

Gültig für 2024.FS

Modulbezeichnung: Legal Tech	
Modulkürzel	w.BA.XX.3LeTec-BL.XX
Beschreibung des Moduls	Die Digitalisierung der Arbeitswelt schreitet in Riesenschritten voran und hat auch die Rechtsbranche erreicht. Regelungen werden in Code übersetzt, Dokumente werden automatisiert, Machine Learning wird zur Analyse von grossen Dokumentenmengen eingesetzt, Chatbots und dezentrale Lösungen auf der Blockchain werden entwickelt und digitale Prozesse implementiert. Auch die Geschäftsmodelle und die Art, wie juristische Dienstleistungen vermittelt werden, ändern sich. Mehr und mehr Unternehmen stellen nun JuristInnen mit IT-Affinität oder InformatikerInnen mit juristischer Affinität als sogenannte Legal Engineers an, um solche Lösungen in Teams von JuristInnen und Software-EntwicklerInnen zu entwickeln. Viele Aufgaben werden automatisiert und kommerzialisiert, während ein neues Ökosystem bestehend aus Anwaltskanzleien, TechnologieunternehmerInnen, AkademikerInnen und anderen Fachleuten entsteht. Das Modul – offen für WirtschaftsinformatikerInnen wie für WirtschaftsrechtlerInnen – verbindet die Welten Recht, Wirtschaft und Technologie. In diesem interdisziplinären Setting können die TeilnehmerInnen ihr eigenes fachliches Know-How einbringen. Die TeilnehmerInnen werden die Gelegenheit haben, selber mit den einschlägigen Tools zu arbeiten und die bestehenden technischen Möglichkeiten (etwa zur Bilderkennung oder zum Auswerten von natürlicher Sprache, beispielsweise in Gerichtsentscheiden) ausloten. Sie können sich vertieft mit der im Bereich Legal Tech eingesetzten Technologie beschäftigen und gleichzeitig erste Schritte für die Erstellung ihrer eigenen Lösungen und Anwendungen tätigen. Das Modul wird viel Raum für die Erörterung der potenziellen Möglichkeiten, aber auch der möglichen Herausforderungen, die mit einem disruptiven technologischen Wandel verbunden sind, bieten. Des Weiteren werden ExpertInnen von namhaften einschlägigen Unternehmen Einblicke in die Praxis geben.
Studiengang und Vertiefungsrichtung	Wirtschaftsrecht
Rechtliche Grundlagen	Studienordnung BSc vom 29.01.2009 für die Bachelorstudiengänge Betriebsökonomie, International Management, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsrecht und Angewandtes Recht, erstmals beschlossen am 12.05.2009
Modulkategorie	Modultyp: Pflichtmodul
	Studienabschnitt: Hauptstudium
ECTS	3
Verantwortliche OE	W Zentrum für Unternehmensrecht
Modulverantwortung	Philip Hanke (hakk)
Modulverantwortung Stellvertretung	-
Spezifische Vorkenntnisse	Technische oder statistische Vorkenntnisse sind für eine erfolgreiche Teilnahme nicht erforderlich.
Beitrag des Moduls für Learning Goals des Studiengangs (durch das Modul betroffene)	§ Fachkompetenz § Methodenkompetenz § Sozialkompetenz § Selbstkompetenz
Beitrag des Moduls für Learning Objectives des Studiengangs	Fachkompetenz § Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte wissen & verstehen § Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte anwenden, analysieren und verknüpfen § Theorie- & Praxisrelevante Fachinhalte evaluieren Methodenkompetenz § Problemlösung & Kritisches Denken § Wissenschaftliche Methoden § Arbeitsmethoden, -techniken & -verfahren § Nutzung von Informationen § Kreativität & Innovation Sozialkompetenz § Schriftliche Kommunikation § Mündliche Kommunikation § Kooperation im Team & Umgang mit Konflikten § Interkulturalität & Perspektivenübernahme Selbstkompetenz § Selbstmanagement & Selbstreflexion § Ethische & Soziale Verantwortung § Lernen & Veränderung

Lernziele des Moduls	Die Studierenden... § kennen die Hauptmerkmale der Legal-Tech-Ansätze und können sie zueinander in Beziehung setzen. § können gesetzliche Bestimmungen als Entscheidungsbäume strukturieren und in einer Programmiersprache darstellen. § können die wichtigsten quantitativen Methoden der datengetriebenen Rechtsanalyse identifizieren und in interdisziplinären Teams anwenden. § können Rechtsbereiche identifizieren, in denen Legal-Tech-Lösungen derzeit noch fehlen, und einen Business Case für ein neues Produkt entwerfen sowie evaluieren.		
Inhalte des Moduls	§ Vom Recht zum Code. Eine Einführung in die Programmierung mit Python § Machine Learning in der Cloud, Chatbots § Dokumentenautomatisierung § Blockchain und Smart Contracts § Legal-Tech-Produkte und neue Geschäftsmodelle		
Verknüpfung zu anderen Modulen	-		
Unterrichtsmethoden	§ Lehrvortrag § Lehrgespräch § Anwendungsaufgaben § Fallstudien § Übungen § Problemorientierter Unterricht § Projektarbeit § Forschendes Lernen	Eingesetzte Sozialformen: § Einzelarbeit § Partnerarbeit § Gruppenarbeit	
Digitale Lernressourcen	§ Software § Online-Dokumentation		
Unterrichtsgliederung	Kontaktstudium	Begleitetes Selbststudium	Autonomes Selbststudium
	Grossklasse	28 h	28 h
	Kleinklasse	-	-
	Gruppenunterricht	-	-
	Praktikum	-	-
	Seminar	-	-
	Total	28 h	34 h
Leistungsnachweise			
Modulendprüfung	Form	Dauer (Min.)	Gewichtung
-	-	-	-
Hilfsmittel	-		
Andere	Bewertung	Dauer (Min.)	Gewichtung
Abgabe mehrerer kleiner Aufgaben während des Semesters	Note	-	40,00 %
Erfüllung der Präsenzverpflichtung	Pass/Fail	-	-
Präsentation	Note	-	20,00 %
Projektarbeit	Note	-	40,00 %
Präsenzverpflichtung im Kontaktstudium	Zwingende Präsenzzeit: 80%		
Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch		
Pflichtliteratur	-		
Ergänzende Literatur	-		
Bemerkungen	-		