

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	VII
Bearbeiterverzeichnis	XIII
Abkürzungsverzeichnis	XVII

1. Kapitel Propädeutik

1.1 „Es wird ein Mensch gemacht“ – Künstliche Wesen streben seit Goethes Faust danach, Rechtssubjekte zu werden	3
1.2 Automatisierte Systeme als Akteure	11

2. Kapitel Juristische Grundlagen

2.1 In Gesellschaft von Maschinen – Die IT-Regulierung autonomer Systeme	29
2.2 KI und automatisierte Systeme zwischen ökonomischer Analyse des Rechts und behavioral economics	53
2.3 Recht ex machina? Von Urteilsmaschinen, Paragraphen- und Subsumtionsautomaten zur Entscheidung durch „lernfähige“ Systeme	77
2.4 Das Recht als Gesetzliches und die Rechtsautomaten	95

3. Kapitel Besonderer Teil

3.1 Smart Contracts und Vertragsrecht	115
3.2 Intelligente Verträge, intelligente Nutzer? – Die Unveränderbarkeit bei <i>Smart Contracts</i> und der Schutz vulnerabler Personengruppen	139
3.3 Algorithmenbasierte Preissetzung im Wettbewerbsrecht	155
3.4 Robo-Advice: Anlegerschutz und gesetzgeberischer Handlungsbedarf	177
3.5 Roboterjournalismus – „Will the real journalist please stand up?“ – Algorithmische Textgenerierung im Medienbereich – Ausgewählte rechtliche Aspekte	199

3.6 Zulässigkeit automatisierter Einzelentscheidungen im Einstellungsprozess unter Beachtung des Art.22 DS-GVO	217
3.7 Digitalisierung des Gesellschaftsrechts	233
3.8 Rechtlicher Rahmen des Einsatzes von KI in der Medizin	267
3.9 Versicherungsrecht	301
3.10 Haftung des Herstellers für automatisierte Systeme	333
3.11 Produkt- und Produzentenhaftung im Kontext künstlicher Intelligenz	367
3.12 Produktbeobachtung	407
3.13 The New World of Information and New Technologies in Constitutional and Administrative Law	425
3.14 Legal Tech (Online-Anwalt)	437
3.15 Der Entwurf der EU-Verordnung für Künstliche Intelligenz	459