

# Vorlesungsverzeichnis

Master of Science - Software Systems Engineering  
Prüfungsversion Wintersemester 2022/23

Sommersemester 2025

# Inhaltsverzeichnis

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>3</b>
<b>Veranstaltungen</b>	<b>4</b>
114449 S - HCI Project Seminar on Personal Fabrication and Virtual Reality	4
114450 P - 3D Web Development and Typescript	4
114451 V - Future Interactive Technology	4
114452 P - Trends in AI and Large Language Models Research Seminar	4
114453 V - Large Language Models and Natural Language Processing	5
114454 VS - Digital Rail Ringvorlesung und Digital Rail Summer School	5
114463 VU - Data Integration	5
114464 P - Runtime Models for Self-Adaptive Systems	5
114465 S - Trustworthy Systems with Machine Learning	6
114466 V - Hardware-Conscious Data Processing	6
114467 VU - Computational Statistics	6
114468 V - Business Process Intelligence	6
114474 S - Trends in Betriebssystemen und Middleware (Forschungsseminar)	7
114475 V - Application Security	7
114477 VU - Probability Theory	7
114478 VU - Distributed Algorithms	7
114479 VU - Graph Theory	8
114480 S - Topics in Theoretical Computer Science	8
114519 V - Managing and Researching Healthcare Systems	8
114520 VU - Data Science for Wearables	8
114521 VU - Machine Learning for Image Analysis	9
114522 S - Advanced Medical Machine Learning Seminar	9
114523 S - 21st Century Health Care Businesses: Regulatory, Legal, and Public Policy Aspects	9
114524 VU - Data Management for Digital Health	9
114525 VS - Ethics in Digital Health and Technology	10
114528 S - Digital N-of-1 Trials and their Application	10
114531 V - Mathematics for Machine Learning	10
114533 V - Single cell RNA-seq: An introductory overview and computational approaches	10
114534 V - Future Internet	11
114540 VU - Algorithmic Game Theory	11
114541 VU - Modern and Secure Internet: Design and Operations	11
114544 VS - Quantum-Safe Cryptography	11
<b>Glossar</b>	<b>13</b>

# Abkürzungsverzeichnis

## Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
HS	Hauptseminar
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
LP	Lehrforschungsprojekt
OS	Oberseminar
P	Projektseminar
PJ	Projekt
PR	Praktikum
PS	Proseminar
PU	Praktische Übung
RE	Repetitorium
RV	Ringvorlesung
S	Seminar
S1	Seminar/Praktikum
S2	Seminar/Projekt
S3	Schulpraktische Studien
S4	Schulpraktische Übungen
SK	Seminar/Kolloquium
SU	Seminar/Übung
TU	Tutorium
U	Übung
UN	Unterricht
UP	Praktikum/Übung
UT	Übung / Tutorium
V	Vorlesung
V5	Vorlesung/Projekt
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
W	Werkstatt
WS	Workshop

## Veranstaltungsrhythmen

wöch.	wöchentlich
14t.	14-tätiglich
Einzel	Einzeltermin
Block	Block
BlockSa	Block (inkl. Sa)

BlockSaSo Block (inkl. Sa,So)

## Andere

N.N.	Noch keine Angaben
n.V.	Nach Vereinbarung
LP	Leistungspunkte
SWS	Semesterwochenstunden
	Belegung über PULS
	Prüfungsleistung
	Prüfungsnebenleistung
	Studienleistung
	sonstige Leistungserfassung

# Vorlesungsverzeichnis

## Veranstaltungen

### 114449 S - HCI Project Seminar on Personal Fabrication and Virtual Reality

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr.-Ing. Patrick Markus Baudisch

Raum und Zeit nach Absprache

#### Kommentar

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

#### Bemerkung

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

### 114450 P - 3D Web Development and Typescript

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr.-Ing. Patrick Markus Baudisch

Raum und Zeit nach Absprache

#### Kommentar

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

#### Bemerkung

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

### 114451 V - Future Interactive Technology

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr.-Ing. Patrick Markus Baudisch

Raum und Zeit nach Absprache

#### Kommentar

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

#### Bemerkung

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

### 114452 P - Trends in AI and Large Language Models Research Seminar

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Gerard de Melo

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114453 V - Large Language Models and Natural Language Processing							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Gerard de Melo
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114454 VS - Digital Rail Ringvorlesung und Digital Rail Summer School							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Polze
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114463 VU - Data Integration							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Felix Naumann
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114464 P - Runtime Models for Self-Adaptive Systems							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Holger Giese
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114465 S - Trustworthy Systems with Machine Learning							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Holger Giese
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114466 V - Hardware-Conscious Data Processing							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Tilmann Rabl
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114467 VU - Computational Statistics							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Bernhard Renard
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114468 V - Business Process Intelligence							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Mathias Weske

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**114474 S - Trends in Betriebssystemen und Middleware (Forschungsseminar)**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Andreas Polze

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**114475 V - Application Security**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**114477 VU - Probability Theory**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Tobias Friedrich

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**114478 VU - Distributed Algorithms**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Tobias Friedrich

Raum und Zeit nach Absprache

114479 VU - Graph Theory							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Tobias Friedrich

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114480 S - Topics in Theoretical Computer Science							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Tobias Friedrich

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114519 V - Managing and Researching Healthcare Systems							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114520 VU - Data Science for Wearables							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Bert Arnrich

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)



**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114521 VU - Machine Learning for Image Analysis							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114522 S - Advanced Medical Machine Learning Seminar							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Christoph Lippert

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114523 S - 21st Century Health Care Businesses: Regulatory, Legal, and Public Policy Aspects							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Ariel Stern

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114524 VU - Data Management for Digital Health							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Christoph Lippert

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114525 VS - Ethics in Digital Health and Technology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114528 S - Digital N-of-1 Trials and their Application							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Stefan Konigorski
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114531 V - Mathematics for Machine Learning							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Christoph Lippert
Raum und Zeit nach Absprache							

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
 If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

114533 V - Single cell RNA-seq: An introductory overview and computational approaches							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**114534 V - Future Internet**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Holger Karl

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**114540 VU - Algorithmic Game Theory**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**114541 VU - Modern and Secure Internet: Design and Operations**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: studentaffairs@hpi.de  
If you are interested, please send an e-mail to: studentaffairs@hpi.de

**114544 VS - Quantum-Safe Cryptography**

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VS	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Anja Lehmann

Raum und Zeit nach Absprache

**Kommentar**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

**Bemerkung**

Bei Interesse schreiben Sie bitte eine Mail an: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)  
If you are interested, please send an e-mail to: [studentaffairs@hpi.de](mailto:studentaffairs@hpi.de)

# Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kraft getreten sind.

- Prüfungsleistung** Prüfungsleistungen sind benotete Leistungen innerhalb eines Moduls. Aus der Benotung der Prüfungsleistung(en) bildet sich die Modulnote, die in die Gesamtnote des Studiengangs eingeht. Handelt es sich um eine unbenotete Prüfungsleistung, so muss dieses ausdrücklich („unbenotet“) in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung geregelt sein. Weitere Informationen, auch zu den Anmeldeöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der [Kommentierung der BaMa-O](#)
- Prüfungsnebenleistung** Prüfungsnebenleistungen sind für den Abschluss eines Moduls relevante Leistungen, die – soweit sie vorgesehen sind – in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung beschrieben sind. Prüfungsnebenleistungen sind immer unbenotet und werden lediglich mit "bestanden" bzw. "nicht bestanden" bewertet. Die Modulbeschreibung regelt, ob die Prüfungsnebenleistung eine Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung oder eine Abschlussvoraussetzung für ein ganzes Modul ist. Als Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung muss die Prüfungsnebenleistung erfolgreich vor der Anmeldung bzw. Teilnahme an der Modulprüfung erbracht worden sein. Auch für Erbringung einer Prüfungsnebenleistung wird eine Anmeldung vorausgesetzt. Diese fällt immer mit der Belegung der Lehrveranstaltung zusammen, da Prüfungsnebenleistung im Rahmen einer Lehrveranstaltungen absolviert werden. Sieht also Ihre fachspezifische Ordnung Prüfungsnebenleistungen bei Lehrveranstaltungen vor, sind diese Lehrveranstaltungen zwingend zu belegen, um die Prüfungsnebenleistung absolvieren zu können.
- Studienleistung** Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.



Quelle: Karla Fritze

# Impressum

## Herausgeber

Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Internet: [www.uni-potsdam.de](http://www.uni-potsdam.de)

## Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

## Layout und Gestaltung

[jung-design.net](http://jung-design.net)

## Druck

11.3.2025

## Rechtsform und gesetzliche Vertretung

Die Universität Potsdam ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird gesetzlich vertreten durch Prof. Oliver Günther, Ph.D., Präsident der Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam.

## Zuständige Aufsichtsbehörde

Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg  
Dortustr. 36  
14467 Potsdam

## Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Referatsleiterin und Sprecherin der Universität  
Silke Engel  
Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam  
Telefon: +49 331/977-1474  
Fax: +49 331/977-1130  
E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Die einzelnen Fakultäten, Institute und Einrichtungen der Universität Potsdam sind für die Inhalte und Informationen ihrer Lehrveranstaltungen zuständig.

[puls.uni-potsdam.de](http://puls.uni-potsdam.de)

