

# FACHHOCHSCHULE OSTSCHWEIZ

Die Hochschule für Technik Rapperswil\* verleiht als rechtlich selbstständige Hochschule  
der Fachhochschule Ostschweiz (FHO) und gestützt auf Art. 2  
des Reglements zu Titelvergabe und Titelschutz

## Michael Schmid

geboren am 13.08.1995  
Bürger von Nesslau SG

für das erfolgreich abgeschlossene Studium den Titel

## Bachelor of Science FHO in Elektrotechnik

Bachelor of Science FHO in Electrical Engineering

Rapperswil, 25. September 2020

OST – Ostschweizer Fachhochschule



Michael Auer  
Präsident Hochschulrat



Prof. Dr. Daniel Seelhofer  
Rektor

\* Die OST – Ostschweizer Fachhochschule hat per 01.09.2020 die Rechtsnachfolge der  
HSR Hochschule für Technik Rapperswil übernommen

„Dieses Diplom berechtigt zum Führen des Titels Bachelor of Science FHO in Elektrotechnik. Dieser Titel ist nach Art. 3  
des Reglements zu Titelvergabe und Titelschutz vom 24. Mai 2016 der Hochschule für Technik Rapperswil, Neuausgabe  
vom 24. Mai 2017, geschützt. Die Folgen des unrechtmässigen Führens geschützter Titel richten sich nach Art. 12 der  
Interkantonalen Vereinbarung über den schweizerischen Hochschulbereich (sGS 217.921).“

## Diploma Supplement

Diese Diploma Supplement-Vorlage wurde von der Europäischen Kommission, dem Europarat und der UNESCO/CEPES entwickelt. Das Diploma Supplement soll hinreichende Daten zur Verfügung stellen, um eine angemessene akademische und berufliche Anerkennung von Qualifikationen zu gewährleisten. Es beschreibt den Studiengang, den die in der Originalurkunde bezeichnete Person absolviert und erfolgreich abgeschlossen hat. Es enthält keine Äquivalenzaussagen oder Empfehlungen zur Anerkennung. Es ist nur zusammen mit dem Diplom gültig.

### 1. Angaben zur Person des Diplominhabers oder der Diplominhaberin

1.1 Familiename(n):	Schmid
1.2 Vorname(n):	Michael
1.3 Geburtsdatum:	13.08.1995
1.4 Matrikelnummer:	17-180-282

### 2. Angaben zur Qualifikation

**2.1 Bezeichnung der Qualifikation und vollständiger verliehener Titel mit offizieller Abkürzung**  
Bachelor of Science FHO in Elektrotechnik (BSc FHO)

**2.2 Hauptstudienfach oder -fächer für die Qualifikation**

Mathematik, Physik, Grundlagen der Elektrotechnik, Grundlagen der Informatik und des Programmierens, Elektronik, Computertechnik, Regelungstechnik, Nachrichtentechnik, Embedded Systems, Embedded Software Engineering, Digitale Signalverarbeitung, Digitale Bildverarbeitung, Mikroelektronik, Mobilkommunikation, Elektromagnetismus, Energietechnik und Leistungselektronik

**2.3 Name und Status der Institution, die die Qualifikation verliehen hat**

Fachhochschule Ostschweiz (FHO), staatliche Hochschule

**2.4 Name und Status der Institution, die den Studiengang durchgeführt hat**

HSR Hochschule für Technik Rapperswil (Teilschule der FHO)

Per 01.09.2020 übernahm die OST – Ostschweizer Fachhochschule die Rechtsnachfolge der HSR Hochschule für Technik Rapperswil

**2.5 Im Unterricht / in der Prüfung verwendete Sprache(n)**

Deutsch mit Ausnahme in den Modulen für fremdsprachliche Kommunikation und einzelne Module im Fachbereich

### 3. Angaben zum Niveau der Qualifikation

**3.1 Niveau der Qualifikation**

Bachelor: Abschluss der ersten Studienstufe

**3.2 Dauer und Umfang des Studiums**

180 ECTS Credits

1 ECTS Credit entspricht einem durchschnittlichen Aufwand von 30 Arbeitsstunden

180 ECTS Credits entsprechen einem Vollzeitstudium von 6 Semestern

**3.3 Zulassungsbedingungen**

Eidgenössisches Berufsmaturitätszeugnis oder gleichwertiges ausländisches Reifezeugnis in Verbindung mit einer beruflichen Grundausbildung in einem der Studienrichtung verwandten Beruf

oder

Schweizerisches gymnasiales Maturitätszeugnis oder gleichwertiges ausländisches Reifezeugnis und eine mindestens einjährige Arbeitsweiterfahrung in einem der Studienrichtung verwandten Beruf

oder

Fachmaturität in einer dem Fachbereich verwandten Studienrichtung

## 4. Angaben zum Inhalt des Studiengangs und den erzielten Ergebnissen

### 4.1 Studienart

Vollzeit

### 4.2 Anforderungen des Studiengangs

Das Diplom wird verliehen, wenn 180 ECTS Credits gemäss Studienplan erworben worden sind. Davon entfallen 20 Credits auf das generalistische Studium und 160 Credits auf die gewählte Studienrichtung: (vgl. <https://www.hsr.ch>)

Der Bachelor of Science FHO in Elektrotechnik ist ein generalistisch ausgerichteter Studienabschluss für Positionen in Planung, Projektierung sowie Entwicklung und Herstellung von technischen Produkten. Personen, denen dieser Titel verliehen wird

- haben auf dem Gebiet der Elektrotechnik Wissen und Verstehen nachgewiesen, das substanziell über das einer elektrotechnischen Grundausbildung hinausgeht und wissenschaftlich fundiert ist.
- können ihr Wissen und Verstehen auf eine Art und Weise anwenden, die auf einen professionellen Ansatz gegenüber Arbeit bzw. Beruf hinweist, und verfügen über Kompetenzen, die bei der Entwicklung und Ummauerung von Argumenten und bei Problemlösungen auf dem Gebiet der Elektrotechnik relevant sind;  
Dazu gehört die Fähigkeit zur Analyse und Bewertung von Einflussgrössen im wirtschaftlichen, rechtlichen, gesellschaftlichen, technologischen und ökologischen Umfeld eines Projekts.
- verfügen über eine wissenschaftlich-methodisch fundierte und vernetzte Arbeits- und Denkweise, bei der auch relevante soziale, wissenschaftliche oder ethische Fragen berücksichtigt werden;  
Dazu gehören Analyse- und Synthese-Fähigkeiten, planerische und organisatorische Fähigkeiten, Problemlöse- und Entscheidungsfähigkeiten, Informationsbeschaffungs- und Dokumentationsfähigkeiten, Evaluationsfähigkeiten sowie die Fähigkeit zum klugen Umgang mit Komplexität und Unsicherheit.
- pflegen einen bewussten und verantwortungsvollen Umgang mit Personen in ihrem beruflichen Umfeld;  
Dazu gehören Team-, Kritik- und Konfliktfähigkeit, Kooperationsfähigkeit und Rollenflexibilität sowie die Fähigkeit, Informationen, Ideen, Probleme und Lösungen zu vermitteln, sei es einer Zuhörerschaft von Fachleuten oder von Laien.
- pflegen einen bewussten und verantwortungsvollen Umgang mit sich selbst;  
Dazu gehören die Fähigkeit zur Selbstreflexion (Wahrnehmung eigener und fremder Erwartungen sowie Verhaltensweisen, das Erkennen eigener Stärken und Schwächen), Selbständigkeit und Verantwortungsbewusstsein, Leistungsorientierung und Belastbarkeit sowie Glaubwürdigkeit.
- haben Strategien entwickelt, die es ihnen erlauben, ihr Wissen auf dem neuesten Stand zu halten und sich fehlendes Wissen selbstständig anzueignen. Sie sind in der Lage, die Studentätigkeit auf höherem Niveau mit einem hohen Grad an Selbständigkeit fortzusetzen.

### 4.3 Einzelheiten zum Studiengang und erzielte Noten

Die Module sowie die dabei erzielten Leistungen sind im Schlusszeugnis (Transcript of Records) aufgeführt.

### 4.4 Notenskala und Anmerkungen zur Vergabe der Noten

6:	hervorragend	5.5:	sehr gut
5:	gut	4.5:	befriedigend
4:	ausreichend	3.5:	unbefriedigend
3:	ungenügend	2.5:	schwach
2:	sehr schwach	1.5:	unbrauchbar
1:	wertlos		

Die Note 4 entspricht 60 Prozent der geforderten Höchstleistung.

### 4.5 Gesamtbewertung der Qualifikation

Es wird keine Gesamtbewertung vergeben.

## 5. Angaben zum Status der Qualifikation

### 5.1 Zugangsberechtigung zu weiterführenden Studien

Bachelor: Voraussetzung für die Zulassung zum Masterstudium

### 5.2 Berechtigung zur Ausübung eines reglementierten Berufes

Diplom im Sinne der EU-Anerkennungsrichtlinie 2005/36/EG

## 6. Sonstige Angaben

### 6.1 Weitere Angaben

Siehe Schlusszeugnis (Transcript of Records)

### 6.2 Informationsquellen für ergänzende Angaben

Die Institution, die das Diplom verliehen hat (Fachhochschule Ostschweiz FHO): [www.fho.ch](http://www.fho.ch)

Die Institution, die den Studiengang durchgeführt hat (HSR Hochschule für Technik Rapperswil): [www.hsr.ch](http://www.hsr.ch)

Adresse:

Oberseestrasse 10

CH-8640 Rapperswil

Telefon: +41 55 2224111

E-mail: [office-rj@ost.ch](mailto:office-rj@ost.ch)

Aufgrund der Übernahme der Rechtsnachfolge der HSR Hochschule für Technik durch die OST – Ostschweizer Fachhochschule wenden Sie sich ab 01.09.2020 bitte an:

OST – Ostschweizer Fachhochschule

Oberseestrasse 10

CH-8640 Rapperswil

Telefon: +41 55 2224111

E-mail: [office-rj@ost.ch](mailto:office-rj@ost.ch)

Web: [www.ost.ch](http://www.ost.ch)

## 7. Beurkundung des Diploma Supplement

Datum: 25. September 2020

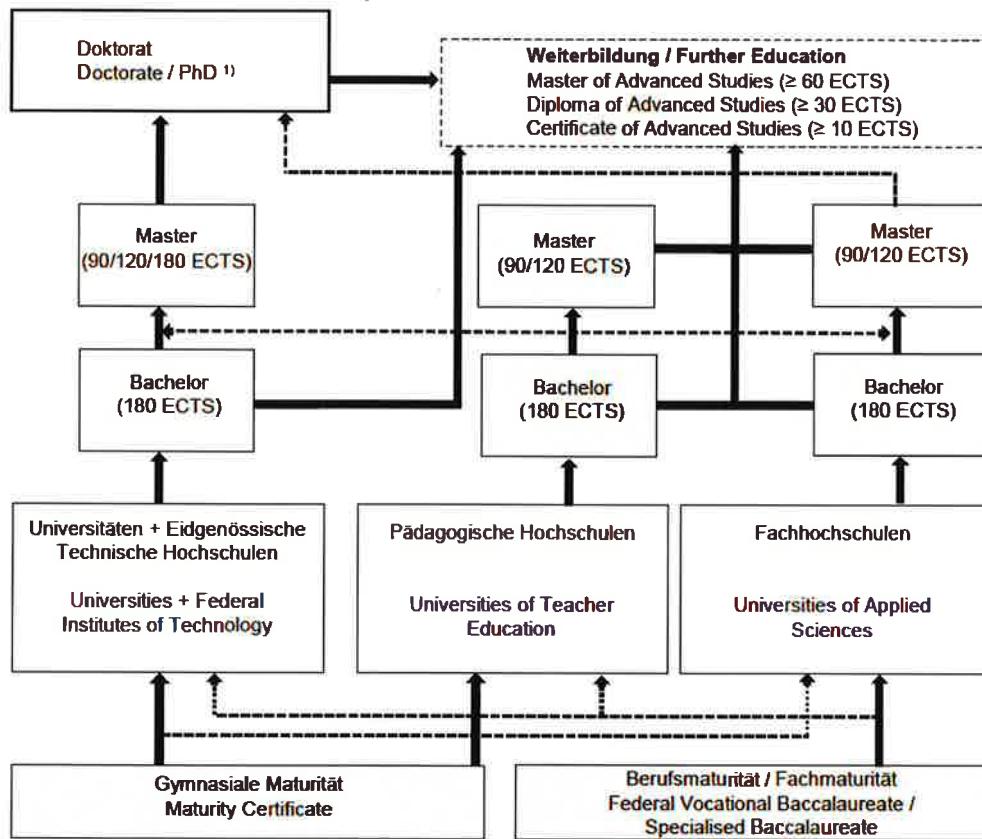
**OST – Ostschweizer Fachhochschule**

Prof. Dr. Daniel Seelhofer, Rektor



## 8. Angaben zum schweizerischen Hochschulsystem

Angaben zum schweizerischen Hochschulsystem / Information on the Swiss Higher Education System



<sup>1)</sup> Dr.med. entspricht nicht dem Qualifikationsniveau PhD.  
 Dr.med. does not correspond to the level of qualification required for a PhD.

→ *Ublicher Weg*  
*Normal path*

→ *Es werden zusätzliche Leistungen verlangt*  
*Additional achievement required*

## Diploma Supplement

This Diploma Supplement model was developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the Diploma Supplement is to provide sufficient data to ensure fair academic and professional recognition of qualifications. It describes the degree course that was pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification. It does not include equivalence statements or suggestions about recognition. It is valid only together with the original diploma.

### 1. Information identifying the holder of the qualification

1.1 Family name(s):	Schmid
1.2 First name(s):	Michael
1.3 Date of birth:	13.08.1995
1.4 Matriculation number:	17-180-282

### 2. Qualification details

#### 2.1 Name of qualification and title conferred, with official abbreviation

Bachelor of Science FHO in Elektrotechnik (BSc FHO)  
Bachelor of Science FHO in Electrical Engineering (BSc FHO)

#### 2.2 Main field(s) of study for the qualification

Mathematics, Physics, Electrical and Computer Engineering, Software Engineering, Electronics, Control Systems, Communications Engineering, Embedded Systems, Embedded Software Engineering, Digital Signal Processing, Digital Image Processing, Microelectronics, Mobile Communication, Energy Systems, Electromagnetism, Power Electronics

#### 2.3 Name and status of awarding institution

Fachhochschule Ostschweiz (FHO), a federally-recognised higher-education institution

#### 2.4 Name and status of institution administering studies

HSR Hochschule für Technik Rapperswil constituent school of FHO, University of Applied Sciences  
On 1 September 2020 OST – Ostschweizer Fachhochschule has taken over the legal succession of HSR  
Hochschule für Technik Rapperswil

#### 2.5 Language(s) of instruction/examination

German except in foreign language learning modules and individual modules in the field

### 3. Information on the level of the qualification

#### 3.1 Level of qualification

Bachelor: first cycle degree

#### 3.2 Official length and workload

180 ECTS credits

1 ECTS credit is equivalent to an average of 30 hours of study

180 ECTS credits is equivalent to a six-semester course of full-time study.

#### 3.3 Access requirements

Federal Vocational Baccalaureate or foreign upper secondary school leaving certificate considered to be equivalent with a foundation-level professional education in a sector related to the intended study major

or

Swiss Baccalaureate or foreign upper secondary school leaving certificate considered to be equivalent and work experience of at least one year in a sector related to the intended study major

or

Specialised Baccalaureate in a relevant field

## 4. Information on the content and results gained

### 4.1 Mode of study

Full-time

### 4.2 Programme requirements

The degree is awarded if 180 ECTS credits have been gained in accordance with the programme of studies. 20 of these credits are awarded for the general education of the degree and 160 credits for the major: (cf. <https://www.hsr.ch>).

The Bachelor of Science FHO in Electrical Engineering is a generalist qualification aimed at those wishing to take up positions in planning, project work and the development and production of technical products. Persons to whom this degree is awarded

- display knowledge and understanding in the field of electrical engineering which is substantially greater than that attained during a foundation-level education and which is scientifically founded.
- are able to apply their knowledge and understanding in such a way as to indicate a professional approach to their work and profession, and have the skills necessary for developing and sustaining arguments, and for providing solutions in the field of electrical engineering;  
To these skills belong: the ability to analyse and evaluate the significance of influencing factors in the business, legal, social, technological and ecological environment of a project.
- have an approach to work and to thinking which is solidly empirical and interdisciplinary, and in which relevant social, scientific or ethical aspects receive due consideration;  
To this approach belong the ability to analyse and synthesise, to plan and organise, to solve problems and make decisions, to gather and select information, and to evaluate, as well as the skilled handling of complexity and ambiguity.
- relate in a conscious and responsible fashion to others in their professional surroundings;  
To this characteristic belong the abilities to work in a team, to deal with criticism and conflict, to be cooperative and flexible in accepting different roles, as well as the capabilities of being able to deliver information, ideas and solutions, whether to a general or specialist audience.
- cultivate a conscious and responsible demeanour;  
To this characteristic belongs the willingness to reflect on one's own behaviour (awareness of one's own and others expectations and behaviour patterns, the recognition of one's own strengths and weaknesses), independence and a sense of responsibility, a willingness to deliver performance and to withstand pressure, as well as credibility.
- have developed strategies which facilitate their maintaining state-of-the-art knowledge and filling any relevant gaps in that knowledge. Those receiving this degree are in a position to continue to study independently at an advanced level.

### 4.3 Programme details and individual grades achieved

Please refer to the Transcript of records

### 4.4 Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

6:	excellent	5.5:	very good
5:	good	4.5:	quite good
4:	sufficient	3.5:	unsatisfactory
3:	insufficient	2.5:	weak
2:	very weak	1.5:	useless
1:	valueless		

A grade of 4 is equivalent to 60% of the maximum possible performance.

### 4.5 Overall classification of the qualification

No overall classification is awarded

## 5. Information on the function of the qualification

### 5.1 Access to further study

Prerequisite for the admission to master studies

### 5.2 Authorization to practice a regulated profession

Qualification according to the recognition Directive 2005/36/EC of the EU

## 6. Additional information

### 6.1 Additional information

Please refer to the Transcript of Records

### 6.2 Further information sources

The institution which has awarded the degree (FHO University of Applied Sciences of Eastern Switzerland):

[www.fho.ch](http://www.fho.ch)

The institution which has conducted the course of studies (The Rapperswil University of Applied Sciences):

[www.hsr.ch](http://www.hsr.ch)

Address:

Oberseestrasse 10

CH-8640 Rapperswil

Telephone: +41 55 2224111

E-mail: [office-nj@ost.ch](mailto:office-nj@ost.ch)

After the takeover of the legal succession of HSR Hochschule für Technik Rapperswil by OST – Ostschweizer Fachhochschule on 1 September 2020 please contact:

OST – Ostschweizer Fachhochschule

Oberseestrasse 10

CH-8640 Rapperswil

Telephone: +41 55 2224111

E-mail: [office-nj@ost.ch](mailto:office-nj@ost.ch)

Web: [www.ost.ch](http://www.ost.ch)

## 7. Certification of the supplement

Date: 25 September 2020

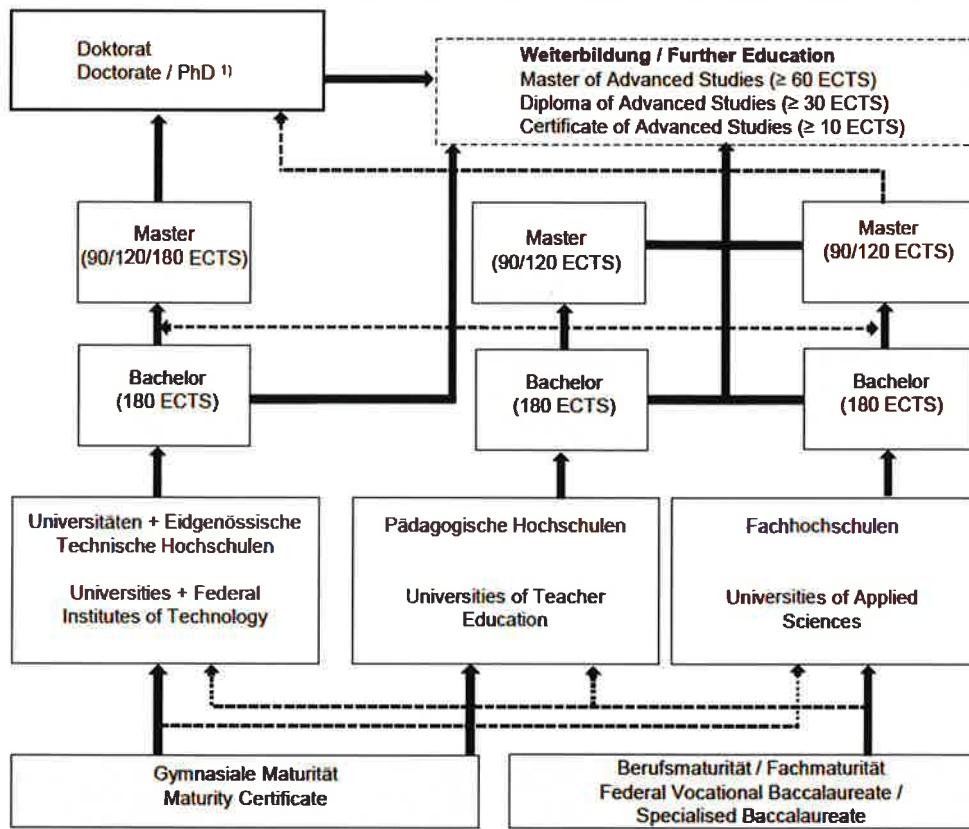
**OST – Ostschweizer Fachhochschule**

Prof. Dr. Daniel Seelhofer, Rector



## 8. Information on the Swiss higher education system

Angaben zum schweizerischen Hochschulsystem / Information on the Swiss Higher Education System



<sup>1)</sup>Dr.med. entspricht nicht dem Qualifikationsniveau PhD.  
 Dr.med. does not correspond to the level of qualification required for a PhD.

→ *Üblicher Weg*  
*Normal path*

→ *Es werden zusätzliche Leistungen verlangt*  
*Additional achievement required*

## Zeugnis

Name, Vorname	Schmid, Michael
Geburtsdatum	13.08.1995
Studenten Plid	5015104
Matrikelnummer	17-180-282
Studiengang	Elektrotechnik
Studienbeginn	18.09.2017
Anzahl absolvierte Semester	6

hat auf Ende Frühjahrssemester 2020 bei der Leistungsüberprüfung gemäss Reglement zur Überprüfung des Studienerfolgs an der Hochschule für Technik Rapperswil (Prüfungsreglement vom 28. April 2005 mit Änderungen und Ausführungsbestimmungen) das Bachelor-Studium abgeschlossen.

Zählende Module	Semester**	Note	ECTS
Analysis 1a für Elektrotechnik	HS 2017	5.0	4
Analysis 1b für Elektrotechnik	HS 2017	5.5	4
Analysis 2a für Elektrotechnik	FS 2018	6.0	4
Analysis 2b für Elektrotechnik	FS 2018	5.5	4
Bachelor-Arbeit Elektrotechnik	FS 2020	6.0	12
Business und Recht 2 - Informations-, Technologie und Lizenzvertragsrecht - Management Simulation	FS 2019	5.0	4
Certificate in Advanced English (Schule: Ausland) entspricht English: Where Tech Meets BEC	Übertritt	*BN	4 ***
Computer Engineering 1	FS 2018	5.0	3
Computer Engineering 2	HS 2018	5.5	3
Deep Learning	FS 2020	5.0	4
Digital Design	FS 2019	5.5	3
Digital Image Processing 1	HS 2019	6.0	4
Digital Image Processing 2	FS 2020	5.5	4
Digital Microelectronics	HS 2019	5.0	4
Digital Signal Processing 1	HS 2019	6.0	4

\*BN = bestanden; \*nBN = nicht bestanden; \*BT = besucht; \*nBT = nicht besucht

\*\*FS=Frühjahrssemester, SS=Sommersemester, HS=Herbstsemester, WS=Wintersemester

\*\*\* Modul ECTS werden angerechnet, können aber nicht abgerechnet werden

**HSR**HOCHSCHULE FÜR TECHNIK  
RAPPERSWIL

FHO Fachhochschule Ostschweiz

Zeugnis vom 25. September 2020 von Michael Schmid

Seite 2

Zählende Module	Semester**	Note	ECTS
Digital Signal Processing 2	FS 2020	5.0	4
Digitaltechnik	HS 2017	5.0	3
Elektro-Praktikum 1	HS 2017	*BN	2
Elektro-Praktikum 2	FS 2018	*BN	2
Elektronik 1	HS 2018	5.5	3
Elektronik 2	FS 2019	5.5	3
Elektrotechnik 1	HS 2017	6.0	3
Elektrotechnik 2	FS 2018	6.0	3
Elektrotechnik 3	HS 2018	4.5	3
Elektrotechnik 4	FS 2019	5.0	3
Embedded Software Engineering 1	HS 2019	5.0	4
Embedded Software Engineering 2	FS 2020	5.0	4
English: The World of Science	HS 2017	5.5	4
Funktionen mehrerer Variablen	FS 2019	5.0	4
Integraltransformationen	HS 2018	5.0	2
Java für C++ Programmierer	HS 2018	5.0	3
Kommunikation 2 für IngenieurInnen (Teamkommunikation)	FS 2018	5.5	4
Komplexe Zahlen und Fourierreihen	FS 2018	5.5	4
Lineare Algebra: Einführung	HS 2017	5.0	4
Mathematisches Seminar 1	FS 2019	5.5	2
Mathematisches Seminar 2	FS 2020	5.5	2
Nachrichtentechnik 1	HS 2018	5.0	3
Nachrichtentechnik 2	FS 2019	5.5	3
OO-Analyse und -Design	FS 2019	5.5	3
Physik 1	HS 2017	6.0	4
Physik 2	FS 2018	5.5	4
Physik 3	HS 2018	5.5	4
Physikpraktikum	FS 2019	6.0	2
Programmieren in C	HS 2017	4.5	4
Programmieren in C++	FS 2018	4.5	4

\*BN = bestanden; \*nBN = nicht bestanden; \*BT = besucht; \*nBT = nicht besucht

\*\*FS=Frühjahrsemester, SS=Sommersemester, HS=Herbstsemester, WS=Wintersemester

\*\*\* Modul ECTS werden angerechnet, können aber nicht abgerechnet werden

Zeugnis vom 25. September 2020 von Michael Schmid

Seite 3

Zählende Module	Semester**	Note	ECTS
Projektmanagement und Software Engineering	HS 2018	4.0	3
Python	FS 2019	6.0	3
Regelungstechnik 1	HS 2018	5.5	3
Regelungstechnik 2	FS 2019	5.5	3
Signale und Systeme 1	HS 2018	5.5	3
Signale und Systeme 2	FS 2019	5.5	3
Statistical Machine Learning	HS 2019	5.0	4
Studienarbeit Elektrotechnik	HS 2019	5.5	8
Volkswirtschaft und Technikgeschichte - Technikgeschichte und Technikfolgenabschätzung - Volkswirtschaft und Wirtschaftspolitik	FS 2018	5.5	4
Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	HS 2018	5.5	4
Total erworbene ECTS-Punkte			200

\*BN = bestanden; \*nBN = nicht bestanden; \*BT = besucht; \*nBT = nicht besucht

\*\*FS=Frühjahrssemester, SS=Sommersemester, HS=Herbstsemester, WS=Wintersemester

\*\*\* Modul ECTS werden angerechnet, können aber nicht abgerechnet werden

Nicht abgeschlossene Module	Semester	Note	ECTS
Embedded Systems 2	FS 2020	offen*	4
Halbleiterphysik	FS 2019	offen*	2
Wechsel- und Drehstromtechnik	HS 2018	offen*	3
Wireless Communications 1	HS 2019	offen*	4
Wireless Communications 2	FS 2020	offen*	4
Total ECTS-Punkte nicht abgeschlossener Module			17

\* Modulprüfung nicht abgelegt

\*\* Zulassung zur Prüfung nicht erfüllt

Pflichtmodule	Status
Bachelor-Arbeit Elektrotechnik	erfüllt
Studienarbeit Elektrotechnik	erfüllt

Zeugnis vom 25. September 2020 von Michael Schmid

Seite 4

Erworbenen ECTS-Punkte pro Kategorie	ECTS	
	erforderlich	erworben
Technik	148	168
Grundlagen Elektrotechnik	64	72
Aufbau Elektrotechnik	32	44
Mathematik	30	34
Naturwissenschaften	14	14
Kommunikation und Sprache	12	12
Gesellschaft, Wirtschaft und Recht	8	8
Bachelor-Arbeit Elektrotechnik	12	12

Die detaillierten Bedingungen zu den Kategorien sind im Prüfungsreglement zu finden.

Erforderliche ECTS-Punkte für die Verleihung des Bachelor-Diploms	180
Total erworbene ECTS-Punkte	200
Total eingeschriebene ECTS-Punkte	217

**Rechtsmittelbelehrung:**

Gegen diesen Entscheid kann nach Art. 32 des Reglements zur Überprüfung des Studienerfolgs zur Verleihung des Bachelor-Diploms an der Hochschule für Technik Rapperswil innert 14 Tagen nach Eröffnung Rekurs bei der Rekurskommission der Hochschule für Technik Rapperswil erhoben werden. Der Rekurs ist zu richten an: Rekurskommission der HSR, 9402 Mörschwil.

Rapperswil, 25. September 2020



Prof. Reto Bonderer  
Studiengangleiter Elektrotechnik

## Exmatrikulationsbescheinigung / Abrechnungsblatt

		BFS-Code
Name	Schmid	
Vorname	Michael	
Geburtsdatum	13.08.1995	
Geschlecht	Männlich	1
Matrikelnummer	17-180-282	
AHVN13 Identifikation	756.8107.0391.09	
Studienberechtigungsausweis		51
Ausstellungsort des Studienberechtigungsausweises		1712
Jahr der Ausstellung des Studienberechtigungsausweises	2016	
Wohnort vor Studienbeginn (SHIS)		121
Immatrikuliert	18.09.2017	
Bachelorstudiengang	Elektrotechnik	3808
Erststudium oder Zweitstudium?	Erststudium	
Studium erfolgreich abgeschlossen *	Ja	
Exmatrikuliert	13.09.2020	
Letzte Exmatrikulation resp. letzter Studiengangwechsel		

\* Die Noten werden in einem Leistungsausweis festgehalten.

	Bereits vor Studienbeginn abgerechnete ECTS-Punkte	Aus Vorleistungen angerechnete und nicht abgerechnete ECTS-Punkte	Abgerechnete ECTS-Punkte (während des Studiums an der Heimhochschule, inkl. Limitenabrechnung)	Total ECTS-Punkte
ECTS-Credits SBFI	0.00	4.00	206.00	210.00
ECTS-Credits FHV	0.00	4.00	196.00	200.00

HSR Hochschule für Technik Rapperswil

Rapperswil, den 25. September 2020



Prof. Reto Bonderer

Studiengangleiter Elektrotechnik