

الذكاء الاصطناعي والروبوتات

المسؤولية الجنائية والتحديات القانونية في العصر الرقمي

دراسة مقارنة

المستشار

نبيل غبريال

المحامي بالنقض
ماجستير في القانون
باحث دكتوراه في القانون الجنائي

الطبعة الأولى

٢٠٢٥



دار الأمل
للطباعة والنشر
والإعلام الإلكتروني

الذكاء الاصطناعي والروبوتات

المسؤولية الجنائية والتحديات القانونية في العصر الرقمي

دراسة مقارنة

المستشار

نبيل غبريال

المحامي بالنقض

ماجستير في القانون

باحث دكتوراه في القانون الجنائي

الطبعة الأولى

٢٠٢٥

الناشر

دار الأهرام للإصدارات القانونية

٠١٢٨١٠٠٠٠٠٣

الطبعة : ٢٠٢٥

رقم الإيداع : ٢٩٧٥-٢٠٢٤

الترقيم الدولي : ٩-٤-٨٦٥٤٢-٩٧٧-٩٧٨

الناشر : دار الأهرام للإصدارات القانونية

٦٦ ش قناة السويس - المنصورة

٠١٢٨١٠٠٠٠٠٣

جميع الحقوق محفوظة للناشر

ولا يجوز نشر أي جزء من هذا الكتاب أو اختزان مادته بطريقة الاسترجاع

أو نقله على أي نحو أو بأية طريقة سواء كانت إلكترونية أو ميكانيكية

أو خلاف ذلك إلا بموافقة الناشر على هذا كتابة ومقدمات

الفهرس

٧	مقدمة
١٠	أهمية البحث
١٢	مشكلة البحث
١٢	أسباب البحث
١٣	أسئلة البحث
١٤	منهجية البحث

الفصل الأول

مقدمة عن الذكاء الاصطناعي والروبوتات

١٨	المبحث الأول تعريف الذكاء الاصطناعي والروبوتات
٢٤	المبحث الثاني تطور الذكاء الاصطناعي والروبوتات في العصر الحديث
٣٢	المبحث الثالث تطبيقات الذكاء الاصطناعي والروبوتات في مختلف المجالات
٣٨	المبحث الرابع المسؤولية الجنائية والذكاء الاصطناعي

الفصل الثاني

دراسة مقارنة للقوانين المتعلقة بالمسؤولية الجنائية للروبوتات في دول مختلفة

٥٦	المبحث الأول المسؤولية الجنائية للروبوتات في الولايات المتحدة الأمريكية
٦٣	المبحث الثاني المسؤولية الجنائية للروبوتات في الاتحاد الأوروبي
٦٩	المبحث الثالث المسؤولية الجنائية للروبوتات في المملكة المتحدة
٧٥	المبحث الرابع المسؤولية الجنائية للروبوتات في الإمارات العربية المتحدة
٨١	المبحث الخامس المسؤولية الجنائية للروبوتات في المملكة العربية السعودية
٨٧	المبحث السادس المسؤولية الجنائية للروبوتات في مصر

الفصل الثالث

القضايا الأخلاقية والمسؤولية الجنائية للذكاء الاصطناعي والروبوتات

- المبحث الأول مفهوم القضايا الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي والروبوتات ٩٥
- المبحث الثاني التحديات الأخلاقية المرتبطة بالذكاء الاصطناعي ٩٩
- المبحث الثالث الجوانب الثقافية والإنسانية للمسؤولية الجنائية ١٠٤
- المبحث الرابع معالجة القضايا الأخلاقية في إطار قانوني ١٠٩
- المبحث الخامس أمثلة عملية على القضايا الأخلاقية والقانونية ١١٤
- المبحث السادس مستقبل التشريعات الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي ١١٩

الفصل الرابع

تحليل الأحكام القضائية والتشريعات المتعلقة بالروبوتات والذكاء الاصطناعي

- المبحث الأول تحليل الأحكام القضائية المتعلقة بالروبوتات والذكاء الاصطناعي ١٢٨
- المبحث الثاني التشريعات القائمة المتعلقة بالروبوتات والذكاء الاصطناعي ١٣٢
- المبحث الثالث استنباط حلول تشريعية للتعامل مع الذكاء الاصطناعي ١٣٨
- المبحث الرابع التشريعات الخاصة بمسؤولية الذكاء الاصطناعي في سياقات محددة التشريعات المتعلقة باستخدام الذكاء الاصطناعي في القطاعات الطبية ١٤٤
- المبحث الخامس أثر الأحكام القضائية على صياغة التشريعات المستقبلية ١٤٧
- المبحث السادس دور المجتمع الدولي في وضع أطر قانونية موحدة ١٥١

الفصل الخامس

مشروع قانون مقترح للمشروع المصري

المبحث الأول: المسؤولية الجنائية للروبوتات والذكاء الاصطناعي في القانون
المصري ١٥٥

المبحث الثاني: العقوبات المقترحة في حالات المسؤولية الجنائية للروبوتات ١٥٦

الفصل السادس

القضايا الأخلاقية والقانونية في الذكاء الاصطناعي

المبحث الأول مفهوم القضايا الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي والروبوتات ١٨٩

المبحث الثاني التحديات الأخلاقية المرتبطة بالذكاء الاصطناعي ١٩٣

المبحث الثالث الجوانب الثقافية والإنسانية للمسؤولية الجنائية ١٩٧

المبحث الرابع معالجة القضايا الأخلاقية في إطار قانوني ٢٠١

المبحث الخامس أمثلة عملية على القضايا الأخلاقية والقانونية ٢٠٥

المبحث السادس مستقبل التشريعات الأخلاقية في الذكاء الاصطناعي ... ٢١٠

الفصل السابع

□ استنتاجات عامة حول تطوير التشريعات العالمية للذكاء الاصطناعي

المبحث الأول أهمية تطوير تشريعات عالمية موحدة للذكاء الاصطناعي

..... ٢١٧

المبحث الثاني التحديات في تطوير تشريعات عالمية للذكاء الاصطناعي

..... ٢٢٠

المبحث الثالث أفضل الممارسات الدولية في تطوير التشريعات ٢٢٣

المبحث الرابع التوصيات لتطوير التشريعات العالمية للذكاء الاصطناعي ٢٢٧

المبحث الخامس دور مصر والدول العربية في صياغة تشريعات الذكاء

الاصطناعي ٢٣٠

الخاتمة ٢٣٣

التوصيات المستقبلية ٢٣٤