



### IT in allen Lebensbereichen

Wachsende **Relevanz des IT-Rechts** angesichts fortschreitender Digitalisierung

**Neue Perspektiven** für Jurist\*innen, z. B. in den Bereichen Legal Tech, Künstliche Intelligenz (KI) oder Decentral Finance (DeFi)

**Steigender Bedarf** an IT-Rechtler\*innen mit vertieftem technischen Verständnis in interdisziplinären Teams

### Fit für die Zukunft durch den LL.M.

Gebietsübergreifender Überblick über **Rechtsfragen der Digitalisierung**

Verständnis wichtiger Technologien, etwa der **IT-Sicherheit und Künstlichen Intelligenz (KI)**

Vertrautheit mit **Denkweise und Sprache der Informatik**

**Gespür für IT-bezogene Rechtsfragen** und ihre Lösung unter Berücksichtigung konkreter Technologien und ihrer Funktionsweise

### Besondere Qualität des LL.M. an der FAU

Ausgewiesene **interdisziplinäre Expertise** im Bereich des IT-Rechts

**Exzellenz des Departments Informatik und der Technischen Fakultät** der FAU

Hohe **Innovationsstärke der FAU** in nationalen und internationalen Rankings



### Bewerben Sie sich

- vom 15. April bis 15. August 2024
- über das Bewerbungsportal Campo: <https://www.campo.fau.de>

Checkliste für die Bewerbung:  
<https://www.master.fau.de>

**Programmstart  
1.10.2024**

### LL.M. Recht und Informatik auf einen Blick:

- Master of Laws (LL.M.)  
Gebietsübergreifende Rechtskenntnisse an der Schnittstelle von Recht und IT
- Grundlagen der Informatik und Einführung in das Programmieren
- Ökonomische Aspekte von Informationstechnologie (Wirtschaftsinformatik)
- Zwei Semester (Beginn: Wintersemester)
- 10 Module, 60 ECTS
- Deutschsprachiges Präsenzstudium
- In der Regel Vollzeitstudium
- Keine Studiengebühren

**FAU**

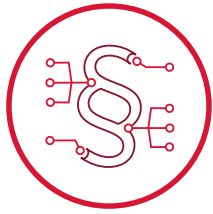
Friedrich-Alexander-Universität  
Fachbereich Rechtswissenschaft

# LL.M. Recht und Informatik



Eine Initiative unterstützt von  
der Dr. Hans Dieter Beck Stiftung





## Recht

**Datenschutz-, Daten und Informationsrecht** mit Fokus auf das EU-Datenrecht: DSGVO, AI Act, Data Act und Co.

Rechtsgebietsübergreifender Querschnitt durch das **IT- und Internetrecht** mit Einheiten zu Künstlicher Intelligenz (KI) und Blockchain

**Softwareschutz und Softwareverträge** mit Schwerpunkten auf dem Urheberrecht und der Vertragsgestaltung und Einheiten zu KI-Programmierung, Open Source und Cloud Computing

## Informatik

Grundlegende Inhalte und Methoden der **Informatik** und praxisorientierte Vertiefung – mit einer Einführung in die Softwareprogrammierung

**Sichere Systeme** mit Grundlagen der IT-Sicherheit, insb. der Kryptographie, Authentifikation, Anonymität und Privatsphäre sowie Cyberkriminalität

## Wirtschaftsinformatik

Konzepte, Verfahren und Technologien der **Data Science: Datenmanagement und -analyse** im unternehmerischen Kontext

Entwicklung eigener Modelle in den Bereichen **Innovation Technology** oder Predictive **Business Analytics** in interdisziplinären Teams



## Zukunftsfähige Karrierechancen

Bearbeitung von informationstechnischen Sachverhalten in **klassischen juristischen Berufen**

Arbeit an IT-rechtlichen Fragestellungen in interdisziplinären Teams, z. B. in **Digitalunternehmen, wissenschaftlicher Projektforschung oder Behörden**

Lösung von Problemen an der Schnittstelle von Recht und Informatik in neuartigen Tätigkeitsfeldern, z.B. im Bereich **Legal Tech**

**Internationale Anschlussfähigkeit** durch starke Bezüge zum EU-Recht

## Zielgruppe

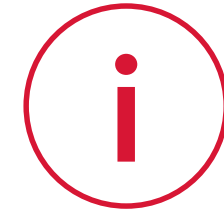
Jurist\*innen mit **Interesse an IT und Zukunftsthemen** wie Künstlicher Intelligenz (KI) – besondere Vorkenntnisse nicht erforderlich

## Voraussetzungen

**Erste Juristische Prüfung** oder gleichwertiger Abschluss (**Bachelor**) einer in- oder ausländischen Hochschule

Erfolgreiche Teilnahme an einem Auswahlgespräch (**Qualifikationsfeststellungsverfahren**)

**Deutschkenntnisse** auf dem Niveau DSH-2 (Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang)



## Weitere Informationen und Links

<https://www.info/recht-und-informatik>



## Studiengangskordinatorin und Ansprechpartnerin

Prof. Dr. Paulina Jo Pesch  
[paulina.pesch@fau.de](mailto:paulina.pesch@fau.de)