

# Fakultät Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften

Technische Universität Braunschweig I Fakultät 3 Katharinenstr. 3 I 38106 Braunschweig I Deutschland

Suba Siva Chandran Kalimuthu Münchenstr. 24, Zi. 214 38120 Braunschweig Technische Universität Braunschweig Geschäftsstelle der Fakultät 3

Katharinenstr. 3 38106 Braunschweig

### Ansprechpartner

Telefon: +49 (0) 531 / 391 2313 Telefax: +49 (0) 531 / 391 5937 fk3@tu-braunschweig.de www.tu-braunschweig.de/abu

Datum: 30. September 2021

## Notenübersicht - Bestandene Prüfungen

Suba Siva Chandran Kalimuthu (4868941) geb. am 09.08.1993 in Thanjavur Computational Sciences in Engineering (PO-Version 3), Master Fachstudiensemester 8, immatrikuliert seit 01.10.2017

Bezeichnung	Prüfungs- datum	Leistungs- punkte	Vermerk	Note		
	amtergebnis	120/120		2,0		
Abgeschlossen am 22.09.2021						
BCC-ENG I Basic Core Courses - Engineering						
Strömungsmechanik	08.02.2018	5		3,3		
Allgemeine Physik der Kontinua	01.03.2018	5		3,0		
Thermodynamik und Statistik	26.07.2018	5		1,7		
BCC-MCS I Basic Core Courses - Mathematics and Computer Science						
Algorithmen und Programmieren	04.09.2019	5		2,7		
Einführung in partielle Differentialgleichungen und numerische Methoden	12.02.2019	5		3,0		
Einführung in das wissenschaftliche Rechnen	04.02.2019	5		3,3		
ECC-ENG I Elective Core Courses - Engineering						
Einführung in die numerischen Methoden in der Aerodynamik	09.03.2018	5		2,0		
Numerische Analyse in der Aerodynamik	23.07.2019	5		2,0		
Numerische Simulationsverfahren der Strömungsakustik	21.08.2018	5		2,0		
ECC-MCS I Elective Core Courses - Mathematics and Computer Science						
Advanced Object Oriented C++ Techniques	21.08.2019	5		1,0		
Visualisierung wissenschaftlicher Daten		5		2,0		
Weiterführendes Programmieren	13.07.2018	5		2,3		
IDC-LEC I In-Depth Courses - Lectures						
Simulation of Fluid Dynamics	26.03.2019	5		1,3		

Bezeichnung	Prüfungs- datum	Leistungs- punkte	Vermerk	Note
Finite Elemente Methoden 2	07.08.2019	5		3,0
Topology Optimization	28.08.2019	5		1,7
IDC-PRO I In-Depth Courses - Project				
Simulation fertigungsprozessbedingter Klebstoffschädigung einer geklebten Mischbaukarosserie	28.05.2020	15		1,7
MTH I Master Thesis				
Simulation prozessbedingter Verformungen von wärmeunterstützt pressgefügten Hybridbauteilen und Potenzialanalyse im Gesamtfahrzeug	22.09.2021	30		1,7
ADD I Additional Exams - Zusatzkurse				
Computational Fluid Dynamics	30.09.2018			2,3

### Erläuterungen:

Ein Leistungspunkt entspricht einem Arbeitsaufwand von 30h. Notenstufen: sehr gut (1,0 bis 1,5), gut (1,6 bis 2,5), befriedigend (2,6 bis 3,5), ausreichend (3,6 bis 4,0)

Unterschrift des Prüfungsamtes / offizieller Stempel

Computational Sciences in Engineering

ELL Brandworming
-CSE
-Baethovenstr. 51
0-36106 Braunschweitg

Telefon +49 (0) 531/391-8241 Fax +49 (0) 531/391-8242 e-mail coe@tu-bs.te



TU Braunschweig | CSE | D-38092 Braunschweig | Deutschland

Herrn

Suba Siva Chandran Kalimuthu

apl. Prof. Dr.-Ing. Ursula Kowalsky

Kursdirektorin

Kontaktadresse

TU Braunschweig
CSE – Computational Sciences in
Engineering
D-38092 Braunschweig
Deutschland

Telefon +49-(0)531-391-3675 Fax +49-(0)531-391-2242

E-Mail u.kowalsky@tu-braunschweig.de WWW http://www.tu-braunschweig.de/cse

Braunschweig, 30. September 2021

# Studienabschlussbescheinigung für Herrn Suba Siva Chandran Kalimuthu

Hiermit bescheinigen wir, dass Herr Suba Siva Chandran Kalimuthu, geb. am 09. August 1993, in Thanjavur, den Studiengang "Computational Sciences in Engineering" (CSE) der Technischen Universität Braunschweig mit dem Abschluss "Master of Science" in der zuständigen Fakultät für Maschinenbau am 22. September 2021 erfolgreich abgeschlossen hat.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

M. Gavasay
apl. Prof. Dr.-Ing. Ursula Kowalsky

Consultational Sciences in Engineering

TM Braucestands
-CSEBeethovenstr. 51
D-38106 Braunschnitz

Telefon +49 (0) 531/391-2341 Fax +49 (0) 531/391-2342 e-mail cse@tu-bs-sie

d-man csegyto-barge