

نموذج مشروع بحثي
في برنامج ماجستير القانون الرقمي

(مشروع خطة البحث)

1. معلومات شخصية:

اسم الطالب/ ظافر بن علي بن علي الشهراني
الكلية: كلية العلوم الإنسانية
التخصص: القانون
الفصل: الثاني
الرقم الجامعي: 241000237
البرنامج : ماجستير القانون الرقمي.
تاريخ الالتحاق بالجامعة: يناير من العام ٢٠٢٤ م
العام الجامعي: ٢٠٢٤ م

2. عنوان البحث:

☐ لغة البحث: العربية ☐

العنوان: الجريمة والذكاء الاصطناعي

الملخص (لاحقاً)

مقدمة:

يتوفر في وقتنا الحالي عدد كبير من محركات الذكاء الاصطناعي في طيَّات وثنايا الشبكة المظلمة مما يمكّن المجرمين من تحقيق أهدافهم الخبيثة ويتم نشر هذه الأدوات المدعومة بالذكاء الاصطناعي بطرق مختلفة للتصيد الاحتيالي والاختراقات وانتحال صفة وشخصية الغير لأهداف

خبيثة أو للإضرار بهم أو حتى للتسويق ويتم في ضوء ذلك من خلال العديد من العمليات غير المشروعة تطوير الكثير من البرامج الضارة لتجنب الكشف وتجاوز الإجراءات الأمنية.

أولاً: أهمية البحث:

محاولة إيجاد دور للمساهمة في التوعية والتثقيف عن مدى ارتباط الجرائم المعلوماتية أو الإلكترونية بالذكاء الاصطناعي وبرامجه وتقنياته وكيفية اعتبار ذلك تجاه من قد يقع ضحايا لبرامج الذكاء الاصطناعي سواءً من المجني عليهم أو من تم اعتبارهم جناة في نظر القانون وهم في حقيقتهم كانوا ضحية لبرامج الذكاء الاصطناعي وتم استغلالهم في ارتكاب الجرائم دون دراية منهم أو توفر لعنصري العلم والإرادة المكونين للركن المعنوي للجريمة وكيفية حمايتهم أو الكشف عن ذلك بعد وقوعه وتنبيه الجهات ذات العلاقة بذلك للكشف عن تلك الجرائم أو التنبؤ بها قبل وقوعها أو لكشفها والوصول إلى الجاني الحقيقي الفعلي بعد وقوعها وحماية المتضررين منها على حدٍ سواء من الطرفين، ففي ذات الحين كما أنه قد يُستخدَم الذكاء الاصطناعي من قبل البعض لتغذية الجريمة السيبرانية فإنه أيضاً أداة حيوية في مكافحة الأنشطة الضارة ويجب أن تساهم المؤسسات والجهات المختلفة والمختصين في نشر تقنيات الذكاء الاصطناعي الجيدة لاكتشاف ومنع استخدام برامج الجنايات الإلكترونية وبرامج الفدية المرتبطة بها والبرامج الضارة التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي وأن يتم تطوير وابتكار محركات الكشف المجهزة بقدرات الذكاء الاصطناعي بتحليل النصوص والصور والبيانات التعريفية لتحديد المحتوى الضار وتعيين درجات المخاطر وإلزام موردو خدمات الأمن بتوفيرها لتحقيق الحماية ضد التهديدات المتطورة والتنبيه لأهمية وجود مسؤولية مشتركة لضمان الأمن السيبراني الذي يُعتبر جدار الحماية ضد جرائم الذكاء الاصطناعي.

ثانياً: مشكلة البحث :

نوعية الجريمة وحدائنها وبِء توسع نطاق انتشارها.

ثالثاً: تساؤلات أو فرضيات البحث:

هل الجريمة السيبرانية أو المعلوماتية أو ما تُسمّى بالإلكترونية معلومة أو معروفة وظاهرة الفاعل بالضرورة حتى لو كانت تحمل اسماً أو وصفاً حقيقياً؟

رابعاً : حدود البحث:

الزمن الحالي ومُحيطنا العربي.

سادساً: منهجية البحث:

عملية وعلمية وواقعية.

سابعاً: أهداف الدراسة:

على سبيل المثال وليس على سبيل الحصر:

١-التصدي للتحديات التي تفرضها الجرائم الإلكترونية التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي.

٢- التوعية بضرورة وجود جهداً جماعياً لتوفير التصدي.

٣-تفهم الأفراد بضرورة توخي الحذر والوعي فيما يتعلق بالمحتوى الذي يشاركونه عبر الإنترنت.

٤- المساعدة في دور الحكومات بسن القوانين واللوائح التي تحكم الاستخدام الأخلاقي للذكاء الاصطناعي.

٥- نشر ثقافة أن الاستخدام المسؤول للتكنولوجيا أمر هام جداً وضروري لخلق بيئة رقمية آمنة لجميع المستخدمين.

ثامناً: خطة البحث:

مبحثين وكل مبحث ثلاثة مطالب أو مبحثين وكل مبحث مطلبين وكل مطلب فرعين أو مبحثين وكل مبحث مطلبين وكل مطلب ثلاثة أفرع، وسيتم الاعتماد والتأكيد لاحقاً بحسب ما يظهر وما يناسب.

تاسعاً : النتائج والتوصيات: (لاحقاً)

.....
.....

عاشراً: المراجع:

١-تامر محمد صالح: "التتبع الجغرافي للمتعمق بواسطة تقنية GPS والحق في الخصوصية"- دراسة مقارنة، بحث مقدم للمؤتمر السنوي الدولي لكلية الحقوق جامعة المنصورة بعنوان (الجوانب القانونية والاقتصادية للذكاء الاصطناعي مايو ٢٠٢١م).

٢- خالد سامي: "الجهود الدولية لمكافحة الجرائم الإلكترونية"، مجلة الدراسات العليا كلية الدراسات العليا جامعة النيلين، السودان، مج ١٤، ع ١، يناير ٢٠١٦م.

٣- سعيد خلفان الظاهري: "الذكاء الاصطناعي - القوة التنافسية الجديدة"، مركز استشراف المستقبل ودعم اتخاذ القرار، العدد ٢٣٩، ٢٠١٧.

- ٤ - عائشة بنت بطي بن بشر: "مبادئ وإرشادات أخلاقيات الذكاء الاصطناعي"، دبي الذكية، الإمارات العربية المتحدة، ويناير ٢٠١٩.
- ٥ - علي بشار الشريف: "تطبيقات الذكاء الاصطناعي على الشبكات الاصطناعية" جامعة تشرين، اللاذقية، ٢٠١٢.
- ٦ - غادة المنجم: "الذكاء الاصطناعي" - كلية العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود.
- ٧ - محمد نبهان السويلم: "الذكاء الاصطناعي"، سلسلة العلم والحياة، القاهرة ٢٠٠٠م.
- ٨ - مراد عبد الفتاح: "شرح جرائم الكمبيوتر والإنترنت" - دار الكتب الوثائق المصرية ٢٠٠٥م.
- ٩ - يوسف أمير: "الجرائم المعلوماتية على شبكة الإنترنت" - دار المطبوعات الجامعية ٢٠٠٩م.
- ١٠ - السلمي عفاف: "تطبيقات الذكاء الاصطناعي" - بحث منشور في مجلة دراسة المعلومات جمعيات المكتبات والمعلومات السعودية، ع ١٩، ٢٠١٧م.
- ١١ - المقصودي محمد: "الجرائم المعلوماتية"، بحث منشور في المجلة العربية للدراسات الأمنية، مج ٣٣، ع ٧، ٢٠١٧م.
- ١٢ - الملا إبراهيم: "الذكاء الاصطناعي والجريمة الإلكترونية"، بحث منشور في مجلة الأمن والقانون، أكاديمية شرطة دبي مج ٢٦، ع ١٨، ٢٠١٨م.
- ١٣ - د/رامي متولي القاضي: "نحو إقرار قواعد للمسئولية الجنائية والعقاب على إساءة استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي" - مجلة البحوث القانونية والاقتصادية كلية الحقوق جامعة المنصورة، عدد خاص، ٢٠٢١.
- ١٤ - د/ساميه شهبي قمور: "الذكاء الاصطناعي بين الواقع والمأمول" - دراسة تقنية وميدانية، الملتقى الدولي الذكاء الاصطناعي، الجزائر، ٢٠١٨.
- ١٥ - د/عمار ياسر زهير: "توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في العمل الأمني" - دراسة تطبيقية الشرطة التنبؤية - أزمة فيروس كورونا بوهان الصينية مجلة الأمن والقانون، أكاديمية شرطة دبي، مج ٢٨، ع ١، ٢٠٢٠.
- ١٦ - د/عمار ياسر زهير: "دور أنظمة الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالجريمة" - مجلة الفكر الشرطي مركز بحوث الشرطة القيادة العامة لشرطة الشارقة، مج ٢٨، ع ١١٠، ٢٠١٩.
- ١٧ - د/عمر عبد المجيد مصبح: "توظيف خوارزميات العدالة التنبؤية في نظام العدالة الجنائية الأفاق والتحديات" - المجلة الدولية للقانون كلية القانون جامعة قطر، مج ١٠، ع ١، ٢٠٢١.

- ١٨- د/ يحيى إبراهيم دهشان: "المسؤولية الجنائية عن جرائم الذكاء الاصطناعي" - مجلة الشريعة والقانون كلية القانون جامعة الامارات، العدد ٨٢، ٢٠٢٠.
- ١٩- د/ يحيى إبراهيم دهشان: "الحماية الجنائية للبيانات في ظل التحول الرقمي" - مجلة الدراسات القانونية والاقتصادية كلية الحقوق جامعة السادات، المجلد التاسع، ٢٠٢٣.
- ٢٠- د/ محمد ناصر التميمي: "المسؤولية الجزائية الناجمة عن حوادث السيارات ذاتية القيادة" دراسة تحليلية في القانون المقارن، مجلة الحقوق جامعة الكويت، مج ٤٤، ع ٤.
- ٢١- الشوابكة محمد: "جرائم الحاسوب والإنترنت" - دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان ٢٠٠٤.
- ٢٢- إيمان محمد الكلبناني: "حماية خصوصية الطفل في العالم الافتراضي" - رسالة ماجستير جامعة الإمارات العربية المتحدة، العام الجامعي ٢٠١٨-٢٠١٩.
- ٢٣- بشير عرنوس: "الذكاء الاصطناعي" - دار السحاب للنشر، القاهرة، سنة ٢٠٠٧.
- ٢٤- داود حسن: "جرائم نظم المعلومات، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية الرياض، ٢٠٠٠م.
- ٢٥- رمضان مدحت: "جرائم الاعتداء على الأشخاص والإنترنت" - دار النهضة العربية ٢٠٠٩م.
- ٢٦- فايق عوضين محمد: "تكنولوجيا البصمات والتقنية الحديثة في مواجهة الجريمة" - مطابع الشرطة - القاهرة ٢٠١٤.
- ٢٧- د/ ياسر محمد اللامي: "المسؤولية الجنائية عن أعمال الذكاء الاصطناعي ما بين الواقع والمأمول"، دراسة تحليلية استشرافية - بحث مقدم للمؤتمر السنوي الدولي لكلية الحقوق جامعة المنصورة؛ بعنوان الجوانب القانونية والاقتصادية للذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا المعلومات مايو ٢٠٢١.
- ٢٨- أحمد إبراهيم محمد: "المسؤولية الجنائية الناتجة عن أخطاء الذكاء الاصطناعي في التشريع الإماراتي" - دراسة مقارنة - رسالة دكتوراه جامعة عين شمس، ٢٠٢٠.
- ٢٩- البشرى محمد: بحث بعنوان "التحقيق في جرائم الحاسب الآلي" مقدم إلى مؤتمر القانون والكمبيوتر والإنترنت المنعقد في الفترة من 1-3 مايو، الإمارات، كلية الشريعة والقانون.
- ٣٠- الحنيص عبد الجبار: "الاستخدام غير المشروع لنظام الحاسوب من وجهة نظر القانون" بحث منشور في مجلة جامعة دمشق للعلوم القانونية والاقتصادية، ٢٧ مج، ١٤، ٢٠١١م.