

Technische Universität München
 TUM School of Social Sciences and Technology
 Studien- & Qualitätsmanagement EDU
 Prüfungsausschuss **Naturwissenschaftliche Bildung**
 Arcisstr. 21
 80333 München

**Antrag auf Bildung der universitären Noten im Fach Chemie
 für die Erste Staatsprüfung (LPO I 2008)**

Berechnung und Module auf Grundlage der Anlagen des Bachelors in Version 2018 und des Masters in
 Version 2019

Naturwissenschaftliche Bildung

Name:.....Vorname:.....Matrikelnummer:.....

Anmeldung zur Ersten Staatsprüfung im Frühjahr/Herbst 20.....

Fächerkombination Biologie-Chemie

Ich beantrage die Berechnung meiner universitären Noten im Fach Chemie mit den folgenden,
 im Bachelor- und Masterstudiengang Naturwissenschaftliche Bildung erbrachten Modulen:

Fachwissenschaft

1. Es sind **Module** im Umfang von 18 Credits zu erbringen durch:
 - Allgemeine und Anorganische Chemie
 - Praktikum Anorganische Chemie
 - Organisch-chemisches Praktikum für LAG

2. Es ist **eine Modulnote** aus dem Bereich der Physikalischen Chemie oder aus dem Bereich der Biochemie zu wählen:
(Zutreffendes bitte ankreuzen!)

	Grundlagen Physikalische Chemie	7
	Praktikum Physikalische Chemie	3
	Molekülspektroskopie und Quantenmechanik für LAG	5
	Biochemie	5
	Biochemisches Praktikum (Wahlmodul)	5

Name:.....Vorname:.....Matrikelnummer:.....

3. Es sind **Module** so zu wählen, dass die Summe der Credits mit den Modulen aus 1. und 2. mindestens 36 und maximal 40 Credits ergibt:
(Zutreffendes bitte ankreuzen!)

	Aufbau und Struktur organischer Verbindungen	5
	Grundlagen Physikalische Chemie (siehe 2.)	7
	Praktikum Physikalische Chemie	3
	Reaktivität organischer Verbindungen	5
	Anorganische Molekülchemie	5
	Biochemie (siehe 2.)	5
	Grundlagen der Analytischen Chemie	5
	Molekülspektroskopie und Quantenmechanik für LAG (siehe 2.)	5
	Anorganische Festkörperchemie und Organometallchemie	5
	Forschungsorientiertes Praktikum Chemie	8
	Biochemisches Praktikum (Wahlmodul) (siehe 2.)	5
	Chemie in Alltag und Technik (Wahlmodul)	5

Bitte beachten Sie, dass das unter 2. gewählte Modul nicht mehr eingebracht werden kann!

Fachdidaktik

Grundlagen der Naturwissenschaftsdidaktik

Ich bin mir bewusst, dass die Wahl der Module mit Abgabe dieses Antrages nachträglich nicht mehr geändert werden kann!

.....
Datum und Ort

.....
Unterschrift d. Studierenden

München, den.....

.....
Unterschrift und Stempel d. Schriftführung