

Seminar im Wirtschafts- und Steuerrecht für Bachelor- und Masterstudierende  
Wintersemester 2021/22  
„Corporate Digital Responsibility, Data Science, Blockchain, Legal Tech und Legal Design  
im Wirtschafts- und Steuerrecht“

**Themen**

	Thema	Einstiegsquellen
<b>Themenblock I: Nachhaltigkeit, rechtliche und ethische Verantwortung für den Einsatz von Algorithmen und Data Analytics</b>		
1.	Corporate Digital Responsibility: Nachhaltigkeit in digitalen Geschäftsmodellen. Ethische und rechtliche Grundsätze und Prinzipien für den Einsatz von Algorithmen und Daten	Dürr, Saskia, Praxisleitfaden Corporate Digital Responsibility. Unternehmerische Verantwortung und Nachhaltigkeitsmanagement im Digitalzeitalter, 2020; Datenethikkommission der Bundesregierung, Gutachten der Datenethikkommission, 2019; Anzinger, Corporate Digital Responsibility, in Nietsch (Hrsg.), Corporate Social Responsibility Compliance, 2021.
2.	Der Vorschlag der EU-Kommission über einen Rechtsrahmen für Künstliche Intelligenz [COM(2021) 206 final] v. 21.4.2021	Vorschlag für eine Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates zur Festlegung harmonisierter Vorschriften für künstliche Intelligenz (Gesetz über künstliche Intelligenz) und zur Änderung bestimmter Rechtsakte der Union COM(2021) 206 final
<b>Themenblock II: Data Science &amp; Legal Data, Computational Methods in Law</b>		
3.	Mustererkennung, maschinelles Lernen und Informationsextraktion: Anwendungsmöglichkeiten statistischer Methoden zur Analyse juristischer Texte und zur Vorhersage juristischer Entscheidungen	Hartung/Bues/Halbleib, Legal Tech, 2018, Kap. 2.2.; Ashley, Kevin, Artificial Intelligence and Legal Analytics: New Tools for Law Practice in Digital Age, 2019; <a href="http://www.datascienceforlawyers.org">www.datascienceforlawyers.org</a> <a href="https://twitter.com/datascience4law">https://twitter.com/datascience4law</a> ; Vogel/Hamann/Gauer, Computer-Assisted Legal Linguistics: Corpus Analysis as a New Tool for Legal Studies, Law & Social Inquiry 43 (2018), 1340 – 1363

4.	Forschungstrends im Einsatz computergestützter Methoden der Rechtsfindung I: Die Themen der JURIX 2020 und der ICAIL 2021	<a href="https://icail.lawgorithm.com.br/programme/">https://icail.lawgorithm.com.br/programme/</a> <a href="https://iaail.com">https://iaail.com</a> <a href="https://jurix2020.law.muni.cz">https://jurix2020.law.muni.cz</a>
A1.	Forschungstrends im Einsatz computergestützter Methoden der Rechtsfindung I: Die Themen der IRIS 2020 und 2021	Cybergovernance. Tagungsband des 24. Internationalen Rechtsinformatik Symposions IRIS 2021 Verantwortungsbewusste Digitalisierung. Tagungsband des 23. Internationalen Rechtsinformatik Symposions IRIS 2020
<b>Themenblock III: Alternative Formen der Rechtsdurchsetzung und Streitbeilegung durch Blockchain-Technologien und Online Dispute Resolution</b>		
4.	Gesellschaftsrechtliche Einordnung von unterschiedlichen Blockchaintechnologien	Spindler, Blockchaintechnologie und ihre gesellschaftsrechtliche Einordnung, RDi 2021, 309
5.	Elektronische Wertpapiere und Kryptowertpapierregister: Die Regelungen des Gesetzes zur Einführung elektronischer Wertpapiere	Mittwoch, Der Entwurf des Gesetzes zur Einführung elektronischer Wertpapiere - ein Quantensprung für das Zivil- und Finanzmarktrecht?, WM 2021, 375 - 383; Litten, Das eWPG im Kontext der Digitalisierung der Kapitalmärkte, BB 2021, 1223
6.	Smart Contracts in automatisierten Lieferbeziehungen	Schnell/Schwaab, Vertragsgestaltung beim Einsatz von Smart Contracts zur Automatisierung von Lieferbeziehungen, BB 2021, 1091.

A3.	Online Dispute Resolution – Technologien und Anwendungsmöglichkeiten von digitalen Streitbeilegungs-Plattformen	Braegelmann, in Hartung/Bues/Halbleib, Legal Tech, 2018, S. 215 – 228; Grupp, Legal Tech - Impulse für Streitbeilegung und Rechtsdienstleistung, AnwBl. 2014, 660-665; Anzinger, Von der Baseball Arbitration zur Online Dispute Resolution, REthinkingTax 2019, 24 – 31; Rühl, KI in der gerichtlichen Streitbeilegung, in Kaulartz/Braegelmann, Rechtshandbuch Artificial Intelligence und Machine Learning, 2020, S. 617 ff.
A4.	Code is (not) law – Die Paypal-Entscheidung des Bundesgerichtshofs v. 22.11.2017 – VIII ZR 213/16	Guggenberger, Umkehr der Durchsetzungslast beim PayPal-Käuferschutz, NJW 2018, 1057-1060; Fries, Erfüllung von Geldschulden über eigenwillige Zahlungsdienstleister, VuR 2018, 123.
<b>Themenblock IV: Legal Tech und Legal Design</b>		
7.	Die Regulierung von Legal Tech durch das Gesetz zur Förderung verbrauchergerechter Angebote im Rechtsdienstleistungsmarkt	Gesetzentwurf der Bundesregierung: Entwurf eines Gesetzes zur Förderung verbrauchergerechter Angebote im Rechtsdienstleistungsmarkt, BT-Drucks. 19/27673 v. 17.3.2021
8.	Legal Tech in Entwicklungs- und Schwellenländern: Alternative Wege des Zugangs zum Recht	<a href="https://wirtschaftinafrika.de/legal-tech-in-afrika/">https://wirtschaftinafrika.de/legal-tech-in-afrika/</a>
A5.	Legal Design Thinking: Was verbirgt sich dahinter?	Bonacker, Legal Design – Ein holistisches Konzept, REthinkingLaw 2020, S. 28 ff. Lücke, Legal Design Thinking. Einn Reisebericht, REthinkingLaw 2020, S. 34 ff. Jacob/Schindler/Strathausen, Liquid Legal. Transforming Legal into a Business Savvy, Information Enabled and Performance Driven Industry, 2017 Brown, Design Thinking, Harvard Business Review, 2008, 84 - 92
A6.	Emoticons und Comics – Gestaltung und Auslegung grafischer Vertragssprachen	Haapio/de Rooy/Barton, New Contract Genres, IRIS 21(2018), 455 – 480 Freyler, Die vertragsrechtliche Bedeutung von Emoticons, JA 2018, 732 - 736
A7.	Anforderungen an Überwachungssysteme für den Einsatz von KI im Unternehmen nach § 90 Abs. 2 AktG	Einstiegsliteratur wird bei Themenvergabe bekannt gegeben.

## Anforderungen, Ablauf und Bewertung des Seminars

1. Maximal 8 Teilnehmer/-innen. Jedes Thema wird nur einmal an eine Bearbeiterin/einen Bearbeiter vergeben.
2. Anforderungen: Schriftliche Ausarbeitung im Stil eines Aufsatzbeitrags von 12 – 25 Manuskriptseiten (maximal 45.000 Zeichen inkl. Leerzeichen und Fußnoten, exklusive Literaturverzeichnis) und mündlicher Vortrag von 20 Min. Gewichtung bei der Notenbildung: 2/3 schriftlich, 1/3 mündlich.
3. Vergabe der Einzelthemen und Abstimmung der Termine am **Dienstag, den 20. Juli 2021, 16 Uhr** via Zoom. Einen Einladungslink erhalten Sie rechtzeitig vor dem Termin.
4. Bearbeitungs-, Literatur- und Recherchehinweise unter <http://www.uni-ulm.de/mawi/rwwp/steuerrecht/lehre/abschlussarbeiten/>
5. Einführungs- und Vorbereitungssitzungen in der ersten Hälfte des Wintersemesters. Beginnend in der ersten Vorlesungswoche.
6. Präsentation der Seminarvorträge voraussichtlich im Januar/Februar 2022.
7. Abhängig von der Entwicklung der Gesundheitsrisiken durch COVID-19: Exkursion und Präsenzsitzungen