(English Version Below)

ZEUGNIS

Herr Xuelei Chen

geboren am 14. Juni 1996 in Hubei hat die

MASTERPRÜFUNG

IN DEM STUDIENGANG

COMPUTER ENGINEERING

IM ORDNUNGSGEMÄSSEN VERFAHREN NACH DER PRÜFUNGSORDNUNG VOM 6. MAI 2015 IN VERBINDUNG MIT DER ORDNUNG ZUR REGELUNG DES ALLGEMEINEN STUDIEN- UND PRÜFUNGSVERFAHRENS VOM 8. MAI 2013 IN DEN JEWEILS GELTENDEN FASSUNGEN ERFOLGREICH ABGELEGT.

	Modulnote / Urteil	Leistungspunkte
Masterarbeit mit dem Thema	1,3 / sehr gut	30
Generative Adversarial Networks for Content-based Retrieval of Multispectral Images		
Erstgutachter/in: Prof. Demir		
Pflichtbereich		
Theoretische Grundlagen		
Metrology 2	1,7 / gut	6
Theoretische Grundlagen der Informatik	2,3 / gut	6
Automatic Image Analysis	1,0 / sehr gut	6
Wahlpflichtbereich		
Studiengebiet Kognitive Systeme		
Machine Learning for Remote Sensing Data Analysis	1,3 / sehr gut	3
Project Hot Topics in Computer Vision A	1,7 / gut	9
Medical Image Processing	1,3 / sehr gut	6
Biometric Identification	1,7 / gut	3
Photogrammetric Computer Vision	1,3 / sehr gut	6
Studiengebiet Kommunikationssysteme		
Industrial Internet of Things	3,0 / befriedigend **	6

	Modulnote / Urteil	Leistungspunkte
Studiengebiet Medientechnik und Mensch-Maschine-Interaktion		
Machine Learning 1-X	1,3 / sehr gut	9
Machine Learning 2-X	1,7 / gut	9
Studiengebiet der Fakultät IV		
DBT: Database Technology	2,7 / befriedigend **	6
Wahlbereich		
Signalverarbeitung	3,7 / ausreichend **	6
LaTeX - Einführung in das mathematisch-wissenschaftliche Textsatzsystem	1,0 / sehr gut **	3
Lineare Algebra für Ingenieurwissenschaften	1,0 / sehr gut **	6

Gesamtnote / Gesamturteil: 1,5 / sehr gut

Berlin, den 30. September 2019

Fakultät IV – Elektrotechnik und Informatik
Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses
für den Studiengang Computer Engineering

Modulnote / Modulurteil; Gesamtnote / Gesamturteil: 1,0 – 1,5 / sehr gut; 1,6 – 2,5 / gut; 2,6 – 3,5 / befriedigend; 3,6 – 4,0 / ausreichend
* Leistungen wurden in einem anderen Studiengang oder an einer anderen Hochschule erbracht und anerkannt.
** Die Noten der Module werden bei der Berechnung der Gesamtnote nicht berücksichtigt.
Die Noten der Zusatzmodule werden bei der Ermittlung des Gesamturteils nicht berücksichtigt.

(Unofficial translation)

Transcript

Mr. Xuelei Chen

born on June 14, 1996 in Hubei have passed the

Master's Examination

in the program of

Computer Engineering

in accordance with the examination regulations of May 6, 2015 in connection with the regulations for general studies and examination procedures of May 8, 2013 in the current versions successfully.

	Grade / Judgement	Credits
Master Thesis with the topic		
Generative Adversarial Networks for Content-based Retrieval of Multispectral Images Advisor: Prof. Demir	1.3 / very good	30
Required		
Theoretical Foundation		
Metrology 2	1.7 / good	6
Theoretical Foundation of Computer Science	2.3 / good	6
Automatic Image Analysis	1.0 / very good	6
Distributional Electives		
Area: Cognitive Systems		
Machine Learning for Remote Sensing Data Analysis	1.3 / very good	3
Project Hot Topics in Computer Vision A	1.7 / good	9
Medical Image Processing	1.3 / very good	6
Biometric Identification	1.7 / good	3
Photogrammetric Computer Vision	1.3 / very good	6
Area: Communication Systems		
Industrial Internet of Things	3.0 / satisfying**	6

	Grade / Judgement	Credits
Area: Media Technology and Human-Machine Interaction		
Machine Learning 1-X	1.3 / very good	9
Machine Learning 2-X	1.7 / good	9
Area in Faculty IV		
DBT: Database Technology	2.7/ satisfying**	6
Free Electives		
Signal Processing	3.7 / sufficient**	6
LaTex – Introduction to the Mathematical-scientific Typesetting System	1.0 / very good**	3
Linear Algebra for Engineering	1.0 / very good**	6

Overall Grade/ Judgement: 1.5 / very good

Berlin, September 30, 2019

Faculty IV – EECS
The chairman of the examination board
for the Computer Engineering program

(signature)

(Overall) Grade / Judgement: 1.0-1.5 / very good; 1.6-2.5 / good; 2.6-3.5 / satisfying; 3.6-4.0 / sufficient
* Credits were transferred and recognized from other programs or other universities.
** The grade of the course will not be considered in the calculation of the overall grade.
The grade of the additional courses will not be considered in the determination of the overall judgement.