الفصل السادس

تحليل المقابلات

٦,١ المقدمة

يحتوي الفصل السادس تحليل المقابلات على نتائج المقابلات المتعلقة بموضوع الجرائم المعلوماتية في القانون الإماراتي والقانون المصري، حيث اتبعت الدراسة أسلوب المقابلة الفردية المفتوحة وذلك للمساعدة في الحصول على أكبر قدر ممكن من المعلومات حول الجرائم المعلوماتية في القانون الإماراتي والقانون المصري، كما يحتوي أيضاً الفصل السادس على نتائج تحليل الأداة، وسوف تستعرض الدراسة كل نقطة بمزيد من التفصيل كما يلي:

٦,٢ المقابلات المتعلقة بموضوع البحث

تم اجراء عدد من المقابلات مع مجموعة من المختصين في المجال القانوني وفي مجال اجراءات التحقيق وعددهم (٦) أشخاص للتعرف على ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية والصعوبات في هذا الإطار ومدى فعالية الإجراءات الحالية وأهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية.

اسئلة المقابلة:

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية؟

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

الجدول ٦,١: المقابلة الأولى

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
سعد سعيد	محقق – مسرح الجريمة – ابوظبي	الشهامة ابوظبي هاتف: ٠٥٥٥٧٨٨٤٥٧٧	ابوظبي بتاريخ ٤- ابريل- ٢٠٢١

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

لا تلائم في كل الحالات.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

الصعوبة التي تُواجهها إجراءات التحقيق في هذا النوع من الجرائم تتمثل في اخفاء الجريمة وسهولة وسرعة محو أو تدمير أدلة ومعالم الجريمة والضخامة البالغة لكمية البيانات المراد فحصها على الشبكة، وتبرز كذلك صعوبات في مسائل جمع الأدلة من المعاينة والتفتيش والضبط وغيرها من الإجراءات، فضلاً عن الطابع العالمي الذي تمتاز به هذه الجرائم لكونها من الجرائم التي تتجاوز عنصري الزمان والمكان.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

التهيب من استخدام جهاز الكمبيوتر والتهيب من استخدام الإنترنت، بالإضافة إلى عدم الاهتمام بمتابعة المستجدات في مجال الجرائم الإلكترونية، بينما في المقابل نجد أن مرتكبي هذه الجرائم يتابعون كل جديد ويعملون على تطوير سبل اخفاء أدلة جرائمهم، فضلاً عن ذلك إن للعاملين في مجال الكمبيوتر مصطلحات علمية خاصة اصبحت تشكل الطابع المميز لمحادثاتهم وأساليب التفاهم معهم، وليس هذا

فحسب بل اختصر العاملون في هذا المجال تلك المصطلحات والعبارات بالحروف اللاتينية الأولى لتكون لديهم لغة غريبة تعرف بلغة المختصرات وهي لغة جديدة ومتطورة.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية

لذلك أهمية لان اصدار تشريع خاص ومستقل للجرائم الإلكترونية يُوضح الطبيعة الخاصة للجريمة الإلكترونية ويضع عقوبات خاصة لهذه الجريمة تتلاءم وإياها، فضلاً عن وضع إجراءات جنائية تنسجم مع طبيعة هذا النمط من الجرائم.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

نعم، فعالة إلا أنه لابد من انشاء هيئة متخصصة للتحقيق في الجرائم الإلكترونية تتكون من محققين وطاقم من ذوي الاختصاص في مجال تقنية المعلومات، إذ ان وجود مثل هكذا هيئة سيسأهم بشكل فعال برفد الجهات التشريعية بكل مستجد في مجال تقنية المعلومات لكي تعمل بدورها على سد اية ثغرة في مجال التشريعات الإلكترونية، بالإضافة إلى دورها التوعوي للمجتمع في مجال تقنية المعلومات واحاطته بكل ما يحويه من مخاطر.

الجدول ٦,٢: المقابلة الثانية

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
احمد سالم سلطان	محامي	ابوظبي – الشهامة هاتف: ٠٥٠٢٤٣٣٣٧٤	ابوظبي ١٠ ابريل ٢٠٢١

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

غير فعالة، وهناك حاجة للبحث المتعمق في المسائل الإجرائية والعملية المتصلة بتحقيق وإثبات جرائم المعلومات.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

حداثة هذه النوعية من الجرائم، وصعوبة المصطلحات العلمية الخاصة بالحاسب الآلي ويرجع ذلك لحداثة تلك المصطلحات على اللغة العربية، وقلة المراجع القانونية في هذا الشأن، وندرة الدراسة الإحصائية الدقيقة وصعوبة الوصول إليها، واستخدام الرموز بدلاً من اللغة المادية، بالإضافة أنه مجال جديد بالنسبة للدراسات المتعلقة بالقانون الجنائي.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

إشكالية التشفير واعمال الهكر والقرصنة الإلكترونية صعوبة الوصول إلى الدليل لإحاطته بوسائل الحماية الفنية كاستخدام كلمات السر حول مواقعهم تمنع الوصول إليها أو تشفيرها لإعاقة المحاولات الرامية إلى الوصول إليها والاطلاع على محتواها أو استنساخها.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية؟

لابد من اضافة نصوص جديدة بعد النصوص التقليدية لتشمل كافة الجرائم الإلكترونية كل في موقعه، كإضافة نص جريمة الاحتيال بواسطة الإنترنت بعد نصوص جريمة الاحتيال التقليدية واضافة نص جريمة السرقة بواسطة الإنترنت بعد نصوص جريمة السرقة التقليدية وهكذا.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

فعالة بشكل كبير.

الجدول ٦,٣: المقابلة الثالثة

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
أحمد عبد الله الساعدي	محقق — القضاء– ابوظبي	دائرة ابوظبي– الشامخة هاتف: ٠٥٥٥٥٩٨٠٤	ابوظبي بتاريخ ٦ مايو ٢٠٢١

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

تلائم العديد من الحالات الا انها تحتاج إلى إستحداث نصوص تواكب الجرائم المعلوماتية فالنصوص التقليدية لا تكفي لتغطية كل ماهو حديث يفرزه لنا التطور المتسارع.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

لا يستخدم هؤلاء الجناة في دخولهم شبكة الإنترنت أجهزتهم الخاصة في أغلب الأحيان، وإنما يلجأون إلى مقاهي الإنترنت المنتشرة حالياً في معظم المدن والأحياء التي لا تتقيد بأي ضوابط أو أنظمة أمنية يُمكن من خلالها التعرف على مستخدمي أجهزة الحاسب الآلي المتعاقبين في حالة اكتشاف أفعال غير مشروعة مصدرها هذه الأجهزة.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

سهولة محو الدليل أو تدميره في زمن قصير، فالجاني يُمكنه محو الأدلة التي تكون قائمة ضده أو تدميرها في زمن قصير جداً، بحيث يصعب على الجهات التحقيقية كشف الجريمة إذا علمت بها أغلب البيانات والمعلومات التي يتم تداولها عبر الحاسب الآلي وشبكة الإنترنت، هي عبارة عن رموز مخزنة على وسائط ممغنطة لا يُمكن الوصول إليها إلا بواسطة الحاسب الآلي ومن قبل أشخاص قادرين على التعامل مع هذه الأجهزة والأنظمة.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية

لا بد من تعديل نصوص الجرائم التقليدية وذلك بإضافة (المعلوماتية) إلى محل الجريمة ليشملها السلوك الإجرامي، أي تطبق النصوص التقليدية على الجرائم الإلكترونية بعد تعديل محل الفعل الإجرامي.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

نعم مجدية وفعالة.

الجدول ٦,٤: المقابلة الرابعة

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
احمد غانم المنصوري	ادارة التحقيق الجنائي	ابوظبي- الفلاح هاتف: ٠٥٠٣٨٧٨٧٨٠	ابوظبي بتاريخ ٦ يونيو ٢٠٢١

١. مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

غير فعالة، وهناك حاجة للبحث المتعمق في المسائل الإجرائية والعملية المتصلة بتحقيق وإثبات جرائم المعلومات.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

مقاهي الإنترنت المنتشرة حالياً في معظم المدن والأحياء التي لا تتقيد بأي ضوابط أو أنظمة أمنية.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

عدم الاهتمام بمتابعة المستجدات في مجال الجرائم الإلكترونية، بينما في المقابل نجد أن مرتكبي هذه الجرائم يتابعون كل جديد ويعملون على تطوير سبل اخفاء أدلة جرائمهم.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية؟

إضافة نصوص جديدة بعد النصوص التقليدية لتشمل كافة الجرائم الإلكترونية.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

نعم، فعالة ومن الضرورة قيام جهة متخصصة في التحقيق في الجرائم الإلكترونية.

الجدول ٦,٥: المقابلة الخامسة

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
عبد الله يوسف اليافعي	محقق جنائي بالالة الجنائية	ابوظبي- الوثبة ٠٥٥٤٤٣٢١٢١	ابوظبي بتاريخ ٢٢ اغسطس ٢٠٢١

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

غير فعالة وهناك حاجة للبحث المتعمق في المسائل الإجرائية والعملية المتصلة بتحقيق وإثبات جرائم المعلومات.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

أ. إخفاء الجريمة وسهولة وسرعة محو أو تدمير أدلة ومعالم الجريمة.

ب. الضخامة البالغة لكمية البيانات المراد فحصها على الشبكة.

ج. جمع الأدلة من المعاينة والتفتيش والضبط وغيرها من الإجراءات.

د. الطابع العالمي الذي تمتاز به هذه الجرائم لكونها من الجرائم التي تتجاوز عنصري الزمان والمكان.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

اشكالية التشفير واعمال الهكر والقرصنة الإلكترونية، وصعوبة الوصول إلى الدليل لإحاطته بوسائل الحماية الفنية كاستخدام كلمات السر حول مواقعهم تمنع الوصول إليها أو تشفيرها لإعاقة المحاولات الرامية إلى الوصول إليها والاطلاع على محتواها أو استنساخها.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية

لا بد من تعديل نصوص الجرائم التقليدية وذلك بإضافة (المعلوماتية) إلى محل الجريمة ليشملها السلوك الإجرامي، أي تطبق النصوص التقليدية على الجرائم الإلكترونية بعد تعديل محل الفعل الإجرامي.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

فعالة إلى حد كبير.

الجدول ٦,٦: المقابلة السادسة

الاسم	الوظيفة	العنوان	مكان المقابلة وتاريخها
عمر عبد الله احمد	امين سر بالنيابة العامة	ابوظبي- المشرف ٠٥٠٣٣٣٦٦١٢	ابوظبي بتاريخ ٢٦ نوفمبر ٢٠٢١

١. ما مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟

في حاجة إلى إستحداث نصوص تواكب الجرائم المعلوماتية.

٢. ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

صعوبة التوصل إلى من استخدام مقاهي الإنترنت في ارتكاب الجريمة المعلوماتية- واخفاء الدليل المادي للجريمة.

٣. ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟

- التشفير.
- أعمال الهكر والقرصنة الإلكترونية.
- صعوبة الوصول إلى الدليل لإحاطته بوسائل الحماية الفنية كاستخدام كلمات السر.

٤. ماهي أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية

تعديل نصوص الجرائم التقليدية وذلك بإضافة (المعلوماتية) إلى محل الجريمة.

٥. هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية؟

مجدية وفعالة.

UNIVERSITI SAINS ISLAM MALAYSIA
ISLAMIC SCIENCE UNIVERSITY OF MALAYSIA
جامعة العلوم الإسلامية الماليزية

الجدول ٦,٧: النتائج النتهائية لتحليل المقابلات

الأفراد	السؤال الأول ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية	السؤال الثاني الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية	السؤال الثالث المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية	السؤال الرابع أهمية إستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية	السؤال الخامس الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية
سعد سعيد	غير ملائمة	يوجد صعوبات	يوجد صعوبات	هناك أهمية	موافق
حمد عبد الله الساعدي	غير ملائمة	يوجد صعوبات	يوجد صعوبات	هناك أهمية	موافق
احمد غانم المنصوري	غير ملائمة	يوجد صعوبات	يوجد صعوبات	هناك أهمية	موافق
عبد الله يوسف اليافعي	غير ملائمة	يوجد صعوبات	يوجد صعوبات	هناك أهمية	موافق
عمر عبد الله احمد	غير ملائمة	يوجد صعوبات	يوجد صعوبات	هناك أهمية	موافق

٦,٣ نتائج المقابلات

يوضح الجدول رقم (٦,٧) ومن خلال أسئلة المقابلات أن كافة أفراد العينة أجمعوا على عدم كفاية وملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية، ومن ثم أيضا، اجمع افراد العينة على وجود صعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية، وكان أهمها اخفاء الدليل المادي للجريمة وسرعة محو أو تدمير أدلة ومعالم الجريمة، بالإضافة إلى الضخامة البالغة لكمية البيانات المراد فحصها على الشبكة وقلة المراجع القانونية في هذا الشأن، وندرة الدراسة الإحصائية الدقيقة وصعوبة

الوصول إليها، واستخدام الرموز بدلاً من اللغة المادية، بالإضافة أنه مجال جديد بالنسبة للدراسات المتعلقة بالقانون الجنائي

كما اجمع أفراد العينة على وجود مشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية، وكان التشفير السبب الأول، بالإضافة إلى التشفير واعمال الهكر والقرصنة الإلكترونية صعوبة الوصول إلى الدليل لإحاطته بوسائل الحماية الفنية كاستخدام كلمات السر حول مواقعهم تمنع الوصول إليها أو تشفيرها لإعاقة المحاولات الرامية إلى الوصول إليها والاطلاع على محتواها أو استنساخها.

كما أجمع أفراد العينة على أن هناك أهمية لإستحداث إجراءات جديدة لمواجهة الجرائم المعلوماتية، وتعديل نصوص الجرائم التقليدية وذلك بإضافة (المعلوماتية) إلى محل الجريمة، أي تطبق النصوص التقليدية على الجرائم الإلكترونية بعد تعديل محل الفعل الإجرامي.

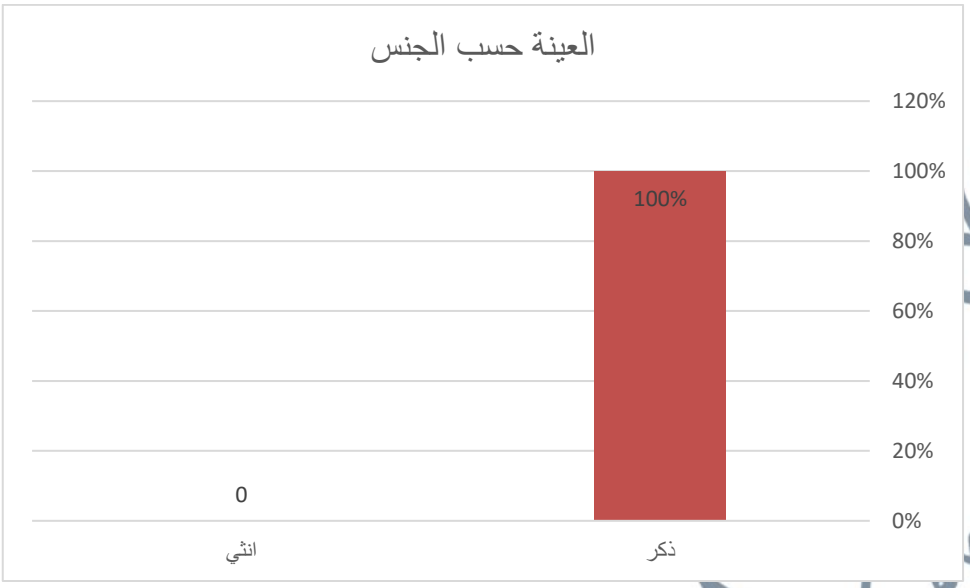
كذلك أجمع أفراد العينة على أن الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية، ومن الضرورة قيام جهة متخصصة في التحقيق في الجرائم الإلكترونية.

٦,٤ نتائج التحليل واختبار الفرضيات

٦,٤,١ اولاً: البيانات الأولية

الجدول ٦,٨: العينة حسب الجنس

م	الجنس	التكرار	النسبة (%)
١.	ذكر	٦	١٠٠٪
٢.	انثي	٠	٠
	المجموع	١٠٠	١٠٠٪

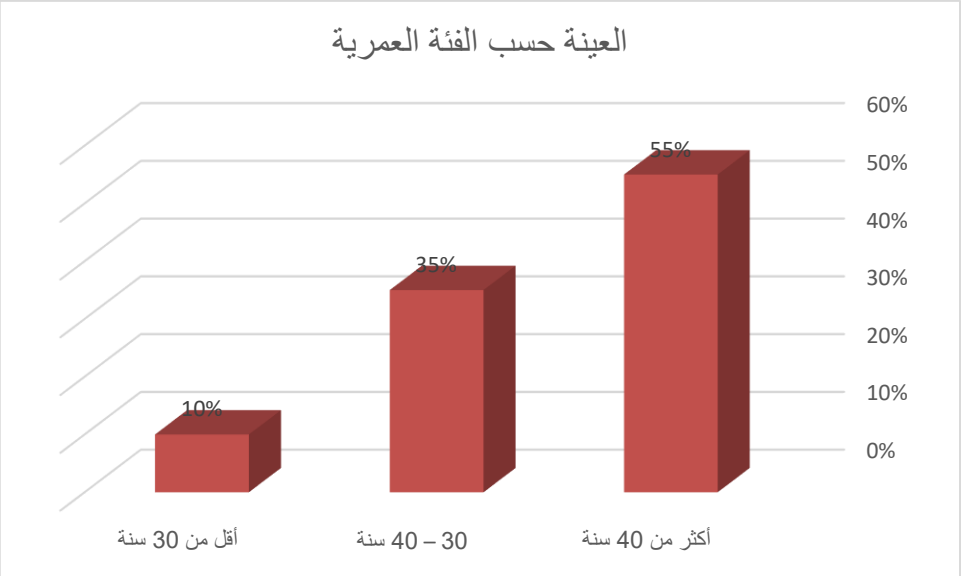


الرسم البياني ٦,١: العينة حسب الجنس

يوضح الجدول رقم (٦,٨) والشكل رقم (٦,١) أن جميع أفراد العينة ضمن من الذكور بنسبة بلغت (١٠٠٪)، وبينما بلغت نسبة الاناث (٠٪) وذلك ما يؤكد أن كافة المبحوثين في الدراسة هم من الذكور فقط

الجدول ٦,٩: العينة حسب الفئة العمرية

م	الفئة العمرية	التكرار	النسبة (%)
١.	أكثر من ٤٠ سنة	٣	٥٥٪
٢.	٣٠ — ٤٠ سنة	٢	٣٥٪
٣.	أقل من ٣٠ سنة	١	١٠٪
	المجموع	١٠٠	١٠٠٪

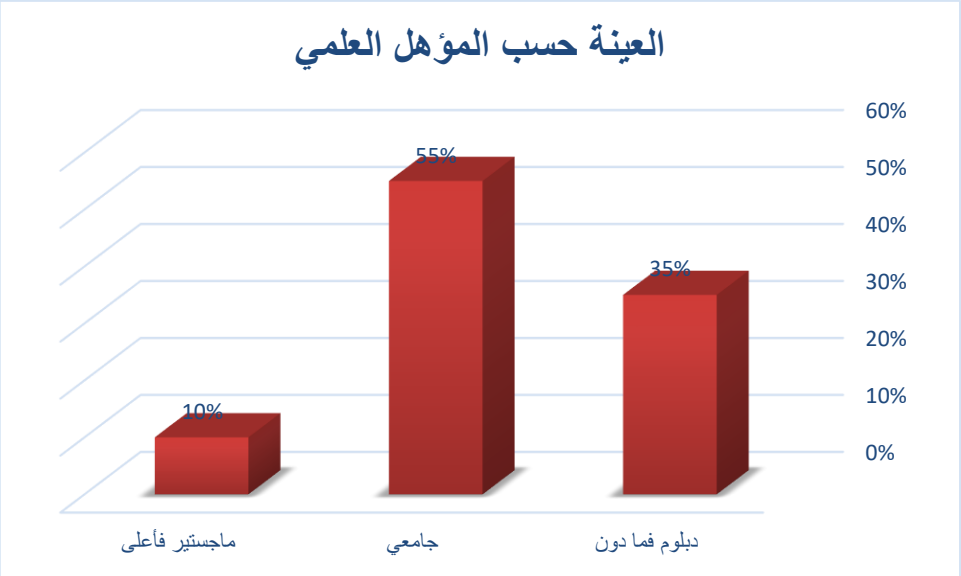


الرسم البياني ٦,٢: العينة حسب الفئة العمرية

يوضح الجدول رقم (٦,٩) والشكل رقم (٦,٢) أن البية أفراد العينة تزيد أعمارهم عن ٤٠ عام بنسبة بلغت (٥٥٪)، يليها الفئة العمرية مابين ٣٠ إلى ٤٠ عام بنسبة بلغت (٣٥٪)، وبينما بلغت نسبة من هم أقل عن ٣٠ سنة (١٠٪) وذلك ما يؤكد أن اغلب المبحوثين من كبار في السن، وبذلك هم مؤهلون بالقدر الذي يمكنهم من الاجابة على أسئلة المقابلة بقدر أكسب تلك الإجابات سمعة المصداقية التي انعكست بالتالي على مصداقية النتائج التي كشفت عنها الدراسة.

الجدول ٦,١٠: العينة حسب المؤهل العلمي

م	الفئة العمرية	التكرار	النسبة (%)
١.	دبلوم فما دون	٢	٣٥٪
٢.	جامعي	٣	٥٥٪
٣.	ماجستير فأعلى	١	١٠٪
	المجموع	١٠٠	١٠٠٪

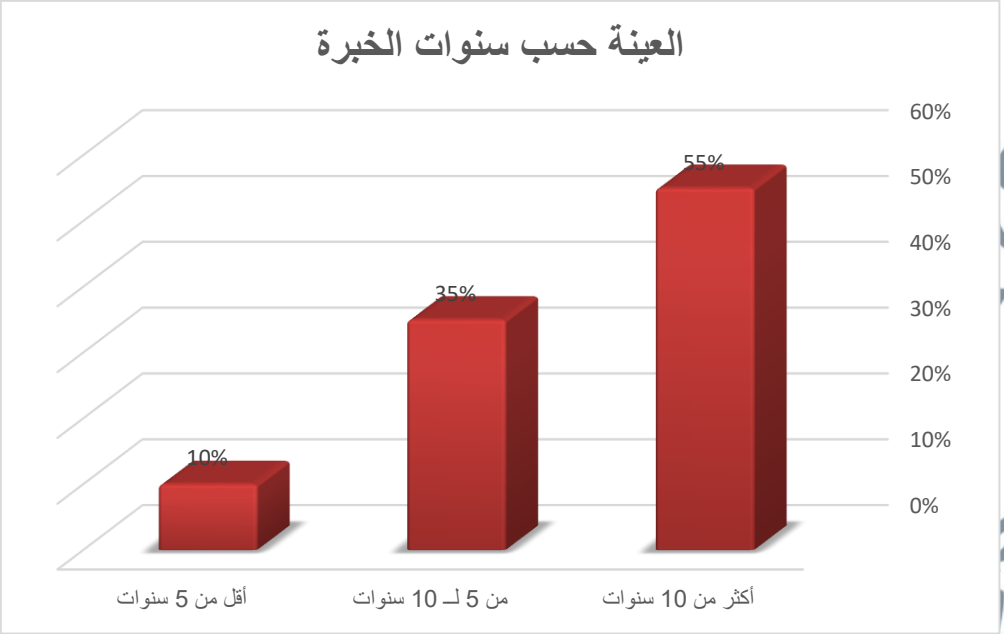


الرسم البياني ٦,٣: العينة حسب المؤهل العلمي

يوضح الجدول رقم (٦,١٠) والشكل رقم (٦,٣) أن الغالبية العظمى لأفراد العينة ضمن المستوى التعليمي الجامعي بنسبة بلغت (٥٥٪)، يليها المستوى دبلوم فما دون بنسبة بلغت (٣٥٪)، وبينما بلغت نسبة ماجستير فأعلى (١٠٪) وذلك ما يؤكد أن اغلب المبحوثين من الشريحة المثقفة في المجتمع بمؤهلاتهم العلمية وبذلك هم مؤهلون بالقدر الذي يمكنهم من الاجابة على أسئلة المقابلة بقدر أكسب تلك الإجابات سمعة المصداقية التي انعكست بالتالي على مصداقية النتائج التي كشفت عنها الدراسة

الجدول ٦,١١: العينة حسب سنوات الخبرة

م	الفئة العمرية	التكرار	النسبة (%)
١.	أكثر من ١٠ سنوات	٣	٥٥٪
٢.	من ٥ لـ ١٠ سنوات	٢	٣٥٪
٣.	أقل من ٥ سنوات	١	١٠٪
	المجموع	١٠٠	١٠٠٪

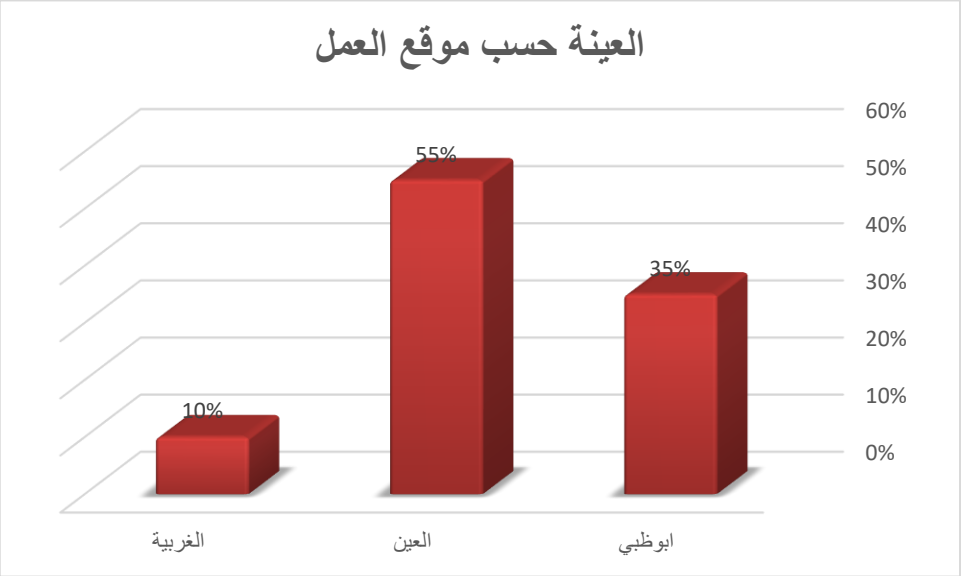


الرسم البياني ٦,٤: العينة حسب سنوات الخبرة

يوضح الجدول رقم (٦,١١) والشكل رقم (٦,٤) أن الغالبية العظمى لأفراد العينة لديهم خبرة عمل أكثر من ١٠ سنوات بنسبة بلغت (٥٥٪)، يليها الخبرة المتوسطة من ٥ لـ ١٠ سنوات بنسبة بلغت (٣٥٪)، وبينما بلغت نسبة من هم أقل من ٥ سنوات (١٠٪) وذلك ما يؤكد أن اغلب المبحوثين من ذوي الخبرة العملية الموثوقة وبذلك هم مؤهلون بالقدر الذي يمكنهم من الاجابة على أسئلة المقابلة بقدر أكسب تلك الإجابات سمعة المصداقية التي انعكست بالتالي على مصداقية النتائج التي كشفت عنها الدراسة.

الجدول ٦,١٢: العينة حسب موقع العمل

م	الفئة العمرية	التكرار	النسبة (%)
١.	ابوظبي	٢	٣٥٪
٢.	العين	٣	٥٥٪
٣.	الغربية	١	١٠٪
	المجموع	١٠٠	١٠٠٪



الرسم البياني ٦,٥: العينة حسب موقع العمل

يوضح الجدول رقم (٦,١٢) والشكل رقم (٦,٥) أن الغالبية العظمى لأفراد العينة تقطن في مدينة العين بنسبة بلغت (٥٥٪)، يليها العاصمة أبو ظبي بنسبة بلغت (٣٥٪)، وبينما بلغت نسبة من هم في المنطقة الغربية من أمارة ابوظبي (١٠٪) وذلك ما يؤكد كافة المبحوثين المبحوثين من أمارة أبو ظبي، حيث يطبق فيها نفس القوانين المحلية للأمارة بالإضافة إلى القوانين الاتحادية.

UNIVERSITI SAINS ISLAM MALAYSIA
ISLAMIC SCIENCE UNIVERSITY OF MALAYSIA

٦,٤,٢ محاور الاداة

الجدول ٦,١٣: محاور الأداة

م	العبارة	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	النسبة (%)
١.	مدى ملائمة وسائل التحقيق الجنائي التقليدية ونصوص التجريم التقليدية مع مجال الجرائم المعلوماتية؟	٤٥٧٠٠	٠٦٠٧٢٨	٪٩١
٢.	ماهي الصعوبات التي تعترض التحقيق في الجرائم المعلوماتية	٤٣٦٠٠	٠٦١١٦٧	٪٨٧
٣.	ماهي المشاكل الفنية في التحقيق في الجرائم المعلوماتية؟	٤٣٦٠٠	٠٦٧٤٥٠	٪٨٧
٤.	هل الوسائل المتبعة حاليا مجدية وذات فعالية	٤٤٢٠٠	٠٧١٣٢٢	٪٨٨
المعدل		٤٣٩٠٠	٤٣٩٠٠	٥٠٦٦٧

٦,٥ ملخص الفصل السادس

استعرض الفصل السادس نتائج تحليل المقابلات مع عدد ٦ أفراد من أجل التعرف على الجرائم المعلوماتية في القانون المصري والقانون الإماراتي، حيث تم إجراء المقابلات الفردية المفتوحة وتم استعراض النتائج بالإستعانة ببرنامج الحزم الإحصائية من أجل التأكد من النتائج بشكل إحصائي.

UNIVERSITI SAINS ISLAM MALAYSIA
ISLAMIC SCIENCE UNIVERSITY OF MALAYSIA
جامعة العلوم الإسلامية الماليزية