

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	V
Verzeichnis der Herausgeber und Autoren	VII
Abkürzungsverzeichnis	XXI

Teil I. Technischer Hintergrund und Anwendungsfälle von KI
Lukas Lehner

1. Einleitung	1
2. Klassische Anfänge	1
2.1. Das Arithmetische Mittel – Don’t Be Mean	1
2.2. Regelbasierte Systeme – Wenn das schon KI ist, dann	4
2.3. Decision Trees – Entscheidungen, die auf Bäumen wachsen	6
2.4. Lineare Zusammenhänge – Gerade gut genug	8
2.5. Gemeinsamkeit	9
3. Moderne Methoden: Maschinelles Lernen	10
3.1. Lineare Regression – Auch blinde Kühe finden mal ins Tal	10
3.2. Decision Tree Learning – Wenn Bäume lernen	15
3.3. Vokabular	19
3.3.1. k-Nearest Neighbours – Gleichgesinnte Nachbarn	21
3.4. k-Means Clustering – Hang zur Mitte	25
3.5. Künstliche neuronale Netze – Starke Nerven	27
3.5.1. Single-Layer Perceptron – In’n’Out	27
3.5.2. Deep Learning – Schichtbetrieb	33
3.5.3. Convolutional Neural Networks – Musterleistung	35
3.5.3.1. Transformer – ein Blockbuster	37
3.5.4. A New Generation – Generative KI	41
3.6. Neuro-symbolische KI – Zurück in die Zukunft?	43
4. Das ist KI	44

Teil II. Regulatorische Vorgaben von KI
Klara Geuer/Ermano Geuer

1. Einleitung	47
2. Datenschutz	47
2.1. Rechtsvorschriften	48
2.2. Herausforderung Datenschutz und KI	48
2.2.1. Legitime Rechtsgrundlage	49
2.2.2. Spannungsverhältnis zu elementaren Grundsätzen des Datenschutzrechts	49

Geuer/Geuer (Hrsg), KI und Recht, Linde	IX
---	----

2.2.3.	Betroffenenrechte	51
2.2.4.	Ausschluss des Personenbezugs durch Anonymisierung ..	52
2.3.	Sektorspezifisches Datenschutzrecht: ePrivacy	52
3.	IT-Regulatorik	53
3.1.	Cybersicherheit	53
3.1.1.	NIS-2-Richtlinie	54
3.1.2.	Netz- und Informationssystemsicherheitsgesetz (NISG) ...	55
3.1.3.	Entwurf für ein Netz- und Informationssystem- sicherheitsgesetz 2024 (NISG 2024)	56
3.1.4.	Cyber Resilience Act (CRA)	56
3.1.5.	Rechtsakt zur Cybersicherheit (Cybersecurity Act)	57
3.1.6.	Richtlinie über die Resilienz kritischer Einrichtungen (CER-Richtlinie)	58
3.2.	Regulierung digitaler Märkte	59
3.2.1.	Digital Services Act (DSA)	59
3.2.2.	Digital Markets Act (DMA) = Gesetz über digitale Märkte	61
3.3.	Digital Operational Resilience Act (DORA)	62
4.	Finanzmarktregulatorik	64
	<i>Georg Harer</i>	
4.1.	Überblick und Status quo	64
4.2.	Relevanz der KI-Verordnung und anderer Querschnitts- regularien für den Einsatz von künstlicher Intelligenz im Finanzsektor	66
4.3.	Verhinderung von Geldwäscherei und Terrorismusfinanzierung ...	67
4.4.	Zusammenfassung, Vorgehensweise in der Praxis und Ausblick	69
5.	Product Liability Directive – Produkthaftungsrichtlinie 2024	70
	<i>Klara Geuer/Ermano Geuer</i>	
6.	ESG-Regulatorik	71
7.	Weitere regulatorische Vorgaben	72
8.	Regulatorische Vorgaben für künstliche Intelligenz	72
8.1.	Die KI-Verordnung der EU	73
8.1.1.	Regelungsziel	73
8.1.2.	Zeitlicher Horizont	73
8.1.3.	Anwendungsbereich	74
8.1.4.	Adressaten	74
8.1.5.	KI-System	75
8.1.6.	Spezielle KI-Systeme und -Modelle	76
8.1.7.	Risikobasierter Ansatz	77
8.1.8.	Behörde	79

8.1.9.	Sanktionen	80
8.1.10.	Keine Regelungen zur Haftung	80
8.1.11.	Fazit für die Praxis	80
8.2.	KI in der Forschung	80
8.3.	AI Liability Directive – KI-Haftungsrichtlinie	81

Teil III. Datenschutz und KI

Ermano Geuer/Alexander Wollmann

1. Regulatorik: Verhältnis des AI Acts zur DSGVO und anderen unionsrechtlichen Verordnungen/Richtlinien	83
1.1. Einführendes zur DSGVO	83
1.2. Verhältnis des AI Acts zur DSGVO	84
1.3. Einführendes zur ePrivacy-Richtlinie	86
1.4. Verhältnis des AI Acts zur ePrivacy-Richtlinie	87
2. KI und Personenbezug	88
3. KI im Kontext datenschutzrechtlicher Rechtsgrundlagen	90
3.1. KI und Einwilligung zur Verarbeitung (Art 6 Abs 1 lit a DSGVO) ...	92
3.1.1. Freiwilligkeit	92
3.1.2. Informiertheit	93
3.1.3. Bestimmtheit/Zweckbindung	94
3.1.4. Unmissverständliche Abgabe	95
3.1.5. Konsumentenschutz	95
3.2. KI und Vertragserfüllung (Art 6 Abs 1 lit b DSGVO)	95
3.3. KI und Erfüllung einer rechtlichen Verpflichtung (Art 6 Abs 1 lit c DSGVO)	96
3.4. KI und der Schutz lebenswichtiger Interessen (Art 6 Abs 1 lit d DSGVO)	97
3.5. KI und Wahrnehmung einer Aufgabe im öffentlichen Interesse (Art 6 Abs 1 lit e DSGVO)	97
3.6. KI und berechtigtes Interesse (Art 6 Abs 1 lit f DSGVO)	98
3.6.1. Berechtigte Interessen des Verantwortlichen	99
3.6.2. Erforderlichkeit	100
3.7. KI und Zweckänderung	100
3.8. KI im Kontext besonderer Kategorien personenbezogener Daten ...	101
4. KI im Kontext der Erfüllung der Betroffenenrechte	104
4.1. Einleitendes zum Thema	104
4.2. Datenschutzrechtlicher Rahmen	104
4.3. Rechte der betroffenen Person nach dem 3. Kapitel der DSGVO ...	107
4.3.1. Recht auf Auskunft (Art 15 DSGVO)	107
4.3.1.1. Zum Inhalt des Rechts auf Auskunft	108
4.3.1.2. Zur Umsetzung des Rechts auf Auskunft	108
4.3.2. Recht auf Berichtigung (Art 16 DSGVO)	112

4.3.3.	Recht auf Löschung („Recht auf Vergessenwerden“, Art 17 DSGVO)	112
4.3.4.	Recht auf Einschränkung der Verarbeitung (Art 18 DSGVO)	114
4.3.5.	Recht auf Datenübertragbarkeit (Art 20 DSGVO)	115
4.3.6.	Widerspruchsrecht (Art 21 DSGVO)	116
4.3.7.	Automatisierte Entscheidungsfindung und Profiling (Art 22 DSGVO)	118
4.3.7.1.	Verbotene Entscheidungen nach Abs 1	118
4.3.7.2.	Ausnahmen nach Abs 2 und Abs 4	119
4.3.7.3.	Zusätzliche Verpflichtungen des Verantwortlichen nach Abs 3	120
4.3.7.4.	Praktische Umsetzung und Herausforderungen	121
5.	KI im Kontext der Pflichten von Verantwortlichem und Auftragsverarbeiter	122
5.1.	Einleitendes zum Thema	122
5.2.	KI im Zusammenhang mit der Rollenverteilung nach der DSGVO	123
5.3.	KI und Pflichten des Verantwortlichen	124
5.3.1.	Erstellung eines Verarbeitungsverzeichnisses	124
5.3.2.	Meldung von Datenschutzverletzungen	124
5.3.2.1.	Meldung an die Aufsichtsbehörde	125
5.3.2.2.	Benachrichtigung der Betroffenen	126
5.3.3.	KI in der Datenschutz-Folgeabschätzung	127
5.4.	KI und die Rolle des Datenschutzbeauftragten	129
6.	KI im internationalen Datenverkehr	130
6.1.	Standardvertragsklauseln	131
6.2.	Binding Corporate Rules	131
6.3.	Ausnahmeregelungen	132
7.	Zusammenspiel von KI-Behörde und Datenschutzbehörde	133
8.	Rechtsbehelfe, Haftung und Sanktionen	133
8.1.	Rechtsbehelfe	133
8.2.	Haftung	134
8.3.	Sanktionen, insbesondere Geldbußen	135
9.	Ausblick	137

Teil IV. Zivilrecht und KI

Benjamin Goltner/Jakob Hirtenlehner/Matthias Klonner

1.	Problemkreis	139
1.1.	Technologie als neuer Maßstab für die Sorgfaltspflicht	141
1.2.	Die Rolle der objektiven Haftung	142

2. Haftung de lege lata	143
2.1. Verschuldenshaftung	144
2.1.1. Kausalität	144
2.1.2. Rechtswidrigkeit	148
2.1.2.1. Vertragsverletzung	148
2.1.2.2. Verletzung von Schutzgesetzen	153
2.1.2.3. Verkehrssicherungspflichten	154
2.1.2.4. Sonderproblem: Arzthaftung	157
2.1.3. Zurechnung von KI-Systemen?	159
2.1.4. Beweislast	164
2.1.5. Haftung für objektives Fehlverhalten?	165
2.2. Verschuldensunabhängige Haftung	166
2.2.1. Haftung für autonome Fahrzeuge	168
2.2.1.1. Gesetzliche Grundlagen in Österreich	169
2.2.1.2. Kategorisierung anhand des Automatisierungsgrads	169
2.2.1.3. Haftungsfragen bei zunehmender Automatisierung	170
2.2.1.4. Halterhaftung und technische Verantwortung	172
2.2.1.5. Cybersicherheit und Haftungsausschlüsse	172
2.2.1.6. Die Rolle der Fahrzeughersteller und mögliche Mitverantwortung	174
2.2.1.7. Fazit	175
2.2.2. Haftung nach dem PHG	175
2.2.2.1. Das aktuelle Produkthaftungsrecht auf dem Prüfstand	176
2.2.3. Analoge Anwendung der allgemeinen Gefährdungshaftung auf KI	182
3. Haftung nach jüngeren und künftigen Rechtsakten	183
3.1. Die KI-VO und ihre Rolle für die Haftung	184
3.2. Die (neue) Produkthaftungs-RL als Softwarehaftung	186
3.3. Haftung nach anderen Rechtsakten	189
3.4. Haftung nach einer möglichen KI-Haftungs-RL	189
3.4.1. Entstehungsgeschichte und kurzer Überblick	189
3.4.2. Inhalt und Konsequenzen für die Verschuldenshaftung	191
3.4.3. Offene Haftungslücken?	193
3.4.4. Aktueller Stand des Gesetzgebungsprozesses und Kritik	194
3.5. Fazit	196
4. Ausblick	196

Teil V. IP- und Persönlichkeitsrechte und KI

Klara Geuer/Ermano Geuer

1. Urheberrecht und KI	199
1.1. „Computerkunst“ und KI als „Künstler“	199
1.2. Ähnlichkeit vieler Ergebnisse von KI-Tools mit urheberrechtlich geschützten Werken	199

1.3.	Fähigkeiten aktueller KI-Tools	200
1.3.1.	Textgenerierende KI-Tools	200
1.3.2.	Bildgenerierende KI-Tools	201
1.3.3.	Musikgenerierende KI-Tools	202
1.3.4.	Videogenerierende KI-Tools	202
1.3.5.	Deepfakes	202
1.4.	Was ist urheberrechtlich geschützt?	204
1.4.1.	Werkbegriff des österreichischen Urheberrechts	204
1.4.2.	Freie Werknutzung beim Training von KI	205
1.4.3.	Grundsätzlich kein urheberrechtlicher Schutz von rein KI-generierten Ergebnissen	207
1.4.3.1.	Urheberrechtlicher Werkbegriff und rein KI-generierte Erzeugnisse	207
1.4.3.2.	Exkurs: Gesetzgeberische Ideen zum Schutz rein KI-generierter Erzeugnisse	208
1.4.4.	Schutz des zugrunde liegenden Prompts?	209
1.4.4.1.	Der Prompt	209
1.4.4.2.	Schuttfähigkeit als Werk der Literatur	209
1.4.5.	Schutz von KI-Werken bei menschlicher (Mit-)Gestal- tung	211
1.4.6.	Träger des Urheberrechts	213
1.4.7.	Fazit und Praxistipps	213
1.5.	Vermeidung von Urheberrechtsverletzungen als Nutzer von KI-Tools	214
1.5.1.	Wer trägt die Verantwortung?	214
1.5.1.1.	Außenverhältnis und Innenverhältnis	214
1.5.1.2.	Empfehlungen	214
1.5.2.	Grundsätzlich keine Schutzwürdigkeit des Stils eines Künstlers	215
1.6.	Umgang mit eigenen urheberrechtlich geschützten Werken	216
1.7.	AGB-Analyse bestimmter KI-Tools im Hinblick auf Urheber- rechte	216
1.7.1.	Europa-AGBs von OpenAI für die Nutzung von ChatGPT	216
1.7.2.	AGBs von Microsoft für die Nutzung von Copilot	217
1.7.3.	Nutzungsbedingungen beider Tools im Vergleich	218
1.8.	Fazit und Ausblick	218
2.	Persönlichkeitsrechte und KI	219
2.1.	Ausgangspunkt	219
2.2.	Schutz der Persönlichkeitsrechte in Österreich	220
2.3.	Namensrecht (§ 43 ABGB)	220

2.4.	Privatsphäre (§ 1328a ABGB)	221
2.5.	Ehre und guter Ruf (§ 1330 ABGB)	224
2.6.	Herabsetzung eines Unternehmens (§ 7 UWG)	225
2.7.	Bildnisschutz (§ 78 UrhG)	226
2.8.	Recht auf Datenschutz (§ 1 Abs 1 DSG)	227
2.8.1.	Prüfung der Rechtmäßigkeit der Verarbeitung	227
2.8.2.	Rechtsfolgen bei Verstößen	228
2.8.3.	Fallgruppen	228
2.9.	Persönlichkeitsschutz gegenüber Medien (§§ 6 ff MedienG)	230
2.9.1.	KI-generierte Inhalte und potenzielle medienrecht- liche Persönlichkeitsrechtsverletzungen	231
2.9.2.	Rechtsgrundlagen	231
2.9.3.	Medienrechtliche Tatbestände	231
2.9.4.	Rechtsansprüche	232
2.10.	Postmortales Persönlichkeitsrecht	233
2.10.1.	Rechtsgrundlage	233
2.10.2.	Postmortales Persönlichkeitsrecht und KI	233
2.10.3.	Exkurs: Recht auf Vergessenwerden	234
2.10.4.	Geltendmachung	235
2.11.	Abdeckung von Lücken durch das allgemeine Persönlichkeits- recht (§ 16 ABGB)	236
2.12.	Weitere potenziell relevante Persönlichkeitsrechte	237
2.13.	Feststellung einer Persönlichkeitsrechtsverletzung	238
2.14.	Rechtsfolgen einer Persönlichkeitsrechtsverletzung	238
2.15.	AGB-Analyse bestimmter KI-Tools im Hinblick auf Persönlich- keitsrechte	239
2.15.1.	Europa-AGBs von OpenAI für die Nutzung von ChatGPT	239
2.15.2.	AGBs von Microsoft für die Nutzung von Copilot	240
2.16.	Fazit und Ausblick	240
3.	Marken und KI	240
3.1.	Ausgangspunkt	240
3.2.	Ist eine KI-generierte Marke eintragungsfähig?	241
3.3.	Vermeidung von Markenrechtsverletzungen bei der Nutzung von KI-Tools	241
3.4.	Schutz von KI-bezogenen Marken	242
3.5.	Umgang mit eigenen Marken	242
3.6.	AGB-Analyse bestimmter KI-Tools im Hinblick auf Markenrechte	242
3.6.1.	Europa-AGBs von OpenAI für die Nutzung von ChatGPT	243
3.6.2.	AGBs von Microsoft für die Nutzung von Copilot	243

4. Designs und KI	243
4.1. Ausgangspunkt	243
4.2. Schutzfähigkeit eines KI-generierten Designs	244
4.2.1. Neuheit und Eigenart	244
4.2.2. Schutzgegenstand	245
4.2.3. Schöpfer des Designs	245
4.2.4. Registrierung KI-generierter Formen als Geschmacks- muster	246
4.3. Gemeinschaftsgeschmacksmuster bzw Unionsdesign	246
4.4. Vertragliche Nutzungsbedingungen im Hinblick auf Design- rechte	247
4.5. Ausblick: Neuerungen des Designrechts auf EU-Ebene ab Mai 2025	247
4.5.1. Neuerungen im nationalen Designrecht	248
4.5.2. Neuerungen auf EU-Ebene	249
5. Patente, Gebrauchsmuster und KI	249
5.1. Ausgangspunkt	249
5.2. Schutzfähigkeit einer KI-generierten technischen Erfindung	249
5.2.1. Nationales Patent	249
5.2.2. Europäisches Patent	250
5.2.3. Gebrauchsmuster	251
5.3. Anmeldeberechtigter	251
5.4. Vermeidung von Patentverletzungen	252
6. Fazit	252

Teil VI. Geheimnisschutz und KI

Klara Geuer

1. Einleitung	255
2. Geschäftsgeheimnisse	255
2.1. Ausgangspunkt	255
2.2. Rechtsrahmen	255
2.3. Begriff „Geschäftsgeheimnis“	256
2.4. Schutz von KI-Systemen durch das Geschäftsgeheimnisrecht	257
2.5. Herausforderungen durch die weite Verbreitung von KI-Tools	257
2.6. Verletzung von Geschäftsgeheimnissen	258
2.7. Ausnahmen und Rechtfertigungsgründe	259
2.8. Verletzung von Geschäftsgeheimnissen mithilfe von bzw durch KI	259
2.9. Schutzmaßnahmen und Prävention	260
2.10. Rechtliche Durchsetzung	261
2.11. Fazit und Zukunftsperspektive	262

3. Berufsgeheimnisse und Verschwiegenheitspflichten	263
3.1. Datenschutz und berufliche Verschwiegenheitsverpflichtungen ...	263
3.2. Verwendung von KI in Rechtsanwaltskanzleien	264
3.2.1. Anwaltliche Verschwiegenheit	264
3.2.2. Herausforderung Einsatz von KI	265
3.2.3. Tipps zum Umgang mit KI	266
3.3. Verwendung von KI in Wirtschaftstreuhandberufen	267
3.3.1. Verschwiegenheitspflicht der Wirtschaftstreuhand- berufe	267
3.3.2. Herausforderungen und Praxistipps beim Einsatz von KI	268
3.4. Verwendung von KI in Gesundheitsberufen	269
3.4.1. Ärztliche Verschwiegenheit	269
3.4.2. Einsatz von KI in der Medizin	269
3.4.3. Herausforderung und Praxistipps zum Umgang mit KI ...	271
3.5. Fazit	272
4. Journalistische Sorgfalt und Redaktionsgeheimnis	272
4.1. Journalistische Sorgfalt	273
4.2. Redaktionsgeheimnis	273
4.3. Einsatz von Tools wie ChatGPT, Gemini, Copilot und Co in der Medienwelt	274
4.3.1. Herausforderungen im Hinblick auf die journalis- tische Sorgfaltspflicht	274
4.3.2. Herausforderungen im Hinblick auf das Redaktions- geheimnis	274
4.4. Fazit und Praxistipp	275

Teil VII. Arbeitsrecht und KI

Sandra Duscher/Lukas Wittmann

1. Vielfältige Einsatzmöglichkeiten im Arbeitsumfeld	277
2. Eingrenzung auf „echte“ unselbständige Arbeitsverhältnisse	278
2.1. Persönliche Abhängigkeit	278
2.2. Wirtschaftliche Abhängigkeit	280
2.3. Spezielle Fragestellungen zur vertraglich geschuldeten Arbeits- leistung	280
3. Allgemeine wechselseitige Rechte und Pflichten aus dem Arbeits- verhältnis	283
3.1. Treuepflicht des Arbeitnehmers	283
3.2. Fürsorgepflicht des Arbeitgebers	283
3.3. Diskriminierungsverbote	284
3.3.1. Diskriminierung durch den Einsatz einer KI	285
3.3.2. Rechtsdurchsetzung bei Diskriminierung durch eine KI ...	287

4. Pflichten des Arbeitgebers bzw Arbeitnehmers beim Einsatz einer KI	289
4.1. Rechte des Betriebsrates nach dem ArbVG	289
4.2. Anwendbare Normen des ArbVG und Einbeziehungspflicht des Betriebsrates	290
4.3. Zulässigkeit von Regelungen in Einzelarbeitsverträgen	293
4.4. Verpflichtung des Arbeitgebers zur Einhaltung der DSGVO	294
4.5. Zusammenfassung	297
5. Risiken und Haftung beim Einsatz von KI	297
5.1. Schadenshaftung aufgrund des Einsatzes von KIs?	298
5.2. Möglichkeiten des Arbeitgebers zur Risikominimierung	300
6. Vorgabemöglichkeiten des Arbeitgebers und deren Bekanntgabe an den Arbeitnehmer	303
6.1. Ausgestaltung eines Verwendungs-Verbots von KI	303
6.2. Regelungsmöglichkeiten bei geplantem Einsatz von KI	304
6.3. Regelungsinhalt einer Betriebsvereinbarung für den Einsatz von KIs	304
6.4. Jedenfalls unzulässiger Regelungsinhalt einer Betriebsvereinbarung iZm KI	307
7. Rechtliche Grenzen des Einsatzes von KIs im Arbeitsumfeld	308
7.1. Grenzen durch das ArbVG	308
7.2. Grenzen aufgrund von arbeitsrechtlichen Gleichbehandlungspflichten und Diskriminierungsverboten	309
7.3. Zusammenfassung	311
8. Fazit und Zukunftsperspektive	311

Teil VIII. Strafrecht und KI

Elias Schönborn/Jan Uwe Thiel

1. Materiellrechtliche Aspekte von KI	313
1.1. Die strafrechtliche Verantwortlichkeit von KI de lege lata	313
1.2. KI als „Werkzeug“ – ausgewählte Delikte	315
1.2.1. Üble Nachrede (§ 111 StGB)	316
1.2.2. Betrug (§ 146 StGB)	317
1.2.3. Schwerer Betrug (§ 147 StGB)	318
1.2.4. Betrügerischer Datenverarbeitungsmissbrauch (§ 148a StGB)	320
1.2.5. Täuschung (§ 108 StGB)	322
1.2.6. Urkundenfälschung (§§ 223 f StGB)	324
1.2.7. Datenfälschung (§ 225a StGB)	325
1.3. Ausblick	325
1.4. Die strafrechtliche Verantwortlichkeit von KI de lege ferenda	326

2. Die strafrechtliche Verantwortlichkeit von Angehörigen der Heilberufe, die KI verwenden	328
2.1. Tatbestandsmäßige Handlungen	329
2.2. Aktives Tun	330
2.3. Unterlassen	331
2.3.1. Garantenstellung kraft Rechtsvorschriften	332
2.3.2. Garantenstellung kraft Vertrag / freiwillige Pflichten- übernahme	333
2.3.3. Garantenstellung kraft Ingerenz	333
2.3.4. Garantenstellung kraft Eröffnung einer Gefahren- quelle	334
2.4. Gefahrenabwendung	335
2.5. Ärztliche Sorgfaltspflichten	336
2.6. KI in Medizinprodukten und Sorgfaltsmaßstäbe nach dem MPG	338
2.6.1. Definition von Medizinprodukten	338
2.6.2. Fehlerhafte Anwendung von Medizinprodukten als Behandlungsfehler	339
2.7. Differenzierung zwischen vorsätzlichem und fahrlässigem Handeln	341
2.8. Fahrlässigkeit	342
2.8.1. Objektive Sorgfaltswidrigkeit	342
2.8.2. Kausalität	345
2.8.3. Objektive Zurechnung	346
2.8.4. Subjektive Sorgfaltswidrigkeit	349
2.9. Einwilligung des Patienten iSv § 90 StGB	350
2.9.1. Einwilligungsregelungen	350
2.9.2. Einwilligungsgegenstand und spezifische Regelungen	351
2.9.3. Voraussetzungen der Einwilligungserklärung	352
2.10. Das Verbandsverantwortlichkeitsgesetz (VbVG)	354
2.11. Praxisbeispiele	355
2.12. Fazit	358
3. Einsatz von KI in der (Straf-)Justiz	360
3.1. Einsatz(-möglichkeiten) von KI in Österreich	360
3.1.1. „KI-Richter“	361
3.1.1.1. Verfassungsrecht	362
3.1.1.2. Weitere rechtliche Bedenken	362
3.1.1.3. Strafprozessuale Schranken	363
3.1.1.4. Eigene Meinung	366
3.1.2. Einsatz von KI als Hilfsmittel	366
3.1.2.1. Einsatz von Assistenzprogrammen	366
3.1.2.2. Einsatz zur Beweiserhebung und Beweisgewinnung	367

3.1.2.3.	Einsatz bei Entscheidungsentwürfen	369
3.1.2.4.	Eigene Meinung	370
3.1.3.	Von KI erstellte Beweismittel	372
3.1.3.1.	KI im Rahmen der Strafverteidigung	373
3.2.	Internationaler Vergleich	373
3.3.	Fazit	377
 Teil IX. Ethik und Recht und KI		
<i>Lukas Madl</i>		
1.	Einleitung	379
2.	Ethik und KI	380
2.1.	Zentrale Gesetze	382
2.2.	Regulatorik ist notwendig, aber nicht ausreichend	383
2.3.	Die Technik ist schneller als der Gesetzgeber	383
2.4.	Recht ohne Ethik erhöht die Compliance-Last	385
2.5.	Zwischenfazit	386
3.	Beispiel: KI-Systeme fair designen	386
3.1.	KI-Kreditvergabe-System	388
3.2.	KI-Recruiting in New York	389
3.3.	KI-Recruiting-Tool Retorio	391
3.4.	Zwischenfazit	391
4.	Beispiel: Kindeswohl im Internet schützen	392
4.1.	Zwischenfazit	395
5.	Wesentliche Elemente einer ethischen KI	396
5.1.	KI ist ein soziotechnisches System	397
5.2.	Beispiel: Generative KI	398
5.3.	Ethik ist mehr als eine Liste von Prinzipien	401
5.4.	Zwischenfazit	402
6.	Aufbau und Umsetzung von Ethik-Kompetenz	402
6.1.	Ethik-Kompetenz aufbauen	402
6.2.	Ethik-Kompetenz konkret umsetzen	404
6.3.	Zwischenfazit	407
7.	Innovation, Geschäftsinteresse und Verantwortung	408
7.1.	Win-win-Zone	408
7.2.	Ausbeutungszone	408
7.3.	Illegale Zone	409
7.4.	Ideen und Entwicklungszone	410
Stichwortverzeichnis		413