

--	--	--	--	--	--	--	--

Matrikelnummer

D

0	6	6
---	---	---

--	--	--

--	--	--

Studienkennzahl

P R Ü F U N G S P A S S – Variante A

**für den Joint-Degree Masterstudiengang Science and Technology of Materials
an der Paris Lodron-Universität Salzburg PLUS und an der Technischen
Universität München TUM**

Mitteilungsblatt Nr. 134 vom 24. April 2019

An das Prüfungsreferat

Name, Titel

Vorname(n)

Adresse

Geb. am:

Staatsbürgerschaft

Telefonnummer

E-Mail Adresse

Dem Ansuchen werden folgende Nachweise angeschlossen (bitte Betreffendes ankreuzen):

Anrechnungsbescheid(e)

☐

Datum

Unterschrift

Nachweise zurückerhalten am:

Datum

Unterschrift

Curriculum Joint-Degree Masterstudiengang Science and Technology of Materials, Version 2019

Webadresse: [Microsoft Word - mb190424-science-technology-materials.docx \(plus.ac.at\)](#)

§ 5 Studieninhalt und Studienverlauf – Variante A

(1) Pflichtmodule

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	SSt.	Note	Datum
STM 01: Chemistry of Materials A	5.0	05		
STM 01.1 Chemistry of Materials I (VO)	3.0	03	_____	_____
STM 01.2 Chemistry of Materials I (VU)	2.0	02	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM 02: Physics of Materials	5.0	05		
STM 02.1 Physics of Materials (VO)	3.0	03	_____	_____
STM 02.2 Functional Materials (VO)	2.0	02	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM 03 Materials Characterization A	3.0	04		
STM 03.1 Materials Characterization I (Scattering and Diffraction) (VU)	4.0	03	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM 04 Chemistry of Materials B	5.0	04		
STM 04.1 Chemistry of Materials II (VO)	2.0	02	_____	_____
STM 04.2. Materials Selection (VU)	3.0	02	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM 05 Materials Characterization B	5.0	04		
STM 05.1 Materials Characterization II (Microscopy) (VU)	3.0	02	_____	_____
STM 05.2. Materials Characterization III (Thermophysical Properties & Thermal Analysis) (VO)	2.0	02	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM 06 Materials Characterization C	4.0	03		
STM 06.1 Materials Characterization IV (Elemental Analysis and Spectroscopy) (VU)	4.0	03	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

(2) Wahlmodule lt. § 6

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	SSt.	Note	Datum
-----------------------------	------	------	------	-------

Wahlmodule an der PLUS

STM WM 07 Interface Science & Engineering A	6.0			
STM WM 07.1 Interface Science and Engineering (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 07.2. Nanotechnology (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 07.3. Materials Synthesis (Lab Course) (PR)	6.0		_____	_____
STM WM 07.4. Carbon Materials (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 07.5. Functional Ceramics (VU)	3.0		_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM WM 08 Natural Materials & Environment A	4.0			
STM WM 08.1 Biomaterials (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 08.2. Biochemistry (Lab Course) (PR)	4.0		_____	_____
STM WM 08.3. Mineralogy II (VO)	2.0		_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM WM 09 Interface Science & Engineering B	4.0			
STM WM 09.1 Nanomaterials Synthesis (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 09.2. Surface Characterization Techniques (VO)	1.0		_____	_____
STM WM 09.3. Bio-Nano Interaction (VO)	2.0		_____	_____
STM WM 09.4. Intellectual Property Rights (VO)	1.0		_____	_____
StM WM 09.5 Physics and Chemistry of Surfaces (VO)	2.0		_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

STM WM 10 Natural Materials & Environment B

6.0

STM WM 10.1 Mineralogy I (VO)

2.0

STM WM 10.2. Materials & Sustainability I (PR)

6.0

STM WM 10.3. Geomaterials (VO)

2.0

STM WM 10.4. Resource Management, Recovery and Recycling (VO)

2.0

STM WM 10.5. Health, Safety and Regulation

2.0

STM WM 10.6 The Physics of Biological and Bio-inspired Materials (UV)

2.0

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

**Schwerpunktmodule an der TUM (Campus Garching oder Campus Straubing)
(Beispielhafter Studieninhalt und Studienverlauf für ein Schwerpunktmodul – s. Curriculum)**

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	SSt.	Note	Datum
STM WM 11 _____	30.0			
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____
_____	_____		_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

(3) Freie Wahlfächer lt. § 7

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	SSt.	Note	Datum
-----------------------------	------	------	------	-------

Freie Wahlfächer:

12.0

--

_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

Seminar Materials Science:

1.0

--

_____	_____	_____	_____	_____
-------	-------	-------	-------	-------

Letzte Prüfung*: _____

Notendurchschnitt*: _____

* nur vom Prüfungsreferat auszufüllen