HEINRICH HEINE
UNIVERSITÄT DÜSSELDORF

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Zeugnis

über die
Bachelorprüfung in Medizinische Physik

Herr Christian Krause
geboren am 05. Januar 1984 in Dormagen

hat an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf
die Bachelorprüfung in Medizinische Physik am 05. August 2016 bestanden.

Gesamtnote der Bachelorprüfung:	**gut (2,1)**
ECTS-Grad:	**C**

Thema der Bachelorarbeit:
Konzeption und Implementierung eines Software-Deployment Systems für Analysesoftware in den Neurowissenschaften

Der Studiengang wird in deutscher Sprache unterrichtet und geprüft.
Die Noten der einzelnen Prüfungen sind umseitig aufgeführt.

Düsseldorf, den 21. Oktober 2016

HEINRICH-HEINE-UNIVERSITÄT DÜSSELDORF 18

Univ.-Prof. Dr. Thomas Heinzel
Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Christian Krause

Studiengang: Bachelor of Science Medizinische Physik

Leistungspunkte: 180 LP **Gesamtnote: gut (2,1)** **ECTS-Grad: C**

Physik	Mathematische Methoden der Physik I	6 LP	gut	(2,30)
	Mathematische Methoden der Physik II	4 LP	sehr gut	(1,30)
	Experimentelle Mechanik	6 LP	gut	(2,00)
	Theoretische Mechanik	8 LP	befriedigend	(2,70)
	Optik	6 LP	sehr gut	(1,30)
	Elektrizität und Magnetismus	6 LP	gut	(2,00)
	Theoretische Elektrodynamik	8 LP	befriedigend	(3,00)
	Experimentelle Atomphysik	6 LP	befriedigend	(3,00)
	Quantenmechanik	8 LP	gut	(2,00)
	Experimentelle Thermodynamik	6 LP	gut	(1,70)
	Kernphysik	6 LP	befriedigend	(3,00)
Praktikum	Grundpraktikum 1	5 LP	gut	(1,70)
	Grundpraktikum 2	7 LP	gut	(1,70)
	Fortgeschrittenen-Praktikum	9 LP	sehr gut	(1,00)
Orientierung	Elektronik	6 LP	gut	(1,70)
Mathematik	Analysis 1	8 LP	befriedigend	(2,70)
	Analysis 2	8 LP	befriedigend	(3,30)
Medizinische Physik	Vorlesung	7 LP	gut	(1,70)
	Seminar	2 LP	gut	(2,30)
	Abschluss-Seminar	3 LP	sehr gut	(1,30)
Spezialisierung	Radiologische Bildgebung	3 LP	gut	(2,30)
	Bildgebende Verfahren	3 LP	gut	(2,00)
Medizin	Anatomie	3 LP	befriedigend	(3,00)
	Physiologie	9 LP	befriedigend	(2,70)
	Pathophysiologie	0 LP	bestanden	
	Humangenetik	3 LP	sehr gut	(1,00)
Biologie	Grundlagen der Biologie	6 LP	befriedigend	(3,00)
Nebenfach	Lineare Algebra I	8 LP	gut	(2,30)
	Einführung in die Anorganische und Allgemeine Chemie	8 LP	gut	(1,70)
Bachelorarbeit		12 LP	gut	(1,70)

Thema der Bachelorarbeit

Konzeption und Implementierung eines Software-Deployment Systems für Analysesoftware in den Neurowissenschaften

Ermittlung des ECTS-Grades*

A = die ersten 10%
B = die nächsten 25%
C = die nächsten 30%
D = die nächsten 25%
E = die nächsten 10%

Notenskala

1,0 - 1,5	sehr gut
1,6 - 2,5	gut
2,6 - 3,5	befriedigend
3,6 - 4,0	ausreichend

**Festlegung auf der Basis aller Abschlussnoten aller Studierenden der fünf vorangegangenen Jahre des Studiengangs.*