

Literaturverzeichnis

- Agarwal, Manish*, Fuzzy Logic Control of Washing Machines, Paper 2011
- Aho, Alfred V./Lam, Monica S./Sethi, Ravi/Ullman, Jeffrey D.*, Compiler, 2. Aufl. München 2008
- Alcorn, Michael A./Li, Qi/Gong, Zhitao/Wang, Chengfei/Mai, Long/Ku, Wei-Shinn/Nguyen, Anh*, Strike (with) a Pose: Neural Networks Are Easily Fooled by Strange Poses of Familiar Objects, Paper 2019 [arXiv: 1811.11553] (zitiert: *Alcorn/Li/Gong et al.*)
- Alkhateeb, Faisal/Al Maghayreh, Eslam/Aljawarneh, Shadi*, A Multi Agent-Based System for Securing University Campus: Design and Architecture, in: 2010 International Conference in Intelligent Systems, Modelling and Simulation, Washington DC 2010, S. 75-79 (zitiert: *Alkhateeb/Al Maghayreh/Aljawarneh*, in: ICISMS)
- Ansari, Abdul Quaiyum*, The Basics of Fuzzy Logic, Computer Education 88 (1998), 5-9.
- Arrieta, Alejandro Barredo/Días-Rodríguez, Natalia/Del Ser, Javier/Bennetot, Siham Tabik/Barbado, Alberto/Garcia, Salvador/Gil-Lopez, Sergio/Molina, Daniel/Benjamins, Richard/Chatila, Raja/Herrera, Francisco*, Explainable Artificial Intelligence (XAI): Concepts, Taxonomies, Opportunities and Challenges toward Responsible AI, Paper 2019 [arXiv:1910.10045] (zitiert: *Arrieta/ Días-Rodríguez/Del Ser et al.*)
- Ashby, Ross*, Requisite variety and its implications for the control of complex systems, in: *Cybernetica* 1:2 (1958), 83-99.
- Aspray, William*, Computing Before Computers, Ames (IA) 1990 (zitiert: *Aspray/Bearbeiter*)
- Bach, Sebastian/Binder, Alexander/Montavon, Grégoire/Klauschen, Frederick/Müller, Klaus-Robert/Samek, Wojciech*, On Pixel-Wise Explanations for Non-Linear Classifier Decisions by Layer-Wise Relevance Propagation, PLoS ONE 10(7): e0130140 (2015), 1-46 (zitiert: *Bach/Binder/Montavon et al.*)
- Baehrens, David/Schroeter, Timon/Harmeling, Stefan/Kawanabe, Motoaki/Hansen, Katja/Müller, Klaus-Robert*, How to Explain Individual Classification Decisions, Journal of Machine Learning Research 11 (2010), 1803-1831 (zitiert: *Baehrens/Schroeter/Harmeling et al.*)
- Bauernhansl, Thomas*, Die Vierte Industrielle Revolution – Der Weg in ein wertschaffendes Produktionsparadigma, in: *Vogel-Heuser, Birgit/Bauernhansl, Thomas/ten Hompel, Michael*, Handbuch Industrie 4.0, Bd. 4, 2. Aufl. Berlin 2017, S. 1-33 (zitiert: *Bauernhansl*, in: *Vogel-Heuser/Bauernhansl/ten Hompel*)
- beck-online Großkommentar zum Zivilrecht, Stand: 01.04.2020, München 2020 (zitiert: *BeckOGK/Bearbeiter*)
- Beck'scher Online Kommentar zum Bürgerlichen Gesetzbuch, 54. Edition, Stand: 01.05.2020, München 2020 (zitiert: *BeckOK/Bearbeiter*)

- Bellamy, Rachel K. E./Dey, Kuntal/Hind, Michael/Hoffmann, Samuel C./Houde, Stephanie/Kannan, Kalapriya/Lohia, Pranay/Martino, Jacquelyn/Metha, Sameep/Mojsilovic, Aleksandra/Naga, Seema/Ramamurthy, Karthikeyan/Natesan/Richards, John/Saha, Diptikalyan/Sattigeri, Prasanna/Singh, Moninder/Varshney, Kush R./Zhang, Yunfeng, AI Fairness 360: An Extensible Toolkit for Detecting, Understanding, and Mitigating unwanted Algorithmic Bias, Paper 2018 [arXiv:1810.01943] (zitiert: Bellamy/Dey/Hind et al.)
- Ben-Nun, Tal/Hoefler, Torsten, Demystifying Parallel and Distributed Deep Learning: An In-Depth Concurrency Analysis, Paper 2018 [arXiv:1802.09941]
- Beuthien, Volker, Zur Begriffsverwirrung im deutschen Gesellschaftsrecht, JZ 2003, 715-722
- Beuthien, Volker, Zur Grundlagenungewissheit des deutschen Gesellschaftsrechts, NJW 2005, 855-860
- Binder, Alexander/Bach, Sebastian/Montavon, Grégoire/Müller, Klaus-Robert/Samek, Wojciech, Layer-Wise Relevance Propagation for Deep Neural Network Architectures, Information Science and Applications 2016, 913-922 (zitiert: Binder/Bach/Montavon et al.)
- Bodenstedt, Kai, »Alles für einen Euro«? – Abgrenzung von Zugangsbestätigung und Annahmeerklärungen im Internet, MMR 2004, 719-723
- Boemke, Burkhard/Ulrici, Bernhard, BGB Allgemeiner Teil, 2. Aufl. Berlin 2014
- Borges, Georg, Haftung für Identitätsmissbrauch im Online-Banking, NJW 2012, 2385-2389
- Borges, Georg, Haftung für selbstfahrende Autos, CR 2016, 272-280
- Borges, Georg, Rechtsscheinhaftung im Internet, NJW 2011, 2400-2403
- Bork, Reinhard, Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Gesetzbuchs, 4. Aufl. Tübingen 2016
- Brehmer, Nikolaus, Willenserklärung und Erklärungsbewusstsein – BGHZ 91, 324, JuS 1986, 440-445
- Brox, Hans/Walker, Wolf-Dietrich, Allgemeines Schuldrecht, 44. Aufl. München 2020 (zitiert: Brox/Walker, Allg. SchuldR.)
- Brox, Hans/Walker, Wolf-Dietrich, Besonderes Schuldrecht, 44. Aufl. München 2020 (zitiert: Brox/Walker, Bes. SchuldR.)
- Broy, Manfred, Informatik – Eine grundlegende Einführung (Bd. 1: Programmierung und Rechnerstrukturen), 2. Aufl. Berlin 1998
- Brüggeheimer, Gert, Grundstrukturen des zivilrechtlichen Delikts, AcP 219 (2019), 771-817
- Brüggeheimer, Gert, Produkthaftung und Produktsicherheit, ZHR 152 (1988), 511-536
- Brüggeheimer, Gert, Produzentenhaftung nach § 823 Abs. 1 BGB – Bestandsaufnahme und Perspektiven weiterer judizieller Rechtsentwicklung, WM 1982, 1294-1309
- Buck, Petra, Wissen und juristische Person, Tübingen 2001
- Bünau, Paul von, Künstliche Intelligenz im Recht – Möglichkeiten und Mythos, in: Breidenbach, Stefan/Glatz, Florian, Rechtshandbuch Legal Tech, München 2018, S. 47-90 (zitiert: v. Bünau, in: Breidenbach/Glatz)

- Buxmann, Peter/Schmidt, Holger*, Künstliche Intelligenz: Mit Algorithmen zum wirtschaftlichen Erfolg, Berlin 2019
- Canaris, Claus-Wilhelm*, Grundstrukturen des deutschen Deliktsrechts, VersR 2005, 577-584
- Clemens, Rudolf*, Die elektronische Willenserklärung – Chancen und Gefahren, NJW 1985, 1998-2005
- Cormen, Thomas H./Leiserson, Charles E./Rivest, Ronald/Stein, Clifford*, Algorithmen – Eine Einführung, 3. Aufl. München 2010
- Cornelius, Kai*, Vertragsschluss durch autonome elektronische Agenten, MMR 2002, 353-358
- Czarnul, Pawel*, Benchmarking Parallel Chess Search in Stockfish on Intel Xeon and Intel Xeon Phi Processors, in: *Shi , Yong/Fu, Haohuan/Tian, Yingjie/Krzyszhanovskaya, Valeria V./Lees, Michael H./Dongarra, Jack/Sloot, Peter M. A.*, Computational Science – ICCS 2018, Wuxi 2018, S. 457-464 (zitiert: *Czarnul*, in: *Shi et al.*)
- Czerner, Frank*, Der strafrechtlich-normative Schuldbegriff zwischen Willensfreiheit und neurobiologischem Determinismus (I), ArchKimm 218 (2006), 65-88
- Dafflon, Baudouin/Vilca, Jose/Gechter, Franck/Adouane, Lounis*, Adaptive Autonomous Navigation using Reactive Multi-agent System for Control Law Merging, Procedia Computer Science 51 (2015), 423-432
- Dassow, Jürgen*, Logik für Informatiker, Stuttgart 2005
- Davies, John/Warren, Paul*, Knowledge Management in Large Organisations, in: *Domingue, John/Fensel, Dieter/Hendler, James A.*, Handbook of Semantic Web Technologies, Berlin 2011, S. 737-786 (zitiert: *Davies/Warren*, in: *Domingue/Fensel/Hendler*)
- Denga, Michael*, Deliktische Haftung für künstliche Intelligenz – Warum die Verschuldenshaftung des BGB auch künftig die bessere Schadensausgleichsordnung bedeutet, CR 2018, 69-78
- Der neue Georges, Ausführliches Handwörterbuch Lateinisch – Deutsch, Bd. 1 (A-H) Darmstadt 2013; Bd. 2 (I-Z) Darmstadt 2013
- Dettling, Heinz-Uwe/Krüger, Stefan*, Digitalisierung, Algorithmisierung und Künstliche Intelligenz im Pharmarecht, PharmR 2018, 513-522
- Deutsch, Erwin*, Der Zurechnungsgrund der Produzentenhaftung, VersR 1988, 1197-1201
- Deutsch, Erwin*, Die Fahrlässigkeit im neuen Schuldrecht, AcP 202 (2002), 889-911
- DIN e.V., Künstliche Intelligenz – Mit Normung und Standardisierung innovationsfreundliche Rahmenbedingungen schaffen, Positionspapier, Berlin 2019 (zitiert: DIN, Künstliche Intelligenz)
- Dreier, Thomas/Schulze, Gernot*, Urheberrechtsgesetz, 6. Aufl. München 2018 (zitiert: *Dreier/Schulze/Bearbeiter*)
- Ehinger, Patrick/Stiemerling, Oliver*, Die urheberrechtliche Schutzfähigkeit von Künstlicher Intelligenz am Beispiel von Neuronalen Netzen, CR 2018, 761-770
- Ehmann, Horst*, Informationsschutz und Informationsverkehr im Zivilrecht, AcP 188 (1988), 230-380

- Engels, Barbara/Goecke, Henry, IW-Analysen 130 – Big Data in Wirtschaft und Wissenschaft, Köln 2019
- Enneccerus, Ludwig/Nipperdey Hans Carl, Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Rechts, Erster Halbband (Allgemeine Lehren, Personen, Rechtsobjekte), 15. Aufl. Tübingen 1959
- Ertel, Wolfgang, Grundkurs Künstliche Intelligenz, 4. Aufl. Wiesbaden 2016
- Esser, Robert/Reißmann, Ludwig, Einsatz künstlicher Intelligenz zur Suizidprävention im Justizvollzug, JZ 2019, 975-982
- Etzkorn, Philipp, Bedeutung der »Entwicklungslücke« bei selbstlernenden Systemen – Rechtliche Fragen zur fortdauernden Softwareentwicklung durch maschinelles Lernen im Praxiseinsatz, MMR 2020, 360-365
- Faust, Florian, BGB AT: Nutzung eines fremden eBay-Mitgliedskontos (Anmerkung zu BGH, U. v. 11.05.2011 – VIII ZR 289/09), JuS 2011, 1027-1030
- Federrath, Hannes, Herausforderungen des technologischen Wandels an das Recht aus Sicht der Technik, ZGE/IPJ 6 (2014), 271-278
- Fischer, Peter/Hofer, Peter, Lexikon der Informatik, 14. Aufl. Berlin 2008
- Fischerauer, Gerhard, Mechatronik, in: Rieg, Frank/Steinhilper, Rolf, Handbuch Konstruktion, München 2012, S. 291-312 (zitiert: Fischerauer, in: Rieg/Steinhilper)
- Flume, Werner, Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Rechts, Bd. 2 (Das Rechtsgeschäft), 4. Aufl. Berlin 1992
- Foerster, Max, Automatisierung und Verantwortung im Zivilrecht, ZfPW 2019, 418-435
- Frempong, Nana K./Nicholas, Nimo/Boateng, Maxwell, Decision Tree as a Predictive Modeling Tool for Auto Insurance Claims, International Journal of Statistics and Applications 2017, 117-120
- Fritzsche, Jörg, Der Abschluss von Verträgen, §§ 145 ff. BGB, JA 2006, 674-681
- Fritzsche, Jörg/Malzer, Hans M., Ausgewählte zivilrechtliche Probleme elektronisch signierter Willenserklärungen, DNotZ 1995, 3-26
- Fuchs, Maximilian/Baumgärtner, Alex, Ansprüche aus Produzentenhaftung und Produkthaftung, JuS 2011, 1057-1063
- Geis, Ivo, Die digitale Signatur, NJW 1997, 3000-3004
- Gitter, Rotraud/Roßnagel, Alexander, Rechtsfragen mobiler Agentensysteme im E-Commerce, K&R 2003, 64-72
- Gliozzo, Alfio/Ackerson, Chris/Bhattacharya, Rajib/Goering, Addison/Jumba, Albert/Kim, Seung Yeon/Krishnamurty, Laksh/Lam, Tanh/Littera, Angelo/McIntosh, Iain/Murthy, Srinu/Ribas, Marcel, Building Cognitive Applications with IBM Watson Services (Volume 1, Getting Started), Poughkeepsie 2017 (zitiert: Gliozzo/Ackerson/Bhattacharya et al.)
- Gomille, Christian, Kreative künstliche Intelligenz und das Urheberrecht, JZ 2019, 969-975
- Goos, Gerhard, Vorlesungen über Informatik (Bd. 1: Grundlagen und funktionales Programmieren), 3. Aufl. Berlin 2000
- Graevenitz, Albrecht von, »Zwei mal Zwei ist Grün« – Mensch und KI im Vergleich, ZRP 2018, 238-241

- Grapentin, Justin*, Die Erosion der Vertragsgestaltungsmacht durch das Internet und den Einsatz Künstlicher Intelligenz, NJW 2019, 181-185
- Grapentin, Justin*, Vertragsschluss und vertragliches Verschulden beim Einsatz von Künstlicher Intelligenz und Softwareagenten, Baden-Baden 2018
- Greiner, Stefan/Kalle, Ansgar*, Ungeklärte Fragen des Wirksamwerdens empfangsbedürftiger Willenserklärungen – im Grundsatz und bei der Verwendung digitaler Kommunikationswege, JZ 2018, 535-541
- Grigoleit, Hans-Christoph*, Besondere Vertriebsformen im BGB, NJW 2002, 1151-1158
- Grigoleit, Hans-Christoph*, Zivilrechtliche Grundlagen der Wissenszurechnung, ZHR 181 (2017), 160-202
- Grigoleit, Hans-Christoph/Herresthal, Carsten*, BGB Allgemeiner Teil, 3. Aufl. München 2015
- Gronau, Norbert/Bahrs, Julian/Vladova, Gergana/Baumgrass, Anne/Meuthrath, Benedikt/Peters, Kirstin*, Anwendungen und Systeme für das Wissensmanagement – Ein aktueller Überblick, 3. Aufl. Berlin 2009 (zitiert: *Gronau/Bahrs/Vladova et al.*)
- Grote, Karl-Heinrich/Feldhusen, Jörg*, Dubbel – Taschenbuch für den Maschinenbau, 24. Aufl. Berlin 2014 (zitiert: *Grote/Feldhusen/Bearbeiter*, Dubbel)
- Gütting, Ralf Hartmut*, Datenstrukturen und Algorithmen, Stuttgart 1992
- Haberstumpf, Helmut*, Der urheberrechtliche Schutz von Computerprogrammen, in: *Lehmann, Michael*, Rechtsschutz und Verwertung von Computerprogrammen, 2. Aufl. Köln 1993, S. 69-167 (zitiert: *Haberstumpf*, in: *Lehmann*)
- Hacker, Philipp*, Immaterialgüterrechtlicher Schutz von KI-Trainingsdaten, GRUR 2020, 1025-1033
- Hacker, Philipp*, Verhaltens- und Wissenszurechnung beim Einsatz von Künstlicher Intelligenz, RW 2018, 243-288
- Hagan, Martin T./Demuth, Howard B./Beale Mark H./De Jesús, Orlando*, Neural Network Design, 2nd Edition Stillwater 2014
- Hanslmeier, Arnold*, Einführung in die Astronomie und Astrophysik, 3. Aufl. Berlin 2013
- Harke, Jan Dirk*, Sklavenhaltung in Rom, in: *Gless, Sabine/Seelmann, Kurt*, Intelligente Agenten und das Recht, Baden-Baden 2016, S. 97-117 (zitiert: *Harke*, in: *Gless/Seelmann*)
- Hartmann, Frank/Prinz, Matthias*, Immaterialgüterrechtlicher Schutz von Systemen Künstlicher Intelligenz, WRP 2018, 1431-1438
- Hattenhauer, Hans*, »Person« – Zur Geschichte eines Begriffs, JuS 1982, 405-411
- Hauck, Ronny/Cevc, Baltasar*, Patentschutz für Systeme Künstlicher Intelligenz, ZGE/IPJ 11 (2019), 135-169
- Heidel, Thomas/Hüßtege, Rainer/Mansel, Heinz-Peter/Noack, Ulrich*, Nomos-Kommentar BGB Bd. 1 (Allgemeiner Teil, EGBGB), 3. Aufl. Baden-Baden 2016 (zitiert: *Heidel/Hüßtege/Mansel/Noack/Bearbeiter*)
- Hellfeld, Axel von*, Sind Algorithmen schutzfähig?, GRUR 1989, 471-485

- Henderson, Harry*, Encyclopedia of Computer Science and Technology, Revised Edition New York 2009
- Herberger, Maximilian*, »Künstliche Intelligenz« und Recht, NJW 2018, 2825-2829
- Herresthal, Carsten*, Anmerkung zu BGH, U. v. 11.05.2011 – VIII ZR 289/09, JZ 2011, 1171-1174
- Herresthal, Carsten*, Anscheinsbeweis und Rechtsscheinhafung beim Online-Banking – Zugleich Besprechung von BGH, Urteil v. 26.1.2016 – XI ZR 91/14, JZ 2017, 28-35
- Herresthal, Carsten*, Die Haftung bei Accountüberlassung und Accountmissbrauch im Bürgerlichen Recht, in: *Taeger, Jürgen/Wiebe, Andreas*, Tagungsband Herbstakademie 2008 – Von AdWords bis Social Networks – Neue Entwicklungen im Informationsrecht, Edewecht 2008, S. 21-46 (zitiert: *Herresthal*, in: *Taeger/Wiebe*)
- Herwig, Volker*, Zugang und Zustellung in elektronischen Medien, MMR 2001, 145-149
- Hetmank, Sven/Lauber-Rönsberg, Anne*, Künstliche Intelligenz – Herausforderungen für das Immaterialgüterrecht, GRUR 2018, 574-582
- Heun, Sven-Erik*, Die elektronische Willenserklärung, CR 1994, 595-600
- Heussen, Benno*, Unvermeidbare Softwarefehler – Neue Entlastungsmöglichkeiten für den Hersteller, CR 2004, 1-10
- Historisch-kritischer Kommentar zum BGB, Bd. 1 (Allgemeiner Teil, §§ 1-240), Tübingen 2003 (zitiert: *HKK-BGB/Bearbeiter*)
- Hobbes, Thomas*, Leviathan. Erster und zweiter Teil, Stuttgart 1996 (Nachdruck)
- Hoch, Veronica R. S.*, Anwendung Künstlicher Intelligenz zur Beurteilung von Rechtsfragen im unternehmerischen Bereich – Zulässigkeit, Grenzen und Haftungsfragen beim Einsatz von Legal Robots, AcP 219 (2019), 646-702
- Hoeren, Thomas/Niehoff, Maurice*, KI und Datenschutz – Begründungserfordernisse automatisierter Entscheidungen, RW 2018, 47-66
- Hoeren, Thomas/Sieber, Ulrich/Holznapel, Bernd*, Handbuch Multimedia-Recht, 51. Ergänzungslieferung (Februar 2020), München 2020 (zitiert: *Hoeren/Sieber/Holznapel/Bearbeiter*)
- Hoffmann, Dirk W.*, Grenzen der Mathematik: Eine Reise durch die Kerngebiete der Logik, 3. Aufl. Berlin 2018 (zitiert: *Hoffmann*, Grenzen der Mathematik)
- Hoffmann, Dirk W.*, Grundlagen der Technischen Informatik, München 2007 (zitiert: *Hoffmann*, Technische Informatik)
- Hoffmann, Dirk W.*, Theoretische Informatik, 2. Aufl. München 2011 (zitiert: *Hoffmann*, Theoretische Informatik)
- Hofmann, Franz*, Grundsatz der Technikneutralität im Urheberrecht? – Zugleich Gedanken zu einem more technological approach, ZGE/IPJ 8 (2016), 482-512
- Hornby, Gregory S./Lohn, Jason D./Linden, Derek S.*, Computer-Automated Evolution of an X-Band Antenna for NASA's Space Technology 5 Mission, Evolutionary Computation 19 (2011), 1-23
- Hromkovič, Juri*, Theoretische Informatik, 4. Aufl. Wiesbaden 2011
- Im, Hwan-Jae*, Die Entwicklung eines europäischen Schlüsselwortes: Intelligenz und seine Bedeutung in der Wissenschaftssprache, Dissertation Bonn 1975

- Isern, David/Moreno, Antonio*, A Systematic Literature Review of Agents Applied in Healthcare, *J Med Syst* (2016) 40:43, 1-14
- Jakl, Bernhard*, Das Recht der Künstlichen Intelligenz – Möglichkeiten und Grenzen zivilrechtlicher Regulierung, *MMR* 2019, 711-715
- Janal, Ruth*, Die Flugbuchung für »Mr. noch unbekannt« und andere widersprüchliche Erklärungen im elektronischen Geschäftsverkehr, *AcP* 215 (2015), 830-854
- Jarosch, Helmut*, Information Retrieval und Künstliche Intelligenz, Wiesbaden 2007
- Jauernig, Othmar*, Bürgerliches Gesetzbuch, 17. Aufl. 2018 (zitiert: *Jauernig/Bearbeiter*)
- Jiang, Yi*, Credit Scoring Model Based on the Decision Tree and the Simulated Annealing Algorithm, in: 2009 WRI World Congress on Computer Science and Information Engineering (Proceedings), S. 18-22, Los Angeles 2009 (zitiert: *Jiang*, in: WRI)
- John, Uwe*, Grundsätzliches zum Wirksamwerden empfangsbedürftiger Willenserklärungen, *AcP* 184 (1984), 385-412
- Käde, Lisa/Maltzan, Stephanie von*, Die Erklärbarkeit von Künstlichen Intelligenz (KI) – Entmystifizierung der Black Box und Chancen für das Recht, *CR* 2020, 66-72
- Karloff, Howard J.*, Randomized Algorithms and Pseudorandom Numbers, *Journal of the Association for Computing Machinery* 40 (1993), 454-476
- Karmon, Danny/Zoran, Daniel/Goldberg, Yoav*, LaVAN: Localized and Visible Adversarial Noise, Paper 2018 [arXiv: 1801.02608]
- Karp, Richard M.*, An introduction to randomized algorithms, *Discrete Applied Mathematics* 34 (1991), 165-200
- Karpfinger, Christian/Kiechle, Hubert*, Kryptologie: Algebraische Methoden und Algorithmen, Wiesbaden 2010
- Kaufmann, Arthur/Hassemer, Winfried/Neumann, Ulfrid*, Einführung in die Rechtsphilosophie und Rechtstheorie der Gegenwart, 8. Aufl. Heidelberg 2011 (zitiert: *Kaufmann/Hassemer/Neumann/Bearbeiter*)
- Kellmann, Christof*, Grundprobleme der Willenserklärung, *JuS* 1971, 609-617
- Kersten, Jens*, Menschen und Maschinen – Rechtliche Konturen instrumentaler, symbiotischer und autonomer Konstellationen, *JZ* 2015, 1-8
- Keßler, Oliver*, Intelligente Roboter – neuen Technologien im Einsatz – Voraussetzungen und Rechtsfolgen des Handelns informationstechnischer Systeme, *MMR* 2017, 589-594
- Kindermann, Manfred*, Was ist Computer-Software?, *ZUM* 1985, 2-10
- Kirn, Stefan/Müller-Hengstenberg, Claus D.*, Intelligente (Software-)Agenten: Von der Automatisierung zur Autonomie? – Verselbstständigung technischer Systeme, *MMR* 2014, 225-232
- Klaeren, Herbert/Sperber, Michael*, Vom Problem zum Programm – Architektur und Bedeutung von Computerprogrammen, 3. Aufl. Stuttgart 2001
- Kleene, Stephen Cole*, Introduction to Metamathematics, Amsterdam 1952/1976
- Klingbeil, Stefan*, Der Begriff der Rechtsperson, *AcP* 217 (2017), 848-885

- Klingbeil, Stefan*, Schuldnerhaftung für Roboterversagen – Zum Problem der Substitution von Erfüllungsgehilfen durch Maschinen, JZ 2019, 718-725
- Klingmüller, Ernst*, Einführung, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung – Karlsruher Forum 1994 (VersR Sonderheft), S. 1-3 (zitiert: *Klingmüller*, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung)
- Kluge*, Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache, 24. Aufl. Berlin 2002
- Kocarev, Ljupco/Jakimoski, Goce/Tasev, Zarko*, Chaos and Pseudo-Randomness, LNCIS 292 (2003) 247-263
- Köhler, Helmut*, BGB – Allgemeiner Teil, 43. Aufl. München 2019
- Köhler, Helmut*, Die Problematik automatisierter Rechtsvorgänge, insbesondere von Willenserklärungen, AcP 182 (1982), 126-171
- Köhler, Helmut/Bornkamm, Joachim/Feddersen, Jörn*, Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb, 38. Aufl. München 2020 (zitiert: *Köhler/Bornkamm/Feddersen/Bearbeiter*)
- Köhler, Helmut/Fetzer, Thomas*, Recht des Internet, 8. Aufl. Heidelberg 2016
- Konertz, Roman/Schönhof, Raoul*, Erfindungen durch Computer und künstliche Intelligenz – eine aktuelle Herausforderung für das Patentrecht?, ZGE/IPJ 10 (2018), 379-412
- Kötz, Hein/Wagner, Gerhard*, Deliktsrecht, 13. Aufl. München 2016
- Krempel, Rasmus*, Netze, Karten, Irrgärten: Graphenbasierte explorative Ansätze zur Datenanalyse und Anwendungsentwicklung in den Geisteswissenschaften, Diss. Köln 2016
- Kreutz, Peter*, Das Objekt und seine Zuordnung, Baden-Baden 2017
- Kriesel, David*, A Brief Introduction to Neural Networks, Eigenpublikation Bonn 2007
- Lämmel, Uwe/Cleve, Jürgen*, Künstliche Intelligenz, 4. Aufl. München 2012
- Lange, Hermann/Schiemann, Gottfried*, Handbuch des Schuldrechts: Schadenersatz, 3. Aufl. Tübingen 2003
- Langenscheidt* Großwörterbuch Englisch, Berlin 2004
- Larenz, Karl*, Lehrbuch des Schuldrechts, Bd. 1 (Allgemeiner Teil), 14. Aufl. München 1987 (zitiert: *Larenz*, Lehrbuch des Schuldrechts I)
- Larenz, Karl/Canaris, Claus-Wilhelm*, Lehrbuch des Schuldrechts, Bd. II/2 (Besonderer Teil), 13. Aufl. München 1994 (zitiert: *Larenz/Canaris*, Lehrbuch des Schuldrechts II/2)
- Larenz, Karl/Canaris, Claus-Wilhelm*, Methodenlehre der Rechtswissenschaft, 3. Aufl. Berlin 1995 (zitiert: *Larenz/Canaris*, Methodenlehre)
- Lauber-Rönsberg, Anne*, Autonome »Schöpfung« – Urheberschaft und Schutzfähigkeit, GRUR 2019, 244-253
- Laufs, Adolf*, Der aktuelle Streit um das alte Problem der Willensfreiheit – Eine kritische Bestandsaufnahme aus juristischer Sicht, MedR 2011, 1-7
- Lederer, Thomas L.*, Patentierung im Bereich Künstlicher Intelligenz, GRUR-Prax 2019, 152-154

- Leenen, Detlef*, Ist das so richtig? – Typen von Defiziten der Zivilrechtsdogmatik, JuS 2008, 577-583
- Lehmann, Matthias*, Der Begriff der Rechtsfähigkeit, AcP 207 (2007), 225-255
- Liu, Run-Qing/Lee, Young-Chan/Mu, Hong-Lei*, Customer Classification and Market Basket Analysis Using K-Means Clustering and Association Rules: Evidence from Distribution Big Data of Korean Retailing Company, Knowledge Management Research 19/4 (2018), 59-76
- Loenhoff, Jens*, Implizites Wissen – Epistemologische und handlungstheoretische Perspektiven, Weilerswist 2012
- Loh, Janina*, Verantwortung und Roboterethik – ein kleiner Überblick – Teil 1, InTeR 2017, 220-226
- Lohn, Jason D./Hornby, Gregory S./Linden, Derek S.*, Human-Competitive Evolved Antennas, AI EDAM 22 (2008), 235-247
- Lowe, Ryan/Pow, Nissan/Serban, Iulian/Pineau, Joelle*, The Ubuntu Dialogue Corpus: A Large Dataset for Research in Unstructured Multi-Turn Dialogue Systems, in: Proceedings of the 16th Annual Meeting of the Special Interest Group on Discourse and Dialogue (SIGDAL), 2015, S. 285-294 [arXiv:1506.08909] (zitiert: *Lowe/Pow/Serban/Pineau*, in: SIGDAL)
- Lüdemann, Volker*, Connected Cars – Das vernetzte Auto nimmt Fahrt auf, der Datenschutz bleibt zurück, ZD 2015, 247-254
- Luo, Jia/Lan, Edward*, Fuzzy Logic Controllers for Aircraft Flight Control, in: *Li, Hua Harry/Gupta, Madan M.*, Fuzzy Logic and Intelligent Systems, Norwell/Dordrecht 1995, S. 85-124 (zitiert: *Luo/Lan*, in: *Li/Gupta*)
- Manber, Udi*, Introduction to Algorithms – A Creative Approach, Reading (MA) 1989
- Marly, Jochen*, Praxishandbuch Softwarerecht, 7. Aufl. München 2018
- Mayinger, Samantha Maria*, Die künstliche Person – Untersuchung rechtlicher Veränderungen durch die Installation von Softwareagenten im Rahmen von Industrie 4.0, unter besonderer Berücksichtigung des Datenschutzrechts, Frankfurt am Main 2017
- McCulloch, Warren S./Pitts, Walter*, A Logical Calculus of the Ideas Immanent in Nervous Activity, Bulletin of the Mathematical Biophysics 5 (1943), 115-133
- Medicus, Dieter*, Probleme der Wissenszurechnung, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung – Karlsruher Forum 1994 (VersR Sonderheft), S. 4-16 (zitiert: *Medicus*, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung)
- Medicus, Dieter/Lorenz, Stephan*, Schuldrecht I – Allgemeiner Teil, 21. Aufl. München 2015
- Medicus, Dieter/Petersen, Jens*, Allgemeiner Teil des BGB, 11. Aufl. Heidelberg 2016
- Mehrings, Josef*, Vertragsabschluß im Internet – Eine neue Herausforderung für das »alte« BGB, MMR 1998, 30-33
- Ménière, Yann/Piklajamaa, Heli*, Künstliche Intelligenz in der Praxis des EPA, GRUR 2019, 332-336
- Mittelstraß, Jürgen*, Enzyklopädie Philosophie und Wissenschaftstheorie, Bd. 2 (C-F) 2. Aufl. Stuttgart 2005; Bd. 3 (G-Inn) 2. Aufl. Stuttgart 2008 (zitiert: *Mittelstraß/Bearbeiter*: Beitrag)

- Montavon, Grégoire/Samek, Wojciech/Müller, Klaus-Robert, Methods for interpreting and understanding deep neural networks, *Digital Signal Procession* 73 (2018), 1-15
- Moore, Edward F., The shortest path through a maze, in: Bell Telephone System. Technical publications, Bd. 3523, New York 1959, S. 1-8
- Motwani, Rajeev, Randomized Algorithms, *ACM Computer Surverys* 8 (1996), 33-37
- Moussa, Awaalom Daniel, *Das Dogma vom formgerechten Zugang*, Tübingen 2016
- Müller-Hengstenberg, Claus D./Kirn, Stefan, Intelligente (Software-)Agenten: Eine neue Herausforderung unseres Rechtssystems – Rechtliche Konsequenzen der »Ver selbstständigkeit« technischer Systeme, *MMR* 2014, 307-313
- Münchener Kommentar zum Bürgerlichen Gesetzbuch, Bd. 1 (§§ 1-240, AllgPersönlR, ProstG, AGG), 8. Aufl. München 2018; Bd. 2 (§§ 241-310), 8. Aufl. München 2019; Bd. 3 (§§ 311-432), 8. Aufl. München 2019; Bd. 6 (§§ 705-853, PartGG, ProdHaftG), 7. Aufl. München 2017 (zitiert: MünchKommBGB/Bearbeiter)
- Musielak, Hans-Joachim, Kausalität und Schadenszurechnung im Zivilrecht, *JA* 2013, 241-248
- Musielak, Hans-Joachim, Zum Verhältnis von Wille und Erklärung. Eine Auseinandersetzung mit dem Tatbestand der Willenserklärung, *AcP* 211 (2011), 769-802
- Nägerl, Joel/Neuburger, Benedikt/Steinbach, Frank, Künstliche Intelligenz: Paradigmenwechsel im Patentrecht, *GRUR* 2019, 336-341
- Neumann, John von, First draft of a Report on the EDVAC, *IEEE Annals of the History of Computing* 15 (1993), Issue 4, 27-75 (Nachdruck)
- Neuner, Jörg, *Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Rechts*, 12. Aufl. München 2020
- Neuner, Jörg, Was ist eine Willenserklärung?, *JuS* 2007, 881-888
- Nguyen, Anh/Yosinski, Jason/Clune, Jeff, Deep Neural Networks are Easily Fooled: High Confidence Predictions for Unrecognizable Images, Paper 2015 [arXiv: 1412.1897]
- Nha, Vi Tran Ngoc/Djahel, Soufiene/Murphy, John, A comparative study of vehicles' routing algorithms for route planning in smart cities, in: *First International Workshop on Vehicular Traffic Management for Smart Cities (Proceedings)*, Dublin 2012, S. 1-6
- Nilsson, Nils J., *Die Suche nach Künstliche Intelligenz: Eine Geschichte von Ideen und Erfolgen*, Berlin 2014
- Oechler, Jürgen, Haftung beim Missbrauch eines eBay-Mitgliedskontos – Verantwortung für die freiwillige Überlassung und das Ausspähen von Verbindungsdaten, *MMR* 2011, 631-633
- Omran, Mahamed G. H./Engelbrecht, Andries P./Salman, Ayed, An Overview of Clustering Methods, *Intelligent Data Analysis* 11 (2007), 583-605
- Palandt, Otto, *Bürgerliches Gesetzbuch*, 79. Aufl. München 2020 (zitiert: Palandt/Bearbeiter)
- Pasluosta, Cristian F./Chui, Alan W. L., Modulation of Grasping Force in Prosthetic Hands Using Neural Network-Based Predictive Control, in: *Cartwright, Hugh, Artificial Neural Networks*, New York 2015, S. 179-194 (zitiert: Pasluosta/Chiu, in: Cartwright)

- Patterson, David A./Hennessy, John L.*, Rechnerorganisation und Rechnerentwurf – Die Hardware/Software-Schnittstelle, 4. Aufl. München 2011
- Paulheim, Heiko*, Knowledge Graph Refinement: A Survey of Approaches and Evaluation Methods, *The Semantic Web 2017*, 489-508
- Paulus, Christoph G./Zenker, Wolfgang*, Grenzen der Privatautonomie, *JuS 2001*, 1-8
- Paulus, David*, Die automatisierte Willenserklärung, *JuS 2019*, 960-965
- Pellissier-Tanon, Thomas/Weikum, Gerhard/Suchanek, Fabian*, YAGO 4: A Reasonable Knowledge Base, *The Semantic Web 2020*, 583-596
- Pérez Castaño, Arnaldo*, *Practical Artificial Intelligence*, Havana 2018
- Peters, Oliver/Runggaldier, Klaus*, *Algorithmen im Rettungsdienst*, 4. Aufl. München 2014
- Petersen, Jens*, Allgemeiner Teil des BGB und Internet, *JURA 2002*, 387-390
- Pieper, Fritz-Ulli*, Künstliche Intelligenz: Im Spannungsfeld von Recht und Technik, *InTeR 2018*, 9-15
- Pieper, Fritz-Ulli*, Wenn Maschinen Verträge schließen: Willenserklärungen beim Einsatz von Künstlicher Intelligenz, *GRUR-Prax 2019*, 298-300
- Priese, Lutz/Erk, Katrin*, *Theoretische Informatik: Eine umfassende Einführung*, 4. Aufl. Berlin 2018
- Rajkumar, Ragunathan/Lee, Insup/Sha, Lui/Stankovic, John*, Cyber-Physical Systems: The Next Computing Revolution, in: *Design Automation Conference, Proceeding Anaheim 2010*, S. 731-736 (zitiert: *Rajkumar/Lee/Sha/Stankovic*, in: *Design Automation Conference*)
- Reichwald, Julian/Pfisterer, Dennis*, Autonomie und Intelligenz im Internet der Dinge, *CR 2016*, 208-212
- Reusch, Philipp/Weidner, Niklas M.*, *Future Law - Blockchain, Industrie 4.0, Internet of Things, Robotik*, Frankfurt am Main 2018
- Reuter, Dieter*, Rechtsfähigkeit und Rechtspersönlichkeit – Rechtstheoretische und rechtspraktische Anmerkungen zu einem großen Thema, *AcP 207 (2007)*, 673-717
- Ribeiro, Marco Tulio/Singh, Sameer/Guestrin, Carlos*, »Why Should I Trust You?« – Explaining the Predictions of Any Classifier, Paper 2016 [arXiv:1602.04938]
- Rich, Elaine*, *KI-Einführung und Anwendung*, Hamburg 1988
- Rich, Elaine/Knight, Kevin*, *Artificial Intelligence*, 2nd Edition New York 1991
- Riehm, Thomas*, Von Drohnen, Google-Cars und Software-Agenten, *ITRB 2014*, 113-115
- Riesenhuber, Karl*, Privatautonomie – Rechtsprinzip oder »mystifizierendes Leuchtfeuer«, *ZfPW 2018*, 352-368
- Roßnagel, Alexander*, Aufgabe des Freiheitsschutzes in Rechtssetzung und -anwendung im Technikrecht, *MMR 2020*, 222-228
- Rotsch, Thomas*, *Criminal Compliance*, Baden-Baden 2015 (zitiert: *Rotsch/Bearbeiter*)
- Russell, Stuart/Norvig, Peter*, *Artificial Intelligence – A Modern Approach*, 2nd Edition Upper Saddle River 2003 (zitiert: *Russell/Norvig*²)

- Russell, Stuart/Norvig, Peter, Künstliche Intelligenz – Ein moderner Ansatz, 3. Aufl. Hallbergmoos 2012
- Rüthers, Bernd/Fischer, Christian/Birk, Axel, Rechtstheorie, 10. Aufl. München 2018
- Sahoo, Doyen/Pham, Quang/Lu, Jing/Hoi, Steven C. H., Online Deep Learning: Learning Deep Neural Networks on the Fly, Paper 2017 [arXiv:1711.03705]
- Sandkühler, Hans Jörg, Enzyklopädie Philosophie, Bd. 1 (A-H) Hamburg 2010; Bd. 3 (Q-Z) Hamburg 2010 (zitiert: Sandkühler/Bearbeiter: Beitrag)
- Savigny, Friedrich Carl von, System des heutigen römischen Rechts, Bd. 3, Berlin 1840
- Schaaf, Nina/Huber, Marco F./Maucher, Johannes, Enhancing Decision Tree based Interpretation of Deep Neural Networks through L1-Orthogonal Regularization, Paper 2019 [arXiv: 1904.05394]
- Schaub, Renate, Interaktion von Mensch und Maschine – Haftungs- und immaterialgüterrechtliche Fragen bei eigenständigen Weiterentwicklungen autonomer Systeme, JZ 2017, 342-349
- Schirmer, Jan-Erik, Rechtsfähige Roboter?, JZ 2016, 660-666
- Schirmer, Jan-Erik, Von Mäusen und Maschinen – Autonome Systeme in der Architektur der Rechtsfähigkeit, JZ 2019, 711-718
- Schnapp, Friedrich E., Logik für Juristen, 7. Aufl. München 2016
- Schönberger, Daniel, Deep Copyright: Up- and Downstream Questions Related to Artificial Intelligence (AI) and Machine Learning (ML), ZGE/IPJ 10 (2018), 35-58
- Schricker, Gerhard/Loewenheim, Ulrich, Urheberrecht, 6. Aufl. München 2020 (zitiert: Schricker/Loewenheim/Bearbeiter)
- Searle, John R., Minds, brains, and programs, The Behavioral and Brain Science 3 (1980), 417-424
- Sester, Peter/Nitschke, Tanja, Software-Agenten mit Lizenz zum...? – Vertragsschluss und Verbraucherschutz beim Einsatz von Software-Agenten, CR 2004, 548-554
- Shannon, Claude E., Programming a computer for playing chess, Philosophical Magazine, Ser. 7, Vol. 41 (1950), 256-275
- Shu, Hai/Zhu, Hongtu, Sensitivity Analysis of Deep Neural Networks, Paper 2019 [arXiv: 1901.07152]
- Siddhant, Aditya/Goyal, Anuj Kumar/Metalinou, Angeliki, Unsupervised Transfer Learning for Spoken Language Understanding in Intelligent Agents, Paper 2018, [arXiv:1811.05370]
- Silver, David/Hubert, Thomas/Schrittwieser, Julian/Antonoglou, Ioannis/Lai, Matthew/Guez, Arthur/Lanctot, Marc/Sifre, Laurent/Kumaran, Dhharshan/Graepel, Thore/Lillicrap, Timothy/Simonyan, Karen/Hassabi, Demis, Mastering Chess and Shogi by Self-Play with General Reinforcement Learning Algorithm, Paper 2017 [arXiv: 1712.01815] (zitiert: Silver/Hubert/Schrittwieser et al.)
- Silver, David/Schrittwieser, Julian/Simonyan, Karen/Antonoglou, Ioannis/Huang, Aja/Guez, Arthur/Hubert, Thomas/Baker, Lucas/Lai, Matthew/Bolton, Adrian/Chen, Yutian/Lillicrap, Timothy/Hui, Fan/Sifre, Laurent/Driesche, George van den/Graepel, Thore/Hassabis, Demis, Mastering the game of Go without human knowledge, Nature, Vol. 550 (2017), 354-359 (zitiert: Silver/Schrittwieser/Simonyan et al.)

- Söbbing, Thomas*, Algorithmen und urheberrechtlicher Schutz, CR 2020, 223-228
- Söbbing, Thomas*, Fundamentale Rechtsfragen der künstlichen Intelligenz (AI Law), Frankfurt am Main 2019 (zitiert: *Söbbing/Bearbeiter*)
- Söbbing, Thomas*, Künstliche Intelligenz im HR-Recruiting-Prozess: Rechtliche Rahmenbedingungen und Möglichkeiten, InTeR 2018, 64-67
- Sommerville, Ian*, Software Engineering, 8. Aufl. München 2007
- Sonnentag, Michael*, Vertragliche Haftung bei Handeln unter fremdem Namen im Internet, WM 2012, 1614-1620
- Sosnitzer, Olaf*, Das Internet der Dinge – Herausforderungen oder gewohntes Terrain für das Zivilrecht?, CR 2016, 764-772
- Specht, Louisa*, Zum Verhältnis von (Urheber-)Recht und Technik, GRUR 2019, 253-259
- Specht, Louisa/Herold, Sophie*, Roboter als Vertragspartner? – Gedanken zu Vertragsabschlüssen unter Einbeziehung automatisiert und autonom agierender Systeme, MMR 2018, 40-44
- Spindler, Gerald*, Kausalität im Zivil- und Wirtschaftsrecht, AcP 208 (2008), 283-344
- Spindler, Gerald*, Roboter, Automaten, künstliche Intelligenz, selbst-steuernde Kfz – Braucht das Recht neue Haftungskategorien?, CR 2015, 766-776
- Spindler, Gerald/Schuster, Fabian*, Recht der elektronischen Medien, 4. Aufl. München 2019 (zitiert: *Spindler/Schuster/Bearbeiter*)
- Stadler, Astrid*, Allgemeiner Teil des BGB, 19. Aufl. München 2017
- Stathopoulos, Michael*, Zur Methode der Auslegung der Willenserklärung, in: Festschrift für Larenz zum 70. Geburtstag, S. 357-372 (zitiert: *Stathopoulos*, in: FS Larenz)
- Staudinger, Julius von*, Kommentar zum Bürgerlichen Gesetzbuch, Buch 1: Allgemeiner Teil: Einl. BGB, §§ 1-14 BGB; VerschG, Berlin 2018; §§ 90-124, 130-133 BGB, Berlin 2016; §§ 139-163 BGB, Berlin 2015; §§ 164-240 BGB, Berlin 2019; Buch 2: Schuldrecht: §§ 249-254 BGB, Berlin 2016; §§ 255-304 BGB, Berlin 2019; § 823 A-D BGB, Berlin 2016; §§ 823 E-I, 824, 825 BGB, Berlin 2009; §§ 826-829 BGB, ProdHaftG, Berlin 2018 (zitiert: *Staudinger/Bearbeiter*)
- Steiniger, Andreas*, Die Jurisprudenz auf Erkenntnissuche? – Ein Plädoyer für eine Neuorientierung der Rechtswissenschaft, NJW 2015, 1072-1077
- Stiemerling, Oliver*, »Künstliche Intelligenz« – Automatisierung geistiger Arbeit, Big Data und das Internet der Dinge, CR 2015, 762-765
- Stockmar, Kendra/Wittwer, Alexander*, Die Pflicht zur Empfangsbestätigung von elektronischen Bestellungen im Spiegel der Rechtsprechung, CR 2005, 118-126
- Stoklas, Jonathan*, Bessere Grenzkontrollen durch Künstliche Intelligenz, ZD-Aktuell 2018, 06363
- Stübinger, Stephan*, Das »idealisierte« Strafrecht, Frankfurt a.M. 2008
- Sun, Youcheng/Huang, Xiaowei/Kroening, Daniel/Sharp, James/Hill, Matthew/Ashmore, Rob*, Testing Deep Neural Networks, Paper 2019 [arXiv: 1803.04792] (zitiert: *Sun/Huang/Kroening et al.*)

- Sutschet, Holger*, Anforderungen an die Rechtsgeschäftslehre im Internet – Bid Shilling, Shill Bidding und Mr. Noch Unbekannt, NJW 2014, 1041-1046
- Tamm, Marina/Tonner, Klaus/Brönneke, Tobias*, Verbraucherrecht, 3. Aufl. Baden-Baden 2020 (zitiert: *Tamm/Tonner/Brönneke/Bearbeiter*)
- Tanenbaum, Andrew S./Wetherall, David J.*, Computernetzwerke, 5. Aufl. Hallbergmoos 2012
- Taupitz, Jochen*, Wissenszurechnung nach englischem und deutschem Recht, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung – Karlsruher Forum 1994 (VersR Sonderheft), S. 16-30 (zitiert: *Taupitz*, in: Möglichkeiten der Wissenszurechnung)
- Taupitz, Jochen/Kritter, Thomas*, Electronic Commerce – Probleme bei Rechtsgeschäften im Internet, JuS 1999, 839-846
- Tegmark, Max*, Leben 3.0: Menschen sein im Zeitalter Künstlicher Intelligenz, 3. Aufl. Berlin 2019
- Tesauro, Gerald*, Programming backgammon using self-teaching neural nets, Artificial Intelligence 134 (2002), 181–199
- Teubner, Gunther*, Digitale Rechtssubjekte? AcP 218 (2018), 155-205
- The Oxford English Dictionary, Vol. I (A-Bazouki) 2nd Edition Oxford 1989; Vol. VII (Hat-Intervacuum) 2nd Edition Oxford 1989
- Thomas, Oliver*, Fuzzy Process Engineering, Wiesbaden 2009
- Timm, Wolfram*, Die Rechtsfähigkeit der Gesellschaft bürgerlichen Rechts und ihre Herausforderungen, NJW 1995, 3209-3218
- Trobec, Roman/Slivnik, Boštjan/Bulić, Patricio/Robič, Borut*, Introduction to Parallel Computing: From Algorithms to Programming on State-of-the-Art Platforms, Cham 2018
- Unlusoy, Y. Samim /Yazicioglu, Yigit*, A fuzzy logic controlled Anti-lock Braking System (ABS) for improved braking performance and directional stability, Int. J. Vehicle Design, Vol 48(3) (2008), 1-18
- Wagner, Gerhard*, Produkthaftung für autonome Systeme, AcP 217 (2017), 707-765
- Wagner, Gerhard*, Roboter als Haftungssubjekte? Konturen eines Haftungsrechts für autonome Systeme, in: *Faust, Florian/Schäfer, Hans-Bernd*, Zivilrechtliche und rechtsökonomische Probleme des Internet und der künstlichen Intelligenz, Tübingen 2019, S. 1-39 (zitiert: *Wagner*, in: *Faust/Schäfer*)
- Wagner, Gerhard*, Robot, Inc.: Personhood for Autonomous Systems?, 88 Fordham L.Rev. 591-612 (2019)
- Wagner, Gerhard*, Wissenszurechnung: Rechtsvergleichende und rechtsökonomische Grundlagen, ZHR 181 (2017), 203-272
- Wahlster, Wolfgang*, Künstliche Intelligenz als Grundlage autonomer Systeme, Informatik-Spektrum 40 (2017), 409-418
- Waldstein, Wolfgang*, Willensfreiheit und rechtliche Ordnung, in: Festschrift Fritz Schwind zum 65. Geburtstag, Wien 1978, S. 329-353 (zitiert: *Waldstein*, in: FS Schwind)
- Wallace, Danny P.*, Knowledge Management: Historical and Cross-Disciplinary Themes, Westport 2007

- Wandt, Manfred*, Gesetzliche Schuldverhältnisse, 9. Aufl. München 2019
- Weber, Robert/Kiefner, Alexander/Jobst, Stefan*, Künstliche Intelligenz und Unternehmensführung, NZG 2018, 1131-1136
- Wiater, Werner*, Wissensmanagement – Eine Einführung für Pädagogen, Wiesbaden 2007
- Wiebe, Andreas*, Die elektronische Willenserklärung, Tübingen 2002
- Wiendahl, Hans-Hermann*, Auftragsmanagement der industriellen Produktion, Berlin 2011
- Wilkesmann, Uwe/Rascher, Ingolf*, Wissensmanagement – Analyse und Handlungsempfehlungen, Düsseldorf 2003
- Wirth, Niklaus*, Algorithmen und Datenstrukturen, 3. Aufl. Stuttgart 1983
- Wolf, Manfred*, Schuldnerhaftung bei Automatenversagen, JuS 1989, 899-902
- Wolf, Manfred/Neuner, Jörg*, Allgemeiner Teil des Bürgerlichen Rechts, 11. Aufl. München 2016 (zitiert: *Wolf/Neuner*¹¹)
- Wolf, Marty J./Miller, Keith W./Grodzinsky, Frances S.*, Why we should have seen that coming: comments on Microsoft's «experiment», and wider implications, ACM SIGCAS Computers & Society, Volume 47 No. 3 (2017), 47-64
- Wolff, Hans J.*, Organschaft und juristische Personen, Bd. 1 (Juristische Person und Staatsperson), Berlin/Aalen 1933/1968
- Wong, Ka-Chun*, Evolutionary Algorithms: Concepts, Designs, and Applications in Bioinformatics, Paper 2015 [arXiv:1508.00468]
- Wulf, Hans Markus/Burgenmeister, Clemens*, Industrie 4.0 in der Logik – Rechtliche Hürden beim Einsatz neuer Vernetzungs-Technologien, CR 2015, 404-412
- Yosinski, Jason/Clune, Jeff/Nguyen, Anh/Fuchs, Thomas/Lipson, Hod*, Understanding Neural Networks Through Deep Visualization, Paper 2015 [arXiv: 1506.06579] (zitiert: *Yosinski/Clune/Nguyen et al.*)
- Zech, Herbert*, Information als Schutzgegenstand, Tübingen 2012
- Zech, Herbert*, Künstliche Intelligenz und Haftungsfragen, ZfPW 2019, 198-219
- Zech, Herbert*, Zivilrechtliche Haftung für den Einsatz von Robotern – Zuweisung von Automatisierungs- und Autonomierisiken, in: *Gless, Sabine/Seelmann, Kurt*, Intelligente Agenten und das Recht, Baden-Baden 2016, S. 163-204 (zitiert: *Zech*, in: *Gless/Seelmann*)
- Zhou, Bolei/Kosla, Aditya/Lapedriza, Agata/Oliva, Aude/Torralba, Antonio*, Learning Deep Features for Discriminative Localization, Paper 2015 [arXiv: 1512.04150] (zitiert: *Zhou/Khosla/Lapedriza et al.*)
- Zimmermann, Reinhard*, »Heard melodies are sweet, but those unheard are sweeter...« – *Condictio tacita*, implied condition und die Fortbildung des europäischen Vertragsrechts, AcP 193 (1993), 121-173
- Zoph, Berret/Vasudeven, Vijay/Shlens, Jonathon/Le, Quoc V.*, Learning Transferable Architectures for Scalable Image Recognition, Paper 2018 [arXiv: 1707.07012]

