

## Modul 1.6: Recht des Datenschutzes

Termine: Freitag, 08. Mai 2026, 14.00 – 19.00 Uhr (Teil 1),  
*Präsenzveranstaltung*  
*Kursort: Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Hörsaal RW 2*

Samstag, 09. Mai 2026, 09.00 – 14.00 Uhr (Teil 1),  
Freitag, 15. Mai 2026, 14.00 – 19.00 Uhr (Teil 2),  
Samstag, 16. Mai 2026, 09.00 – 13.00 Uhr (Teil 2),  
Samstag, 16. Mai 2026, 14.00 – 19.00 Uhr (Teil 1).

*Online-Video-Konferenz (vorauss. über bigbluebutton)*  
*(Voraussetzung: Stabile Internetverbindung und Kamera)*

Dozenten: Professor Dr. Matthias Bäcker  
Professor Dr.-Ing. Christoph Sorge

Inhalte: siehe zweite Seite

**Hiermit melde ich mich zu dem Modul „Recht des Datenschutzes, Sicherheit der Informationstechnologie“ (ohne Klausurteilnahme) am 08./09./15. und 16. Mai 2026 verbindlich an:**

Teilnahmeentgelt: 400,- € (für Absolventen des Weiterbildungsstudiengangs Medienrecht 360,- €)

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum\*: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Telefon/Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

(wenn abweichend von Anschrift)

Ort, Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

\* wird zur Ausstellung einer Bescheinigung benötigt

*Ob ein Modul inhaltlich auch als Fortbildungsveranstaltung anerkannt wird, muss jeweils bei der zuständigen Rechtsanwaltskammer angefragt werden, da dies unterschiedlich gehandhabt wird.*

*Für die Teilnahme an den Abschlussklausuren ist die Immatrikulation im Masterstudiengang Medienrecht erforderlich.*

Der Kurs vermittelt zum einen das Recht des Datenschutzes, zum anderen erhalten die Studierenden einen Einblick in die technischen Grundlagen und Hintergründe des Informationstechnologierechts.

Die Studierenden können Bedrohungen der IT-Sicherheit einschätzen, die im Berufsalltag üblicherweise vorkommen, und kennen grundlegende Gegenmaßnahmen.

### **Inhalte:**

Datenschutz, elektronische Signatur, Datenschutzgesetz, Signaturgesetz, Zugriffsschutz, Protokollierungs- und Verschlüsselungsfunktionen, technische und organisatorische Sicherheitsmaßnahmen Besonderheiten der Verfahrens- und Prozessführung.

#### Teil 1: Datenschutz:

Wie kaum ein anderes Rechtsgebiet hat das Datenschutzrecht in jüngster Zeit an Praxisrelevanz gewonnen. Von Big Data, Tracking und Profilbildung im Netz, Datensammlungen durch soziale Netzwerke, über Smart-Phone-Apps, Smart-TV bis hin zu Wearables. Die zunehmende Technisierung nahezu aller Lebensbereiche stellt den Schutz der Privatheit vor zentrale Herausforderungen. Das Datenschutzrecht ist dabei keine leicht zugängliche Materie. Seine verfassungsrechtlichen Grundlagen und Schutzziele sind schwieriger zu bestimmen als bei anderen Teilgebieten des Wirtschafts- und Ordnungsrechts. Auch das systematische Zusammenspiel des europäischen Datenschutzrechts mit den allgemeinen und bereichsspezifischen Regelungen des Bundes und der Länder ist komplex. Ziel des Kurses ist vor diesem Hintergrund zunächst einmal, das System des Datenschutzrechts zu überblicken. Einen weiteren Schwerpunkt bilden die Regelungen des Datenschutzrechts, die für Medien und Unternehmen besonders bedeutsam sind.

#### Teil 2: Sicherheit der Informationstechnologien

Schutzziele der IT-Sicherheit; technische Grundlagen von elektronischen Signatur- und Verschlüsselungsverfahren; rechtliche Anforderungen an elektronische Signaturen; Grundzüge sicheren Dokumentenmanagements; Datenschutz durch Technikgestaltung gemäß Art. 25 DSGVO; Sicherheit der Datenverarbeitung in der Cloud; sicherer Zugang zu Kanzlei- und Unternehmensnetzen.

Die Vorlesung vermittelt Grundlagen der Informationstechnologie, insbesondere Informationssicherheit ausgehend von den Schutzzielen, die erreicht werden sollen. Diesen Zielen sind jeweils Maßnahmen zugeordnet, von denen insbesondere die in der beruflichen Praxis relevanten besprochen werden; ein Schwerpunkt liegt dabei auf dem Dokumentenmanagement sowie Maßnahmen zur Sicherung der Verfügbarkeit, Integrität Authentizität und Vertraulichkeit, wie sie in der Praxis etwa für den elektronischen Rechtsverkehr von Bedeutung sind. Der rechtliche Rahmen wird anknüpfend an einige der technischen Sachverhalte präsentiert.

**Gliederung:**

- A. Datenschutz
  - I. Rechtsquellen und Grundlagen des Datenschutzrechts
  - II. Anwendungsbereich, Grundbegriffe und Grundsätze des Datenschutzrechts
  - III. Datenverarbeitungsregelungen
  - IV. Rechte der betroffenen Person und Rechtsfolgen von Datenschutzverstößen
  - V. Datenschutzkontrolle
  
- B. Sicherheit der Informationstechnologien
  - I. Grundlagen und Schutzziele der IT-Sicherheit
  - II. Überblick zu technischen und organisatorischen Maßnahmen der IT-Sicherheit
  - III. Elektronische Signatur in Technik und Recht
  - IV. Sicheres Dokumentenmanagement
  - V. Sicherheit in Kommunikationsnetzen