



T11-00852



كلية الحقوق



جامعة أسيوط

بحث بعنوان

الاتجاهات الحديثة في العلم والتكنولوجيا

وأثارها على السلم والأمن الدوليين.

مقدم من

الباحث \ عا ط ف عبدالله الهوارى

مدرس القانون الدولى العام المساعد

كلية الحقوق - جامعة جنوب الوادى

لنيل درجة الدكتوراه فى الحقوق

لجنة الحكم على الرسالة

أ.د \ عبد الواحد محمد يوسف الفار

أستاذ القانون الدولى العام ، وعميد كلية الحقوق جامعة أسيوط الأسبق (مشرفاً ورئيساً).

أ.د \ أحمد محمد رفعت

أستاذ القانون الدولى العام ، كلية الحقوق - جامعة بنى سويف ، ورئيس جامعة بنى سويف الأسبق (عضواً).

أ.د \ حازم محمد عتلم

أستاذ ورئيس قسم القانون الدولى العام ووكيل الكلية لشئون المجتمع والبيئة كلية الحقوق - جامعة عين شمس (عضواً).

أ.د \ عصام محمد أحمد زناى

أستاذ القانون الدولى العام ، وعميد كلية الحقوق جامعة أسيوط الحالى (مشرفاً).

بسم الله الرحمن الرحيم

سبحانك لا علم لنا إلا ما

علمتنا إنك أنت العليم

الحكيم

صدق الله العظيم

سورة البقرة، الآية (٣٢)

بسم الله الرحمن الرحيم

إهداء

إلى :

روح أبى طيب الله ثراه ، وجعل الجنة مثواه.

أمى أطل الله عمرها.... براً واعتزاًراً بها .

زوجتى الفاضلة ورفيقة دربى ، وأبنائى : ألاء ،

وعبدالرحمن ، ومعاذ. أطل الله عمرهم .

إخوانى ، وأخوانى والصغير سامح حباً لهم



بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذي عم برحمته جميع العباد ، وخص أهل طاعته بالهداية إلى سبيل الرشاد ، ووفقهم بلطفه لصالح الأعمال ، ففازوا ببلوغ المراد . أحمده حمداً معترفاً بجزيل الإرفاد وأعوذ به من وبيل الطرد والإبعاد ، وأشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له ، شهادة أدخرها ليوم الميعاد ، وأصلي وأسلم على سيدنا محمد عبده ورسوله ، موضح طريق الهداية والسداد ، وداحض مفتريات أهل الزيغ والعناد ، وعلى آله الأكرمين الأجواد صلاة تبلغني بها نهاية الأمل والمراد .

شكر وتقدير

يطيب لي في هذا الصدد أن أتقدم بأسمى وأرقى آيات الشكر والتقدير لأساتذتي الفضلاء الأجلاء الذين ساهموا في صقلتي ورعايتي من الناحية الإنسانية والتربوية والعلمية ، وأخص بالذكر العالم المبجل الأستاذ الدكتور عبد الواحد محمد يوسف الفار - أستاذ القانون الدولي العام ، وعميد كلية الحقوق الأسبق ؛ لكرمه وتفضله بقبول الإشراف على هذه الرسالة ، فقد قدم سيادته من جهده ووقته وعمله الكثير ، وكان لي ناصحاً ومرشداً على الدوام ، فلم يبخل على بالنصيحة أو التوجيه السديد ، مما كان له عظيم الأثر في منحى الثقة في إخراج هذا البحث بهذه الكيفية .

كما يسعدني ويشرفني أن أتقدم بخالص الشكر وجل التقدير إلى معالي الأستاذ الدكتور عصام محمد أحمد زنتي - عميد كلية الحقوق الحالي ، على تشريفه لي وتفضله وقبوله الإشراف على الرسالة ، فقد كان خير موجه وناصح ، وكانت توجيهاته وإرشاداته منذ لحظة اختيار الموضوع وحتى خروجه إلى حيز الوجود الأثر البالغ في إعداد هذه الرسالة . فجزاه الله عنا خير الجزاء .

كما أتقدم بخالص الشكر والامتنان وعظيم التقدير والعرفان إلى الأستاذ الدكتور أحمد محمد رفعت - رئيس جامعة بنى سويف الأسبق ، وأستاذ القانون الدولي العام وسلطانه لتفضل سيادته وتكرمه بقبول مناقشة هذه الرسالة رغم مهام سيادته الثقال ، وكأنما أراد الله سبحانه وتعالى أن أحظى بتقدير وتقييم عالم في القانون الدولي العام .. فجزاه الله عنا خير الجزاء .

كما يشرفني أن أتقدم بالشكر الصادق العميق إلى صاحب المكانة الرفيعة في مجال القانون الدولي العام الأستاذ الدكتور حازم محمد عتلم - أستاذ القانون الدولي العام ، ووكيل كلية الحقوق للشئون المجتمع والبيئة جامعة عين شمس - لتفضل سيادته وتكرمه بقبول مناقشة هذه الرسالة رغم مهام سيادته الثقال .. فجزاه الله عنا خير الجزاء .

كما لا يفوتني أن أتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى الأستاذ الدكتور ثروت أحمد عبدالعال - رئيس قسم القانون العام كلية الحقوق جامعة أسيوط ، وعميد كلية الحقوق ، جامعة جنوب الوادي ، الذي مد لي يد العون مادياً ومعنوياً .. فجزاه الله عنا خير الجزاء .

والله ولي التوفيق



قائمة المختصرات

List Of ABBREVIATIONS

AJIL	American Journal of International Law.
AUILR	American University International Law Review.
BCICLR	Boston College International & Comparative Law Review.
CHRLR	Columbia Human Rights Law Review.
CJIELP	Colorado Journal of International Environmental Law and Policy.
DJIL	Denver Journal of International Law.
EJIL	European Journal fo International Law.
EST	Environmental Science and Technology,
FAO	Food and Agriculture Organization of the United Nations.
GWILR	George Washington International Law Review.
HJIL	HOUSTON JOURNAL OF INTERNATIONAL LAW
HJLT	Harvard Journal of Law & Technology.
ICC	International Chamber .commerce.
ICLQ	International and Comparative Law Quarterly.
IGO	Inter-Governmental Organization.
I JIL	Indian Journal of International Law.

List Of ABBREVIATIONS

Δ

ISJ	International Social Journal.
JILP	Journal of international Law and Politics.
JPEA	Journal Political and Economic Affairs.
NATO	North Atlantic Treaty Organization.
NEJIL	New England Journal Interantonal Law.
NGO	Non- Governmental Organization.
NRSS	National Review of Social Science.
REDI	Revue Egyptienne de Droit International.
RC	RECUELL DES COURS.
START	Strategic Arms Reducation Talks.
UHR	Universality of human rights.
UNCTAD	United Nations Conferece on Trade and Development.
UNIDO	United Nations Industrial Development Organization.
UNESCO	United Nations Educational,Scientific and Cultural Organization.
UDHGHR	Universal Declaration On The Human Genome And Human Rights.
WCHR	World Conference on Human Rights.
WQ	Washington Quarterly.



المقدمة

قلّما يجود الزمان بمثل ما جاد علينا بهذا الكم الهائل من التطورات العلمية والتكنولوجية ، التى أحدثت انقلاباً فى كثير من المفاهيم التى تحكم العلاقات الدولية ، والتى تتطلب مع هذه التطورات إعادة بلورة وصياغة حتى تتماشى مع هذا الزخم الهائل من متجليات الثورة العلمية والتكنولوجية، ويقف الإنسان - أحياناً - حائراً أمام تلك التطورات العلمية والتكنولوجية المؤثرة فى حياة البشر بأشكال متباينة حتى شعر بعجزه عن الفهم أحياناً، وعن التحليل والتشخيص والتفسير فى كثير من الأحيان، فهو يرى تحديات عصرية متناقضة، ودعاوى للتوحد وتحطيم للحواجز بين الشعوب، ووقائع تشير إلى التفكك والتقيد، فيعجز عن إثبات ذاته وسط هذه التناقضات والمتغيرات اللانظامية، والتى تلعب فيها التطورات العلمية والتكنولوجية دوراً محورياً فى تشكيل ردود أفعال البشر، ومن ثم فإن كل التغيرات والتحويلات التى نراها هى نتيجة العلم والتكنولوجيا. (١)

ولقد تجلت هذه المتغيرات بتجليات جد خطيرة أيقظتنا، ونحن على أبواب عصر جديد قبلنا ذلك أم أبينا عصر له قيم جديدة وممارسات سياسية واجتماعية جديدة - حتى أنه يمكننا الإشارة إلى أن هذا العصر الذى نحياه ، والذى تعتبر الثورة العلمية والتكنولوجية والعولمة أهم سماته (٢) إنما يمثل حقبة تمر فيها العلاقات الدولية بمراحل تحول من النظام الدولى إلى النظام العالمى أى إلى نظام يضم الكوكب جميعه . وفى إطار الآثار العميقة للاتجاهات الحديثة فى العلم والتكنولوجيا المتسارعة كأحد المعالم الرئيسية للمتغيرات الدولية الحالية ، يتحول العلم والتكنولوجيا إلى قضية عامة يهتم بها الصفوة و القادة وال جماهير، مرجع هذا الاهتمام إلى عظم الجوانب الإيجابية والسلبية التى أحدثتها الاتجاهات الحديثة فى العلم والتكنولوجيا ، والجوانب الإيجابية يندرج تحتها : حل مشكلات التنمية بكافة جوانبها على المستويين القومى

(1) Jr (George E.) Brown : Anew Institution for Science and Technology Policy-making:in Golden (William T.) Ed's :Science and Technology Advice to The President,Congress and Judiciary ,Pergamon Press Maxwell House Fairview Park Eimsford ,New york 1988,pp.66.76

-See also Tuma (Ellas .H) " Science ,Technology and Economic Development in Middle East" L'Egypt Contemporaine Jenvier Avrill 1983,Lxleme ANNe, No391,392, p.2^v

(2)-Jr.(Alfred) DeMaria: The Globalization of Infectious Diseases: Questions Posed by the Behavioral, Social, Economic and Environmental Context of Emerging Infections, in New England Journal International Law ,Vol,11 ,No ,1 2004 ,P.38

الفهرس

الموضوع

رقم الصفحة

المقدمة..... ١

فصل تمهيدي

التطورات العلمية والتكنولوجية

والدراسات القانونية..... ١١

المبحث الأول : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى الدراسات القانونية..... ١٤

المطلب الأول : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون العام وفروعه . ١٦

أولاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الدستورى..... ١٧

ثانياً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الإدارى..... ١٨

ثالثاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الجنائى..... ١٩

رابعاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون المالى..... ٢١

المطلب الثانى : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الخاص وفروعه..... ٢٣

أولاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون المدنى . ٢٤

ثانياً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون التجارى..... ٢٥

ثالثاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون البحرى..... ٢٦

رابعاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الجوى..... ٢٧

خامساً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى قانون العمل..... ٢٨

سادساً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القانون الدولى الخاص..... ٢٩

سابعاً : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى قانون المرافعات المدنية و التجارية..... ٣٠

المبحث الثانى : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى القاعدة القانونية الدولية وتأثير

ذلك على السلم والأمن الدوليين..... ٣٢

المطلب الأول : توضيح العلاقة بين القاعدة القانونية الدولية والتطورات العلمية والتكنولوجية..... ٣٣

المطلب الثانى : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على القاعدة القانونية الدولية..... ٣٥

الموضوع

رقم الصفحة

- أولاً: الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على القاعدة القانونية الدولية..... ٣٧
- أ- زيادة مصادر القاعدة القانونية الدولية..... ٣٧
- ب- اتساع نطاق القاعدة القانونية..... ٣٨
- ج- زيادة القاعدة القانونية الدولية الآمرة..... ٤٠
- ثانياً: الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على القاعدة القانونية الدولية..... ٤١
- المطلب الثالث: أثر التطورات التي حاقت بالقاعدة القانونية الدولية على السلم والأمن الدوليين..... ٤٢

الباب الأول

التطورات العلمية والتكنولوجية

وحفظ السلم والأمن الدوليين..... ٤٥

- الفصل الأول : التطورات العلمية والتكنولوجية ومفهوم حفظ السلم والأمن الدوليين..... ٤٨
- المبحث الأول: التطورات التي طرأت على مفهوم السلم والأمن الدوليين..... ٥٠
- أولاً: المفهوم التقليدي للسلم والأمن الدوليين..... ٥٠
- ثانياً: المفهوم الحديث للسلم والأمن الدوليين..... ٥١
- المبحث الثاني : أثر التطورات العلمية والتكنولوجية في مفهوم السلم والأمن الدوليين..... ٥٤
- أولاً: الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مفهوم السلم والأمن الدوليين..... ٥٦
- ثانياً : الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مفهوم السلم والأمن الدوليين..... ٥٧
- (أ) - الانحراف بمفهوم النظام الدولي الجديد وأثره على السلم والأمن الدوليين..... ٥٨
- ❑ - نبذة مختصرة عن مفهوم النظام الدولي..... ٥٨
- ❑ - علاقة التطورات العلمية والتكنولوجية بالنظام الدولي الجديد وأثر ذلك على السلم والأمن الدوليين..... ٦٧
- ❑ - أوجه الانحراف الأمريكي بمفهوم النظام الدولي الجديد..... ٧٣
- (ب) - الانحراف بمفهوم السلم والأمن الدوليين..... ٧٧
- (ج) - الانحراف بنصوص ميثاق الأمم المتحدة المتعلقة بحفظ السلم والأمن الدوليين..... ٨١
- (د) - الانحراف بنصوص الميثاق المتعلقة بالأمن الجماعي في مجال التسليح..... ٨٥

الموضوع

رقم الصفحة

الفصل الثاني : التطورات العلمية والتكنولوجية ومناهج الأمم المتحدة لحفظ السلم والأمن
الدوليين..... ٨٨

المبحث الأول : التطورات العلمية والتكنولوجية ومنهج تسوية المنازعات الدولية بالطرق

السلمية ٩٤

أولاً : التطورات العلمية والتكنولوجية وتحريم استخدام القوة فى العلاقات الدولية وتأثيرها

على السلم والأمن الدوليين..... ٩٦

(أ) - مفهوم استخدام القوة فى ضوء المتغيرات العلمية والتكنولوجية..... ٩٨

(ب) - العلاقة بين التطورات العلمية والتكنولوجية ومشكلة استخدام القوة فى

العلاقات الدولية ١٠٤

(ج) - إشكالية العلاقة بين مشكلة استخدام القوة فى العلاقات الدولية والتطورات

العلمية والتكنولوجية..... ١٠٧

(د) - تأثير هذه المشكلة فى ظل التطورات العلمية والتكنولوجية على السلم والأمن الدوليين. ١١٣

ثانياً : التطورات العلمية والتكنولوجية والتسوية السلمية للمنازعات الدولية..... ١٢٠

المبحث الثانى : التطورات العلمية والتكنولوجية ومنهج الأمن الجماعى. ١٢٥

أولاً : التطورات العلمية والتكنولوجية ودواعى الأمن الجماعى الشامل ١٢٦

(أ) - تهديدات بلا حدود ١٢٦

(ب) - حدود حماية الذات..... ١٢٨

(ج) - السيادة والمسئولية..... ١٢٩

ثانياً : التحديات الجديدة والحاجة إلى رؤية جديدة للأمن الجماعى. ١٣٠

ثالثاً : الرؤية الجديدة للأمن الجماعى فى ظل التطورات العلمية والتكنولوجية والمتغيرات

الدولية ١٣٢

رابعاً : عناصر نظام أمن جماعى ذو مصداقية فى ظل التطورات الدولية الراهنة..... ١٣٤

(أ) - الفعالية..... ١٣٤

(ب) - الكفاءة..... ١٣٦

(ج) - الإنصاف..... ١٣٦

خامساً : المسئول عن حفظ السلم والأمن الدوليين فى منظومة الأمم المتحدة من خلال تطبيق المنهجين

السابقين..... ١٣٧

الموضوع

رقم الصفحة

- (أ) - دور مجلس الأمن فى حفظ السلم والأمن الدوليين..... ١٣٩
- ☐ الدور المتفوق لمجلس الأمن فى حفظ السلم والأمن الدوليين ١٤٠
- ☐ - اختصاصات مجلس الأمن وسلطاته فى مجال حفظ السلم والأمن الدوليين ١٤٥
- ♦ - اختصاصات مجلس الأمن وسلطاته فى حل المنازعات الدولية حلاً سلمياً ١٤٦
- - القاعدة العامة ١٤٧
- - طريقة عرض المنازعات الدولية على مجلس الأمن ١٤٧
- - الإجراءات المتخذة من قبل مجلس الأمن بعد عرض النزاع عليه ١٤٨
- ♦ - اختصاصات مجلس الأمن وسلطاته فى حالات تهديد السلم والأمن الدولى أو الإخلال به أو وقوع العدوان ١٤٩
- - القاعدة العامة ١٤٩
- - التدابير المؤقتة ١٥٠
- - التدابير غير العسكرية ١٥١
- - التدابير العسكرية ١٥٣
- - وسائل مجلس الأمن فى الحصول على هذه القوات ١٥٤
- ☐ - حتمية إصلاح مجلس الأمن فى ضوء التطورات الراهنة ١٥٥
- (ب) - دور الجمعية العامة فى حفظ السلم والأمن الدوليين وحتمية إصلاحها فى ضوء التطورات الراهنة ١٦٢
- ☐ الدور المساعد للجمعية العامة فى مجال حفظ السلم والأمن الدوليين ١٦٢
- ☐ - اختصاصات الجمعية العامة وسلطاتها فى مجال حفظ السلم والأمن الدوليين ١٦٤
- ♦ - القاعدة العامة فى مجال اختصاصات الجمعية العامة فى مجال حفظ السلم والأمن الدوليين ١٦٤
- ♦ - اختصاصات الجمعية العامة وسلطاتها فى حل المنازعات حلاً سلمياً ١٦٥
- ♦ - مدى اختصاص الجمعية العامة وسلطاتها فى اتخاذ تدابير جزائية ١٦٦
- ☐ - حتمية إصلاح الجمعية العامة فى ضوء التطورات الراهنة ١٦٩
- المبحث الثالث : التطورات العلمية والتكنولوجية ومنهج نزع السلاح ١٧٢
- أولاً : تحديد مفهوم نزع السلاح والحد من التسلح ١٧٥
- ثانياً : العلاقة بين التطورات العلمية والتكنولوجية ومشكلة الحد من التسلح ١٧٧
- ثالثاً : تأثير هذه المشكلة فى ضوء التطورات العلمية والتكنولوجية على السلم والأمن الدوليين ١٧٩
- رابعاً : التطورات الدولية الجديدة فى مجال التعاون للحد من انتشار الأسلحة النووية ١٨٤
- (أ) - المبادئ الدولية لعمليات نقل الأسلحة ١٨٤

الموضوع

رقم الصفحة

- المبدأ الأول : مسئوليات الدول ١٨٤
- المبدأ الثاني : القيود الصريحة ١٨٤
- المبدأ الثالث : القيود القائمة على الاستخدام الفعلي أو الاستخدام المحتمل ١٨٥
- المبدأ الرابع : عوامل توضع في الحسبان ١٨٦
- المبدأ الخامس : الشفافية ١٨٦
- المبدأ السادس : القيود الشاملة ١٨٦
- (ب) - التطورات الدولية الجديدة في مجال التعاون الدولي للحد من انتشار الأسلحة النووية.. ١٨٧
- ❑ - جهود الأمم المتحدة للحد من انتشار الأسلحة النووية..... ١٨٧
- ❑ - التطورات الدولية الجديدة التي طرأت على معاهدة الحد من الانتشار النووي..... ١٨٨
- ♦ - الملف الإيراني ومدى أحقية إيران في امتلاك تكنولوجيا الطاقة النووية السلمية..... ١٩٢
- ❑ - التطورات الجديدة في مجال التعاون الأمريكي - الروسي للحد من انتشار الأسلحة النووية..... ١٩٧
- ❑ - التطورات الجديدة في جهود الدول الأخرى للحد من انتشار الأسلحة النووية..... ٢٠٠
- (ج) - إشكالية العلاقة بين منهج نزع السلاح و التطورات العلمية والتكنولوجية..... ٢٠١
- (د) - التهديد الذي يشكله انتشار الأسلحة النووية..... ٢٠٣
- المبحث الرابع : التطورات العلمية والتكنولوجية ومنهج تصفية الاستعمار..... ٢١١
- المبحث الخامس : التطورات العلمية والتكنولوجية ومنهج التنمية الدولية..... ٢١٣
- أولاً : العلاقة بين حفظ السلم والأمن والتنمية الدولية..... ٢١٥
- ثانياً : دور التطورات العلمية والتكنولوجية في تطوير منهج التنمية الدولية..... ٢٢٠
- (أ) - الإعلان الخاص باستخدام التقدم العلمي والتكنولوجي لصالح السلم وخير البشرية..... ٢٢١
- (ب) - قرار الجمعية العامة الخاص بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية..... ٢٢٤
- (ج) - إعلان الحق في التنمية..... ٢٢٦

الباب الثاني

التطورات العلمية والتكنولوجية والمشكلات

المرتبطة بها وأثارها على قواعد القانون الدولي

المعام وعلاقتها بالسلم والأمن الدولي..... ٢٢٣

الفصل الأول: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على بعض قواعد القانون الدولي وعلاقتها بالسلم

والأمن الدوليين ٢٣٧

الموضوع

رقم الصفحة

المبحث الأول: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ السيادة وتأثير ذلك على السلم

- والأمن الدوليين. ٢٣٩
- أولاً: تأصيل مبدأ السيادة الوطنية كقاعدة من قواعد القانون الدولي العام. ٢٤٠
- ثانياً: العلاقة التي ربطت التطورات العلمية والتكنولوجية ومبدأ السيادة الوطنية. ٢٤٩
- ثالثاً: التأثيرات السلبية والإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ السيادة الوطنية. ٢٥٢
- (أ) - الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ السيادة الوطنية. ٢٥٣
- - وهن هيبة مبدأ سيادة الدولة. ٢٥٤
- - تعطيل مبدأ السيادة الوطنية. ٢٥٦
- - إفراغ مبدأ السيادة الوطنية من مضمونة. ٢٦٠
- - تحجيم مبدأ السيادة الوطنية. ٢٦٤
- (ب) - الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ السيادة الوطنية. ٢٦٦
- - ظهور مسميات جديدة للسيادة. ٢٦٦
- - نشوء نظرية السيادة الفضائية. ٢٦٧
- - نشوء نظرية السيادة المعلوماتية. ٢٦٧
- - تعديل بعض قواعد السيادة التقليدية. ٢٦٨
- - زيادة قدرة الدولة على الممارسة الفعلية للسيادة. ٢٦٩

رابعاً: رؤية مستقبلية لمفهوم مبدأ السيادة الوطنية في ظل التطورات العلمية والتكنولوجية وتأثير

- ذلك على السلم والأمن الدوليين. ٢٧٠
- (أ) - الرؤية المستقبلية لمفهوم مبدأ السيادة الوطنية في ظل التطورات العلمية والتكنولوجية. ٢٧٤
- - رؤية نهاية السيادة واختفائها. ٢٧٧
- - رؤية دوام واستمرارية السيادة. ٢٨٥
- - رؤية الحكومة الفيدرالية العالمية. ٢٨٩
- - تفكك السيادة (الدولة الرخوة). ٢٩١
- (ب) - علاقة تطور مبدأ السيادة الوطنية بالسلم والأمن الدوليين. ٢٩٩

المبحث الثاني: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على بعض حقوق الإنسان وعلاقتها بالسلم

- والأمن الدوليين. ٣٠٧

الموضوع

رقم الصفحة

- أولاً: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على حقوق الإنسان..... ٣١١
- (أ) - الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على حقوق الإنسان..... ٣١١
- - زيادة ممارسة حقوق الإنسان..... ٣١٢
- - عالمية حقوق الإنسان..... ٣١٣
- - نقل حقوق الإنسان من النص إلى التطبيق الفعلى..... ٣١٧
- - لفت نظر المجتمع الدولي لانتهاكات حقوق الإنسان..... ٣٢١
- (ب) - الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على حقوق الإنسان..... ٣٢٣
- - إفراغ حقوق الإنسان من مضمونها..... ٣٢٥
- - انتهاك حقوق الإنسان..... ٣٢٧
- - تعطيل مواثيق حقوق الإنسان..... ٣٣٠
- - استخدام حقوق الإنسان فى غير محلها..... ٣٣٣
- - تحجيم حقوق الإنسان..... ٣٣٦
- ثانياً: التطورات العلمية والتكنولوجية وحقوق الإنسان وعلاقتها بالسلم والأمن الدوليين..... ٣٣٩
- المبحث الثالث: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية فى الدبلوماسية وآثر فى السلم والأمن
- الدوليين..... ٣٥١
- أولاً: التطورات العلمية والتكنولوجية والدبلوماسية..... ٣٥٣
- ثانياً: الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على الدبلوماسية..... ٣٥٦
- (أ) - نقل الدبلوماسية من السرية إلى العلنية..... ٣٥٧
- (ب) - زيادة فعالية الدبلوماسية..... ٣٥٩
- ثالثاً: الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على الدبلوماسية..... ٣٦٢
- (أ) - تغير السياق الدولى العام المحيط بالقرار الدبلوماسى..... ٣٦٣
- (ب) - تحجيم دور البعثات التقليدية..... ٣٦٥
- (ج) - إفراغ الثقافة التقليدية للدبلوماسية من مضمونها..... ٣٦٧
- رابعاً: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية التى حاقت بالدبلوماسية على السلم والأمن
- الدوليين..... ٣٦٨
- المبحث الرابع: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية أعالى البحار وتأثير
- ذلك على السلم والأمن الدوليين..... ٣٧٣

الموضوع

رقم الصفحة

- أولاً: توضيح العلاقة بين التطورات العلمية والتكنولوجية ومبدأ حرية أعالي البحار ٣٧٧
- ثانياً: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية أعالي البحار ٣٨٠
- (أ) - الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية أعالي البحار ٣٨٢
- - تعديل بعض القواعد التقليدية لقانون البحار ٣٨٢
- - زيادة فعالية الدول في استغلال قيعان البحار والمحيطات ٣٨٤
- - جعل منطقة أعالي البحار تراثاً مشتركاً للإنسانية ٣٨٥
- - زيادة التعاون الدولي من أجل التنمية الشاملة ٣٨٦
- (ب) - الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية أعالي البحار ٣٨٨
- - إفراغ مبدأ حرية أعالي البحار من مضمونه ٣٨٩
- - تحجيم مبدأ حرية أعالي البحار ٣٩٠
- ◆ - تقييد مبدأ حرية أعالي البحار لصالح الدول الساحلية ٣٩٠
- ◆ - تقييد مبدأ حرية أعالي البحار لمصلحة الاستخدامات السلمية ٣٩٣
- ثالثاً: أثر التطورات التي حاقت بمبدأ حرية أعالي البحار على السلم والأمن الدوليين ٣٩٤
- المبحث الخامس: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية التجارة وتأثير ذلك على السلم والأمن الدوليين ٣٩٩
- أولاً: العلاقة بين التطورات العلمية والتكنولوجية و مبدأ حرية التجارة الدولية ٤٠١
- ثانياً: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية على مبدأ حرية التجارة الدولية ٤٠٤
- (أ) - الآثار الإيجابية للتطورات العلمية والتكنولوجيا على مبدأ حرية التجارة ٤٠٦
- (ب) - الآثار السلبية للتطورات العلمية والتكنولوجيا على مبدأ حرية التجارة ٤٠٩
- - إفراغ مبدأ حرية التجارة من مضمونه ٤٠٩
- - تقييد مبدأ حرية التجارة الدولية ٤١٣
- ثالثاً: أثر التطورات العلمية والتكنولوجية التي حاقت بمبدأ حرية التجارة الدولية على السلم والأمن الدوليين ٤١٥
- الفصل الثاني: المشكلات المرتبطة بالاتجاهات الحديثة في العلم والتكنولوجيا وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٤٢٠
- المبحث الأول: التطورات العلمية والتكنولوجية ومشكلة التلوث وتأثيرها على السلم والأمن الدوليين ٤٢١
- أولاً: علاقة التطورات العلمية والتكنولوجية بمشكلة التلوث البيئي ٤٢٤

الموضوع

رقم الصفحة

٤٢٦. ثانياً: الأخطار العلمية والتكنولوجية الشهيرة والتلوث البيئي
- ثالثاً: إشكالية العلاقة بين القانون الدولي ومشكلة التلوث البيئي في ضوء التطورات العلمية
٤٣١. والتكنولوجية
٤٣٢. النقطة الأولى مدى كفاية الحماية الدولية التي يوفرها القانون الدولي للحماية البيئة
٤٣٣. ◉ - أجندة القرن الحادى والعشرون
٤٣٣. ◉ - مؤتمر جوهانسبرج ٢٠٠٢
٤٣٤. ◉ - الاتفاقات الدولية الأخرى ذات الصلة
٤٣٤. ● - بروتوكول مونتريال ١٩٨٧ الخاص بحماية طبقة الأوزون
٤٣٥. ● - اتفاقية بازل للرقابة على نقل النفايات الخطرة عبر الحدود و التخلص منها ١٩٩٢
٤٣٥. ● - اتفاقية التنوع البيولوجى ١٩٩٣
٤٣٦. ● - بروتوكول كيوتو ١٩٩٧
- - اتفاقية روتردام بشأن الإخطار بالنسبة لبعض الكيماويات الخطرة والمبيدات فيما يتعلق بالتجارة الدولية ١٩٩٨
٤٣٦. ● - بروتوكول قرطاجنة المتعلقة بالسلامة البيولوجية ٢٠٠٠
٤٣٨. النقطة الثانية : العلاقة بين التجارة ومشكلة التلوث البيئي وعلاقتها بالتنمية المستدامة
- النقطة الثالثة : إشكالية تحمل تبعة التلوث فى ظل المد والجزر بين الدول المتقدمة الغنية والدول
٤٤١. النامية الفقيرة
- رابعاً: تأثير مشكلة التلوث البيئي فى ظل التطورات العلمية والتكنولوجية على السلم والأمن
٤٤٢. الدوليين
- المبحث الثانى : التطورات العلمية والتكنولوجية ومشكلة التراث المشترك للإنسانية وتأثيرها على
٤٤٩. السلم والأمن الدوليين
٤٥١. أولاً: العلاقة بين التطورات العلمية والتكنولوجية ومشكلة التراث المشترك للإنسانية
- ثانياً: إشكالية العلاقة بين القانون الدولي ومشكلة التراث المشترك للإنسانية فى ظل التطورات
٤٥٤. العلمية والتكنولوجية
٤٥٥. النقطة الأولى : مدى قبول القانون الدولي لهذه الفكرة
٤٥٧. النقطة الثانية : مبدأ التراث المشترك للإنسانية بين النص والتنفيذ
- ثالثاً: تأثير مشكلة التراث المشترك للإنسانية فى ظل التطورات العلمية والتكنولوجية
٤٤٦. على السلم والأمن الدوليين

رقم الصفحة

الموضوع

الباب الثالث

الجوانب التطبيقية لمجالات التطورات العلمية

٤٦٩..... والتكنولوجية وأثارها في السلم والأمن الدوليين

الفصل الأول: التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التكنولوجيا الحيوية، وتكنولوجيا

المعلومات والاتصالات وأثارها على السلم والأمن الدوليين ٤٧٢

المبحث الأول: التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التكنولوجيا الحيوية وأثارها في السلم

والأمن الدوليين..... ٤٧٤

أولاً: مفهوم التكنولوجيا الحيوية وتطورها..... ٤٧٧

(أ) - تعريف التكنولوجيا الحيوية ومجالاتها البحثية..... ٤٧٧

(ب) - : تطور التكنولوجيا الحيوية..... ٤٧٩

ثانياً: الاستخدامات السلمية والعسكرية للتكنولوجيا الحيوية وأثارها على السلم الدوليين..... ٤٨٢

(أ) - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية وأهميتها لإقرار السلم والأمن الدوليين..... ٤٨٤

□ - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية في مجال صحة الإنسان وأهميتها لإقرار

السلم والأمن الدوليين..... ٤٨٥

□ - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية في مجال البيئة وأهميتها لإقرار السلم والأمن

الدوليين..... ٤٩٢

□ - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية في مجال الطاقة وأهميتها لإقرار السلم

والأمن الدوليين..... ٤٩٤

□ - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية في مجال الإنتاج النباتي والحيواني

وأهميتها لإقرار السلم والأمن الدوليين..... ٤٩٥

□ - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا الحيوية في مجال الإنتاج الصناعي والثروة البحرية

وأهميتها لإقرار السلم والأمن الدوليين..... ٤٩٨

(ب) - الاستخدامات العسكرية للتكنولوجيا الحيوية وخطورتها على السلم والأمن الدوليين..... ٤٩٩

□ - الأسلحة البيولوجية..... ٥٠١

رقم الصفحة

الموضوع

- ❑ - مخاطر الاستخدامات العسكرية للأسلحة البيولوجية وأثرها على السلم والأمن الدوليين.... ٥٠٥
- ❑ - التجريم الدولى للأسلحة البيولوجية..... ٥١١
- النقطة الأولى : لتجريم الدولى بمقتضى الاتفاقيات الدولية..... ٥١١
- النقطة الثانية: التطورات الدولية الجديدة فى معرض تجريم هذه الأسلحة..... ٥١٤
- ❑ - انتشار الأسلحة البيولوجية يهدد السلم والأمن الدوليين والصعوبات التى تواجه الحد من انتشارها..... ٥٢١
- - انتشار الأسلحة البيولوجية يهدد السلم والأمن الدوليين..... ٥٢١
- - الصعوبات والمشكلات التى تواجه الحد من انتشار الأسلحة البيولوجية..... ٥٢٢
- المشكلة الأولى: التعاون الدولى فى العديد من مجالات العلاقات الدوليه تبدو قليلة..... ٥٢٢
- المشكلة الثانية : الدول المتقدمة لم تكن نواياها خالصة فى الحد من انتشار هذه الأسلحة بالنسبة للخطورة ولكن كانت خائفة من امتلاك الدول الأخرى لهذه الأسلحة..... ٥٢٤
- المشكلة الثالثة: النظام القانونى الدولى الحالى لا يناسب تطور مشكلة انتشار الأسلحة البيولوجية..... ٥٢٥
- المشكلة الرابعة : تقاعس دور المنظمات الإقليمية . على رغم من أن ميثاق الأمم المتحدة قد وضع تصوراً لدور تقوم به المنظمات الإقليمية فى تعزيز السلم والأمن الدوليين..... ٥٢٦
- المبحث الثانى : التطورات العلمية والتكنولوجية فى مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وآثارها فى السلم والأمن الدوليين..... ٥٣١
- أولاً : نبذة مختصرة عن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات..... ٥٣٥
- ثانياً : العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتنمية والسلم والأمن الدوليين ودور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى حفظ السلم والأمن الدوليين..... ٥٤١
- (أ) - العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتنمية والسلم والأمن الدوليين..... ٥٤٢
- ❑ - العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتنمية..... ٥٤٢
- ❑ - دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى التنمية الاقتصادية والاجتماعية..... ٥٤٦
- ❑ - أثر هذه العلاقة على السلم والأمن الدوليين..... ٥٥١

رقم الصفحة

الموضوع

- (ب) - العلاقة بين تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وحفظ السلم والأمن الدوليين ٥٥٣
- ❑ - دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى حفظ عمليات السلم والأمن الدوليين ٥٥٣
- ❑ - مستقبل حفظ السلم والأمن الدوليين فى ظل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ٥٥٦
- ثالثاً : الاستخدامات السلمية والعسكرية واللا أخلاقية للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات... ٥٥٩
- (أ) - الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٥٦٠
- (ب) - الاستخدامات العسكرية للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٥٦٨
- (ج) - الاستخدامات اللا أخلاقية للتكنولوجيا المعلومات والاتصالات ودور القانون الدولى وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٥٧٢
- رابعاً : التعاون الدولى والتحديات التى تواجه مستقبل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأثر ذلك فى السلم والأمن الدوليين ٥٧٩
- (أ) - التعاون الدولى فى مجال المعلومات والاتصالات وأهمية هذا التعاون لإقرار السلم والأمن الدوليين ٥٧٩
- (ب) - التحديات التى تواجه مستقبل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وأثرها على السلم والأمن الدوليين ٥٨٦

الفصل الثانى

التطورات العلمية والتكنولوجية فى مجالى

تكنولوجيا الطاقة النووية، وتكنولوجيا الفضاء

وآثارهما على السلم والأمن الدوليين ٥٩٠

المبحث الأول : التطورات العلمية والتكنولوجية فى مجال تكنولوجيا الطاقة النووية وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٥٩١

الموضوع

رقم الصفحة

- أولاً: مفهوم تكنولوجيا الطاقة النووية واستخداماتها..... ٥٩٣.
- (أ) - مفهوم تكنولوجيا الطاقة النووية وأهميتها لدعم السلم والأمن الدوليين..... ٥٩٤
- ☐ - مفهوم الطاقة النووية..... ٥٩٤
- ☐ - أهمية الطاقة النووية لدعم السلم والأمن الدوليين..... ٥٩٥.
- (ب) - استخدامات الطاقة النووية وأثرها على السلم والأمن الدوليين..... ٦٠٠.
- ☐ - الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية وأثرها على السلم والأمن الدوليين..... ٦٠١.
- الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية في مجال صحة الإنسان..... ٦٠٢.
- الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية في مجال الصناعة..... ٦٠٣.
- الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية في مجال الصناعة..... ٦٠٤.
- الاستخدامات السلمية للطاقة النووية في مجال حماية البيئة..... ٦٠٥.
- - أثر الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية على السلم والأمن الدوليين..... ٦٠٨.
- - الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية بين الحق والواجب..... ٦٠٩.
- حق الدول في الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية..... ٦٠٩.
- واجبات والتزامات الدول إزاء الاستخدامات السلمية لتكنولوجيا الطاقة النووية..... ٦١١.
- ☐ - الاستخدامات العسكرية لتكنولوجيا الطاقة النووية..... ٦١٣.
- - الأسلحة النووية..... ٦١٣.
- نبذة مختصرة عن تطور الأسلحة النووية..... ٦١٣.
- دور التطورات العلمية والتكنولوجية في تطور وتعدد الأسلحة النووية..... ٦١٥.
- القنبلة الذرية..... ٦١٦.
- القنبلة الهيدروجينية..... ٦١٧.
- القنبلة النيوترونية..... ٦١٧.
- القنبلة الألكترومغناطيسية..... ٦١٨.

رقم الصفحة

الموضوع

- - الأسلحة الإشعاعية..... ٦١٩
- ثانياً: المساعى الحثيثة للدول لامتلاك الأسلحة النووية والرقابة الدولية على نقل تكنولوجيا
- الأسلحة النووية..... ٦٢١
- ☐ - المساعى الحثيثة للدول لامتلاك الأسلحة النووية..... ٦٢٢
- - القواعد الدولية التى تحرم امتلاك واستعمال الأسلحة النووية والتهديد بها..... ٦٢٤
- القواعد الدولية التى تحرم امتلاك الأسلحة النووية..... ٦٢٤
- القواعد الدولية التى تحرم استعمال الأسلحة النووية أو التهديد بها..... ٦٢٧
- ميثاق الأمم المتحدة..... ٦٢٧
- فتوى محكمة العدل الدولية بشأن مشروعية التهديد باستخدام الأسلحة النووية أو استخدامها..... ٦٢٨
- القوانين الدولية الأخرى..... ٦٢٩
- - أسباب انتشار تكنولوجيا الأسلحة النووية..... ٦٣٣
- المخاوف الأمنية لدى الدول..... ٦٣٣
- التطورات العلمية والتكنولوجية..... ٦٣٥
- سياسة الكيل بالمكيلين..... ٦٣٦
- التعاون الدولى فى نقل تكنولوجيا الأسلحة النووية..... ٦٣٧
- - الدول الظاهرة والخفية التى تمتلك تكنولوجيا الأسلحة النووية..... ٦٤٠
- الدول الظاهرة التى تملك تكنولوجيا الأسلحة النووية..... ٦٤٠
- الولايات المتحدة الأمريكية..... ٦٤٠
- الاتحاد السوفيتى..... ٦٤٠
- بريطانيا..... ٦٤٠
- فرنسا..... ٦٤١
- الصين..... ٦٤١

الموضوع

رقم الصفحة

- الهند ٦٤١
- باكستان ٦٤٢
- الدول الخفية التي تملك تكنولوجيا الأسلحة النووية ٦٤٤
- أ - إسرائيل ٦٤٤
- ب - جنوب أفريقيا ٦٤٥
- ج - كوريا الشمالية ٦٤٧
- د - أوكرانيا ٦٤٨
- هـ - إيران ٦٤٨
- ☐ - الرقابة الدولية على نقل تكنولوجيا الأسلحة النووية ٦٥٠
- - معاهدة عدم الانتشار الأسلحة النووية ٦٥٠
- - معاهدة عدم الانتشار الأسلحة النووية ٦٥١
- - مجموعة دول مؤتمر لندن ١٩٧٥ ٦٥٢
- ثالثاً: أثر انتشار الأسلحة النووية على السلم والأمن الدوليين ٦٥٤
- رابعاً: إشكالية التوفيق بين الاستخدامات السلمية وبين الاستخدامات العسكرية لتكنولوجيا الطاقة النووية للحد من انتشار الأسلحة النووية ٦٥٧
- المبحث الثانى : التطورات العلمية والتكنولوجية فى مجال تكنولوجيا الفضاء**
- وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٦٥٩
- أولاً : دور التطورات العلمية والتكنولوجية فى مجال تكنولوجيا الفضاء الخارجى ودورها فى نشأة قانون الفضاء الخارجى ٦٦١
- (أ) - نبذة مختصرة عن تكنولوجيا الفضاء ٦٦٢
- (ب) - دور التطورات العلمية والتكنولوجية فى نشأة قانون الفضاء الخارجى وأهمية تعريف الفضاء الخارجى وتعيين حدوده ٦٦٥
- ☐ - دور التطورات العلمية والتكنولوجية فى نشأة قانون الفضاء الخارجى ٦٦٥
- ☐ - التطورات العلمية والتكنولوجية وأهمية تعريف الفضاء الخارجى وتعيين حدوده ٦٦٦
- ثانياً : التطبيقات الهامة لتكنولوجيا الفضاء وآثارها على السلم والأمن الدوليين ٦٦٨

الموضوع

رقم الصفحة

- (أ) - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء الخارجى والفوائد العرضية لها وأثارها على السلم والأمن الدوليين.....٦٦٩
- ☐ - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء وأثارها على السلم والأمن الدوليين.....٦٧٠
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى مجال حماية البيئة.....٦٧١
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى مجال إدارة الموارد الطبيعية.....٦٧١
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى درأ الكوارث.....٦٧٢
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى مجال الزراعة.....٦٧٤
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى مجال تيسير سبل الاتصالات.....٦٧٥
- - التطبيقات السلمية لتكنولوجيا الفضاء فى مجال مكافحة الأمراض وتقديم الخدمات الصحية.....٦٧٦
- ☐ - الفوائد العرضية لتكنولوجيا الفضاء.....٦٧٨
- ☐ - الخلفية القانونية للتعاون الدولى فى مجال استكشاف الفضاء الخارجى للأغراض السلمية.....٦٨٠
- - قرارات الجمعية العامة للأمم المتحدة الخاص بالتعاون الدولى مجال استكشاف الفضاء الخارجى للأغراض السلمية.....٦٨٠
- - الأمم المتحدة واستخدام الفضاء الخارجى فى الأغراض السلمية.....٦٨٢
- - الإعلان الخاص بالتعاون الدولى فى مجال استكشاف الفضاء الخارجى واستخدامه لفائدة جميع الدول ومصلحتها ، مع إيلاء اعتبار خاص لاحتياجات البلدان النامية.....٦٨٤
- - سبل ووسائل الحفاظ على الفضاء الخارجى للأغراض السلمية.....٦٨٨
- (ب) - الاستخدامات العسكرية للفضاء الخارجى.....٦٨٩
- ☐ - نبذة مختصرة عن بدايات الاستخدام العسكرى للفضاء.....٦٨٩
- ☐ - التجسس بالأقمار الصناعية الوجه الظاهر للتطبيقات العسكرية.....٦٩٤
- - الأقمار الصناعية والتجسس.....٦٩٤
- - التصوير الفضائى بواسطة الأقمار الصناعية لخدمة الأغراض العسكرية.....٦٩٥

الموضوع

رقم الصفحة

- ٦٩٦ ٢ - خطورة عسكرة الفضاء الخارجى وأثر ذلك على السلم والأمن الدوليين
- ٦٩٩ ٢ - مدى أهمية وإلحاح مسألة منع تسليح الفضاء الخارجى ومنع حدوث سباق التسلح فيه
- ٧٠٠ ٢ - الجهود الدولية لمنع حدوث سباق تسلح فى الفضاء الخارجى
- ٧٠١ • - الجهود الدولية على مستوى الأمم المتحدة (قرارات الجمعية العامة)
- ٧٠٢ • - جهود المجتمع الدولى لمنع سباق التسلح فى الفضاء الخارجى
- ٧٠٣ ٢ - مدى كفاية النظام القانونى الحالى للفضاء لمواجهة عسكرة الفضاء وما هى المقترحات المطروحة على الساحة الدولية لسد فجوة هذا النظام ؟
- ٧٠٣ • - مدى كفاية النظام القانونى الحالى الذى يحكم الفضاء لمواجهة التطورات الراهنة
- ٧٠٤ • - المقترحات المطروحة على الساحة الدولية لسد فجوة النظام القانونى الحالى للفضاء
- الاقترح الأول : العناصر المحتملة لاتفاق قانونى دولى يعقد فى المستقبل على منع نشر الأسلحة فى الفضاء الخارجى والتهديد باستخدام القوة أو استخداماها ضد أجسام الفضاء الخارجى أو معاهدته منع نشر الأسلحة فى الفضاء الخارجى والتهديد باستخدام القوة أو استخداماها ضد أجسام الفضاء الخارجى
- ٧٠٤ ٢ - المقترح الثانى : نموذج قواعد السلوك ومنع الحوادث الخطيرة والممارسات العسكرية فى الفضاء الخارجى (مدونة السلوك الفضاء الخارجى)
- ٧١٢ ثالثاً : الوضع الراهن والتطورات الجديدة للقانون الفضائى الدولى وسيقاق دولى جديد
- ٧١٢ (أ) - الوضع الراهن للقانون الفضائى الدولى
- ٧١٥ (ب) - التطورات الجديدة للقانون الفضائى الدولى
- ٧١٨ (ج) - فوائد معاهدات الأمم المتحدة المتعلقة بالفضاء الخارجى للدول الأطراف
- (د) - التطورات العلمية والتكنولوجية الجديدة فى مجال تكنولوجيا الفضاء الخارجى
- ٧٢١ وسيقاق دولى جديد
- ٧٢٧ الخاتمة
- ٧٤١ قائمة المراجع
- ٨٠١ الفهرس