

Inhaltsverzeichnis

Teil 1: Robotik/ Mensch-Maschine-Verbindung aus rechtlicher Perspektive

Neudefinition tradierter Begriffe (Pseudo-Zurechnungen an Roboter) <i>Jan C. Schuhr</i>	13
Zivilrechtliche Haftungskonzepte für Robotik <i>Jochen Hanisch</i>	27
Zivilrechtliche Fragen beim Einsatz von Robotern <i>Gerald Spindler</i>	63
Rechtliche Aspekte beim Einsatz von Intelligenten Containern <i>Jan-Philipp Günther, Marius Veigt, Patrick Dittmer</i>	81
Robotik und Arbeitsschutzrecht <i>Elisa May</i>	99
Strafrechtliche Verbote einer „Maschinisierung des Menschen“ - Erste Überlegungen <i>Detlev Sternberg-Lieben</i>	119
Darf der Staat die Technisierung des eigenen Körpers beschränken? <i>Beatrice Brunhöber</i>	151
Hands-Free Driving? Automatisiertes Fahren und Mensch-Maschine Interaktion <i>Göde Both, Jutta Weber</i>	171
Rechtliche Problemfelder beim Einsatz automatisierter Systeme im Straßenverkehr <i>Sven Hötitzsch, Elisa May</i>	189

Der Einsatz von Robotern zur Gefahrenabwehr <i>Stephan Meyer</i>	211
Die Entwicklung der Europäischen Sicherheitsforschung und ihre rechtliche Einbettung <i>Sabine Groth</i>	239
Teil 2: Robotik/ Mensch-Maschine Verbindung aus ethischer Perspektive	
Mensch und Technik. Ethische Aspekte einer Handlungspartnerschaft zwischen Personen und Robotern <i>Jessica Heesen</i>	253
Roboter und moralische Verantwortung <i>Christian Neuhäuser</i>	269
Gehirn-Computer-Schnittstellen: neurowissenschaftliche Grundlagen und normative Themen <i>Kirsten Brukamp</i>	287