

# BACHELOR-ZEUGNIS

Herr Viet Nguyen The  
geboren am 14. Februar 1997  
in Ho Chi Minh City

hat am Fachbereich 2: Informatik und Ingenieurwissenschaften – Computer Science and Engineering  
im Studiengang Computer Science

die Bachelor-Prüfung abgelegt und dabei folgende Bewertungen erhalten

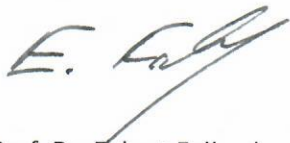
Gesamtnote<sup>1</sup> der Bachelor-Prüfung 1,3 sehr gut  
Summe ECTS-Punkte (credits)<sup>2</sup> 180

| Pflichtmodule   | ECTS-Punkte<br>Credits | Note |              |
|---|------------------------|------|--------------|
| Bachelor Thesis with Colloquium <sup>3</sup>                                    | 12                     | 1,5  | sehr gut     |
| <b>Thema:</b> „A combinatorial approach to divisorial gonality of graphs“       |                        |      |              |
| Algebra <sup>3</sup>  | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Calculus <sup>3</sup>   | 5                      | 1,3  | sehr gut     |
| Introduction to Computer Sciences <sup>3</sup>                                  | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Introduction to Programming <sup>3</sup>  | 15                     | 1,0  | sehr gut     |
| Business Administration <sup>3</sup>  | 5                      | 2,3  | gut          |
| English <sup>3</sup>  | 5                      | 2,3  | gut          |
| Discrete Mathematics <sup>3</sup>   | 5                      | 2,0  | gut          |
| Computer Architectures <sup>3</sup>   | 5                      | 1,3  | sehr gut     |
| Algorithms and Data Structures <sup>3</sup>                                     | 5                      | 1,3  | sehr gut     |
| Theoretical Computer Science, Automata and Formal Languages Theory <sup>3</sup> | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Software Engineering - Analysis <sup>3</sup>                                    | 5                      | 2,7  | befriedigend |
| Statistics <sup>3</sup>   | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Object-oriented Programming with Java - Advanced Course <sup>3</sup>            | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Databases <sup>3</sup>  | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Computer Networks <sup>3</sup>  | 10                     | 1,3  | sehr gut     |
| Operating Systems <sup>3</sup>  | 5                      | 1,0  | sehr gut     |
| Software Engineering - Design <sup>3</sup>                                      | 5                      | 1,3  | sehr gut     |
| Realtime Systems <sup>3</sup>   | 5                      | 1,3  | sehr gut     |
| IT Security <sup>3</sup>  | 5                      | 1,0  | sehr gut     |

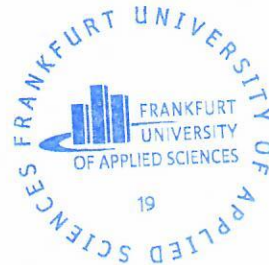
Viet Nguyen The  
geboren am 14. Februar 1997  
in Ho Chi Minh City

| Pflichtmodule                                   | ECTS-Punkte<br>Credits | Note |          |
|---|------------------------|------|----------|
| Distributed Systems <sup>3</sup>                | 5                      | 1,3  | sehr gut |
| Programming Exercises <sup>3</sup>              | 5                      | 2,3  | gut      |
| Law and Data Protection <sup>3</sup>            | 5                      | 1,3  | sehr gut |
| Current Topics in Computer Science <sup>3</sup> | 5                      | 1,0  | sehr gut |
| Project <sup>3</sup>                            | 10                     | 1,7  | gut      |
| Compulsory Elective Subject <sup>3</sup>        | 5                      | 1,0  | sehr gut |
| Interdisciplinary General Studies <sup>3</sup>  | 5                      | 1,3  | sehr gut |
| Practical Training Phase <sup>3</sup>           | 18                     | 1,0  | sehr gut |

Frankfurt am Main, den 10. Oktober 2019



Prof. Dr. Egbert Falkenberg  
Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses



<sup>1</sup> Die Gesamtnote der Bachelor-Prüfung errechnet sich aus der Summe der Produkte der Noten der einzelnen Module M1 bis M28 mit ihren Gewichtungsfaktoren gemäß der Modulübersicht (Anlage 2 der Prüfungsordnung vom 04.06.2014)

<sup>2</sup> ECTS-Punkte (Credits) gemäß dem Europäischen System zur Anrechnung, Übertragung und Akkumulierung von Studienleistungen.