

Inhalt

A. Grundlagen

- Fahrerlose Fahrzeuge – wieviel Gleichheit, wieviel Freiheit? 17
Dieter Birnbacher
- Gestaltung der digitalen Transformation. Interdisziplinäre Herausforderungen an Technikfolgenabschätzung, Ethik und Recht 31
Armin Grunwald
- Digitale Assistenten. Sprachassistenzsysteme zwischen Recht, Ethik und Informatik 47
Dirk Heckmann
- Geschützte Transparenz. Über technische und andere Voraussetzungen für die Digitalisierung der Landwirtschaft 59
Joachim Hertzberg/Desirée Heijne/Benjamin Kisliuk/Stephan Scheuren/Stefan Stiene
- Verantwortungsteilung zwischen Mensch und Maschine? 81
Julian Nida-Rümelin/Nikolaus Bauer/Klaus Staudacher
- Künstliche Intelligenz Mores lehren 97
Christoph Peylo
- Künstliche Intelligenz. Überblick und gesellschaftlicher Ausblick 121
Frank Puppe
- Technische Rahmenbedingungen und Rechtliche Regulierung der Digitalen Transformation 133
David Roth-Isigkeit/Ronny Thomale

B. Zivilrecht

Digitale Technologien und Recht: aktuelle Herausforderungen im Innovationsprozess 155

Alfons Botthof/Peter Gabriel/Sebastian Straub/Steffen Wischmann

Künstliche Intelligenz und kreative Erzeugnisse. Schutz von KI-geschaffenen Erzeugnissen 181

Sven Elter

Zivilrechtliche Haftung im automatisierten Straßenverkehr – Hackerangriffe, Sicherheitserwartungen und erlaubte Nebentätigkeiten 199

Jochen Feldle

Haftungsbeschränkung bei technisch nicht vermeidbaren Risiken 215

Christian Haagen

Äpfel, Birnen, Daten, Sachen – Dateneigentum am Beispiel von Immobilien 235

Berthold Hausteijn

Haftung für autonome Systeme – ein Update 255

Gerald Spindler

C. Strafrecht Allgemeiner Teil

Zur strafrechtlichen Verantwortlichkeit bei der Integration von (intelligenten) Robotern in einen Geschehensablauf 287

Jan C. Joerden

Artificial intelligence as a challenge for Criminal Law: in search of a new model of criminal liability? 305

Maria Kaiafa-Gbandi

Rechtswidrigkeit der Abwehr von Drohnen über privaten Wohngrundstücken 329

Severin Löffler

„Digitale Transformation“ im Krankenhaus. Gesellschaftliche und rechtliche Herausforderungen durch das Nebeneinander von Ärzten und Künstlicher Intelligenz	345
<i>Anna Lohmann/Annika Schömig</i>	
Roboter und Notwehr	365
<i>Wolfgang Mitsch</i>	
Künstliche Intelligenz, Automatisierung und strafrechtliche Verantwortung	387
<i>Frank Peter Schuster</i>	
 <i>D. Strafrecht Besonderer Teil</i>	
Digitale Rekonstruktionen von „Wirklichkeit“. Social Bots und gekaufte Follower als betrugsrelevante Täuschungen	403
<i>Susanne Beck</i>	
„Fake News“ – ein Fall für den Strafgesetzgeber?	421
<i>Carsten Kusche</i>	
Die strafrechtliche Behandlung der Verleumdung im Internet aus chinesischer Perspektive	439
<i>Genlin Liang</i>	
Social Bots aus strafrechtlicher Sicht	457
<i>Tobias Reinbacher</i>	
Krankschreibung per Internet. Strafbarkeit von Arbeitsunfähigkeitsbescheinigungen „auf Bestellung“?	475
<i>Brian Valerius</i>	
Mobbing und Cybermobbing. Rechtslage, Handlungsbedarf und Lösungsvorschläge	493
<i>Nicolas Woltmann</i>	

E. Verfahrensrecht und Rechtspraxis

Potential und Risiken von Predictive Policing 519
Jörg Eisele/Kristine Böhm

Algorithmischer Kernbereichsschutz. Zum Einsatz von Künstlicher Intelligenz in der Online-Durchsuchung als Staatspflicht 535
Orlandino Gleizer

Automatisierte Entscheidungsfindung, Strafjustiz und Regulierung von Algorithmen. Ein Kommentar zum Fall „State v. Loomis“ 557
Su Jiang

The challenges of digital justice in Colombia. An approach based on the judicial crisis caused by COVID-19 591
John Zuluaga

F. Verschiedenes

KI und Legal Tech. Utopie, Dystopie, Realität 607
Clemens Kessler

Maßnahmenpaket zur Bekämpfung von Hasskriminalität im Netz. Ein Überblick unter besonderer Berücksichtigung der Pflichten für Plattformanbieter 629
Pia Mesenberg

Das Datenschutzrecht als Instrument der Technikregulierung 645
Paul Vogel

Grußwort aus Istanbul 661
Feridun Yenisey