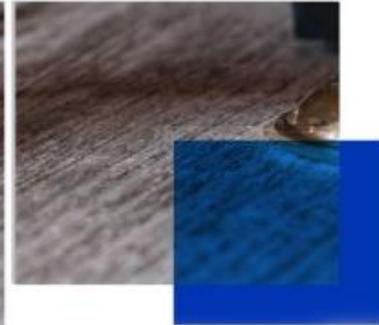




جامعة الفلوجة
كلية القانون

العدد: ١
المجلد: ٦



حزيران ٢٠٢٥

Print ISSN: 2706-5960

E-ISSN: 2706-5979

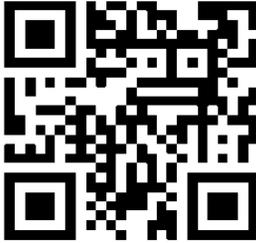
مجلة الباحث للعلوم القانونية

مجلة علمية محكمة

رقم الأيداع في دار الكتب والوثائق الوطنية (2409) لسنة 2020

مجلة الباحث للعلوم القانونية

المجلد السادس/العدد الاول/ حزيران - السنة ٢٠٢٥



ISSN(PRINT) : 2706-5960
ISSN(ONLINE) : 2706-5979

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق الوطنية (٢٤٠٩) لسنة ٢٠٢٠

مجلة الباحث للعلوم القانونية

مجلة علمية محكمة، تنشر أبحاثاً متخصصة في علم القانون وفروعه، وتصدر بشكل نصف سنوي عن كلية القانون - جامعة الفلوجة، في شهر حزيران وشهر كانون الأول من كل عام.

ISSN(PRINT) : 2706-5960

ISSN(ONLINE) : 2706-5979

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق الوطنية (٢٤٠٩) لسنة ٢٠٢٠

العنوان:

جمهورية العراق، الأنبار، جامعة الفلوجة، كلية القانون، مجلة الباحث للعلوم القانونية

البريد الإلكتروني:

jrls@uofallujah.edu.iq

بريد المراسلة:

law.journal@uofallujah.edu.iq

بريد الدعم الفني:

<https://uofjls.net>

الموقع الإلكتروني للمجلة:

الاشتراك بالمجلة:

يحدد الاشتراك السنوي في المجلة لداخل العراق وخارجه على أساس (٥٠,٠٠٠) خمسون ألف دينار عراقي للمؤسسات والأشخاص داخل العراق، و(١٠٠\$) مئة دولار للمؤسسات والأشخاص خارج العراق.

هيئة تحرير المجلة

ادارة مجلة الباحث للعلوم القانونية

جهة الانتساب	المنصب	أسم التدريسي
القانون المالي/كلية القانون/جامعة الفلوجة- العراق Raed-law@uofallujah.edu.iq	رئيس التحرير	ا.د. رائد ناجي احمد
الملكية الفكرية/كلية القانون/جامعة الفلوجة – العراق dr.zyad.rawi@uofallujah.edu.iq	مدير التحرير	ا.د. زياد طارق جاسم
حوسبة سحابية / جامعة الفلوجة- العراق omerk.jasim@uofallujah.edu.iq	مدير موقع المجلة	ام.د. عمر عبد الكريم جاسم
القانون الدستوري/كلية القانون/ جامعة الفلوجة- العراق dr.ismael.hellawss@uofallujah.edu.iq	مدير موقع المجلة في منصة المجالات العراقية	ا.م.د. اسماعيل فاضل حلواص

أعضاء هيئة التحرير:

التخصص جهة الانتساب	اسم التدريسي
القانون المدني/كلية القانون جامعة/ الفلوجة- العراق saadlaw93@uofallujah.edu.iq	أ.د. سعد حسين عبد الحلبوسي
France / Ecole de droit UCA/droit privé jfriffard@aol.com	Pr.Jean-François Riffard
القانون الدولي العام /كلية القانون / جامعة الإمارات/ الإمارات m.al-qasimi@uaeu.ac.ae	أ.د. محمد حسن علي القاسمي
الاحوال الشخصية/كلية القانون / جامعة الفلوجة- العراق prof.adel@uofallujah.edu.iq	أ.د. عادل ناصر حسين
القانون الدولي العام/كلية القانون / جامعة ال البيت- الأردن m.baydoon@ju.edu.jo	أ.د. ميساء سعيد موسى
القانون المدني/كلية القانون جامعة الفلوجة- العراق sulaimanbarrak@uofallujah.edu.iq	أ.د. سليمان براك دايع
القانون الجنائي/كلية القانون / جامعة عبد الرحمن ميرة بجاية/ الجزائر khelfilaw@univ-bejaia.dz	ا.د. خلفي عبد الرحمن
القانون المدني/كلية القانون جامعة الفلوجة- العراق saddam.faisal@uofallujah.edu.iq	أ.د. صدام فيصل كوكز
القانون الاداري/كلية القانون / جامعة الفلوجة- العراق khalidah-law@uofallujah.edu.iq	أ.د. خالد رشيد علي
القانون الدولي الخاص /كلية الحقوق جامعة المنصورة- مصر dr_rasha1976@mans.edu.eg	ا.د. رشا علي الدين احمد
الاجراءات المدنية/كلية القانون/جامعة العين للعلوم والتكنولوجيا/ الإمارات Law@aaau.ac.ae	أ.د. مصطفى المتولي قنديل

القانون المالي/كلية الحقوق/ جامعة تكريت – العراق dr.ahmed.dikhil@tu.edu.iq	أ.د. احمد خلف الدخيل
القانون المدني/كلية القانون جامعة بابل- العراق wassanqasim59@gmail.com	أ.د. وسن قاسم غني
القانون الدولي العام/كلية القانون والعلوم السياسية الجامعة العراقية – العراق basheer.abduljabbar@aliraqia.edu.iq	أ.د. بشير جمعة عبد الجبار
القانون الخاص/كلية الحقوق والعلوم السياسية جامعة مولود معمري – تيزي وزو – الجزائر kahina.gounane@ummt0.dz	أ.د. كهينة قونان
القانون الجنائي/كلية القانون/ جامعة الفلوجة-العراق mohamd80zedin@uofallujah.edu.iq	أ.د. محمد جواد زيدان
القانون المدني/كلية الحقوق/ جامعة الزيتونة /الأردن- m.Abubaker@zuj.edu.co	أ.م.د. محمد خليل يوسف ابوبكر
القانون المدني/كلية الحقوق جامعة المنصورة – مصر Monalaw3576@yahoo.com	أ.م.د. منى ابوبكر الصديق محمد
القانون الدولي الخاص/كلية القانون/ جامعة الفلوجة- العراق nafiabahar@uofallujah.edu.iq	أ.م.د. نافع بحر سلطان
القانون التجاري/كلية القانون/جامعة الفلوجة- العراق omar-law@uofallujah.edu.iq	أ.م.د. عمر علي نجم
القانون الدولي العام/كلية القانون/جامعة الفلوجة-العراق sufyan.lateef@uofallujah.edu.iq	د. سفيان لطيف علي

المدقق اللغوي:

أ.د. عمر علي محمد (مدقق لغة عربية)
أ.م.د. خالد حمد فياض (مدقق لغة انكليزية)

اهداف المجلة وضوابط النشر ودليل المؤلفين

أولاً: هدف المجلة:

- ١- نشر الأبحاث العلمية في مختلف التخصصات القانونية، والتعليق على القرارات القضائية والمقالات التي تهدف إلى نشر الثقافة القانونية.
- ٢- مد جسور المعرفة العلمية وتعزيز التواصل المعرفي بين كليات القانون بمختلف في الجامعات المناظرة، في الداخل والخارج.
- ٣- نشر الثقافة القانونية في المجتمع من خلال إتاحة المجلة بطبعتها الورقية والرقمية وتوزيعها مقابل مبالغ رمزية.

ثانياً: سياسة المجلة

(١) التقويم العلمي للأبحاث:

١. يتم النشر في هذه المجلة بعد تقويم البحث علمياً من قبل خبراء معتمدين مشهود لهم بالكفاءة العلمية في ميادين اختصاصاتهم الدقيقة.
٢. يخضع البحث المقدم للنشر في المجلة للتقويم العلمي من قبل محكمين اثنين (خبراء) تختارهم المجلة.
٣. وترفض المجلة نشر البحوث التي لا تتوفر فيها منهجية البحث العلمي المعروفة.
٤. يلتزم الباحث بالأخذ بالملاحظات التي ثبتها الخبراء بعد تقويم ابحاثهم.

(٢) نشر البحث:

- ١- لا تنشر المجلة سوى البحوث الأصلية التي لم يسبق نشرها، ولم تقدم للنشر في الوقت ذاته، إلى أي مجلة علمية أخرى أو مؤتمر علمي.
- ٢- يتم إعلام الباحث بقرار المجلة بقبول النشر خلال مدة خمسة عشر يوماً من تاريخ استلام البحث.
- ٣- في حالة قبول البحث للنشر، يزود الباحث بتأييد قبول النشر، وتلتزم المجلة بنشره في أقرب عدد مهياً للنشر إذا كان البحث مستوفياً للشروط المذكورة آنفاً.
- ٤- تحتفظ المجلة بحقوقها في نشر البحث على وفق خطة هيئة التحرير مع مراعاة الأولويات الفنية وتاريخ تقديم البحث.
- ٥- كل بحث ينشر في المجلة يكون ملكاً لها، ولا يجوز لأي جهة أخرى إعادة نشر البحث أو نشر ترجمة له في كتاب أو صحيفة أو دورية إلا بموافقة خطية من رئيس التحرير.
- ٦- يستوفى مبلغ (١٠٠,٠٠٠) مائة ألف دينار عراقي عن كل بحث محلي و(١٠٠ دولار أمريكي) عن كل بحث أجنبي، إذا كان عدد صفحاته لا تزيد عن (٢٥) صفحة، ويزداد المبلغ بمقدار (٢٥٠٠) ألفان وخمسمائة دينار عن كل صفحة تزيد على الحد الأقصى المحدد، ويتم تحرير إيصال رسمي بالمبالغ المستلمة.

٧- تعتذر المجلة عن إعادة البحوث، سواء تم نشرها أم لا.

(٣) حقوق الباحث وواجباته:

١- تتعهد المجلة بالمحافظة على الحقوق الفكرية للباحثين بحسب ما تنص عليه القوانين النافذة في جمهورية العراق.

٢- يعبر البحث عن رأي الباحث، ولا يعبر عن رأي المجلة.

٣- يتحمل الباحث المسؤولية القانونية والأخلاقية الكاملة في حالة ظهور أي استغلال أو اقتباس أو نقل من مواقع الإنترنت. من دون الحصر في أقواس الاقتباس أو من دون الإشارة الكاملة والصحيحة للمرجع في الهامش.

ثالثاً: ضوابط النشر

المتطلبات الشكلية في الأبحاث العربية (دليل المؤلفين):

١- عنوان البحث:

يثبت عنوان البحث على الصفحة الأولى بخط (Simplified Arabic) وبحجم (١٨)، ويكتب اسم الباحث الكامل ولقبه العلمي ومكان عمله. وفي حالة وجود أكثر من باحث اشترك في كتابة البحث فمن المناسب ذكر أسمائهم مع عنوان المراسلة، بغية تيسير الاتصال بهم.

عنوان البحث:

اسم الباحث / الباحثون . نوع الخط (Simplified Arabic) والحجم (١٨)

عنوان الباحث / الباحثون . نوع الخط (Simplified Arabic) والحجم (١٨)

(ملخص باللغة العربية وإحدى اللغتين الإنكليزية أو الفرنسية). وتكتب الكلمات المفتاحية تحت كل ملخص وبلغته.

٢- متن البحث:

يطبع البحث بخط (Simplified Arabic) على وجه واحد من كل ورقة ذات الحجم (A4)، كما يترك هامش فراغ مناسب في كل جهات الورقة المطبوعة، ويبوب البحث إلى مقدمة، ثم المتن الذي يوزع على (فصول أو مباحث ومطالب وفروع)، ثم الخاتمة، ثم قائمة المراجع.

• حاشية الورقة (٢ سم) من كل جهة.

• مساحة فارغة تترك خمسة أسطر مفردة كمساحة فارغة بعد الحاشية العليا للصفحة الأولى فقط.

• يكتب النص بحجم (١٤) ونوع الخط (Simplified Arabic)

• تكتب العناوين الرئيسة بحجم (١٦) بلون غامق وتوضع مباشرة بعد الحاشية اليمنى.

• تكتب العناوين الفرعية بحجم (١٦) وتوضع مباشرة بعد العناوين الرئيسة.

• تضبط المسافة بين الأسطر باستخدام النمط (المفرد) (Single)

• تكتب الهوامش بحجم (١٢)، وبشكل متسلسل ومستقل أسفل كل صفحة

• تستخدم الأرقام العربية (١٢٣٤٥٦٧٨٩٠)

- يجب ترك مساحة فارغة قدرها سطر واحد قبل كل عنوان رئيس أو فرعي.
- بالنسبة للأشكال: يوضع عنوان الشكل تحت الشكل مباشرة وبأحرف غامقة بحجم (١٤) ويترك سطر واحد فارغ قبل الشكل.
- الجداول: يوضع العنوان فوق الجدول مباشرة وبأحرف غامقة بحجم (١٤) ويترك سطر واحد فارغ قبل عنوان الجدول
- تكتب المراجع بلون غامق بالأسلوب الآتي: اسم المؤلف، عنوان الكتاب أو البحث، ج ١، ط ١، جهة النشر، مكان النشر، سنة النشر.
- تنظم المراجع في نهاية البحث، وتكتب بطريقة (المؤلف . العنوان) طبقاً لنظام شيكاغو الخاص بالتوثيق Style Chicago
- يجب أن يبدأ البحث بملخص لا يزيد عن ٣٠٠ كلمة، تكتب باللغة العربية بحجم (١٢)، ويجب أن تتناسب تماماً مع مضمون البحث ونتائجه وينظم ذلك بأسلوب مكثف وواضح.
- يوضع عنوان البحث، وأسماء الباحثين، وملخص البحث باللغة الإنكليزية المطابقة للملخص العربية، مباشرة بعد الملخص باللغة العربية، وتكتب بحجم (١٢).

البحوث باللغة الإنكليزية:

- حاشية الورقة ٢ سم من كل جهة.
- مساحة فارغة تترك خمسة أسطر مفردة كمساحة فارغة بعد الحاشية العليا للصفحة الأولى فقط.
- حجم الأحرف ١٤ نوع Times New Roman
- عنوان البحث ١٤ غامق نوع Times New Roman
- أسماء الباحثين ١٢ غامق نوع Times New Roman
- عناوين الباحثين ١٢ غامق نوع Times New Roman (تحت أسماء الباحثين)
- العناوين الرئيسية ١٤ غامق نوع Times New Roman وتكون مباشرة بعد الحاشية اليمنى.
- العناوين الفرعية ١٤ غامق نوع Times New Roman وتكون مباشرة بعد العناوين الرئيسية
- النص حجم الخط ١٤ نوع Times New Roman والمسافة بين الأسطر (مفردة).
- الهوامش حجم الخط ١٢ نوع Times New Roman والمسافة بين الأسطر (مفردة).
- مساحة فارغة يجب ترك سطر واحد فارغ قبل كل عنوان رئيسي أو فرعي
- الأشكال يوضع عنوان شكل تحت الشكل مباشرة وبأحرف حجم ١٢ غامق ويترك سطر واحد فارغ قبل الشكل.
- الجداول يوضع عنوان الجدول فوق الجدول مباشرة وبأحرف حجم ١٢ غامق ويترك سطر واحد فارغ قبل عنوان الجدول.
- المصادر: أسم المؤلف، عنوان الكتاب ج ١، ط ١، جهة النشر، مكان النشر، سنة النشر، وبخط غامق.

- المصادر في نهاية البحث تكتب بصيغة قانونية عالمية وفقاً إلى شيكاغو ستايل .Style Chicago.
- المراجع أسم المؤلف، عنوان الكتاب ج ١، ط ١، جهة النشر، مكان النشر، سنة النشر.
- الخلاصة باللغة العربية يوضع عنوان البحث وأسماء الباحثين وخلاصة البحث باللغة العربية مباشرة بعد الملخص باللغة الإنكليزية.
- الرموز: إذا أحتوى البحث على أية رموز فيجب أن ترتب أبجدياً ثم الأحرف اللاتينية والإغريقية وتوضع في نهاية البحث وقبل المصادر.
- تعنون البحوث والمراسلات إلى جامعة الفلوجة كلية القانون مجلة الباحث للعلوم القانونية.
- للمراسلة على إيميلات المجلة والموقع الإلكتروني:

EMAIL: jrls@uofallujah.edu.iq

EMAIL: law.journal@uofallujah.edu.iq

<https://uofjls.net>

كلمة العدد

تتوالى سلسلة اصدار الاعداد الخاصة بمجلة الباحث للعلوم القانونية لتبلغ اليوم سنتها السادسة ولتجني بذلك ثمار المجلد السادس العدد الأول والذي اخضعت فيه الابحاث المقدمة للمجلة للتقييم العلمي الرصين كما هو ديدن المجلة المعهود، فكل بحث من الابحاث والنتائج العلمية التي قدمت للمجلة لم يتم اجازتها وصلاحياتها إلا بعد أن وزنت بميزان التقييم العلمي المطلوب ووضعت تحت مسطرة الرصانة العلمية، فكان من نتائجها القبول واعطائه الوصف العلمي الذي يؤهل بعضها لان يخرج للقراء من باحثين وكتاب ومفكرين. وبالمقابل لكل ذلك ثمة بحوث قدمت الى المجلة عمدت ادارتها الى عدم قبولها بعد ان رفضت من قبل المحكمين العلميين، وهذا ما يؤكد حرص المجلة وهياة التحرير فيما على العمل بسياسة ثابتة بشأن ما ينشر في المجلة من ابحاث تتسم بالرصانة العلمية والجودة في الطرح و المعالجة على وفق ما تتطلبه المجلة من شروط ومتطلبات خاصة بالابحاث التي تنشر فيها، وهذه الشروط هي الضابط العلمي لكل ما ينشر فيها وضمن سياسة علمية شفافة ومعلنة وواضحة مثبتة على موقعها الالكتروني ومتبناة من قبل القائمين على إدارة المجلة.

وكان خلاصة هذا العدد كما نوهنا فيما سبق قبول مجموعة من البحوث العلمية التي استوفت شرائطها توزعت بين مختلف فروع القانون العام او الخاص لا ننك عن ذكرها استهلالا لما سيجهده الباحثين والقراء في هذا العدد من نتاجات فكرية قانونية. ففي مجال القانون العام وفي تخصص القانون الجنائي جاء أو الابحاث بعنوان (ازدواجية القاعدة الجنائية في القانون العراقي) هو العنوان الأول الذي استهلت به المجلة عددها هذا، وجاء البحث الاخر بعنوان (جريمة الاعتراف على المال العام في النظام السعودي -دراسة تحليلية) وهو لاحد الباحثين من خارج العراق، بينما في تخصص القانون الدولي تضمن هذا العدد اكثر من بحث جاء اولها بعنوان (البيات الأمم المتحدة لتحقيق الامن السيبراني وأثرها على التشريعات العراقية)، وفي ميدان المعالجات الفقهية المعاصرة في القانون الدولي العام تضمن العدد عنوانا جاء (الأمن البيولوجي في القانون الدولي)، ثم تبعه بحث آخر بمسمى (المصالح الذاتية لأعضاء مجلس الامن وأثرها على قبول العضوية في الأمم المتحدة -القضية الفلسطينية انموذجا-). اما ان وجهنا وجهنا شطر القانون الدستوري والاداري، فنجد ان من البحوث التي قبلت في هذا العدد وكانت تعبر توجه فقهي في مجال الحقوق والشخصية جاء البحث الموسوم (التنظيم الدستوري لحماية الحق في الصورة)، ثم جاء بعد ذلك البحث الخاص في القانون الاداري الذي يبحث في تنظيم مجلس الدولة العراقي، وجاء بعنوان (إعادة هندرة مجلس الدولة العراقي)، وفي مجال التطور الرقمي والذكاء الاصطناعي تضمن العدد ابحاث تعالج انعكاس تلك التقنيات على الواقع الضريبي العراقي، فجاء احد تلك الابحاث بعنوان (مدى تطبيق الذكاء الاصطناعي في مكافحة التهرب الضريبي في العراق) بينما جاء البحث الاخر تحت مسمى (دور التحول الرقمي في تطور أداء السلطة المالية في العراق - دراسة مقارنة-) وهو لباحث من خارج العراق ايضاً، وكان نصيب القانون الخاص ببحث واحد في هذا العدد جاء بعنوان (المصلحة المعترية من اشتراط المشرع العراقي منزل الزوجية في جريمة زنا الزوج). ونأمل في النهاية ان تكون لتلك النتاجات العلمية والبحثية فائدة علمية تفتح افاق التفكير والتدبر لمشكلات قانونية ذات صلة او تغني مطبقي القانون ومنفذيه والباحثين في إيجاد حلول لما ينبري في سوح الواقع من مشاكل حقيقة بالبحث والمعالجة.

أ.د. رائد ناجي احمد

رئيس التحرير

حزيران/ ٢٠٢٥

قائمة المحتويات

معلومات الباحثين	عنوان البحث	الصفحات
أ.م. د. فاضل عواد محييميد fadawd57@uoanbar.edu.iq	ازدواجية القاعدة الجنائية في القانون العراقي	11-27
د. محمد عبد الله حسن حمد mohamedabdalla1@gmail.com	جريمة الاعتداء على المال العام في النظام السعودي (دراسة تحليلية)	29-51
أ.م.د. حميدة علي جابر hameedah.a@copolicy.uobaghdad.edu.iq	اليات الأمم المتحدة لتحقيق الامن السيبراني وأثرها على التشريعات العراقية	53-62
عبير خالد جيايد أ.د. حسام عبد الامير خلف law.h2425@uofallujah.edu.iq	الأمن البيولوجي في القانون الدولي	63-85
د. ماجد حسين علي Majid7083@yahoo.com	المصالح الذاتية لأعضاء مجلس الامن وأثرها على قبول العضوية في الأمم المتحدة (القضية الفلسطينية انموذجا)	87-109
ا.م.د. سامر حميد سفر samer.alrikabi@stu.edu.iq	التنظيم الدستوري لحماية الحق في الصورة	111-123
د. احمد طلال عبد الحميد البدري ahmed.t.abdulhameed@uofaluljah.edu.iq	إعادة هندرة مجلس الدولة العراقي	125-144
م.د. نور عدنان داخل سعيد الشمري nor.adnan2233@gmail.com	مدى تطبيق الذكاء الاصطناعي في مكافحة التهريب الضريبي في العراق	145-158
د.عيد نصر الله سعد سيد حريرة Doctoreidhareira1971@gmail.com	دور التحول الرقمي في تطور أداء السلطة المالية في العراق -دراسة مقارنة-	159-178
م.م. موج كريم غضب م.م. رغداء رائد عبدالرزاق الحداد mawj1089@gmail.com	المصلحة المعتبرة من اشتراط المشرع العراقي منزل الزوجية في جريمة زنا الزوج	179-189

Mechanisms of the United Nations for Achieving Cybersecurity and Their Impact on Iraqi Legislation

Assist. Prof. Dr. Hameedah Ali Jaber

University of Baghdad / College of Political Science

hameedah.a@copolicy.uobaghdad.edu.iq



Article Info.

Article Progress:

Received
28/1/2025

Accepted
25/2/2025

Publishing
25/6/2025

First Author 
<https://orcid.org/0009-0003-7818-4495>

Abstract

In a constantly changing world, the only constant is change. With the emergence of various forms and types of cyber threats targeting devices and networks, cybersecurity risks have become multifaceted. These risks do not only affect individuals and organizations but also extend to jeopardizing the interests of nations and governments, exposing them to breaches, violations, and dangers. Hence, the need to protect cybersecurity has become urgent to maintain the confidentiality of information across its various types and domains. This requires adopting all necessary measures and actions to deter malicious actors. From this perspective, the importance of researching the mechanisms and strategies adopted by the United Nations to maintain cybersecurity comes to light. The research aims to highlight the most significant decisions and recommendations related to this issue, in addition to examining the regional role in this domain, including the resolutions and measures taken to protect cybersecurity. The study also seeks to analyze the impact of the international and regional roles in achieving cybersecurity through the measures and strategies adopted by the General Assembly and the Security Council. Additionally, the research will shed light on Iraqi legislation, clarifying the key measures and strategies implemented to ensure cybersecurity in Iraq.

Citation: Hameedah Ali Jaber, Mechanisms of the United Nations for Achieving Cybersecurity and Their Impact on Iraqi Legislation, Researcher Journal for Legal Sciences, ISSN: 5960-2706, Vol. 6, No. 1, June, 2025, Pages 53-62
DOI: <https://doi.org/10.37940/JRLS.2025.6.1.3>

This is an open-access article under the CC BY 4.0 license (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

Publisher: **Publisher: College of Law, University of Fallujah**

Keywords: Cybersecurity, United Nations, Security Council, Iraqi Legislation, strategies".

اليات الأمم المتحدة لتحقيق الامن السيبراني وأثرها على التشريعات العراقية

أ.م.د. حميدة علي جابر

جامعة بغداد/ كلية العلوم السياسية- بغداد- العراق

hameedah.a@copolicy.uobaghdad.edu.iq

في ظل عالم متغير، يُعدّ الثبات الوحيد هو التغيير. ومع ظهور أنواع وأشكال مختلفة من التهديدات السيبرانية التي تستهدف الأجهزة والشبكات، أصبحت مخاطر الأمن السيبراني متعددة الأوجه. لا تقتصر هذه المخاطر على الأفراد والمؤسسات فحسب، بل تتعداها إلى تعريض مصالح الدول، والحكومات للاختراق، والانتهاك، والخطر. لذلك، باتت الحاجة ملحة إلى حماية الأمن السيبراني للحفاظ على سرية المعلومات بمختلف أنواعها ومجالاتها. يتطلب ذلك اتخاذ جميع التدابير والإجراءات اللازمة لكف أيدي العابثين. من هذا المنطلق، تبرز أهمية البحث في اليات واستراتيجيات الأمم المتحدة التي تم تبنيها للحفاظ على الأمن السيبراني. يهدف البحث إلى بيان أهم القرارات والتوصيات ذات الصلة، بالإضافة إلى استعراض الدور الإقليمي في هذا الجانب، بما يشمل القرارات والإجراءات المتخذة لحماية الأمن السيبراني. كما يسعى البحث إلى تحليل انعكاس الدور الأممي والإقليمي في تحقيق الأمن السيبراني، عبر التدابير والاستراتيجيات التي تبنتها الجمعية العامة ومجلس الأمن. وسيتّم أيضًا تسليط الضوء على التشريعات العراقية، مع توضيح أبرز الإجراءات والاستراتيجيات المتخذة لضمان الأمن السيبراني في العراق.

الخلاصة

معلومات المقالة

تاريخ الاستلام
٢٠٢٥/١/٢٨

تاريخ القبول
٢٠٢٥/٢/٢٥

تاريخ النشر
٢٠٢٥/٦/٢٥

الكلمات المفتاحية: الأمن السيبراني، الأمم المتحدة، مجلس الأمن، التشريعات العراقية، الاستراتيجيات.

١. المقدمة

أصبح نجاح أي هيئة أو مؤسسة يعتمد بشكل كبير على ما تمتلكه من معلومات. ومع ذلك، فإن العديد من المعلومات والأنظمة والبنى التحتية المتصلة بالشبكات تواجه مخاطر متعددة بين الحين والآخر. تتعرض هذه الأنظمة لأنواع مختلفة من خروقات المعلومات، كما تقع ضحية لأنشطة إجرامية، مثل هجمات الهاكرز التي تعطل خدماتها وتدمر ممتلكاتها. لذلك، أصبحت قضية أمن وحماية المعلومات واحدة من أهم القضايا في عصرنا الحالي، وهو "عصر الثورة الصناعية الرابعة".

١-١- أهمية البحث:

في سياق الحوسبة، يشهد الأمن السيبراني تحولات هائلة على مستوى التكنولوجيا وعملياتها في العصر الحالي، حيث يلعب علم البيانات دورًا رياديًا في قيادة هذا التغيير. ومع الانتشار الواسع للإنترنت، أصبح الأمن السيبراني واحدًا من أكبر احتياجات العالم، نظرًا لما تشكله تهديداته من خطورة كبيرة على أمن الدول. ولا يقتصر هذا التحدي على الحكومات فقط، بل يتطلب أيضًا نشر الوعي بين الأفراد حول أهمية تحديث إعدادات أمان الأنظمة والشبكات بشكل دوري، بالإضافة إلى استخدام برامج مكافحة الفيروسات المناسبة لضمان حمايتها من الفيروسات والبرمجيات الضارة. بناءً على ذلك، تنزايد الحاجة إلى البحث في الدور الأممي والإقليمي والإجراءات التي اتخذت لحماية الأمن السيبراني وتعزيزه، وكذلك دراسة مدى تأثير هذه الآليات والاستراتيجيات على الواقع العراقي.

١-٢- هدف البحث:

يهدف هذا البحث إلى فهم كيف تسهم آليات الأمم المتحدة في تعزيز الأمن السيبراني عالميًا، وما مدى تأثيرها على القوانين العراقية. كما يسعى إلى معرفة إن كانت التشريعات العراقية تواكب المعايير الدولية، وما التحديات التي تواجهها في هذا المجال، مع اقتراح حلول لتطويرها وحماية الفضاء الرقمي في العراق بشكل أفضل.

١-٣- اشكالية البحث: فتتلخص بعدة تساؤلات:

- ما ذا يعني الأمن السيبراني وما هي ماهيته؟
- ما مدى فعالية الآليات والاستراتيجيات والجهود الدولية والوطنية لحماية الامن السيبراني وتحقيقه؟
- هل نجعت الآليات والاستراتيجيات العراقية في حماية الامن السيبراني وما مدى موائمتها للجهود الدولية العالمية والاقليمية المتخذة بهذا المضمار؟

١-٤- منهجية البحث:

فقد اعتمد الباحث على المنهج الاستقرائي عبر قراءة نصوص الاتفاقيات والتدبير في الاستراتيجيات والقرارات والتوصيات المتخذة من قبل اجهزة الامم المتحدة لحماية الامن السيبراني، وكذلك قراءة مواد القوانين والقرارات العراقية الهادفة لحماية الامن السيبراني. كما اعتمد الباحث المنهج التحليلي من خلال تحليل النصوص القانونية والاطار العملي للآليات والاستراتيجيات الدولية والوطنية الرامية لتحقيق الامن السيبراني، وذلك لإظهار وتوضيح النقص والفراغ الذي يعتري هذه الآليات والاستراتيجيات.

١-٥- هيكلية البحث:

قسمت الدراسة الى مبحثين في المبحث الاول نتناول فيه مفهوم الامن السيبراني وتمييزه عما يشته به وقسم هذا المبحث الى مطلبين في المطلب الاول سنتناول تعريف الامن السيبراني وفي المطلب الثاني سوف نتناول تمييز الامن السيبراني عما يشته به، اما المبحث الثاني سنتناول الآليات الدولية والوطنية في تحقيق الامن السيبراني ويقسم الى مطلبين في المطلب الاول سنتناول الآليات الدولية لتحقيق الامن السيبراني وفي المطلب الثاني سنتناول الآليات الوطنية لتحقيق الامن السيبراني.

٢- مفهوم الامن السيبراني وتمييزه عما يشته به

لغرض الوقوف على ما يتضمنه مفهوم الامن السيبراني من معاني ومحددات وابعاد لا بد من تعريفه وهذا ما سنتناوله في الفرع الاول، وكذلك لا بد من تمييزه وتمييزه عما يشته به وهذا ما سنتناوله في الفرع الثاني.

٢-١- تعريف الامن السيبراني

أن ظهور الجرائم السيبرانية يوجب على الدول بذل الجهود الكبيرة لتحقيق الأمن السيبراني وقبل تعريف الامن السيبراني لابد من التطرق إلى تعريف كلمة الأمن أولاً ومن ثم تعريف الامن السيبراني ثانياً.
٢-١-١- تعريف الامن

الامن لغة: كما جاء في معجم المعاني الجامع انه من الفعل أمن: أي اطمان ولم يخف وهو الطمأنينة وعدم الخوف والثقة وعدم الخيانة. اما تعريف الامن اصطلاحاً: فقد عرفه البعض: بأنه "القدرة التي تتمكن بها الدولة من إطلاق مصادر قوتها الاقتصادية والعسكرية في شتى المناحي لمواجهة مصادر الخطر في الداخل والخارج في حالتها السلم والحرب، مع استمرار الانطلاق المؤمن لتلك القوى الحاضر والمستقبل" (١).
وبالنسبة للتعريف الاجرائي للأمن: فيعرفه البعض بأنه: "شعور الإنسان بالطمأنينة على نفسه وما يتصل به من عرض ومال ومسكن وملبس وطعام، وإذا ما تم إضافة لفظ الأمن إلى أي مجال من المجالات انحصر معنى الأمن فيما أضيف إليه" (٢).
٢-١-٢- تعريف الامن السيبراني (٣).

عرف جانب من الفقه الامن السيبراني بأنه: "التقنيات والإجراءات التي تهدف إلى حماية أجهزة الكمبيوتر والشبكات والبيانات من الدخول غير القانوني ونقاط الضعف والهجمات المنقولة عبر الإنترنت من قبل الجانحين السيبرانيين" (٤). وعرفه جانب آخر بأنه: "وسائل من شأنها الحد من خطر الهجوم على البرمجيات أو أجهزة الحاسوب أو الشبكات، وتشمل تلك الوسائل الأدوات المستخدمة في مواجهة القرصنة وكشف الفيروسات ووقفها، وتوفير الاتصالات المشفرة". وفي التقرير الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات حول اتجاهات الإصلاح في الأمن السيبراني لعام ٢٠١٠-٢٠١١ بأنه: "مجموعة من المهمات مثل تجميع وسائل وسياسات وإجراءات أمنية ومبادئ توجيهية ومقاربات لإدارة المخاطر، وتدريب ممارسات فضلى وتقنيات يمكن استخدامها لحماية البيئة السيبرانية وموجودات المؤسسات والمستخدمين" (٥).

وعرفه آخرون على أنه: "جميع العمليات التي تستهدف حماية اصول تكنولوجيا المعلومات المكونة للفضاء السيبراني" (٦). وقدمت وزارة الدفاع الأمريكية "البنطاقون تعريفاً دقيقاً لمصطلح الأمن السيبراني، فاعتبرته: "جميع الإجراءات التنظيمية اللازمة لضمان حماية المعلومات بجميع أشكالها المادية والإلكترونية من مختلف أنواع الجرائم: الهجمات، التخريب، التجسس والحوادث" (٧). اما الهيئة الوطنية للأمن السيبراني فقد عرفته بأنه: "حماية الشبكات وأنظمة تقنية المعلومات وأنظمة التقنيات التشغيلية، ومكوناتها من عتاد وبرمجيات، وما تقدمه من خدمات، وما تحويه من بيانات، من أي اختراق، أو تعطيل، أو تعديل، أو دخول، أو استخدام، أو استغلال غير مشروع" (٨).

تأسيساً على ذلك يعرف الامن السيبراني، انطلاقاً من اهدافه بأنه: النشاط الذي يضمن حماية الموارد البشرية والمالية، المرتبطة بتقنيات الاتصالات والمعلومات، ويؤمن الحد من الخسائر والاضرار الناتجة عن تحقيق المخاطر والتحديات، كما يوفر إمكانية إعادة الوضع الى ما كان عليه بأسرع وقت ممكن، بحيث لا تتوقف عجلة الإنتاج، ولا تتحول الأضرار الى خسائر دائمة" (٩).

(١) خالد ظاهر عبد الله جابر السهيل المطيري، دور التشريعات الجزائية في حماية الامن السيبراني بدول مجلس التعاون الخليجي، بحث منشور في مجلة البحوث الفقهية والقانونية، العدد الثامن والثلاثون، يوليو ٢٠٢٢، ص ٩٩٣.
(٢) المصدر نفسه، ص ٩٩٥.

(٣) الأمن السيبراني هو مصطلح مستمد من كلمتي (Cyber Security)، حيث تُعدُّ كلمة "سيبر" ذات أصل لاتيني وتعني الأمن المعلوماتي. وعليه، يشير الأمن السيبراني إلى مفهوم أشمل وأوسع من أمن المعلومات. يمكن تعريف الأمن السيبراني بأنه مجموعة الوسائل التقنية والإدارية التي تُستخدم لمنع الاستخدام غير المصرح به، والحد من سوء استغلال نظم الاتصالات والمعلومات الإلكترونية، بالإضافة إلى استعدادتها عند الحاجة. يهدف الأمن السيبراني إلى ضمان توافر واستمرارية عمل نظم المعلومات، وحماية سرية وخصوصية البيانات الشخصية، وتأمين الأفراد من المخاطر السيبرانية. ينظر: نوري حمد خاطر، حماية المصنفات والمعلومات ذات العلاقة بالحاسوب بقانون حماية حقوق المؤلف، بحث منشور في مجلة المنارة، العدد (٢)، كانون الثاني لعام ٢٠١٢، ص ٣٥.

(٤) K. K. Panigrahi , Information Security and Cyber Law , published by tutorials point ,2015, p.1.

(٥) دليل الامن السيبراني للبلدان النامية الاتحاد الدولي للاتصالات، لعام ٢٠١٠، ص ٤٢١.
(٦) خالد الشايح، الامن السيبراني مفهومه وخصائصه وسياساته، دار العالمية، الطبعة الاولى، ٢٠١٨، ص ٢٥.
(٧) خالد ظاهر عبد الله جابر السهيل المطيري، المصدر السابق، ص ٩٩٦.
(٨) الأمن السيبراني، مقال منشور على الموقع الإلكتروني <https://political-encyclopedia.org/dictionary> تاريخ الزيارة ١٨/١١/٢٠٢٤.
(٩) سعيد عبد اللطيف حسن، اثبات جرائم الكمبيوتر والجرائم المرتكبة عبر الانترنت، دار النهضة العربية، القاهرة، ط٤، ص ٢١٤.

يلاحظ مما سبق أنه على الرغم من عدم وجود تعريف موحد للأمن السيبراني، إلا أنه تم الاتفاق على الأهمية القصوى التي يلعبها في توفير الحماية للبيانات والمعلومات الاستراتيجية لمؤسسات الدولة والشركات، والتقليل من الجرائم الإلكترونية. كما يُعنى بحماية خصوصية الأفراد، حيث يؤدي اختراقها إلى تهديد أمن المؤسسات والأفراد، مما يسبب خسائر وأضراراً قد تهدد الأمن القومي للدول.

٢-٢-٢- تمييز الامن السيبراني عما يشته به

حتى لا يختلط مفهوم الامن السيبراني بغيره من المفاهيم المتداخلة معه فلا بد من تمييزه عن مفهوم امن المعلومات

اولا ومن ثم تمييزه عن عدة مفاهيم ترتبط معه ثانيا.

١-٢-٢- تمييز الامن السيبراني عن امن المعلومات

يقصد بأمن المعلومات بانه: العلم الذي يهتم بدراسة وسائل حماية البيانات المخزنة في الحاسوب وأنظمة الاتصالات وبيحث في طرق التصدي للمحاولات غير المشروعة للوصول إلى البيانات، أو نقلها أو تعديلها أو إلحاق الضرر ببرمجيات حماية البيانات (١).

كما يعرف امن المعلومات بانه: " حماية بيانات المؤسسة ويعتمد على ثلاث محاور رئيسية يرمز لها (CIA) (١). وهي السرية، سلامة المعلومة و اتاحة المعلومة في أي وقت" (٢). وهو يحمي سلامة وخصوصية البيانات سواء في مرحلة التخزين او التنقل.

ومن خلال التعريفات السابقة للأمن السيبراني فإنه يشمل الأمن الإلكتروني والأمن الرقمي، ويمكن تعريف الأمن السيبراني بأنه: مجموعة من التدابير التي تُتخذ لحماية شبكات الاتصالات، وأنظمة تقنية المعلومات، وأنظمة التقنيات التشغيلية، بما يشمل مكوناتها من أجهزة وبرمجيات، وما تقدمه من خدمات، بالإضافة إلى البيانات التي تحتويها. يهدف الأمن السيبراني إلى الحماية من المخاطر المحتملة عبر إجراءات وقائية مسبقة، أو التصدي لأي اختراق، أو هجوم سيبراني، أو تعطيل، تعديل، دخول، استخدام، أو استغلال غير قانوني. كما يُعنى بحماية البنى التحتية الحساسة للدولة من التهديدات السيبرانية، مثل هجمات الروبوتات. وتشمل هذه الجهود كل الجرائم السيبرانية، سواء كانت صادرة عن جهات حكومية أو غير حكومية، وتُنظم وفقاً للقوانين واللوائح الوطنية المعتمدة في الدولة. وينظم الإجراءات الخاصة بالأمن السيبراني وفقاً للقوانين واللوائح الوطنية للدولة (٣).

الأمن السيبراني وأمن البيانات ليسا مصطلحين مترادفين بسبب اختلاف مجالات اهتمام كل منهما. أمن المعلومات يركز على حماية البيانات التي تكون مرفقة بالفعل على المنصات الإلكترونية، بينما يهتم الأمن السيبراني بمنع اختراق هذه البيانات واستخدامها بشكل غير مصرح به. يُطبق الأمن السيبراني شروط الخصوصية التي تحددها الجهة المالكة للتطبيق، مما يسمح لأنظمتها بالوصول إلى المعلومات المطلوبة، حتى وإن كانت حساسة وخاصة. على الرغم من أن أمن المعلومات قد يكون عرضة للاختراق من خلال أدوات مثل أنظمة التجسس أو الفيروسات، إلا أن الأمن السيبراني يعمل كنظام متكامل لحماية الأجهزة الإلكترونية، بما في ذلك أجهزة الراوتر، من أي تهديدات أو فيروسات. كما يقوم بتنبه المستخدم لاتخاذ الإجراءات المناسبة لمنع سرقة البيانات التي قد تُستخدم في قضايا الابتزاز (٤).

٢-٢-٢- تمييز الامن السيبراني عما يرتبط به من المفاهيم

توجد العديد من المفاهيم المرتبطة بالأمن السيبراني، ومن أهمها ما يلي:

١- الفضاء السيبراني: عرفته الوكالة الفرنسية لأمن أنظمة الإعلام "ANSSI" بانه: "فضاء التواصل المشكل من خلال الربط البيئي العالمي لمعدات المعالجة الآلية للمعطيات الرقمية، وهو بيئة تفاعلية حديثة، تشمل عناصر مادية وغير مادية، مكون من مجموعة من الأجهزة الرقمية، وأنظمة الشبكات والبرمجيات، والمستخدمين سواء مشغلين أو مستعملين".

(١٠) علاء عبد الرزاق السالمي، تكنولوجيا المعلومات، الطبعة الثالثة، دار المناهج للتوزيع والنشر، الاردن، ٢٠٠٠، ص ٢٩٣.
(١١) وهي اختصار لـ Central Intelligence Agency، وتأسست وكالة المخابرات المركزية (CIA) في عام ١٩٤٧م، منذ نشأتها، أصبحت الوكالة جزءاً أساسياً من الجهاز الاستخباراتي الأمريكي، حيث تعمل في فترات السلم والحرب على حد سواء. وقد تم الاعتراف رسمياً بدور الوكالة باعتبارها أداة ضرورية لتقديم الخدمات الاستخباراتية في عالم يتسم بالاضطرابات السياسية والتقلبات المستمرة. ينظر: مجاهد صلاح، المخابرات المركزية الأمريكية (CIA)، متاح على الموقع الإلكتروني: <https://pulpit.alwatanvoice.com/articles/> تاريخ اخر زيارة ٢٠٢٠/٢/٢٣.
(١٢) مني عبد الله السمحان، متطلبات تحقيق الامن السيبراني لأنظمة المعلومات الادارية بجامعة الملك سعود، بحث منشور في مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد (١١١)، يوليو ٢٠٢٠، ص ١١.
(١٣) خالد ظاهر عبد الله جابر السهيل المطيري، المصدر السابق، ص ٩٩٩.
(١٤) ما هو الفرق بين أمن المعلومات والأمن السيبراني، مقال منشور على الموقع الإلكتروني <https://cyberone.co> تاريخ الزيارة للموقع ٢٠٢٤/١١/٢١.

- ٢- الهجمات السيبرانية: تعرف بأنها: "فعلا يقوض من قدرات ووظائف شبكة الحاسوب لغرض قومي أو سياسي، من خلال استغلال نقطة ضعف معينة تمكن المهاجم من التلاعب بالنظام".
- ٣- الردع السيبراني: يعرف بأنه: "حماية الأصول الوطنية في الفضاء والأصول الداعمة للعمليات الفضائية من أي أنشطة ضارة".
- ٤- الجريمة السيبرانية: تعرف بانها: "مجموعة الأفعال والأعمال غير القانونية التي تُنفذ باستخدام الأجهزة الإلكترونية أو عبر شبكة الإنترنت أو التي يتم بث محتوياتها من خلالها".

بناءً على ما تم ذكره، يمكن القول إن الأمن السيبراني يتكون من مجموعة من الآليات والإجراءات والوسائل الوقائية والعلاجية التي تهدف إلى حماية البرمجيات وأجهزة الحاسوب، وكذلك الفضاء السيبراني بشكل عام، من الهجمات والاختراقات والتحديات التي قد تؤثر على الأمن القومي للدول. الأمن السيبراني أيضاً هو مجموعة من الممارسات والتقنيات التي تهدف إلى حماية شبكات الكمبيوتر والأنظمة الرقمية من الهجمات والتحديات السيبرانية التي قد تؤدي إلى الوصول غير المصرح به أو التلاعب بالمعلومات. يعتمد الأمن السيبراني على أدوات مثل جدران الحماية، وأنظمة اكتشاف التسلل، والتشفير لضمان سرية البيانات وسلامتها، بالإضافة إلى تأمين بروتوكولات الاتصال مثل "HTTPS وVPN". كما يتعامل مع تصحيح الثغرات الأمنية والتحديثات المستمرة للحفاظ على حماية الأنظمة. أما الجرائم الإلكترونية فهي أفعال غير قانونية تُرتكب عبر الإنترنت أو باستخدام الأنظمة الرقمية، بهدف انتهاك سرية المعلومات أو تدمير أو تغيير البيانات بشكل غير مصرح به. تشمل هذه الجرائم مثل الاحتيال الإلكتروني، وسرقة الهوية، والهجمات على الشبكات (مثل هجمات حجب الخدمة (DDoS)، وعمليات الاختراق والتجسس الإلكتروني).

٣- الآليات الدولية والوطنية في تحقيق الامن السيبراني

لم تعد التهديدات الأمنية مقتصرة على قوة السلاح فقط، بل أصبحت تشمل وسائل إجرامية حديثة تعتمد على التقنيات المتطورة. فقد شهد العالم تحولات كبيرة، حيث أصبحت الاتصالات أسهل بفضل ثورة تكنولوجيا المعلومات، مما حول العالم إلى قرية صغيرة. هذه التحولات تقتضي ضرورة البحث في كيفية مواجهة هذه الجرائم الإلكترونية، مما استدعى الحاجة إلى إطار قانوني ينظم تلك العلاقات. وقد دفع ذلك الأمم المتحدة إلى تخصيص إحدى هيئاتها لمتابعة هذا الموضوع، وتسابقت الدول لحماية فضاءها السيبراني من الهجمات، نظراً لما تشكله من تهديدات قد تؤدي إلى انهيار اقتصادي، كما حدث في بعض الدول بسبب عمليات القرصنة المنظمة على بنيتها السيبرانية أو تهديدات أمنية قد تؤدي إلى انهيار سياسي وأخلاقي واجتماعي. في هذا السياق، سنستعرض في هذا المبحث الآليات الدولية والوطنية المبذولة لتحقيق الأمن السيبراني. في المطلب الأول، سنتناول الآليات الدولية في هذا المجال، وفي المطلب الثاني، سنتطرق إلى الآليات الوطنية لتحقيق الأمن السيبراني.

٣-١- الآليات الدولية لتحقيق الامن السيبراني

أسفرت الآليات الدولية الرامية إلى تنظيم التفاعلات وسلوك الفاعلين في الفضاء السيبراني، في إطار التنظيمات الدولية القائمة، عن إبرام عدد من الاتفاقات الدولية. تشمل هذه الاتفاقات ما يتعلق بوضع وصياغة الخطط والاستراتيجيات الوطنية، بالإضافة إلى تقديم الدعم التقني والفني. كما تشمل توفير القوى البشرية لتدريب الكوادر المختصة، فضلاً عن دعم تفعيل آلية المحاسبة والعقاب، كما هو الحال في المنظمة الدولية للشرطة الجنائية (الإنتربول).

٣-١-١- الدور الاممي لتحقيق الامن السيبراني:

لقد لعبت الأمم المتحدة دوراً بارزاً في تنظيم وتطوير إطار عمل لمكافحة الجرائم السيبرانية، من خلال وضع قواعد موضوعية وإجرائية، بالإضافة إلى تنظيم مؤتمرات وقمم دولية وتفعيل جهود بعض هيئاتها وأجهزتها. من بين القواعد الموضوعية التي تم تبنيها، تم تحديد قائمة بالأفعال التي يجب تجريمها باعتبارها جرائم سيبرانية، مع تحديثها بشكل دوري. تشمل هذه الأفعال: الاحتيال أو الغش المرتبط بالحواسيب، التزوير الذي يطال برامج الكمبيوتر أو التزوير المعلوماتي، التخريب وإتلاف الحاسوب، الدخول غير المصرح به، واعتراض البيانات بشكل غير قانوني. أما فيما يتعلق بالقواعد الإجرائية، فقد تم التأكيد على ضرورة تحديد السلطات المختصة بإجراء التفويض والضبط في بيئة تكنولوجيا المعلومات. كما تم التأكيد على أهمية التعاون الفعال بين الدول لتنسيق الجهود القضائية في معالجة الجرائم السيبرانية، مع تمكين السلطات العامة من اعتراض الاتصالات داخل الفضاء المعلوماتي واستخدام الأدلة المتاحة. كما تم إدخال تعديلات تشريعية عند الحاجة لتواكب طبيعة الجرائم السيبرانية في القوانين الوطنية، مع مراعاة القواعد الخاصة بالإثبات الإلكتروني من حيث مصداقية الأدلة وما قد يترتب عليها من تحديات عند تطبيقها (١٥).

(١٥) هبه جمال الدين، الأمن السيبراني والتحول في النظام الدولي، بحث منشور في مجلة كلية الاقتصاد والعلوم السياسية/ جامعة القاهرة، المجلد الرابع والعشرون، العدد الأول، يناير ٢٠٢٣، ص ٢٠٦.

انبثقت من منظمة الأمم المتحدة عدة مؤتمرات وقمم دولية، حيث توصل المؤتمر الثامن الذي انعقد في هافانا عام ١٩٩٠ إلى إصدار قانون خاص بالجرائم السيبرانية. من بين أهم التشريعات النموذجية لمكافحة هذه الجرائم هي اتفاقية بودابست التي أصدرت عام ٢٠٠١ عن مجلس أوروبا، والتي تُعد نموذجًا يمكن أن يُسترشد به من قبل التشريعات الوطنية وقد ألزمت الاتفاقية الدول الأطراف باتخاذ كافة التدابير التشريعية وغيرها من التدابير لتجريم الأفعال التالية: "أ- ما إذا ارتكب عمداً اتلاف بيانات حاسوبية، حذفها، افسادها، تعديلها أو تدميرها. ب- يجوز لدولة طرف أن تحتفظ بحقها في أن تستلزم أن تتسبب الأفعال المشار إليها في الفقرة أ في ضرر جسيم"^(٦).

كما أصدرت الجمعية العامة للأمم المتحدة في ديسمبر ٢٠٠٢ القرار رقم (٢٣٩/٥٣) الذي يدعو إلى إنشاء اتفاقية عالمية للأمن السيبراني، وفي قرار آخر، قرار الجمعية العامة رقم ٥٧/٢٣٩ في ٣١ يناير ٢٠٠٣، دعت الجمعية الدول الأعضاء إلى التعاون وتعزيز ثقافة الأمن السيبراني، وفي القرار رقم ٥٨/١٩٩ في ٣٠ يناير في عام ٢٠٠٤، أصدرت الأمم المتحدة قراراً بشأن "إنشاء ثقافة عالمية للأمن السيبراني"، الذي يدعو الدول الأعضاء إلى تعزيز التعاون وتعميق ثقافة الأمن السيبراني. كما أكد مؤتمر الأمم المتحدة الثالث عشر لمنع "الجريمة والعدالة الجنائية"، الذي عُقد في الدوحة في ١٤ أبريل ٢٠١٥، على أهمية مكافحة الجرائم الإلكترونية. ولم تقتصر جهود الأمم المتحدة على ذلك، بل تواصلت من خلال تنظيم المؤتمرات وإبرام المعاهدات بهدف حماية الحياة الشخصية للأفراد وحقوقهم الفكرية في مواجهة تحديات التكنولوجيا. كما تسعى إلى التنسيق وتعزيز التعاون بين دول المجتمع الدولي لاتخاذ الإجراءات اللازمة للحد من الجرائم الإلكترونية بشكل عام^(٧).

كما قامت لجنة الأمم المتحدة لمنع الجريمة والعدالة الجنائية ففي أبريل من عام ٢٠١٠، في دورتها الثانية عشرة بصياغة مجموعة من الإعلانات التي تضمنت إنشاء فريق خبراء حكومي دولي لدراسة مشكلة الجريمة السيبرانية وسبل الاستجابة الدولية لها. كما لعبت الأمم المتحدة دوراً مهماً من خلال المجلس الاقتصادي والاجتماعي التابع لها، حيث افتتحت دورته لعام ٢٠١٠ بجلسة إعلامية تناولت التحديات التي يطرحها الأمن السيبراني، بالإضافة إلى التهديدات والفرص التي يوفرها استخدام الإنترنت الذي يشهد توسعاً مستمراً. وقد اهتمت الأمم المتحدة بالبناء المؤسسي، فأنشأت كيانات مثل الشراكة التعددية ضد التهديدات السيبرانية "Impact" في عام ٢٠٠٩، وهي أول منظمة تدعمها الأمم المتحدة بهدف تعزيز التحالف لدعم الأمن السيبراني^(٨). في عام ٢٠١٥، تم وضع معايير محددة لمواجهة الهجمات السيبرانية، وفي عام ٢٠٢١ تم الاتفاق عليها بالإجماع من قبل جميع أعضاء الأمم المتحدة. تهدف هذه المعايير إلى وضع إطار سياسي ملزم لجميع الدول التي تستخدم الفضاء الإلكتروني. ومن أبرز هذه المعايير، تعهد الدول بمنع استخدام شبكات الإنترنت في الأنشطة التي تهدد أو تضر بالسلم والأمن الدوليين، وكذلك عدم السماح عن عمد باستخدام أراضيها في أعمال غير مشروعة.

أما بالنسبة لمجلس الامن في القرار رقم (٢٣٤١) لعام ٢٠١٧، دعا الأعضاء إلى تعزيز وبناء الشراكات الوطنية والإقليمية والدولية مع الأطراف المعنية في القطاعين العام والخاص، بهدف تبادل المعلومات والخبرات من أجل الوقاية من الهجمات الإرهابية على البنى التحتية الحيوية، وحمايتها، والتخفيف من أثارها، والتحقيق فيها، ومواجهتها، والتعافي من الأضرار الناتجة عنها. ومن بين الوسائل المقترحة لتحقيق ذلك: التدريب المشترك، وإنشاء واستخدام شبكات مناسبة للاتصال والإنذار في حالات الطوارئ.

٣-٢-١-٣- الدور الاقليمي لتحقيق الامن السيبراني:

تبلورت الآليات الإقليمية في مجال الأمن السيبراني عبر إنشاء منظمة حلف شمال الأطلسي (الناتو) لهيئات معنية بإدارة الدفاع السيبراني، مثل فريق الاستجابة للحوادث السيبرانية الذي يضمن إرسال فرق الدعم السريع إلى الدول الأعضاء، بالإضافة إلى مركز التميز المخصص للتعاون في الدفاع السيبراني. من جهة أخرى، توصل المجلس الأوروبي إلى اتفاقية "بودابست بشأن الجرائم السيبرانية"، التي تتناول بعض الجرائم السيبرانية وتوفر أحكاماً قانونية يمكن أن تتبناها الدول وتعديلها لتناسب احتياجاتها. ورغم أن الاتفاقية تعالج قضايا مثل القرصنة واعتراض الاتصالات، فإنها لا تشمل بعض الهجمات السيبرانية الأكثر تهديداً مثل التجسس على البيانات وأعمال التخريب. وتواجه الاتفاقية قيوداً في قوتها الإلزامية بسبب محاولة الحفاظ على التوافق مع التشريعات الوطنية المختلفة. منذ فتح باب التوقيع في نوفمبر ٢٠٠١، صدقت ثلاثون دولة فقط على المعاهدة، بما في ذلك دولة واحدة خارج أوروبا. كما قام الاتحاد الدولي للاتصالات باتخاذ خطوات لمعالجة مسائل الأمن السيبراني في الشبكات الذكية من خلال إنشاء فريق متخصص يعنى بجمع وتوثيق المعلومات اللازمة لإعداد توصيات تدعم الأمن السيبراني في هذا المجال وتعزز فعالية التصدي للهجمات السيبرانية^(٩).

(١٦) ينظر المادة (٤) من الاتفاقية المتعلقة بالجريمة الإلكترونية (بودابست) لعام ٢٠٠١.

(١٧) منير محمد الجنبهي و محمود محمد التنبيهي، تزوير التوقيع الإلكتروني، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، ٢٠٠٦، ص ١١١.

(١٨) هبه جمال الدين، الأمن السيبراني والتحول في النظام الدولي، المصدر السابق، ص ٢٠٧.

(١٩) هبه جمال الدين، مصدر سابق، ص ٢٠٧.

وعلى الصعيد العربي، تم بذل جهود كبيرة في مواجهة الجرائم السيبرانية والإلكترونية، ففي الإطار التشريعي أسفرت الآليات المتخذة على الصعيد العربي عن إبرام اتفاقية عربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات، والتي تم التوصل إليها خلال الاجتماع المشترك لمجلس وزراء الداخلية والعدل العرب في مقر الأمانة العامة لجامعة الدول العربية عام ٢٠١٠. تهدف هذه الاتفاقية إلى تعزيز التعاون بين الدول العربية في مكافحة الجرائم السيبرانية وتقنية المعلومات التي تهدد الأمن والمصالح الوطنية وسلامة المجتمعات. كما تسعى إلى تلبية الحاجة إلى تبني سياسة جنائية موحدة لحماية المجتمع العربي من هذه الجرائم، وذلك استناداً إلى الالتزام بالمعاهدات والمواثيق العربية والدولية ذات الصلة (٢٠). وقد نصت الاتفاقية في المادة الأولى منها على أن: "تهدف هذه الاتفاقية إلى تعزيز التعاون وتدعيمه بين الدول العربية في مجال مكافحة جرائم تقنية المعلومات، لدرء أخطار هذه الجرائم حفاظاً على أمن الدول العربية ومصالحها وسلامة مجتمعاتها وأفرادها". كما ان الاتفاقية في المادة (٢٥) نصت على الزام جميع الدول الأطراف في الاتفاقية، مع مراعاة قوانينها الداخلية، بترتيب مسؤولية جزائية بحق الأشخاص الاعتبارية عن أي جريمة يرتكبها من يمثلها باسمها أو لصالحها، دون الإخلال بفرض العقوبة على مرتكب الجريمة شخصياً.

بناءً على ما سبق، يتضح أن هناك اهتماماً متزايداً من قبل المجتمع الدولي ووعياً متنامياً بأهمية اتخاذ التدابير الوقائية والعلاجية في مواجهة الجرائم السيبرانية. وقد تجسد هذا الاهتمام في القرارات التي اتخذتها الأمم المتحدة ومجلس الأمن الدولي، والتي تهدف إلى تعزيز الأمن السيبراني على الصعيدين العالمي والإقليمي. بالإضافة إلى ذلك، وكذلك تعززت الآليات الدولية لتحقيق الأمن السيبراني في إطار تشريعي تمثل في ظهور العديد من الاتفاقيات الدولية والإقليمية التي تعكس الجهود المستمرة للمجتمع الدولي في التصدي لهذه الجرائم. وتستهدف هذه الاتفاقيات حماية الأفراد والمؤسسات من التهديدات المتزايدة والمتطورة التي تمثلها الجرائم الإلكترونية، مما يعكس إرادة المجتمع الدولي في الحفاظ على الأمن الرقمي وتعزيز التعاون بين الدول لمكافحة هذه الظاهرة العالمية.

٣-٢- الاليات الوطنية لتحقيق الامن السيبراني

أصبح الأمن السيبراني في الوقت الحالي من العوامل الأساسية التي تؤثر في استقرار أي دولة، بما في ذلك العراق، ويعد من العناصر الحاسمة في تحقيق النمو والازدهار. وبحسب " المؤشر الوطني للأمن السيبراني"(NCSI) حقق العراق درجة (١٠.٠٠) مما يضعها في المرتبة (٦٧) عالمياً، وهذا الترتيب يشير إلى حاجة العراق لتعزيز الجهود الوطنية في مجال الأمن السيبراني. وتواجه الحكومة والمؤسسات العراقية تحديات كبيرة في هذا المجال، ويرجع ذلك إلى عدة أسباب تؤثر على فعالية النظام السيبراني في البلاد. من أبرز هذه التحديات هو نقص الوعي السيبراني لدى المواطنين والمؤسسات، حيث لا يزال الوعي بأهمية الأمن السيبراني ضعيفاً في العراق رغم ضرورتها. كما أن التشريعات المتعلقة بالأمن السيبراني، رغم وجود بعض المبادرات القانونية، تظل غير كافية وغير متكاملة، مما يستدعي تطوير تشريعات أكثر صرامة وشمولية لحماية النظام السيبراني والتصدي للجرائم الإلكترونية. ويسعى العراق إلى تعزيز الأمن السيبراني وحمايته من خلال عدة آليات وطنية، وتمثلت الآليات الوطنية لتحقيق الأمن السيبراني بالآتي:

٣-٢-١- الاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني العراقي لعام ٢٠١٧ (٢٠).

أشارت الاستراتيجية إلى أهدافها في الفقرة (٣ و٣) ومن هذه الأهداف ما يلي:

- "تشريعات شاملة لمكافحة الجريمة السيبرانية والتدابير المضادة للتهديد السيبراني التي يمكن اعتمادها على الصعيد الوطني، الإقليمية والعالمية ذات الصلة في سياق تأمين الفضاء السيبراني للبلاد".
- "توفير التدابير التي تحمي البنية التحتية الحيوية للمعلومات، فضلاً عن الحد من مواطن الضعف والثغرات الوطنية من خلال إطار ضمان الأمن السيبراني".
- "وضع آلية فعالة للاستجابة لحالات الطوارئ في الحاسوب".
- "العمل على تحسين قدرة وتطوير فريق الاستجابة لحالات الطوارئ في الحاسوب العراقي".
- "وضع آلية موثوقة لإشراك أصحاب المصالح المتعددين والوطنيين والدوليين من أجل التصدي بشكل جماعي

(٢٠) الاتفاقية العربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات، الدباجة، الأمانة العامة لجامعة الدول العربية، إدارة الشؤون القانونية، ٢٠١٠. (٢١) هي استراتيجية الاستعداد الوطني لتوفير تدابير متماسكة وإجراءات استراتيجية لضمان أمن وحماية الوجود العراقي في الفضاء السيبراني، وحماية البنية التحتية الحيوية للمعلومات، وبناء ورعاية مجتمع إنترنت موثوق به. ينظر: الاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني، ص ٢.

للتحديات السيبرانية".

- "الردع وحماية الحكومة من جميع أشكال الهجمات السيبرانية".
- "تنسيق مبادرة الأمن السيبراني على جميع مستويات الحكومة في البلاد".

٣-٢-٢- الاطار التشريعي لتحقيق الامن السيبراني.

١- نص قانون العقوبات العراقي رقم (١١١) لسنة ١٩٦٩ (٢٢)، على تحريم الاعتداء على وسائل الاتصال السلكي واللاسلكي فيه وانه لم يعالج الجريمة الحاسوبية، ولكن جاء بنص عام. نص القانون رقم (٣١) لسنة ٢٠١٣ (٢٣)، لتصديق الاتفاقية العربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات على ان: "تهدف هذه الاتفاقية الى تعزيز التعاون وتدعيمه بين الدول العربية في مجال مكافحة جرائم تقنية المعلومات، لدرء اخطار هذه الجرائم حفاظا على امن الدول العربية ومصالحها وسلامة مجتمعاتها وفرادها". وقد نصت المادة (٢١٦) على تشدد العقوبة إذا ترتب على هذا الدخول أو البقاء أو الاتصال أو الاستمرار بهذا الاتصال: أ-محو أو تعديل أو تشويه أو نسخ أو نقل أو تدمير للبيانات المحفوظة وللأجهزة والأنظمة الالكترونية وشبكات الاتصال والحاق الضرر بالمستخدمين والمستفيدين. ب- الحصول على معلومات حكومية سرية. من الاتفاقية كما نصت المادة (٢١) من القانون على: "تشديد العقوبات على الجرائم التقليدية المرتكبة بواسطة تقنية المعلومات".

٣-٢-٣- الآليات الأخرى لتحقيق الامن السيبراني.

- ١- اقرار وثيقة سياسات ومعايير امن المعلومات والبيانات، والتي تهدف الى وضع اطر العمل والسياسات والمعايير وتحديد الادوار والمسؤوليات داخل المؤسسة.
- ٢- موافقة المجلس الوزاري للأمن الوطني على تشكيل الفريق الوطني للاستجابة للحوادث والتهديدات السيبرانية، الذي يعد فريقاً وطنياً مشتركاً متخصصاً في مجال الأمن السيبراني، ويختص بالاستجابة للحوادث السيبرانية وحماية البنية التحتية للإنترنت. كما يعمل على نشر الوعي في مجال حماية الخصوصية والحماية الذاتية للأفراد والمؤسسات على الإنترنت. يتولى الفريق مسؤولية تأمين وحماية الشبكات ومراكز البيانات الوطنية والمواقع الرسمية التي تعمل في الفضاء السيبراني العراقي، ويقوم بتنسيق الجهود الوطنية ودعم المؤسسات في القطاعين العام والخاص في تعزيز أمنها وحماية خدماتها في الفضاء السيبراني (٢٤).
- ٣- تأسيس مركز الأمن السيبراني في وزارة الداخلية بتاريخ ٤ ديسمبر ٢٠٢٢. يُعد المركز جهة أمنية متخصصة في مجال الأمن السيبراني، ويرتبط بمكتب معالي السيد الوزير. ويهدف إلى تعزيز جهود وزارة الداخلية في بناء منظومة متكاملة وفعالة لحماية الفضاء السيبراني. كما يسعى إلى تطوير وتنظيم آليات الحماية لمواجهة التهديدات السيبرانية بكفاءة وفعالية، بما يضمن استمرارية العمل، ويحافظ على الأمن الوطني، وسلامة بيانات ومعلومات المؤسسات والأفراد (٢٥).

بناء على ما سبق يتضح للباحث انه على الرغم من وجود الاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني العراقي لعام ٢٠١٧ وبعض النصوص التشريعية التي تهدف إلى تعزيز الأمن السيبراني، إلا أنها تظل غير كافية وغير شاملة. يحتاج العراق إلى تشريعات أكثر صرامة وتكاملاً لحماية النظام السيبراني، فضلاً عن ضرورة سن قانون خاص بالجرائم المعلوماتية فضلاً عن وجود قصور في نشر الوعي في مجال حماية الخصوصية والحماية الذاتية للأفراد والمؤسسات على الإنترنت.

٤- الخاتمة

إن تحقيق الأمن السيبراني يعكس بشكل إيجابي استقرار الدولة وتطورها في العصر الرقمي المتقدم، حيث يعد أمراً أساسياً في عالمنا المعاصر. ولتحقيق هذا الهدف وحمايته، يتطلب الأمر تكاتف جهود الحكومات والمؤسسات والمواطنين. بالإضافة إلى ذلك، يتعين بناء

(٢٢) ينظر: المادة (٣٦٣) من قانون العقوبات العراقي رقم (١١) لسنة ١٩٦٩.

(٢٣) ينظر المادة (١) من قانون تصديق الاتفاقية العربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات رقم (١٣) لسنة ٢٠١٣.

(٢٤) انصر سفاوح كريمة، الحروب الإلكترونية وأثرها على الامن القومي، مركز النهريين للدراسات الاستراتيجية، متاح على الموقع الالكتروني

<https://www.alnahrain.iq/post/1031> تاريخ اخر زيارة ٢٠٢٤/٥/٣.

(٢٥) مركز الامن السيبراني، متاح على الموقع الالكتروني، <https://moi.gov.iq>. تاريخ اخر زيارة ٢٠٢٥/٢/٢٣.

منظومة سيبرانية متكاملة مع الدول المجاورة للعراق، وتعزيز تبادل الخبرات في هذا المجال. يجب أن يحظى الأمن السيبراني بأولوية قصوى في السياسات الوطنية. بناءً على دراستنا حول اليات الأمم المتحدة لتحقيق الامن السيبراني واثرها في التشريعات العراقية، والتي تناولناها من مختلف الجوانب المحلية والعالمية، توصلنا إلى مجموعة من الاستنتاجات والتوصيات التي يمكن تلخيصها فيما يلي:

٤-١- الاستنتاجات:

- ١- لا يوجد تعريف موحد للأمن السيبراني، ويمكن وصفه بأنه: "مجموعة من الآليات والإجراءات والأدوات التي تهدف إلى حماية البرمجيات وأجهزة الحاسوب، وكذلك الفضاء السيبراني بشكل عام، من الهجمات والاختراقات والتهديدات السيبرانية التي قد تؤثر على الأمن القومي للدول".
- ٢- على الرغم من عدم وجود تعريف موحد للأمن السيبراني، إلا أن هناك اتفاقاً على أهمية دوره البارز في توفير الحماية للبيانات والمعلومات الاستراتيجية للمؤسسات الحكومية والشركات، والحد من الجرائم الإلكترونية. كما يسهم في حماية خصوصية الأفراد، حيث أن اختراقها يمكن أن يهدد أمن المؤسسات والأفراد، ويؤدي إلى خسائر وأضرار تهب استقرار الأمن القومي للدول.
- ٣- يعد الأمن السيبراني جزءاً في غاية الأهمية من عالم التكنولوجيا الحديثة، حيث يعمل على حماية الفضاء الإلكتروني والشبكات من الاختراقات والتهديدات السيبرانية.
- ٤- انطلقت جهود دولية تهدف إلى تنظيم التفاعلات وسلوك الكيانات الدولية الفاعلة في الفضاء السيبراني، من خلال العمل ضمن الأطر التنظيمية الدولية الحالية وإبرام اتفاقيات دولية تشمل المساعدة في وضع وصياغة الخطط والاستراتيجيات.
- ٥- وعلى الصعيد العربي، فقد بذلت جهود كبيرة في مكافحة الجرائم السيبرانية والإلكترونية، أسفرت عن وضع اتفاقية عربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات.
- ٦- على الرغم من وجود الاستراتيجية الوطنية للأمن السيبراني العراقي لعام ٢٠١٧، والتي تنظم الأمن السيبراني في العراق، إلا أنها لا تزال غير كافية والوعي بها لا يزال ضعيفاً.
- ٧- تواجه الحكومة العراقية تحديات كبيرة في مجال تشريعات الأمن السيبراني، حيث توجد بعض التشريعات التي تهدف إلى تعزيز الأمن السيبراني، لكنها تظل غير كافية وغير متكاملة. لذا، يحتاج العراق إلى وضع تشريعات أكثر قوة وشمولية لضمان حماية النظام السيبراني بشكل فعال.

٤-٢- التوصيات:

- ١- اخذ التدابير الوقائية التي تدعم تحقيق الامن السيبراني.
- ٢- العمل على تعزيز الوعي السيبراني لدى المواطنين والمؤسسات كافة، فضلاً عن تطوير البنية التحتية التكنولوجية وتحديثها بشكل منتظم لحماية الامن السيبراني.
- ٣- وضع التشريعات الصارمة والشمولية لحماية النظام السيبراني، حيث يفترق العراق الى الان لقانون الجرائم المعلوماتية.
- ٤- منح الاعتبار لحضور المؤتمرات والندوات العالمية والاقليمية التي تهتم بواقع الامن السيبراني وحمائته.
- ٥- العمل على تثقيف مستخدمي الشبكة، وخلق روح المسؤولية لديهم في وجوب اتباع قواعد السلوك الصحيح أثناء إبحارهم في العالم الافتراضي، ومراعاة حقوق الآخرين، وعدم الاعتداء على حقوق الملكية الفكرية، وتزويد مقدمي الخدمات بمعلومات حقيقية.
- ٦- وضع التدابير والاجراءات العلاجية واخذ الاحتياطات والاستعداد للتعامل مع الحوادث السيبرانية، ويشمل ذلك إنشاء نسخ احتياطية للمعلومات والنظم، وتطوير خطط حماية واستعادة بعد الكوارث.

٥- المراجع

٥-١- الكتب

- ١- دليل الامن السيبراني للبلدان النامية الاتحاد الدولي للاتصالات، لعام ٢٠١٠.
- ٢- خالد الشايع، الامن السيبراني مفهومه وخصائصه وسياساته، دار العالمية، الطبعة الاولى، ٢٠١٨.

- 3 - سعيد عبد اللطيف حسن، اثبات جرائم الحاسوب والجرائم المرتكبة عبر الانترنت، دار النهضة العربية، القاهرة، ط٤، بلا سنة طبع.
 - 4 - علاء عبد الرزاق السالمي، تكنولوجيا المعلومات، الطبعة الثالثة، دار المناهج للتوزيع والنشر، الاردن، ٢٠٠٠.
 - 5 - منير محمد الجنيهي و محمود محمد التنبهي، تزوير التوقيع الالكتروني، دار الفكر الجامعي، الإسكندرية، ٢٠٠٦.
- ٢-٥- المجالات والدوريات:**
- 1 - خالد ظاهر عبد الله جابر السهيل المطيري، دور التشريعات الجزائية في حماية الامن السيبراني بدول مجلس التعاون الخليجي، بحث منشور في مجلة البحوث الفقهية والقانونية، العدد الثامن والثلاثون، يوليو ٢٠٢٢.
 - 2 - مني عبد الله السمحان، متطلبات تحقيق الامن السيبراني لأنظمة المعلومات الادارية بجامعة الملك سعود، بحث منشور في مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد (١١١)، يوليو ٢٠٢٠.
 - 3 - هبه جمال الدين ، الأمن السيبراني والتحول في النظام الدولي. بحث منشور في مجلة كلية الاقتصاد والعلوم السياسية/ جامعة القاهرة، المجلد الرابع والعشرون ، العدد الأول ، يناير ٢٠٢٣.
 - 4 - نوري حمد خاطر، حماية المصنفات والمعلومات ذات العلاقة بالحاسوب بقانون حماية حقوق المؤلف، بحث منشور في مجلة المنارة، العدد (٢)، كانون الثاني لعام ٢٠١٢.
- ٣-٥- الاتفاقيات الدولية**
- 1 - الاتفاقية المتعلقة بالجريمة الالكترونية (بوداست) لعام ٢٠٠١.
 - 2 - الاتفاقية العربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات لعام ٢٠١٠.
- ٤-٥- القوانين:**
- 1 - الاستراتيجية الوطنية للامن السيبراني العراقي لعام ٢٠١٧.
 - 2 - قانون العقوبات العراقي رقم (١١) لسنة ١٩٦٩.
 - 3 - قانون تصديق الاتفاقية العربية لمكافحة جرائم تقنية المعلومات رقم (١٣) لسنة ٢٠١٣.
- ٥-٥- مواقع الانترنت:**
- 1 - الأمن السيبراني، مقال منشور على الموقع الإلكتروني <https://political-encyclopedia.org/dictionary>
 - 2 - ما هو الفرق بين أمن المعلومات والأمن السيبراني، مقال منشور على الموقع الإلكتروني <https://cyberone.co>.
 - 3 - انصر سفاح كربم، الحروب الإلكترونية وأثرها على الامن القومي، مركز النهريين للدراسات الاستراتيجية، متاح على الموقع الإلكتروني <https://www.alnahrain.iq/post/1031>.
 - 4 - جهاد صلاح، المخابرات المركزية الامريكية (CIA)، متاح على الموقع الإلكتروني: <https://pulpit.alwatanvoice.com/articles/>.
 - 5 - مركز الامن السيبراني، متاح على الموقع الإلكتروني، <https://moi.gov.iq>. تاريخ اخر زيارة ٢٠٢٥/٢/٢٣.



Issue: 1
Volume: 6



University of Fallujah
Collage of Law



June 2025

Print ISSN: 2706-5960

E-ISSN: 2706-5979

Researcher Journal

— for Legal Sciences —

Deposit Number (2409)