UNIVERSITÄT DES SAARLANDES

Modulhandbuch

Diploma of Advanced Studies Datenschutzrecht

Verantwortliche Fakultät

Rechtswissenschaftliche Fakultät

Verantwortliche Fachrichtung

Institut für Rechtsinformatik

Fassung vom

23.1.2026

Auf Grundlage der Zertifikatsbestimmungen vom

23.01.2025

Inhalt

1 Übersicht über die Module 1

2 Inhalte und Ziele des Zertifikats 3

2.1 Zertifikatsziele/Lernziele 3

2.1.1 Fachspezifische Kompetenzen 3

2.1.2 Fachübergreifende Kompetenzen 3

2.1.3 Berufsfeldspezifische Kompetenzen 4

3 Modulbeschreibungen 5

1 Datenschutzrecht 5

2 Datenschutzrechtliche Praxis 7

3 Technische Grundlagen 9

4 Expertise im Datenschutzrecht 11

4 Beispielhafter Zertifikatsverlaufsplan 13

1 Übersicht über die Module

Semester	Modul[1] 1	Modulelement[2]	Typ[3]	CP	SWS	Prüfungsleistung
1 (WS)	Datenschutzrecht	Einführung in das Datenschutzrecht	VL	3	2	Klausur (b)
		Einführung in das rechtswissen-schaftliche Schreiben	VL	3	1	Hausarbeit (b)
		Datenschutz in der Praxis	VL	3	2	Hausarbeit (b)

Semester	Modul 2	Modulelement	Typ	CP	SWS	Prüfungsleistung
1 (WS)	Datenschutzrechtliche Praxis	Datenschutz in der betrieblichen Praxis	VL	3	2	nach Maßgabe des Dozenten als Klausur, Hausar-beit oder mdl. Prüfung (b)
		Übung im Datenschutzrecht	Ü	3	2	Vortrag + Semi-nararbeit (b)

Semester	Modul 3	Modulelement	Typ	CP	SWS	Prüfungsleistung
2 (SS)	Technische Grundlagen	Einführung in die IT-Sicherheit	VL	3	2	nach Maßgabe des Dozenten als Klausur, Hausar-beit oder mdl. Prüfung (b)
		Technische Grundlage der KI	VL	3	2	nach Maßgabe des Dozenten als Klausur, Hausar-beit oder mdl. Prüfung (b)

[1] Hier bitte den Namen des Moduls eintragen.
[2] Hier bitte den Namen des Modulelements eintragen.
[3] Veranstaltungstyp: VL, Ü, S, etc.

Semester	Modul 4	Modulelement	Typ	CP	SWS	Prüfungsleistung
2 (SS)	Expertise im Datenschutzrecht[1]	Datenschutzrecht für Fortgeschrittene (WP)	VL	3	2	Klausur
		Datenschutzverstöße in der Praxis (WP)	VL	3	2	nach Maßgabe des Dozenten als Klausur, Hausarbeit oder mdl. Prüfung
		Einführung in das Datenrecht (WP)	VL	3	2	nach Maßgabe des Dozenten als Klausur, Hausarbeit oder mdl. Prüfung
		Seminar im Datenschutz (WP)	S	3	2	Vortrag + Seminararbeit

[1] Es müssen Modulelemente im Umfang von 9 CP gewählt werden.

2 Inhalte und Ziele des Zertifikats

2.1 Zertifikatsziele/Lernziele

Das Zertifikat vermittelt grundlegende und vertiefte Kenntnisse des Datenschutzrechts sowie der hierfür relevanten technischen und organisatorischen Aspekte. Die Studierenden erwerben die Fähigkeit, datenschutzrechtliche Fragestellungen systematisch zu analysieren, rechtlich zu bewerten und praxisgerechte Lösungen zu entwickeln. Zugleich werden Kompetenzen im Umgang mit datenverarbeitenden Systemen, einschließlich KI-basierten Verfahren, gefördert.

Das Zertifikat qualifiziert die Studierenden zur Mitwirkung in Datenschutz- und Compliance-Strukturen von Organisationen.

2.1.1 Fachspezifische Kompetenzen

Die Studierenden

- verfügen über fundierte Kenntnisse der Systematik und zentralen Regelungen des europäischen und nationalen Datenschutzrechts, einschließlich Rechtsgrundlagen, Betroffenenrechten, Verantwortlichkeiten und Aufsichtsinstrumenten;
- können datenschutzrechtliche Fragestellungen anhand der maßgeblichen Normen analysieren und rechtlich begründet beurteilen;
- sind in der Lage, datenschutzrechtliche Risiken zu identifizieren und zu bewerten sowie Datenschutz-Folgenabschätzungen nach gesetzlichen Vorgaben durchzuführen;
- verstehen die technischen Grundlagen moderner Datenverarbeitung, insbesondere datenbasierter und KI-gestützter Systeme, soweit sie für rechtliche Bewertung, Risikoanalyse und technisch-organisatorische Maßnahmen relevant sind;
- können rechtliche Anforderungen in datenschutzkonforme Gestaltungsoptionen und Prüfprozesse überführen.

2.1.2 Fachübergreifende Kompetenzen

Fachübergreifend erwerben die Studierenden insbesondere folgende Kompetenzen:

- Fähigkeit zur interdisziplinären Bearbeitung datenschutzbezogener Fragestellungen an der Schnittstelle von Recht, Technik, Organisation und Ethik
- Fähigkeit, komplexe datenschutzrechtliche und technische Sachverhalte adressatengerecht mündlich und schriftlich gegenüber unterschiedlichen Zielgruppen (z.B. Geschäftsleitung, IT, Beschäftigte, Aufsichtsbehörden, betroffene Personen) zu kommunizieren

- Befähigung zur Planung, Umsetzung und Dokumentation von Datenschutzprojekten und -prozessen (z.B. Verarbeitungsverzeichnis, Datenschutz-Folgenabschätzung, technisch-organisatorische Maßnahmen) unter Einsatz geeigneter Projekt- und Prozessmanagementmethoden
- Ausgeprägte Problemlöse- und Entscheidungskompetenz bei der Abwägung rechtlicher, technischer und organisatorischer Aspekte sowie der damit verbundenen Risiken
- Fähigkeit zur kritischen Reflexion der gesellschaftlichen, ökonomischen und ethischen Implikationen von Datenverarbeitungsprozessen, insbesondere beim Einsatz datengetriebener und KI-gestützter Systeme
- Befähigung zu eigenständiger wissenschaftsgeleiteter Arbeit (Recherche und Auswertung von Rechtsprechung, Literatur und technischen Standards) sowie zur kontinuierlichen Aktualisierung des Wissens in einem dynamischen Rechtsgebiet
- Team- und Kooperationsfähigkeit in interdisziplinären Arbeitszusammenhängen sowie Sensibilität für unterschiedliche berufliche Rollen und Verantwortlichkeiten im Datenschutz

2.1.3 Berufsfeldspezifische Kompetenzen

Die Studierenden

- können datenschutzrechtliche Vorgaben in organisatorische und technische Prozesse überführen und bei deren Umsetzung mitwirken;
- sind in der Lage, typische Aufgaben in Datenschutz- und Compliance-Strukturen zu übernehmen, etwa im Rahmen der Erstellung und Prüfung datenschutzrelevanter Dokumentationen (z. B. Verarbeitungsverzeichnis, TOMs, DPIA-Unterlagen);
- können datenbezogene Projekte, einschließlich KI-bezogener Anwendungen, aus datenschutzrechtlicher Perspektive begleiten und bewerten;
- kennen die relevanten Rollen, Aufgaben und Abläufe in Organisationen (z. B. Datenschutzbeauftragte, IT-Sicherheit, Produktentwicklung) und können mit diesen Akteuren effektiv zusammenarbeiten;
- sind befähigt, praxisrelevante datenschutzrechtliche Problemstellungen systematisch, lösungsorientiert und unter Berücksichtigung regulatorischer Anforderungen zu bearbeiten.

3 Modulbeschreibungen

Modul	Abkürzung
1 Datenschutzrecht	

Studiensemester[1]	Regelstudiensemester[2]	Turnus	Dauer	SWS	CP
1. (WS)	1	Jährlich (WS)	1 Sem.	5	9

Modulverantwortliche*r	Borges			
Dozierende	Borges, Sorge, et. al.			
Zuordnung zum Curriculum *Pflichtmodul, Wahlmodul, etc.*	Pflichtmodul			
Zulassungsvoraussetzungen *Voraussetzung(en) für die Teilnahme (an Prüfungen)*				
Modulelemente *Lehr- und Lernformen, ggf. erwartete TN-Zahl*	Lehr- und Lernform *Vorlesung, Übung, …*	Bezeichnung	SWS	CP
	Vorlesung	Einführung in das Daten-schutzrecht[1]	2	3
	Vorlesung	Einführung in das rechtswis-senschaftliche Schreiben[2]	1	3
	Vorlesung	Datenschutz in der Praxis[3]	2	3
Leistungskontrollen *Leistungspunkte und Noten Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten*	Benotete Leistungskontrollen nach Maßgabe der jeweiligen Dozenten in Form von Klausuren, Hausarbeiten oder mdl. Prüfungen sowie (Seminar/Übung) Vortrag + Seminararbeit			
Workload	270 Std., davon			
	Präsenz		60 Std.	
	Vor / Nachbereitung		120 Std.	
	Selbststudium		90 Std.	
Zusammensetzung der Modulnote *(vgl. Paragraf X der Prüfungsordnung)*	Arithmetisches Mittel der Noten der Modulelemente.			

[1] Empfohlenes Studiensemester (vgl. Angaben im Zertifikatsverlaufsplan)
[2] Zeitraum, in dem das Modul innerhalb der Regelstudienzeit abgeschlossen wird

Inhalt(e)	[1]Mögliche Themen: Verfassungsrechtliche Grundlagen des Datenschutzrechts, Grundbegriffe des Datenschutzrechts, Rechtsgrundlagen für die Verarbeitung personenbezogener Daten, Betroffenenrechte [2]Mögliche Themen: Grundlagen guter (rechts)wissenschaftlicher Arbeit, formale Gestaltung selbstständiger wissenschaftlicher Texte, Recherchetechnik, Arbeitstechniken zur Quellensichtung und Quellenstrukturierung, Arbeitstechniken zur Entwicklung und Strukturierung von Forschungsfragen [3]Mögliche Themen: Ermittlung und Verfolgung von Datenschutzverstößen durch Aufsichtsbehörden anhand aktueller Beispiele aus der behördlichen Praxis, Rechtsberatung im Datenschutzrecht, Risikofolgenabschätzung im Datenschutzrecht, Datenschutz im Konzern, praktische Umsetzung von technisch-organisatorischen Maßnahmen zum Datenschutz
Lernziele/Kompetenzen	Nach Abschluss dieses Moduls verfügen die Studierenden über die folgenden Kompetenzen: • Theoretische und praktische Kenntnisse auf dem Gebiet des Datenschutzes; • Kenntnis der Pflichten der Verantwortlichen sowie den Betroffenenrechten vertraut und kennen die Folgen von Datenschutzverstößen; • Grundkenntnisse der Tätigkeit der Datenschutzaufsichtsbehörden; • Kenntnis der Grundlagen des rechtswissenschaftlichen Schreibens
Weitere Informationen *Verwendbarkeit des Moduls* *Unterrichtssprache* *Ggf. Literatur*	Verwendbarkeit: Möglichkeit der Anrechnung im LL.M. Informationstechnologie und Recht Unterrichtssprache: DE

Modul					Abkürzung
2 Datenschutzrechtliche Praxis					
Studiensemester[1]	Regelstudiensemester[2]	Turnus	Dauer	SWS	CP
1.	2	Jährlich (WS)	1 Sem.	4	6

Modulverantwortliche*r	Borges			
Dozierende	Borges, Sorge, et. al.			
Zuordnung zum Curriculum *Pflichtmodul, Wahlmodul, etc.*	Pflichtmodul			
Zulassungsvoraussetzungen *Voraussetzung(en) für die Teilnahme (an Prüfungen)*				
Modulelemente *Lehr- und Lernformen, ggf. erwartete TN-Zahl*	Lehr- und Lernform *Vorlesung, Übung, …*	Bezeichnung	SWS	CP
	Vorlesung	Datenschutz in der betrieblichen Praxis[1]	2	3
	Übung	Übung im Daten-schutzrecht[2]	2	3
Leistungskontrollen *Leistungspunkte und Noten Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten*	Benotete Leistungskontrollen nach Maßgabe der jeweiligen Dozenten in Form von Klausuren, Hausarbeiten oder mdl. Prüfungen			
Workload	180 Std., davon			
	Präsenz		60 Std.	
	Vor / Nachbereitung		90 Std.	
	Selbststudium		30 Std.	
Zusammensetzung der Modulnote *(vgl. Paragraf X der Prüfungsordnung)*	Arithmetisches Mittel der Noten der Modulelemente.			
Inhalt(e)	[1]Mögliche Themen: • Stellung und Aufgaben des betrieblichen Datenschutzbeauftragten • Verarbeitungsverzeichnis • Datenschutz-Folgeabschätzung • Management von Datenschutzverstößen • Datenschutz-Compliance [2]Mögliche Themen:			

[1] Empfohlenes Studiensemester (vgl. Angaben im Zertifikatsverlaufsplan)
[2] Zeitraum, in dem das Modul innerhalb der Regelstudienzeit abgeschlossen wird

	Aktuelle Rechtsfragen des Datenschutzrechts unter besonderer Berücksichtigung einschlägiger Rechtsprechung
Lernziele/Kompetenzen	Nach Abschluss dieses Moduls verfügen die Studierenden über die folgenden Kompetenzen: • Kenntnis der Grundlagen der Rechtsberatung auf dem Gebiet des Datenschutzrechts; • Grundkenntnisse der Tätigkeit der Datenschutzaufsichtsbehörden; • Fähigkeit, selbständig Probleme und Fälle aus dem Bereich des Datenschutzrechts zu erkennen, zu analysieren und interessen- Lösungen zuzuführen • Fähigkeit, mit Aufsichtsbehörden und Betroffenen zu interagieren und datenschutzrechtliche Fragen aus der Perspektive von Verantwortlichen selbstständig zu beantworten
Weitere Informationen *Verwendbarkeit des Moduls* *Unterrichtssprache* *Ggf. Literatur*	Verwendbarkeit: Möglichkeit der Anrechnung im LL.M. Informationstechnologie und Recht Unterrichtssprache: DE

Modul	Abkürzung
3 Technische Grundlagen	

Studiensemester[1]	Regelstudiensemester[2]	Turnus	Dauer	SWS	CP
2.	2	Jährlich (SS)	1 Sem.	4	6

Modulverantwortliche*r	Sorge			
Dozierende	Sorge, et. al.			
Zuordnung zum Curriculum *Pflichtmodul, Wahlmodul, etc.*	Pflichtmodul			
Zulassungsvoraussetzungen *Voraussetzung(en) für die Teilnahme (an Prüfungen)*				
Modulelemente *Lehr- und Lernformen, ggf. erwartete TN-Zahl*	Lehr- und Lernform *Vorlesung, Übung, …*	Bezeichnung	SWS	CP
	Vorlesung	Einführung in die IT-Sicherheit[1]	2	3
	Vorlesung	Technische Grundlagen der KI[2]	2	3
Leistungskontrollen *Leistungspunkte und Noten Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten*	Benotete Leistungskontrollen nach Maßgabe der jeweiligen Dozenten in Form von Klausuren, Hausarbeiten oder mdl. Prüfungen sowie (Seminar) Vortrag + Seminararbeit			
Workload	180 Std., davon			
	Präsenz		60 Std.	
	Vor / Nachbereitung		90 Std.	
	Selbststudium		30 Std.	
Zusammensetzung der Modulnote *(vgl. Paragraf X der Prüfungsordnung)*	Arithmetisches Mittel der Noten der Modulelemente.			
Inhalt(e)	[1]Mögliche Themen: Grundbegriffe der IT-Sicherheit; Physische Sicherheit; Social Engineering; Einführung in die Kryptographie; Netzsicherheit; Digitale/elektronische Signaturen [2]Mögliche Themen: Grundlagen digitaler Kommunikationsnetze und typischer betrieblicher Datenflüsse, technische Funktionsweise internetbasierter Dienste und Verarbeitungsprozesse, zentrale IT-Sicherheitskonzepte einschließlich gängiger Schutzmaßnahmen, Grundlagen maschinellen			

[1] Empfohlenes Studiensemester (vgl. Angaben im Zertifikatsverlaufsplan)
[2] Zeitraum, in dem das Modul innerhalb der Regelstudienzeit abgeschlossen wird

	Lernens und KI-gestützter Verfahren, typische betriebliche Einsatzszenarien moderner KI-Systeme und daraus resultierende technische Rahmenbedingungen für Datenschutz und Compliance
Lernziele/Kompetenzen	Nach Abschluss dieses Moduls verfügen die Studierenden über die folgenden Kompetenzen: • Kenntnisse der Grundlagen der IT-Sicherheit • Kenntnisse der technischen Grundlagen des Datenschutzes
Weitere Informationen *Verwendbarkeit des Moduls* *Unterrichtssprache* *Ggf. Literatur*	Verwendbarkeit: Möglichkeit der Anrechnung im LL.M. Informationstechnologie und Recht Unterrichtssprache: DE

Modul					Abkürzung
4 Expertise im Datenschutzrecht[1]					
Studiensemester[2]	Regelstudiensemester[3]	Turnus	Dauer	SWS	CP
2.	2	Jährlich (SS)	1 Sem.	6	9

Modulverantwortliche*r	Borges			
Dozierende	Borges, Sorge, et. al.			
Zuordnung zum Curriculum *Pflichtmodul, Wahlmodul, etc.*	Pflichtmodul			
Zulassungsvoraussetzungen *Voraussetzung(en) für die Teilnahme (an Prüfungen)*				
Modulelemente *Lehr- und Lernformen, ggf. erwartete TN-Zahl*	Lehr- und Lernform *Vorlesung, Übung, …*	Bezeichnung	SWS	CP
	Vorlesung	Datenschutzrecht für Fortgeschrittene (WP)	2	3
	Vorlesung	Datenschutzverstöße in der Praxis (WP)	2	3
	Vorlesung	Einführung in das Datenrecht (WP)	2	3
	Seminar	Seminar im Daten-schutz (WP)	2	3
Leistungskontrollen *Leistungspunkte und Noten Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten*	Benotete Leistungskontrollen nach Maßgabe der jeweiligen Dozenten in Form von Klausuren, Hausarbeiten oder mdl. Prüfungen sowie (Seminar) Vortrag + Seminararbeit			
Workload	270 Std., davon			
	Präsenz		90 Std.	
	Vor / Nachbereitung		120 Std.	
	Selbststudium		60 Std.	
Zusammensetzung der Modulnote *(vgl. Paragraf X der Prüfungsordnung)*	Arithmetisches Mittel der Noten der Modulelemente.			
Inhalt(e)	[1]Mögliche Themen: Auftragsverarbeitung, Gemeinsame Verantwortlichkeit, Grenzüberschreitende Datenverarbeitung, Technischer Datenschutz			
Lernziele/Kompetenzen	Nach Abschluss dieses Moduls verfügen die Studierenden über die folgenden Kompetenzen:			

[1] Es müssen Modulelemente im Umfang von 9 CP gewählt werden.
[2] Empfohlenes Studiensemester (vgl. Angaben im Zertifikatsverlaufsplan)
[3] Zeitraum, in dem das Modul innerhalb der Regelstudienzeit abgeschlossen wird

	• Fundierte Kenntnisse auf dem Gebiet des Datenschutzes; • Kenntnis der Pflichten der Verantwortlichen sowie den Betroffenenrechten vertraut und der Folgen von Datenschutzverstößen; • Kenntnis der Grundlagen der Rechtsberatung auf dem Gebiet des Datenschutzrechts; • Grundkenntnisse der Tätigkeit der Datenschutzaufsichtsbehörden; • Fähigkeit, das Vorliegen von Datenschutzverstöße zu beurteilen und die einschlägigen Maßnahmen zu identifizieren und durchzuführen; • Fähigkeit, mit Aufsichtsbehörden und Betroffenen zu interagieren und datenschutzrechtliche Fragen aus der Perspektive von Verantwortlichen selbstständig zu beantworten
Weitere Informationen *Verwendbarkeit des Moduls* *Unterrichtssprache* *Ggf. Literatur*	Verwendbarkeit: Möglichkeit der Anrechnung im LL.M. Informationstechnologie und Recht Unterrichtssprache: DE

4 Beispielhafter Zertifikatsverlaufsplan

Modul	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem
1 Modul Datenschutzrecht	x					
2 Modul Datenschutzrechtliche Praxis	x					
3 Modul Technische Grundlagen		x				
4 Expertise im Datenschutzrecht		x				
SWS	9	10				
CP	15	15				

CP Gesamt	30