

Vorlesungsverzeichnis

Master of Science - Cybersecurity
Prüfungsversion Wintersemester 2019/20

Wintersemester 2024/25

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	3
Veranstaltungen	4
110752 S - Product Builder	4
111175 VU - Cyber Security Management	4
111232 P - Network Security in Practice	4
111233 VU - Kryptographie	5
111234 VU - Computing on Encrypted Data	5
111242 S - Advanced Topics in Cryptography	5
111243 VU - Mobile Security	6
111244 VU - Process Mining	6
111247 P - Global Team-Based Innovation I	6
111248 V - Applied Probabilistic Machine Learning	7
111250 S - Machine Learning in Molecular Biology	7
111272 VU - Mobilkommunikation	8
111286 V - Big Data Systeme	8
111393 P - Data Processing on Modern Hardware	8
111399 V - Modern and Secure Internet: Design and Operations	9
111423 P - Foundations for Design Thinking	9
111424 V - Founder Fundamentals I	9
Glossar	11

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
VE	Vorlesung/Exkursion
VK	Vorlesung/Kolloquium
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
W	Werkstatt
WS	Workshop

Veranstaltungsrhythmen

wöch.	wöchentlich
14t.	14-täglich
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

110752 S - Product Builder

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Frank Pawlitschek

Raum und Zeit nach Absprache

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

111175 VU - Cyber Security Management

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Christian Dörr

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

111232 P - Network Security in Practice

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Feng Cheng

Raum und Zeit nach Absprache

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111233 VU - Kryptographie							
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							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111234 VU - Computing on Encrypted Data							
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							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111242 S - Advanced Topics in Cryptography							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...
Bemerkung
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung

111243 VU - Mobile Security							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Jiska Classen
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung

111244 VU - Process Mining							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Henrik Leopold

Kommentar
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung

111247 P - Global Team-Based Innovation I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Falk Uebernickel
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

111248 V - Applied Probabilistic Machine Learning							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Bernhard Renard

Raum und Zeit nach Absprache

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

111250 S - Machine Learning in Molecular Biology							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Bernhard Renard

Raum und Zeit nach Absprache

Kommentar

Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

111272 VU - Mobilkommunikation							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	VU	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Holger Karl
Raum und Zeit nach Absprache							
Kommentar							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							
Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							
Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111286 V - Big Data Systeme							
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							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							
Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							
Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111393 P - Data Processing on Modern Hardware							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.
Raum und Zeit nach Absprache							
Kommentar							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							
Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111399 V - Modern and Secure Internet: Design and Operations							
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							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111423 P - Foundations for Design Thinking							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	P	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N.
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung							
Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...							

Bemerkung							
Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:							
<ul style="list-style-type: none"> • Raum und Zeit • Lehrinhalt und Leistungserfassung • Teilnehmerbegrenzung 							

111424 V - Founder Fundamentals I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Frank Pawlitschek
Raum und Zeit nach Absprache							

Kommentar							
Angaben zum Lehrinhalt in der Beschreibung aufrufbar unter ...							

Voraussetzung

Voraussetzungen werden in den Lehrinhaltsbeschreibungen unter ...

Bemerkung

Unter ... sind folgende Angaben aufrufbar:

- Raum und Zeit
- Lehrinhalt und Leistungserfassung
- Teilnehmerbegrenzung

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 Anmelde-möglichkeiten 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 Prüfungsnebenleistungen 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

Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

jung-design.net

Druck

14.9.2024

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

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

puls.uni-potsdam.de

