

**Prüfungsreferat
der Natur- und Lebenswissenschaftlichen Fakultät**

PLUS-Matrikelnummer: _____

UD **033** **234**
Studienkennzahl(en)

Prüfungspass für die Studienrichtung

BACHELOR Materialien und Nachhaltigkeit - Curriculum 2020

Alle Leitfäden und Informationen zum Studienabschluss finden Sie unter
[Formulare und Leitfäden für Studierende - Paris Lodron Universität Salzburg \(plus.ac.at\)](https://www.plus.ac.at/formulare-und-leitfaeden-fuer-studierende)

An das Prüfungsreferat der NLW-Fakultät

Name, Titel Vorname(n): _____

Adresse: _____

Geb. am: _____ Staatsbürgerschaft: _____

Telefon; E-Mail Adresse: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

§ 5 Studieninhalt

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	Note	Prüfungsdatum
1) Pflichtmodule lt. Plusonline bzw. Curricula Support			
MN 01.1 Materialien & Nachhaltigkeit – Eine Einführung (STEOP)			
Letzte Prüfung: _____ Notendurchschnitt*: _____	4	_____	_____
Modul MN 02: Physik I	11		
MN 02.1 Physik I Teil A (Mechanik, Wärme)	2	_____	_____
MN 02.2 Physik I Teil B (Wellen, Optik)	3	_____	_____
MN 02.3 Physikalisches Praktikum I	6	_____	_____
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 03: Physik II	11		
MN 03.1 Physik II (Elektrizität, Magnetismus, atomare und subatomare Physik)	5	_____	_____
MN 03.2 Physikalisches Praktikum II	6	_____	_____
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 04: Physik III	11		
MN 04.1 Moderne Physik (Physik III, Struktur der Materie)	5	_____	_____
MN 04.2 Physikalisches Praktikum III	6	_____	_____
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 05: Mathematik I	6		
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 06: Mathematik II	6		
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 07: Chemie I	10		
MN 07.1 Allgemeine Chemie (STEOP)	6	_____	_____
MN 07.2 Chemische Rechenübung	4	_____	_____
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			
Modul MN 08: Chemie II	4		
MN 08.1 Anorganische Chemie (Chemie der Elemente I)	2	_____	_____
MN 08.2 Organische Chemie	2	_____	_____
Letzte Prüfung:* _____ Notendurchschnitt:* _____			

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	Note	Prüfungsdatum
Modul MN 09: Chemisches Praktikum	6	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
Modul MN 10: Chemie III	9		
MN 10.1 Physikalische Chemie I - Chemische Thermodynamik	4	_____	_____
MN 10.2 Physikalische Chemie II – Kinetik	2	_____	_____
MN 10.3 Physikalische Chemie III - Elektrochemie und Korrosion	3	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
Modul MN 11: Materialwissenschaften I+II	5		
MN 11.1 Materialwissenschaften I	1	_____	_____
MN 11.2 Materialwissenschaften II	4	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
Modul MN 12: Materialwissenschaften III+IV	8		
MN 12.1 Materialwissenschaften III	3	_____	_____
MN 12.2 Materialwissenschaften IV	5	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
Modul MN 13: Computergestützte Verfahren	7		
MN 13.1 Einführung in die computergestützte Messdatenerfassung	4	_____	_____
MN 13.2 Datenerfassung in der Messtechnik und Steuerungstechnik	3	_____	_____
<i>Oder</i>			
MN 13.3 Datenanalyse und Simulation in der Messtechnik	3	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
Modul MN 14: Gesellschaft und Umwelt	8		
MN 14.1 Umweltpsychologie	3	_____	_____
MN 14.2 Global Problems and Perspectives	2	_____	_____
N 14.3 Einführung in die Klima- und Energiepolitik	3	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	Note	Prüfungsdatum
Modul MN 15: Recht und Umwelt	3		
MN 15.1 Umwelt- und Technikrecht	2	_____	_____
MN 15.2 Europäisches Chemikalienrecht	1	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			
Modul MN 16: Wirtschaft und Umwelt	6		
MN 16.1 Einführung in die BWL	3	_____	_____
MN 16.2 Nachhaltige Geschäftsmodelle	3	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			
Modul MN 17: Materialcharakterisierung und Analytik	8		
MN 17.1 Chemische & Physikalische Charakterisierungsmethoden	3	_____	_____
MN 17.2 Praktikum Materialcharakterisierung und Analytik	5	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			
Modul MN 18: Energie und Ressourcen	6		
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			
Modul MN 19: Erneuerbare Materialien und Substitutionsmaterialien	6		
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			
Modul MN 20: Projektierungskurs Materialien und Nachhaltigkeit	7		
MN 20.1 Projektierungskurs	6	_____	_____
MN 20.2 Seminar für Materialien und Nachhaltigkeit	1	_____	_____
Letzte Prüfung:*	Notendurchschnitt:*		
<hr/>			

Titel der Lehrveranstaltung	ECTS	Note	Prüfungsdatum
-----------------------------	------	------	---------------

2) Wahlmodul lt. Curriculum § 6

11

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

Letzte Prüfung*:

Notendurchschnitt:*

3) Freie Wahlfächer lt. Curriculum § 7

12

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

Letzte Prüfung*:

Notendurchschnitt:*

*Letzte Prüfung und Notendurchschnitt wird vom Prüfungsreferat ausgefüllt