة البحث:

لقد شهدت السنوات الماضية فرزات تكنولوجية هائلة في مجال وسائل الاتصال والمعلومات ، كان أهمها ظهور شبكة المعلومات الدولية "الانترنت" التي الغت حدود الزمان والمكان وقربت المسافات بين البشر . واصبحت شبكة الانترنت نافذة مفتوحة على العالم ، والابحاث فيها قد يمثل عمل يومي لا يستغني عنه الأفراد.(محمد فتحي ، ٢٠٠٣ ، ٢٣) ، ولقد نتج عن تلك الثورة التكنولوجية ظهور نوع جديد من المعاملات الذي يسمى بالمعاملات الإلكترونية وهي تختلف عن المعاملات التقليدية التي نعرفها، من حيث البيئة التي تتم فيها هذه المعاملات. يقصد بالمعاملات الإلكترونية كل المعاملات التي تتم عبر تجهيزات إلكترونية مثل (الهواتف، والفاكس، وأجهزة الحاسوب، وشبكة الانترنت، ومؤخراً عن طريق الهاتف المحمول)، وتكون تلك المعاملات من عدد من المكونات الأساسية ، الا انه مع الاستخدام المتزايد لهذه الشبكات والأنظمة المعلوماتية ادي الى ظهور الكثير من مشاكل ومخاطر هذه التقنية وأساليبها المتطرفة، فأصبحنا أمام ظاهرة جديدة هي ظاهرة الجريمة المعلوماتية و تلك المستحدثة التي تعتمد في ارتكابها على وسائل التقنية الفنية المطورة

(نور سليمان يوسف يعقوب البلول ، ٢٠٢١).

ومن الملاحظ اليوم ان الشباب يتجه نحو ثقافة كونية عبر الاتصال الالكتروني أو من خلال شبكات الانترنت والتي اخترقت معظم المجتمعات واصبح تأثيرها يفوق في ذلك تأثير وسائل الثقافة التقليدية كالمجلات والصحف وغيرها ، وأشارت إلى ذلك دراسة (زغلول عباس حسنين ، ٢٠٠٦) التي استهدفت التعرف على اسباب استخدام الشباب الجامعي للانترنت وكذلك التعرف على موقع الانترنت الأكثر استخداماً لدى الشباب الجامعي والكشف عن الآثار السلبية للانترنت على الشباب، وأيضاً دراسة (نجوى عبد السلام ، ١٩٩٨) التي استهدفت التعرف على انتماط ودوافع استخدام عينة من الشباب المصري لشبكة الانترنت

الراهقات منهن باعتبارهن ليس لديهن الوعي الكافي لاستخدام هذه التكنولوجيا والالكترونيات والوعي بالجوانب السلبية لها.

ولقد انعكس كل ذلك على شخصيات الشباب الذين سيقودون عجلة التنمية والتقدم في المجتمع والأكثر من ذلك ان شبكات الانترنت لم تتطوّر إلا على القليل من القواعد المنظمة للسلوك ، وفي هذا الشأن يذكر (حسين كامل ، ٢٠٠٣) ان هناك مجموعة من السلوكيات الخطأ تنتج عن تعامل الشباب مع شبكة الانترنت العالمية ولابد من التدخل بشأن تعدياتها، ويمكن تلخيص هذه الجرائم في الآتي (الذب والغش ، اعطاء معلومات غير صحيحة ، التجسس والتطفّل ، الاعتداء على الخصوصية ، الابتزاز والتهديد ، التعامل مع الصور الخليعة ، ادمان التعامل مع الانترنت ) . وتمثل الجريمة الالكترونية في وقتنا الحالي تهديداً كبيراً للمجتمع الحديث والتي تستمر في النمو حيث يتم دمج التكنولوجيا بشكل أكبر في حياتنا وذلك يمكن مرتكبي الجرائم عبر الانترنت من استغلال الثغرات الأمنية للوصول إلى أنظمة الحوسبة ونشر البرامج الضارة عليه، وهذا ما اشارت إليه دراسة (Jackson, Jennifer T , 2017) ، ويضيف (الغريب زاهر ، ٢٠٠٥) ان قد اشتهرت مؤخراً قضايا الملكية الفكرية وحقوق التأليف والنشر مع انتشار شبكة الانترنت الدولية حيث تهدّد امن البيانات والمعلومات من قبل مستخدمي الشبكة متمثّلة في : سرقة المعلومات وانتهاك خصوصية الأفراد وتعرض البحث العلمي للسرقة وتزوير الشهادات العلمية وانتهال صفة أشخاص آخرون وأخيراً تعرض اجهزة الكمبيوتر والبرامج المحمّلة عليها من قبل القرصنة، وخاصةً المعاملات التجارية والبطاقات الائتمانية التي أصبحت أكثر اختراراً من قبل القرصنة، وأشارت إلى ذلك دراسة (حسين سليم حسين البيوك ، ٢٠٢١) التي هدفت إلى المقارنة بين التشريع الفلسطيني والتشريع المصري في الحماية القانونية للبطاقات الائتمانية من خطر القرصنة

الموقع الالكترونية وموقع التواصل الاجتماعي على شبكة الانترنت وارتكاب جرائم الكترونية، وهذا ما اشار اليه دراسة (Ribble & Miller, 2013) من وجود فجوة بين استخدام التكنولوجيا في الحصول على المعرفة والاستخدام الأمثل والفعال والأخلاقي لاستخدام تلك التكنولوجيا.

وتعتبر خدمة التحدث عبر الانترنت " دردشة الشات" chatting اهم خدمات الشبكة واكثرها متعة وفائدة وجاذبية فهي تمثل وسيلة اتصال ترفيهي مع امكانية اجراء محادثات خاصة متعمقة بناء على موافقة الطرف الآخر مع امكانية نقل ملفات المعلومات والبيانات كذلك الاستفادة من هذه الخدمة في اتمام الصفقات التجارية والحلقات الدراسية (بهاء شاهين ، ١٩٩٩ ، ص ٣٥١) ، ومع هذا فكل تقنية حديثة تكنولوجية مميّزاتها وعيوبها فعلى الرغم من مميزات خدمة دردشة الشات وما تحمله من تطوير وتحديث الا أنها تحمل في طياتها التأثير السلبي على القيم والمعايير السلوكية والمفاهيم الاجتماعية من خلال تبادل المعلومات والأفكار المغلوطة والمشوهة مستهدفة التأثير السلبي في السلوك وتغيير العادات والتقاليد والمثل والمبادئ والقيم الاجتماعية والسياسية والدينية، وأشارت الى ذلك دراسة (نجاء احمد المصيلحي ٢٠١٠) التي استهدفت وصف وتحليل الآثار السلبية لثقافة الشات على القيم الاجتماعية لدى الشباب الجامعي ومن اهم تلك القيم التي تأثرت باستخدام الانترنت "الشات" قيمة تحمل المسؤولية وقيمة الاتباع وقيمة المشاركة، ومن أكثر الفئات تعرضاً لجرائم "الشات" فئة الأطفال والراهقين والإثاث لأنهم في أغلب الأحيان يسيئون استخدام تلك الوسائل وأشارت إلى ذلك دراسة (كريستينا لطيف نظمي ٢٠١٩) التي هدفت إلى التعرف على أنماط الجرائم الالكترونية المرتكبة ضد الإناث ومعرفة أكثر أنواع هذه الجرائم التي يمكن أن تتعرض لها هذه الفئة وخصائص هذه الجرائم وأنماطها، وذلك باعتبار أن النساء فئة مهمشة في المجتمع وأيضاً الأطفال أو

الحاصلين على مؤهلات علمية في كافة العلوم ، فأنها تسعى إلى تحقيق دور آخر لا يقل أهمية عن سابقة يتمثل في تأهيل الخريج بحيث يتاسب تعلمه مع روح العصر ومضمونه( Maher Abu Al Ma'atly , ٢٠٠٣ , ص ٢٦٨ )، وأشارت إلى ذلك دراسة ( شيماء محمد مراد محمد ، ٢٠٢١ ) من تنمية الحصانة الأخلاقية لدى طلاب التعليم الجامعي لمواجهة الانعكاسات السلبية للعلوم المعرفة المعرفة ، واستهدفت الدراسة تحليل عملية الحصانة الأخلاقية من حيث ماهيتها وفلسفتها وأهدافها ومبادئها والمؤسسات التربوية المساهمة فيها ، والوقوف على ابرز الانعكاسات السلبية للعلوم المعرفة ، وتحديد دور التعليم الجامعي في تنمية الحصانة الأخلاقية لطلاب التعليم الجامعي . وهذا ما أوصت به أيضاً دراسة ( أحمد رمضان همام عبد العال ، ٢٠٢١ ) التي هدفت إلى الكشف عن وعي طلاب الجامعة بالجرائم الإلكترونية التي هيمنت عليها برامج الانترنت كأحد روافد الثقافة الإلكترونية المعاصرة ، وتقديم تصور مقترن دور الجامعة في الوقاية من جرائم موقع التواصل الاجتماعي ، وتأسيساً على ما سبق فعلى المجتمع ضرورة التصدي بجسم لمثل هذه السلوكيات الخطأ من قبل طلاب الجامعات أثناء تعاملهم مع خدمات شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ومنها موقع شبكات التواصل الاجتماعي للحفاظ على أمن المجتمع أفراداً ومؤسسات ولن يتأنى ذلك إلا بتوعية الشباب بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

**ومهنة الخدمة الاجتماعية إحدى المهن الإنسانية** التي تعتبر الإنسان وحدها الرئيسية وتعامل معه من أجل استثمار قدراته وإمكانياته للتغلب على كافة المعوقات التي تحول دون تحقيق أهدافه وذلك للوصول إلى مستوى الأداء الوظيفي الاجتماعي الملازم ( منال طاعت ، ٢٠١٢ ، ص ٥ ) . فمهنة الخدمة الاجتماعية من المهن التي تعامل مع قضايا المجتمع بكفاءة وفعالية بما لديها من قدرة للتعامل مع تلك القضايا ، وذلك لما تتضمنه من مهارات واساليب فنية ( هناء عبد التواب ربيع ، ٢٠٠٦ ، ص ١٩٠٧ ) .

الالكترونية ، وأشارت إلى ذلك دراسة ( أحمد يوسف محمد جمعة ، ٢٠٢١ ) التي هدفت إلى وضع إطار محدد لمفهوم الإرهاب ومظاهره ومستخدميه ، ومناقشة الصور الجديدة له كتمويل الإرهاب بالعملات الافتراضية عبر الفضاء السيبراني ، وأشارت إلى ذلك أيضاً دراسة ( ياسمين احمد اسماعيل صالح ، ٢٠٢١ ) التي هدفت إلى الوقوف على تحديد مفهوم الإرهاب الإلكتروني ، وأهم الخصائص التي تميز هذه الظاهرة ، والتي انعكست على طبيعة الهجمات الإلكترونية العابرة للحدود ، إذ أبرزت الدراسة حاجة المجتمع الدولي إلى تكافف وتضافر الجهود الجماعية لسن تشريعات دولية رادعة وقدرة على مواجهة جرائم الإرهاب الإلكتروني .

وتركب جرائم ( السرقة والنصب ، الابتزاز والتهديد ، الاختراق والتسلل ) من خلال إعداد المجرم لبريد الكتروني مغلوط " فيهك " أي ليس ب صحيح و التعامل به وارتكاب الجرائم من خلاله حيث ظهرت في الآونة الأخيرة شبكات دولية للقيام بذلك الأعمال المنافية للقيم الأخلاقية ويسرت على المجرم الإلكتروني تلك الجرائم ، وأشارت إلى ذلك دراسة ( عيسى عبد الله عيسى الحبسى ، ٢٠٢١ ) التي هدفت إلى التعرف على ماهية البريد الإلكتروني وخصائصه والبحث في أنواع الجرائم التي ترتكب عبر البريد الإلكتروني وتحديد موقف التشريع والقضاء منها .

وتعد الجامعة أحد انساق مستويات التدخل المؤسسي لمواجهة الإغراق الثقافي من خلال تطوير المناهج والحفاظ على التوازن بين ما هو اصيل وما هو حديث بما يضمن التقدم المتوازن واتاحة الفرص للطلاب للتعبير عن ملوكاتهم وقدراتهم الإبداعية وتدريبهم على اداء أدوارهم كأعضاء نافعين في مجتمع متتطور ( محمد علي محمد ، ١٩٨٧ ، ص ١٠٤ ) . ولهذا تعد الجامعة من أهم المؤسسات المسئولة عن المساهمة في التنمية الاجتماعية لطلابها الشباب من خلال تحقيق رسالتها العلمية ، التي تتضمن هدفاً مزدوجاً فجانب رسالتها التعليمية في تخرج دفعات من الشباب

(1999)، وبهذا تعمل طريقة خدمة الجماعة على زيادة الوعي الاجتماعي للأعضاء وزيادة شعورهم بالمسؤولية الاجتماعية، وابداع احتياجاتهم وإكسابهم المهارات والخبرات الجماعية (إبراهيم بيومي مرعي وآخرون ، ١٩٩٧)؛ لذلك يجب الاهتمام بتنمية وعي الشباب بمخاطر الجرائم الالكترونية من خلال الجماعات الصغيرة ؛ حيث أن ممارسة أسلطة الجماعة من شأنها أن تزيد من قدرات الأعضاء المعرفية وتنمي مهاراتهم الفردية أو الجماعية.

كـ وبناءً على ما تقدم من معطيات نظرية ونماذج بعض الدراسات السابقة يمكننا تحديد مشكلة الدراسة في التساؤل الرئيسي التالي:

- هل يؤدي استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات إلى تنمية وعي الشباب الجامعي بمخاطر الجرائم الالكترونية ؟

### **ثانياً) أهمية الدراسة**

١- هناك حاجة ماسة للدراسات والبحوث التي تهتم بتنمية الوعي بالجرائم الالكترونية كأحد القضايا الحديثة لدى الشباب الجامعي من منظور طريقة العمل مع الجماعات مما يعطي أهمية خاصة لتناول هذا النوع من القضايا.

٢- الجرائم الالكترونية موضوع ينال اهتماماً عالياً في ظل العولمة ، ويتضمن جرائم عديدة بدءاً من سرقة وصلات الدش في الشارع المصري إلى اختراق المواقع الالكترونية (القرصنة) والتجسس وسرقة البيانات وتزوييرها فهو موضوع زاد انتشاره في السنوات القليلة الماضية مما يستوجب دراسته وتنمية وعي الشباب بمخاطرها.

٣- تزويد الطلاب في مرحلة الجامعة بمفهوم الجريمة الالكترونية ومخاطرها يعد أمراً على قدر كبير من الأهمية ، فهم في قمة المراحل التعليمية.

وهذا ما أكدت عليه دراسة (فتحي السيسى ، ٢٠٠٣) من أهمية ممارسة الخدمة الاجتماعية مع المهن الأخرى لمواجهة الآثار السلبية للعلوم (كأحدى القضايا المجتمعية المعاصرة) التي تؤثر على قيم الشباب الجامعي. وهذا ما تؤكد أيضاً دراسة (يوسف محمد ، ٢٠٠٤) حيث توصلت إلى ضرورة وضع تصور مقتراح يهدف إلى تفعيل دور الخدمة الاجتماعية داخل الجامعة للتعامل مع الآثار السلبية للإنترنت (كأحدى المشكلات الناتجة عن القضايا المجتمعية المعاصرة) وتأثيرها على الشباب الجامعي. وطريقة خدمة الجماعة كأحدى طرق الخدمة الاجتماعية تساعده أعضاء الجماعة على النمو والتقدم وذلك بمساعدة أخصائي العمل مع الجماعات الذي يتتيح فرص النمو والتفاعل الجماعي بين الأعضاء ويساعدهم على تنمية قدراتهم واكتساب المهارات المختلفة ، واستشارتهم للاهتمام بجماعتهم وحثهم على المشاركة في مواجهة مشكلاتها والعمل معًا من أجل تحقيق الأهداف الجماعية (Coulshed, V. & Orme, J., 2006)؛ حيث أنه من خلال الجماعة يتعلم الأعضاء كيف يعلمون سوياً من أجل انجاز أهداف الجماعة ، وأيضاً يتعلمون كيف يتفاعلون مع الآخرين وجهاً لوجه في مختلف المواقف في الأماكن والأوقاف المختلفة (Sessa, V. I., & London, M. Eds., 2008) ، وخدمة الجماعة تستطيع أن تكون مميزة كطريقة مهنية للخدمة الاجتماعية وذلك لأن أخصائيون الجماعات يمتلكون المهارة في العمل مع الجماعات المختلفة ولديهم حساسية في مساعدتهم للجماعة للتحرك نحو تحقيق اهدافها (Rosalie Ambrosino and others , 2001)

وتلعب خدمة الجماعة كطريقة علمية دوراً هاماً في النمو الفكري والعاطفي والاجتماعي للأفراد من خلال تواجدهم في جماعات توفر لهم فرص التنشئة الاجتماعية السليمة، وضبط النفس وتغيير الاتجاهات غير المقبولة اجتماعياً والمساعدة في تحقيق علاقات ثقافية واجتماعية أفضل (Charles H. Zastrow ،

### بـ- الفروض الفرعية:

ويتبين من هذا الفرض الرئيسي مجموعة من الفروض الفرعية وهي:  
الفرض الأول: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متrosطى درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في البعد المعرفي لمقاييس تربية الوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.  
الفرض الثاني: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متrosطى درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في البعد الوجوداني لمقاييس تربية الوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.  
الفرض الثالث: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متrosطى درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في البعد السلوكي لمقاييس تربية الوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.

### خامساً) مفاهيم للدراسة

تتعدد مفاهيم الدراسة في المفاهيم الآتية:

#### (١) مفهوم الجرائم الالكترونية

The concept Of Electronic Crimes

تعرف الجريمة من منظور الفكرة الاجتماعية بأنها: كل فعل يتعارض مع ما هو نافع للجماعة وما هو عدل في نظرها (السيد رمضان ، ٢٠٠٠ ، ص ٢٢). وتعرف الجريمة من المنظور السوسيولوجي بأنها: سلوك انساني يحدث في المجتمع اضطراباً ، وهي فعل أو امتناع يخرق قواعد الضبط الاجتماعي. هذا السلوك الخارق لقواعد الضبط الاجتماعي وهذا الفعل او الامتناع اللاجتماعي anti-social هو ما نطلق عليه اسم الجريمة (جلال الدين عبد الخالق ، ٢٠٠١ ، ص ١٨٣) .

وتعرف الجرائم الالكترونية بأنها: مجموعة الافعال والاعمال غير القانوني التي تتم عبر معدات واجهزة الكترونية أو شبكة الانترنت أو تبث عبرها محتوياتها. فهي نوع من الجرائم تتطلب الالامان الخاص بتقنيات الحاسوب الآلي ونظم المعلومات سواء لارتكابها أو

٤- التزايد المستمر لعدد مستخدمي الانترنت سواء على المستوى المحلي أو المستوى الدولي ، حيث بلغ إجمالي عدد مستخدمي الانترنت في مصر نحو ٦٢.٣ مليون مستخدم بنهاية سبتمبر ٢٠٢٠ ، وكذلك يبلغ عدد سكان العالم ٧.٨٥ مليار إنسان، عدد مستخدمي الانترنت منهم يبلغ ٤.٩ مليار بنسبة ٦٣ % من العدد الكلي لسكان العالم.

### ثالثاً) أهداف الدراسة

يتمثل الهدف الرئيسي للدراسة في تحديد أثر استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات لتنمية وعي الشباب الجامعي بمخاطر الجرائم الالكترونية".

ويتحقق ذلك من خلال تحقيق الأهداف الفرعية التالية:  
١- تحديد أثر استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات لتنمية البعد المعرفي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.

٢- تحديد أثر استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات لتنمية البعد الوجوداني بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.

٣- تحديد أثر استخدام نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات لتنمية البعد السلوكي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي.

### رابعاً) فروض الدراسة

تسعى هذه الدراسة إلى اختبار صحة الفروض التالية :

أ- الفرض الرئيسي:  
لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متrosطى درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في الدرجة الكلية لمقاييس تربية الوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي ".

أن الفترة التي تنتهي فيها مرحلة الشباب غير محددة وقد يمدها البعض إلى حوالي سن الثلاثين (ابراهيم مذكور، ١٩٧٥ ، ص ٣٣٣).

ومن الجهة النفسية يرى علماء النفس أن الشباب عبارة عن : حالة نفسية تصاحب مرحلة عمرية معينة يتميز فيها الفرد بالحيوية والقدرة على التعلم والمرونة في العلاقات الإنسانية والقدرة على تحمل المسؤولية ، وهم يصنفون بداية ونهاية مرحلة الشباب على أنها هي التي يبدأ فيها الفرد في بناء المجتمع، ومن الناحية البيولوجية يري العلماء أن مرحلة الشباب: هي تلك المرحلة التي يتم فيها اكتمال البناء العضوي والوظيفي للمكونات الأساسية للإنسان (جمال شحاته حبيب ، ٢٠١١ ، ص ٣٤٢).

وقد تم الاتفاق بين أجهزة رعاية الشباب على تحديد مفهوم الشباب بأنه: مرحلة عمرية معينة تقع ما بين الخامسة عشر وحتى الخامسة والعشرين لتشمل أفراد المجتمع من الجنسين وهي المرحلة الزمنية التي يحدث فيها التغيرات الفسيولوجية والجسمية والنفسية والاجتماعية حتى تصل بالفرد إلى مرحلة الاستقرار النسبي (محمد سلامه محمد غباري ، ١٩٨٩ ، ص ٢١٣).

وأخيراً يقصد بالشباب الجامعي: الفترة من الحياة التي ينضم فيها الشباب إلى الجامعة ويكون عمره من ١٧ - ٢٥ عاماً وتتسم بالقوة والنشاط والقدرة على العمل والإنجاز وتميز بشدة الحساسية للأوضاع الجديدة وبروح المغامرة والتصدي للواقع ومشكلاته وتعتبر مرحلة اختيار وتحطيم للمستقبل إلا أنها تفتقر للخبرة والتجربة وتحتاج هذه الفترة إلى الإعداد والتأهيل لمواجهة الحياة (اماني البيومي درويش ، ٢٠٠٨).

ويمكن تعريف الشباب الجامعي إجرائياً بأنه:

- ١- شريحة من الشباب تتكون من الذكور والإثاث.
- ٢- تقع أعمارهم في الفترة العمرية من ١٨ - ٢٢ سنة.

التحقيق فيها ومقاضاة فاعليها (سعد الحربوي ، ٢٠٠٣ ، ص ١٥).

والجريمة الالكترونية ذات طابع مادي تتمثل في كل فعل أو سلوك غير مشروع مرتبط بالحواسيب ، يتسبب في امكانية تكب المجنى عليه خسارة ، وامكانية حصول مرتكبه على مكسب، ولها مسميات عديدة منها: جرائم الكمبيوتر والانترنت ، الجريمة الالكترونية ، ونظراً لتطور الجرائم الالكترونية وتعدد اشكالها وانواعها كلها أوغل العالم وتمعن في استخدام الحاسب الآلي مما أدى إلى صعوبة حصرها ووضع نظام قانوني يخضع له المجرم ؛ حيث يمكن ارتكاب الجريمة بضغطة زر وصعوبة تحديد الفاعل وعدم معرفة مكانه مما أدى إلى إثارة الجدل حول الجرائم الالكترونية (حسين فريحة ، ٢٠١١ ، ص ٢١).

ويمكن تعريف الجرائم الالكترونية إجرائياً بأنها:

- ١- هي كل عمل غير قانوني وغير اخلاقي منافي للسلوك القويم.
- ٢- تتم اغلاقيتها باستخدام الحاسب الآلي عن طريق شبكة الانترنت.
- ٣- يقوم بها أفراد ذو دراية فائقة بالانترنت.
- ٤- يطلق عليها مسميات عديدة منها جرائم الانترنت ، الجرائم السيبرانية ، الجرائم السيبرانية.

## (٢) مفهوم الشباب الجامعي

### Concept Of University Youth

يعرف معجم "ويبستر" مفهوم الشباب بصفة عامة على أنه: فترة من الحياة تقع ما بين مرحلة الطفولة ومرحلة النضج والبلوغ ، وهي مرحلة مبكرة من النمو أو النضج ، وهي حالة وصفة للتعامل الانساني القوي (Webster , 1999,P1690).

ويعرف معجم العلوم الاجتماعية الشباب بأنهم: الأفراد في مرحلة المراهقة أي الأفراد بين مرحلة البلوغ الجنسي والنضج ، وأحياناً يستعمله بعض العلماء ليشمل المرحلة من العاشرة حتى السادسة عشر غير

وفيما يلي وصف لكل أداة من الأدوات السابقة:

أ- مقياس تربيةوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي (إعداد الباحثة) : قامت الباحثة بإعداد المقياس الخاص بالدراسة وفقاً للخطوات التالية:

في إطار الاطلاع على التقارير والتراث النظري والدراسات العلمية والمقاييس المرتبطة بالموضوع المراد قياسه ، تمكنت الباحثة من صياغة ابعاد المقياس الرئيسية ، وتحديد العبارات المتصلة بتلك الأبعاد ، وقد اشتمل المقياس في صورته المبدئية على ثلاثة ابعاد والتي تم وضع مجموعة من العبارات والمؤشرات الدالة عليها، وهذه الأبعاد هي كالتالي

- **البعد الاول: بعد المعرفي للجرائم الالكترونية.**

- **البعد الثاني: بعد الوجوداني للجرائم الالكترونية.**

- **البعد الثالث: بعد السلوكي للجرائم الالكترونية.**

#### ١- صدق المقياس

يعبر صدق المقياس عن مدى تحقيق الأداة البحثية للهدف صممت من أجله، ويعتبر المقياس صادقاً إذا كان يقيس الصفة والقدرة التي قصد ، وهناك أنواع مختلفة لمعرفة صدق المقياس منها الصدق الظاهري ، صدق المضمون ، الصدق التربوي ، وصدق المفهوم ، والصدق التطابقى والعاملى ( Bryman, 2015, P158-159 )؛ ولتحقيق ذلك قامت الباحثة باستخدام ثلاثة أنواع من الصدق وذلك للوصول إلى درجة عالية من صدق المقياس ويتبين ذلك من خلال التالي:

أ- صدق المحتوى (صدق المضمون): وهو ما يعرف بصدق المحتوى أو الصدق المنطقي logical validity ويقصد به مدى تمثيل الاختبار للجوانب التي وضع لقياسها. وفي ضوء ذلك قامت الباحثة بالآتي:

٣- لديهم اهتمامات وميول واتجاهات مشتركة.

٤- يشتغلون في أسرة واحدة برعاية الشباب.

٥- مقيدون بكلية الخدمة الاجتماعية.

#### سادساً) الإجراءات المنهجية للدراسة

##### اولاً: نوع الدراسة

تنتمي هذه الدراسة الحالية إلى الدراسات شبه التجريبية في مهنه الخدمة الاجتماعية والتي تستهدف اختبار العلاقة بين متغيرين اساسيين الاول المتغير المستقل (نموذج الأهداف الاجتماعية في طريقة العمل مع الجماعات) ، والآخر تابع (تنمية وعي الشباب الجامعي بمخاطر الجرائم الالكترونية). وتعد هذه الدراسة من الدراسات شبه التجريبية ، وذلك لعدم توافر الشروط الازمة لإجراء الدراسة التجريبية الحقيقة الكاملة (ماهر ابو المعاطي ، ٢٠٠٥ ، ص ١٨٩-١٩٠).

##### ثانياً: المنهج المستخدم:

واتساقاً مع اهداف هذه الدراسة وفرضها وطبيعتها كدراسة شبه تجريبية لذلك قامت الباحثة باستخدام المنهج شبه التجاري باستخدام مجموعة واحدة تجريبية وسوف تقوم الباحثة بالقياس القبلي والبعدي للمجموعة نفسها وهذا يعتبر أحد أنواع التصميمات شبه التجريبية في تصميمات شبه التجريبية في تصميمات النسق المفرد وهي شائعة الاستخدام في بحوث الخدمة الاجتماعية ويطبق عليه تصميم النسق المفرد (ABA) (محمد ذكي أبو النصر ، ٢٠٠٨ ، ص ٦٧٣).

##### ثالثاً: أدوات الدراسة:

اعتمدت الدراسة الحالية على الأدوات الآتية:

- أ- مقياس تربيةوعي بمخاطر الجرائم الالكترونية لدى الشباب الجامعي (من إعداد الباحثة)
- ب- تحليل محتوى التقارير الدورية والتي قامت بتسجيلها الباحثة بدء الانتهاء من الاجتماعات من خلال عملها مع الجماعة التجريبية . وقد استخدمت الباحثة المعالجات الإحصائية في تقدير أدوات الدراسة واستخلاص النتائج.

**رابعاً- مجالات الدراسة:** وتحددت مجالات الدراسة في الآتي:

**أ- المجال المكاني للدراسة :**

تم تطبيق برنامج التدخل المهني على إحدى الأسر (لمتنا) بإدارة رعاية الشباب بكلية الخدمة الاجتماعية بجامعة أسيوط .

**ج- المجال الزمني للدراسة:**

تحدد المجال الزمني للدراسة بفترة إجراء التجربة والتي استغرقت ما يقرب من ٤ شهور في الفترة من ٢٠٢٠/١١/٢ إلى ٢٠٢١/٥، فلقد بدأ البرنامج خلال شهري سبتمبر وديسمبر ثم تم التوقف خلال شهري يناير وفبراير (بسبب الكورونا) وكذلك خلال شهر مارس بسبب (امتحانات الترم الدراسي الأول)، ثم تم تكميل البرنامج (أون لاين) خلال شهري أبريل ومايو.

**سابعاً) نتائج الدراسة**

يتضح ثبوت عدم صحة الفرض الرئيسي للدراسة وهو: " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في الدرجة الكلية لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية، وقبول الفرض البديل وهو: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في الدرجة الكلية لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

ومن خلال ثبوت عدم صحة الفرض الفرعية للدراسة وقبول الفرض البديل والمتمثلة في:

الفرض الأول: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون الوجوداني لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

الفرض البديل الأول: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسيين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون الوجوداني لمقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

١- الاطلاع على الكثير من الكتابات النظرية العربية والأجنبية التي تناولت الجرائم الإلكترونية.

٢- الاطلاع على عدد من الدراسات والبحوث العربية والأجنبية المتعلقة بموضوع الجرائم الإلكترونية ومخاطرها.

٣- الاطلاع على الكثير من أدوات القياس العربية والأجنبية المتعلقة بموضوع الجرائم الإلكترونية ومخاطرها.

**ب- الصدق الظاهري (صدق المحكمين)** والذي تم التحقق منه من خلال:

عرض المقياس في صورته الأولية على مجموعة من السادة المحكمين المتخصصين في خدمة الجماعة وذلك لإجراء الصدق الظاهري، وكان عدد المحكمين (١٠) محكماً، وفي ضوء ملاحظاتهم قامت الباحثة بتعديل وإعادة صياغة وإضافة وحذف بعض الأسئلة من المقياس.

**ج- الصدق العالمي (صدق الاتساق الداخلي)** قامت الباحثة بحساب الاتساق الداخلي لعبارات مقياس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية عن طريق:

- حساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس.

- حساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمكون الذي تنتهي إليه.

- حساب معامل الارتباط بين المكونات، والدرجة الكلية للمقياس.

**ب-تحليل محتوى التقارير الدورية:**

قامت الباحثة بتحليل محتوى التقارير لاجتماعات الجماعة التجريبية والتي تكتب عقب كل اجتماع يعقده الأخصائي مع الجماعة ، ومن خلال تحليل محتوى التقارير الدورية استطاعت الباحثة التعرف على التفاعلات وال العلاقات بين الأعضاء وبعضهم وبينهم وبين الباحثة ، وكذلك التعرف على مدى تعامل أعضاء الجماعة من أجل تحقيق أهداف برنامج التدخل المهني وبالتالي تحقيق أهداف الدراسة.

الفرض الثاني: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون الوجданى لمقاييس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

الفرض البديل الثاني: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون الوجданى لمقاييس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

الفرض الثالث: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون السلوكي لمقاييس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

الفرض البديل الثالث: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متواسطي رتب درجات القياسين القبلي والبعدي للمجموعة التجريبية في المكون السلوكي لمقاييس تنمية الوعي بمخاطر الجرائم الإلكترونية.

## قائمة المراجع

- غير منشورة، كلية الحقوق ، قسم القانون التجاري والبحري ، جامعة عين شمس.
- ٩- حسين عباس حميد (٢٠٢٠) : نحو اختصاص محكمة الكترونية خاصة بالجرائم المعلوماتية ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، كلية الحقوق ، قسم القانون الجنائي ، جامعة الاسكندرية.
- ١٠- حسين فريحة (٢٠١١) : الجرائم الالكترونية والانترنت ، بحوث ومقالات ، المعلوماتية السعودية ، متاح على الرابط [http://scord.m\\_andumah.com/Revord/122156](http://scord.m_andumah.com/Revord/122156) .
- ١١- حسين كامل بهاء الدين (٢٠٠٣) : مفترق الطرق ، دار المعرف ، القاهرة ، ص ٥٥ .
- رشيد زرواني (٢٠٠٤) : العولمة الاجتماعية ، بحث منشور في مجلة القاهرة للخدمة الاجتماعية ، ص ٤٧ .
- ١٢- زغلول عباس حسنين (٢٠٠٦) : برنامج ارشادي مقترن من منظور خدمة الجماعة لمواجهة الآثار السلبية للإنترنت على الشباب الجامعي ، بحث منشور في مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان ، العدد العشرين ، الجزء الثاني ، ص ٥٧٨ .
- ١٣- سامي يس خالد (٢٠١٦) : الجهود الدولية لمكافحة الجرائم الالكترونية ، مجلة الدراسات العليا ، كلية الدراسات العليا ، جامعة النيلين ، السودان ، متاح على الرابط <http://search.mandumah.com/Record/790745>.
- ١٤- سعد الحربوي (٢٠٠٣) : الجريمة الالكترونية ، دار ناشري الالكتروني ،
- ١- إبراهيم مذكور (١٩٧٥) : معجم العلوم الاجتماعية ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ص ٣٣٣ .
- ٢- إبراهيم بيومي مرعي وآخرون (١٩٩٧) : الممارسة المهنية في العمل مع الجماعات ، مركز نور الایمان ، القاهرة ، ص ٣٣٣ .
- ٣- أحمد رمضان همام عبد العال (٢٠٢١) : دور الجامعة في الوقاية من الجريمة عبر موقع التواصل الاجتماعي ، رسالة ماجستير ، كلية التربية ، قسم أصول التربية ، جامعة سوهاج .
- ٤- احمد يوسف محمد جمعة (٢٠٢١) : الإرهاب الالكتروني في ضوء أحكام القانون الدولي ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الحقوق ، قسم القانون الدولي العام ، جامعة المنصورة.
- ٥- أمانى البيومي درويش (٢٠٠٨) : العامل التي تحول دون مشاركة الشباب الجامعي في العمل التطوعي ، بحث منشور في مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، العدد الرابع والعشرين ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان.
- ٦- بهاء شاهين (١٩٩٩) : الانترنت والعلوم ، عالم الكتب ، القاهرة ، ص ٣٥١ .
- جلال الدين عبد الخالق (٢٠٠١) : الجريمة والاحراف من منظور الخدمة الاجتماعية ، المكتب الجامعي الحديث ، الازاريطه ، ص ١٨٣ .
- ٧- جمال شحاته حبيب ، مريم ابراهيم حنا (٢٠١١) : الخدمة الاجتماعية المعاصرة ، المكتب الجامعي الحديث ، الإسكندرية ، ص ٣٤٢ .
- ٨- حسين سليم حسين البيوك (٢٠٢١) : الحماية القانونية للبطاقات الالكترونية من خطر القرصنة الالكترونية ، رسالة دكتوراه ،

- ٢٠ كريستينا لطيف نظمي (٢٠١٩): أنماط الجرائم الإلكترونية المرتكبة ضد الإناث ، رسالة ماجستير ، غير منشورة ، كلية الآداب والعلوم الإنسانية ، قسم علم الاجتماع ، جامعة قناة السويس.
- ٢١ ماهر أبو المعاطي علي (٢٠٠٣): الخدمة الاجتماعية في مجال رعاية الشباب (معالجة علمية من منظور الممارسة العامة) ، مكتبة زهراء الشرق ، القاهرة ، ص ٢٦٨.
- ٢٢ ماهر أبو المعاطي علي (٢٠٠٥): البحث الاجتماعي في الخدمة الاجتماعية ، مكتبة زهراء الشرق ، القاهرة ، ص ١٨٩ . ١٩٠
- ٢٣ ماهر اسماعيل صبري (٢٠٠٢): الموسوعة العربية لمصطلحات التربية وتكنولوجيا التعليم ، مكتبة الرشد ، الرياض ، ص ٢١.
- ٢٤ محمد سلامة محمد غباري (١٩٨٩): الخدمة الاجتماعية ورعاية الأسرة والطفولة والشباب ، المكتب الجامعي الحديث ، الإسكندرية ، ص ٢١٣ . ٢١٣
- ٢٥ محمد عبد الحفيظ نوح (٢٠٠٠): الأغراق الثقافي ومسئوليّة مهنة الخدمة الاجتماعية في الحفاظ على الهوية المصرية ، ورقة عمل منشورة في المؤتمر العالمي الثالث عشر ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان ، ص ٢١٤ . ٢١٤
- ٢٦ محمد علي محمد (١٩٨٧): الشباب العربي والتغيير الاجتماعي ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية ، ص ١٠٤ . ١٠٤
- ٢٧ محمد فتحي (٢٠٠٣) : الانترنت شبكة العجائب ، دار الطائف للنشر والتوزيع ، القاهرة ، ط١ ، ص ٢٣ . ٢٣
- ١٥ السيد رمضان (٢٠٠٠) : الجريمة والانحراف "رعاية الأحداث وال مجرمين" ، دار المعرفة الجامعية ، الأزاريطة ، ص ٢٢ . ٢٢
- ١٦ شيماء محمد مراد محمد (٢٠٢١) : رؤية تربوية مقترنة لتنمية الحصانة الأخلاقية لدى طلاب التعليم الجامعي لمواجهة الانعكاسات السلبية للعلوم المعلوماتية ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية التربية ، قسم اصول التربية ، جامعة سوهاج . ٢٢
- ١٧ علي محمد جعفر (١٩٩٢) : علم الإجرام والعقاب ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، بيروت ، ص ٥ . ٥
- ١٨ عيسى عبد الله عيسى العيسى (٢٠٢١) : جرائم البريد الإلكتروني "دراسة مقارنة" ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الحقوق ، قسم القانون الجنائي ، جامعة المنصورة . ١٨
- الغريب اسماعيل زاهر (٢٠٠٥) : تكنولوجيا المعلومات وتحديث التعليم ، عالم الكتب ، القاهرة ، ص ٧٧ . ٧٧
- ١٩ فتحي فتحي السيسى (٢٠٠٣) : تقويم خدمات الجمعيات الأهلية في رعاية المرأة المعيلة ، بحث منشور بالمؤتمر العلمي الرابع عشر ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة القاهرة ، فرع الفيوم . ١٩
- فرج عبده فرج أحمد (٢٠٠٨) : برنامج في التربية التكنولوجية لتنمية الوعي التكنولوجي وبعض مهارات التعامل مع تطبيقات التكنولوجيا الحديثة ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة بنها . ١٩

- ٣٤ ندي علي حسن شمس (٢٠١٥) : برنامج مقترن قائم على الشبكة العالمية لتنمية قيم المواطنة لطلاب جامعة البحرين في ضوء متطلبات العصر الرقمي ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية الدراسات العليا للتربية ، جامعة القاهرة ، ص ٢٨ .
- ٣٥ نور سليمان يوسف يعقوب البالول (٢٠٢١) : الأحكام الموضوعية لجرائم المعلوماتية ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الحقوق ، قسم القانون الخاص ، جامعة عين شمس.
- هناه عبد التواب رباع (٢٠٠٦) : اتجاهات الطالبات نحو استخدام تكنولوجيا الاتصال في التعرف على قضايا المرأة ، بحث منشور بالمؤتمر العلمي التاسع عشر ، المجلد الرابع ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان ، ص ١٩٠٧ .
- ٣٦ ياسمين أحمد اسماعيل صالح (٢٠٢١) : الإرهاب الإلكتروني في ظل أزمة كورونا ، الأنماط - التداعيات ، مجلة السياسة والاقتصاد ، كلية السياسة والاقتصاد ، جامعة بنى سويف.
- ٣٧ يوسف خليفة غراب (١٩٩٨) : الهيئة الكونية الموجهة للتربية التكنولوجيا في ضوء مفهوم صدام الحضارات (رؤى لسيناريوهات المستقبل) بحث منشور في مجلة دراسات تربوية واجتماعية ، المجلد الرابع ، العدد الثاني ، كلية التربية ، جامعة حلوان.
- ٣٨ يوسف محمد عبد الحميد (٢٠٠٤) : الآثار الاجتماعية المترتبة على ارتياح الشباب الجامعي لمقاهي الانترنت ودور الخدمة الاجتماعية في التعامل معها ، بحث منشور بمجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، العدد
- ٢٨ محمد فهيم درويش (٢٠٠٠) : الجريمة في عصر العولمة و ملف لأشهر المحاكمات في مصر ، النسر الذبي للطباعة ، القاهرة ، ص ٢٢٢ .
- ٢٩ محمد مجاهد الهلاي ، محمد ناصر الصقري (١٩٩٩) : أخلاقيات التعامل مع شبكة المعلومات العالمية الانترنت ، بحث منشور بالمؤتمر التاسع للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات (الاستراتيجية العربية الموحدة للمعلومات في عصر الانترنت ودراسات أخرى) ، سوريا ، ص ٤٥٦ .
- ٣٠ منال طلعت (٢٠١٢) : الخدمة الاجتماعية "رؤية نظرية ومجالات ممارسة" ، المكتب الجامعي الحديث ، الاسكندرية ، ص ٥ .
- ٣١ منصور ناصر منصور حمد الكعبي (٢٠٢٠) : أثر تكنولوجيا المعلومات على ظهور الجرائم الالكترونية ، دراسة ميدانية بإمارة أبو ظبي ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الآداب ، قسم علم اجتماع ، جامعة المنصورة.
- ٣٢ نجلاء احمد المصيلحي (٢٠١٠) : الآثار السلبية لثقافة الشات على القيم الاجتماعية لدى الشباب الجامعي وتصور مقترن من منظور الممارسة العامة في الخدمة الاجتماعية للتخفيف من حدتها ، بحث منشور في مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان ، العدد التاسع والعشرون ، الجزء الثاني ، ص ٩١٤ .
- ٣٣ نجوى عبد السلام (١٩٩٨) : أنماط ودوافع استخدام الشباب المصري لشبكة الانترنت ، بحث منشور بالمؤتمر العلمي الرابع لكلية الاعلام ، جامعة القاهرة ، ص ٨٥ .

Journal of asynchronous learning networks , p.p: 137:145

السادس عشر ، الجزء الثالث ، كلية الخدمة الاجتماعية ، جامعة حلوان.

43-Sun, Yan(2011): An investigation into financial fraud in online banking and card payment systems in the UK and China, Thesis (Ph.D.), Loughborough University, from <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.554089>.

38- Al Antali, Waleid(2018): Strengthening e-crime legislation in the UAE learning lessons from the UK and the EU, Thesis (Ph.D) Middlesex University, from <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.765230>.

44-Webester (1999): New World Dictionary of American Language, the new world, N.Y, P:1690.  
45-Charles H. Zastrow (1999): The Practice of Social Work, New York, Brooks/Cole,p.23

39-Jackson, Jennifer T.(2017) A biodiversity approach to cyber security, Thesis (Ph.D.), University of Warwick , available at , <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.752472>.

46-Coulshed, V ,& Orme ,J. (2006): Social Work Practice , Palgrave McMillan, P.57.

40-Hewling, Moniphia Orlease (2013): Digital forensics : an integrated approach for the investigation of cyber/computer related crimes, Thesis (Ph.D.), University of Bedfordshire, avilabel at , <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.619305>.

47-Rosalie Ambrosino and others (2001): Social Work and Social Welfare " An Introduction" , Fourth Edition , Australia, Books, Cole Thomson Learning ,p:140 .

41-Udofa,Kingsley(2020): Evaluating the viability of cryptocurrencies within the legal regime for electronic payments in English law, Thesis (Ph.D), University of Sheffield, from <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.823931>

48-Sessa, V. I., & London, M.(Eds). (2008): Work group learning , Understanding, improving& assessing how groups learn in organizations, Psychology press, P.4.

42-Ribble , M & Miller ,T.N. (2013): Education leadership in online world , connecting student to technology Responsibly , safely, and Ethically ,