

NR. 1398 | 16.11.2020

AMTLICHE BEKANNTMACHUNG

**Berichtigung der Prüfungsordnung für den
Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik
am Institut für Neuroinformatik
der Ruhr-Universität Bochum
(veröffentlicht in den Amtlichen Bekanntmachungen
Nr. 1377 vom 02.10.2020)**

vom 11.12.2020

**Berichtigung der Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik am
Institut für Neuroinformatik der Ruhr-Universität Bochum
vom 11. Dezember 2020**

veröffentlicht in den Amtlichen Bekanntmachungen Nr. 1377 vom 02.10.2020

Anlage 1 wird wie folgt berichtigt:

**Studienplan
Bachelor Angewandte Informatik
der Ruhr-Universität Bochum**

Nr	Modul	Lehrveranstaltungen	Umfang bzw. Mindest- umfang (CP)	Empfohlenes Semester	Bewertung
Pflichtmodule Mathematik					
1	Mathematik 1	Höhere Mathematik I	9	1	benotet
2	Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung	Statistik 2	6	1	benotet
3	Mathematik 2	Höhere Mathematik II	9	2	benotet
Pflichtmodule Informatik					
4	Informatik I	Informatik I	8	1	benotet
5	Informatik II	Informatik II	8	2	benotet
6	Computernetze	Computernetze	5	2	benotet
7	Einführung in die künstliche Intelligenz	Introduction to Artificial Intelligence	5	2	benotet
8	Informatik III	Theoretische Informatik	8	3	benotet
9	Datenbanksysteme	Datenbanksysteme	9	3	benotet
10	Software-Engineering	Software-Engineering	5	3	benotet
11	Rechnerarchitektur	Rechnerarchitektur	5	3	benotet
12	Web-Engineering	Web-Engineering	5	4	benotet
13	Betriebssysteme	Betriebssysteme	5	4	benotet
14	Objektorientierte Modellierung	Objektorientierte Modellierung	5	4	benotet
15	Datenschutz	Datenschutz	5	5	benotet
Pflichtmodul Wirtschaft					
16	Wirtschaftlichkeitsanalyse	Wirtschaftlichkeitsanalyse	5	1	benotet
Wahlpflichtmodul Informatik / Mathematik					
17	Wahlpflichtmodul Informatik / Mathematik	Wahlpflichtmodule **	5*	4-6	benotet
Nicht technische Wahfächer					
18	Nicht technische Wahlmodule	Nicht technische Wahlmodule ***	10	1-6	unbenotet
Praktische Fächer					
19	Praktische Vertiefung	Seminar Programmierpraktikum	6	3-4	benotet
20	Studienprojekt	Projektmanagement, Studienprojekt	10	5	benotet
Anwendungsbereich					
21	Anwendungsmodul	Anwendungsmodul **	30*	4-6	benotet
Bachelorarbeit					
22	Bachelorarbeit und Kolloquium	Bachelorarbeit und Kolloquium	12+1	6	benotet
Summe:			180		

- * Der Gesamtumfang des Wahlpflichtmoduls Informatik/Mathematik und der gewählten Anwendungsmodule darf 39 CP nicht unterschreiten.
- ** Informationen zu den wählbaren Anwendungs- und Wahlpflichtmodulen und befinden sich im jeweils aktuellen Modulhandbuch. Informationen zu den angebotenen Seminaren finden Sie im Vorlesungsverzeichnis der RUB.
- *** Hier können (nahezu) alle Veranstaltungen des Vorlesungsverzeichnisses der RUB, sowie Veranstaltungen im Rahmen der Universitätsallianz Ruhr gewählt werden, sofern es sich dabei um nichttechnische Fächer handelt.

Bochum, den 11. Dezember 2020

Der Rektor
der Ruhr-Universität Bochum
Universitätsprofessor Dr. Axel Schölmerich