

# Master Informatik

Wintersemester 2025

Zeiten	Montag				Dienstag				Mittwoch				Donnerstag				Freitag			
	Dozent	Veranstaltung	Art	Ort	Dozent	Veranstaltung	Art	Ort	Dozent	Veranstaltung	Art	Ort	Dozent	Veranstaltung	Art	Ort	Dozent	Veranstaltung	Art	Ort
08:00 bis 09:30	N.N.	1296622103 - Mathematical Foundations of Information Theory and Coding Theory	VÜ	tbd	N.N.	1296622103 - Mathematical Foundations of Information Theory and Coding Theory	VÜ	tbd	Löwe	4229028 - Kryptologie 2	VÜ	SN 19.3	Sundermann	4220000003 - Constraint Solving	VÜ	IZ 161				
													Löwe	4229028 - Kryptologie 2	VÜ	SN 19.3				
														Magnor/Scholz	4216011 - Praktikum Computergraphik	P	IZ G30			
09:45 bis 11:15	Dietrich	4223000005 - Betriebssystembau 2	VÜ	IZ 146	Thüm	4220000003 - Constraint Solving	VÜ	IZ 161	Wolf et al	4213036 - Recent Topics in Computer Networking	VÜ	BS 4	Eisemann	4215009 - Digitale Bildverarbeitung	VÜ	IZ 160	Magnor/Scholz	4216008 - Computergraphik I - Grundlagen	VÜ	IZ 160
					Schmidt	4227005 - Mathematische Methoden der Algorithmik	VÜ	IZ 305	Desemo	4217036 - Biomedical Image and Signal Analysis	V	IZ 404	Plötzky	4214012 - Distributed Data Management	VÜ	IZ 161	Willecke et al	4213013 - Praktikum Computernetze	P	IZ 145
									Kroll	4214043 - Information Retrieval und Web Search Engines	VÜ	IZ 161	Wolf et al	4213036 - Recent Topics in Computer Networking	VÜ	BS 4	Payá Vayá	4211037 - ASIPLab: Entwurf von anwendungsspezifischen Instruktionssatzprozessoren	P	IZ 261
									Magnor/Scholz	4216008 - Computergraphik I - Grundlagen	VÜ	IZ 160	Magnor/Scholz	4216011 - Praktikum Computergraphik	P	IZ G30	Wolf	4217038 - Ausgewählte Themen der Virtuellen Medizin	VÜ	IZ 404
									Ben Halima	4215016 - Robotik 1 - Technisch/mathematische Grundlagen	V	SN 19.4	Leistner/Wolff	Methodologie der Klinischen Forschung						
11:30 bis 13:00	Dietrich	4223000005 - Betriebssystembau 2	VÜ	IZ 146	Thüm	4217000002 - Software Product Lines	VÜ	IZ 161	Kroll	4214043 - Information Retrieval und Web Search Engines	VÜ	IZ 161	Plötzky	4214012 - Distributed Data Management	VÜ	IZ 161	Payá Vayá	4211037 - ASIPLab: Entwurf von anwendungsspezifischen Instruktionssatzprozessoren	P	IZ 261
	Wolf	4213011 - Computernetze 2	VÜ	IZ 161					Meyer	4212000002 - Spiele mit perfekter Information	VÜ	IZ 358					Wolf	4217038 - Ausgewählte Themen der Virtuellen Medizin	VÜ	IZ 404
	Ben Halima	4215016 - Robotik 1 - Technisch/mathematische Grundlagen	V	SN 19.7					Desemo	4217036 - Biomedical Image and Signal Analysis	V	IZ 443								
13:15 bis 14:45	Payá Vayá	4211045 - Advanced FPGA-Design	VÜ	IZ 161	Payá Vayá	4211033 - Anwendungsspezifische Instruktionssatzprozessoren	V	IZ 161	Magnor/Castillo/Alejandre	4216030 - Techniken der Visualisierung	V	IZ 161					Stiller	1296019 - Algorithmische Spieltheorie	VÜ	UP 2.315
	Fing-scheidt	2424102 - Mustererkennung	V	SN 22.1	Fing-scheidt	2424087 - Sprachdialogsysteme (Spoken Language Processing)	V	SN 22.2	Christmann et al	2416087 - Advanced Computer Architecture	V	HS 66.3					Willecke et al	4213013 - Praktikum Computernetze	P	IZ 145
					Eisemann	4215009 - Digitale Bildverarbeitung	VÜ	IZ 160	Gutsfeld	4212056 - Algorithmische Automatentheorie	Ü	IZ 358								
					Gutsfeld	4212055 - Algorithmische Automatentheorie	V	IZ 358												
					Schmidt	4227005 - Mathematische Methoden der Algorithmik	VÜ	IZ 305												
15:00 bis 16:30	Payá Vayá	4211045 - Advanced FPGA-Design	VÜ	IZ 161	Payá Vayá	4211034 - Anwendungsspezifische Instruktionssatzprozessoren	Ü	IZ 161	Christmann et al	2416088 - Advanced Computer Architecture	Ü	HS 66.3	Meyer	4212000001 - Praktikum Programmanalyse	P	IZ 358				
	Gutsfeld	4212055 - Algorithmische Automatentheorie	V	IZ 358	Payá Vayá	4211033 - Anwendungsspezifische Instruktionssatzprozessoren	V	IZ 161	Johns	4210054 - Praktikum IT-Sicherheit 2	P	HS 65.4	N.N.	4217000002 - Software Product Lines	VÜ	IZ 161				
	Fing-scheidt et al	2424000053 - AI Engineering	V	SN 22.2	Stiller	1296019 - Algorithmische Spieltheorie	VÜ	UP 2.514					Fekete	4227056 - Computational Geometry	VÜ	SN 19.2				
	Feuerhake	4217042 - Digitale Pathologie	V	online	Axmann/Hoppe	2514020 - Bionik I (Bionische Methoden der Optimierung und Informationsverarbeitung)	V	SN 23.3					Dehio	4215062 - Robot Control and Optimization	VÜ	PK 3.1				
					Fekete	4227056 - Computational Geometry	VÜ	SN 19.2												
16:45 bis 18:15	Teille	4214017 - Leitlinien großer IT-Projekte in der Praxis	V	IZ 251	Gomez/Gutiérrez/Gómez	2416000002 - Low-Power Embedded Systems	V	SN 19.2	Johns	4210054 - Praktikum IT-Sicherheit 2	P	HS 65.4	Meyer	4212000001 - Praktikum Programmanalyse	P	IZ 358				
	Feuerhake	4217042 - Digitale Pathologie	V	online	Wolf	4213011 - Computernetze 2	VÜ	IZ 161					Meyer	4212061 - Programmanalyse	VÜ	IZ 358				
	Gerecke	4217158 - Sonographie ab dem 20.10. immer 14-tägig	V	online	Meyer	4212000002 - Spiele mit perfekter Information	VÜ	IZ 358					Gomez/Gutiérrez/Gómez	2416000003 - Low-Power Embedded Systems	Ü	SN 19.2				
					Deserno/Warnecke	4217156 - Assistierende Gesundheitstechnologien A (AGT A)	V	online					Dehio/Klankers	4215062 - Robot Control and Optimization	VÜ	PK 3.1				
					Axmann/Hoppe	2514049 - Bionik I (Bionische Methoden der Optimierung und Informationsverarbeitung)	Ü	SN 23.3												
18:30 bis 20:00	Teille	4214017 - Leitlinien großer IT-Projekte in der Praxis	V	IZ 251																

weitere Veranstaltungen:  
 4299011 - IT-Recht: Haftungsrecht (online) Details siehe unter <https://www.tu-braunschweig.de/isf/teaching/itlaw>  
 2424103 - Mustererkennung (S) findet im WS 2025/2026 als Blockveranstaltung statt => Termine: 09.02. & 10.02.2026, jeweils von 9:00-18:00 Uhr  
 4213038 - Advanced Networking 1 (bei ausreichender Teilnehmerzahl) Anmeldung bis zum 23.10. möglich (über die Webseite des IBR)

**Legende:** (V) - Vorlesung (Ü) - Große Übung (S) Seminar (P) Praktikum

42\*\*\*\* - Titel der Wahlpflichtveranstaltung

Schlüsselqualifikationen

Wahlbereich Mathematik

Änderungen vorbehalten!

**BS 4:** Architekten-Hochhaus Mühlenpfordstraße 23 (8. OG) **BRICS:** Braunschweig Zentrum für Systembiologie (Rebenring 56), **HPSC:** Hörsaal der Pathologie (Klinikum Celler Straße), **IZ:** Informatikzentrum, **PK:** Pockelsstraße, **SN:** Schleinitzstraße

In dieser Veranstaltungsübersicht findet ihr alle im Wintersemester 2025/2026 für den Masterstudiengang Informatik angebotenen Veranstaltungen. Weitere Lehrveranstaltungen wie Praktika, Seminare und Kleine Übungen, deren Termine zu Semesterbeginn noch nicht feststanden, entnehmen Sie bitte den jeweiligen Institutswebseiten. Angaben zu Veranstaltungen, die nicht von der Informatik angeboten werden (z.B. im Fachübergreifender Wahlbereich) können Sie auf den Studiengangswebseiten einsehen.

Die hier angegebenen Raumabkürzungen wie z.B. UP 3.007 stehen für die Hörsäle bzw. Orte, an denen die jeweilige Veranstaltung stattfinden soll. Die genaue Adresse eines Hörsaals kann über die Eingabe des Kürzels im Online-Campusplan der TU Braunschweig eingesehen werden: <https://campusplan.tu-braunschweig.de> (Achtung: UP 3.007 ist noch unter alten Kennung PK 15.1 zu finden!)

