

Übersicht über Studien- und Prüfungsleistungen Record of Results

Prüfungsamt des Fachbereichs
Informatik und Mathematik
Examination Office, Department of
Computer Science and Mathematics

10. April 2024 / 10 April 2024

Vorname und Name / first name and surname

B. Sc. Rutian Zhou

Geburtsdatum und -ort / date and place of birth

15. Oktober 1998 in Zhejiang / 15 October 1998 in Zhejiang

Matrikelnummer / matriculation number

7750458

Studiengang / degree program

Bioinformatik / Bioinformatics

Abschlussgrad / degree awarded

Master of Science

gemäß der Ordnung vom / in compliance with the examination regulations dated

17. Juni 2019

Fachsemester / semester

6

Es gibt Berechnungsfehler bei
Wahlmodulen. Die gesamte CP stimmt
nicht!

	Semester semester	Note/ Status grade/ status	CP CP	SWS SWS	Anmerkung remark
Auflagen	SoSe 2022	BE	27.5	4	
Algorithmen und Datenstrukturen 1	SoSe 2022	BE	8		
Algorithmen und Datenstrukturen 1 <i>Algorithms and Data Structures 1</i>	SoSe 2022	5,0			
Algorithmen und Datenstrukturen 1 <i>Algorithms and Data Structures 1</i>	SoSe 2022	2,7	8		
Einführung in die Praktische Informatik	WiSe 2021/22	BE	12		
Grundlagen der Programmierung <i>Basics of Programming</i>	WiSe 2021/22	2,3	6		
Einführung in die Programmierung <i>Introduction to Programming</i>	WiSe 2021/22	BE	6		
Grundlagen der Bioinformatik	SoSe 2022	BE	7.5	4	
Grundlagen der Bioinformatik <i>Basics of Bioinformatics</i>	SoSe 2022	1,7	7.5	4	
Pflichtbereich	WiSe 2022/23	1,6	58	31	
Struktur und Funktion von Biomakromolekülen	WiSe 2021/22	3,3	7	4	
Structure and Function of Biomacromolecules					
Struktur und Funktion (V/UE) <i>Structure and Function (L/Ex)</i>	WiSe 2021/22	3,3	7	4	
Algorithmen der Systembiologie	WiSe 2021/22	1,7	6	4	
Algorithms in Systems Biology					
Algorithmen der Systembiologie <i>Algorithms for system biology</i>	WiSe 2021/22	1,7	6	4	

	Semester semester	Note/ Status grade/ status	CP CP	SWS SWS	Anmerkung remark
Seminar: Aktuelle Themen der Systembiologie <i>Current topics in Systems Biology</i>	WiSe 2021/22	1,3	5	2	
Seminar Aktuelle Themen der Systembiologie: Algorithmen <i>Seminar current topics of system biology: Algorithms</i>	WiSe 2021/22	1,3	5	2	
Bioinformatik - Forschungspraktikum <i>Research internship</i>	WiSe 2022/23	1,3	15	8	
Bioinformatik Forschungspraktikum	WiSe 2022/23	1,3	15	8	
Schlüsselqualifikationen <i>Key qualification</i>	SoSe 2022	BE	5	1	
Soft Skills	SoSe 2022	BE	3		
Verfassen eines Antrags	WiSe 2021/22	BE	2	1	
Algorithmen der Sequenzanalyse <i>Algorithms in Sequence Analysis</i>	SoSe 2022	2,3	6	4	
Algorithmen der Sequenzanalyse <i>Algorithms for sequence analysis</i>	SoSe 2022	2,3	6	4	
Seminar: Aktuelle Themen der Sequenzanalyse <i>Current topics in Sequence Analysis</i>	SoSe 2022	1,0	5	2	
Seminar Aktuelle Themen der Sequenzanalyse: Algorithmen <i>Seminar current topics of sequence analysis: Algorithms</i>	SoSe 2022	1,0	5	2	
Neuro-Bioinformatik <i>Neuro-bioinformatics</i>	SoSe 2022	1,3	9	6	
Neuro-Bioinformatik <i>Neural bioinformatics</i>	SoSe 2022	1,3	9	6	
WP-Bereich gesamt	SoSe 2022		8	36	
Algorithmen der bioinformatischen Netzwerkanalyse <i>Algorithms for the analysis of biological networks</i>	SoSe 2023	1,0	11		
MAP Algorithmen der bioinformatischen Netzwerkanalyse	SoSe 2023	1,0	1		
Praktikum Algorithmen der bioinformatischen Netzwerkanalyse	SoSe 2023	BE	9		
Seminar Algorithmen der bioinformatischen Netzwerkanalyse	SoSe 2023	BE	1		
Theoretical Neuroscience 1 <i>Theoretical Neuroscience 1</i>	WiSe 2022/23	1,0	6	4	
Theoretical Neuroscience 1 <i>Theoretical Neuroscience 1</i>	WiSe 2022/23	1,0	6	4	
Evolutionäre Biosequenzinformatik <i>Molecular Evolution und Bioinformatics: Practical</i>	WiSe 2022/23	1,7	11	10	
Evolutionäre Biosequenzinformatik <i>Practical</i>	WiSe 2022/23	1,7	11	10	
Grundlagen der Theoretischen Biologie II - Mathematische Modellierung <i>Fundamentals of Theoretical Biology II - Mathematical Modeling</i>	WiSe 2021/22	1,7	3		
Grundlagen der theoretischen Biologie II - Mathematische Modellierung	WiSe 2021/22	1,7	3		

	Semester semester	Note/ Status grade/ status	CP CP	SWS SWS	Anmerkung remark
Principles of Data Science	SoSe 2022	1,3	5		
<i>Principles of Data Science</i>					
Data Science 1	SoSe 2022	1,3	5		
<i>Data Science 1</i>					
Master-Arbeit:	WiSe 2023/24	AN			
<i>Master Thesis</i>					
<i>Theoretical Exploration of the Feedforward Recurrent Alignment Hypothesis</i>					
Durchschnittsnote	SoSe 2023	1,5		44	
Gesamt CP Module	SoSe 2023	BE	86	45	
CP overall			94		

Legende / Legend: AN = angemeldet / registered; anerkannt = anerkannte Leistung / recognized academic performance; BE = bestanden / passed; CP = Credit Points / credit points; EN = endgültig nicht bestanden / finally failed; NB = nicht bestanden / failed; SoSe = Sommersemester / summer semester; SWS = Semesterwochenstunden / number of weekly lecture hours; WiSe = Wintersemester / winter semester;

Ergebnis der Masterprüfung: Prüfungsanspruch
Result of the Master Examination: Examination Entitlement

Prof. Dr. Ina Koch, Vorsitzende/r des Prüfungsausschusses
Prof. Dr. Ina Koch, Chair of the Examination Board

Dieses Dokument ist automatisiert erstellt und ohne Unterschrift gültig.
This record is produced automatically and is valid without a signature.