

Profis im Unterrichten gesucht!



Du magst dein Fach und möchtest andere dafür begeistern?



Schon mal darüber nachgedacht, Lehrer/in zu werden?

Die TUM bietet die Studiengänge

- Lehramt Naturwissenschaftliche Bildung (Lehramt Gymnasium) und
- Lehramt Berufliche Bildung (Berufliche Schulen)!

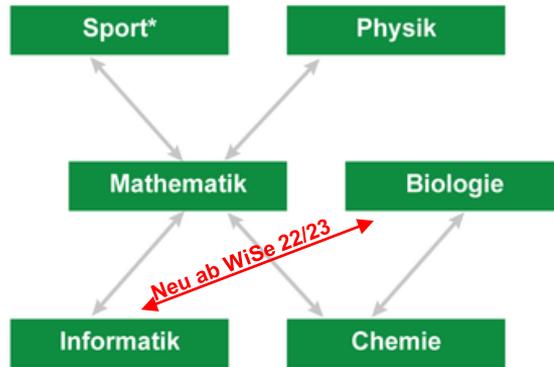
Fachmodule aus dem Vorstudium können angerechnet werden!



Fächerkombinationen

Gymnasium

(zwei gleichberechtigte Fächer)



Berufliche Schulen

Berufliche Fachrichtung

- Agrarwirtschaft
- Bautechnik
- Elektro- und Informationstechnik
- Ernährungs- und Hauswirtschaft
- Gesundheits- und Pflegewissenschaft
- Metalltechnik

Unterrichtsfach (Beispiele)

- Mathematik
- Physik
- Biologie
- Chemie
- Deutsch
- Politik und Gesellschaft
- Englisch
- Religion
- Sport
- ...und noch mehr

+

Melde dich bei uns, wir beraten dich gerne!

- Verena Euler & Julia Stahl am Department Educational Sciences, Marsstraße 20, Raum 123, Tel: 089/289-24333 & -24239, E-Mail: studienberatung.edu@sot.tum.de
- Weitere Infos auch unter <https://www.edu.sot.tum.de/edu/studium/>

Ich überlege ins Lehramt zu wechseln

...und studiere Mathematik (evtl. mit Nebenfach Physik oder Informatik).

Folgende Bachelor-Module des Lehramtsstudiums können durch bereits erbrachte Studienleistungen aus dem Mathematik-Bachelor anerkannt* werden (Beispiel Gymnasium):

- ✓ Analysis 1-4 Lehramt Gymnasium
- ✓ Lineare Algebra 1-2 Lehramt Gymnasium
- ✓ Diskrete Strukturen
- ✓ Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik
- ✓ (Geometrie)

Veranstaltungen aus dem Nebenfach Physik oder Informatik können im entsprechenden Lehramtsstudiengang ebenfalls anerkannt* werden!

* Anträge auf Anerkennungen werden immer individuell geprüft

Ich überlege ins Lehramt zu wechseln...

...und studiere Physik.

Folgende Bachelor-Module des Lehramtsstudiums können durch bereits erbrachte Studienleistungen aus dem Physik-Bachelor anerkannt* werden (Beispiel Gymnasium):

- ✓ Mathematik für Physiker 1 (LinAlg) → Lineare Algebra 1 Lehramt Gymnasium
- ✓ Mathematik für Physiker 2 (Ana 1) → Analysis 1 Lehramt Gymnasium
- ✓ Mathematik für Physiker 3 (Ana 2) → Analysis 2 Lehramt Gymnasium
- ✓ oder Paketanerkennung: Mathematik für Physiker 3 und 4 → Analysis 2-4 Lehramt Gymnasium
- ✓ oder Paketanerkennung: Mathematik für Physiker 2, 3 und 4 → Analysis 1-4 Lehramt Gymnasium

In Physik werden Experimentalphysik 1-4, Kondensierte Materie, Kern-Teilchen-Astrophysik, Theoretische Physik 1-4 sowie das Anfänger- und Fortgeschrittenenpraktikum anerkannt*!

* Anträge auf Anerkennungen werden immer individuell geprüft

Ich überlege ins Lehramt zu wechseln

...und studiere Chemie.

Folgende Bachelor-Module des Lehramtsstudiums können durch bereits erbrachte Studienleistungen aus dem Chemie-Bachelor anerkannt* werden (Beispiel Gymnasium):

- ✓ Allg. und Anorganische Chemie, Anorganische Molekülchemie sowie Praktikum Anorg. Chemie
- ✓ Biologie für Chemiker
- ✓ Aufbau und Struktur org. Verbindungen, Reaktivität org. Verbindungen sowie Org.-chem. Praktikum
- ✓ Grundlagen Analyt. Chemie
- ✓ Experimentalphysik 1+2
- ✓ Quantenmechanik
- ✓ Grundlagen der Physikal. Chemie sowie Kombiniertes Praktikum Physik und Physikal. Chemie

* Anträge auf Anerkennungen werden immer individuell geprüft

Ich überlege ins Lehramt zu wechseln

...und studiere Informatik.

Folgende Bachelor-Module des Lehramtsstudiums können durch bereits erbrachte Studienleistungen aus dem Informatik-Bachelor anerkannt* werden (Beispiel Gymnasium):

- ✓ Einführung in die Informatik 1
- ✓ Praktikum Grundlagen der Programmierung sowie Praktikum Maschinenprogrammieren
- ✓ Einführung in die Softwaretechnik
- ✓ Grundlagen Algorithmen und Datenstrukturen sowie Grundlagen Datenbanken
- ✓ Funktionale Programmierung und Verifikation
- ✓ Einführung in die Theoretische Informatik
- ✓ Wahlmodul Informatik
- ✓ (Proseminar Softwaretechnik sowie Softwarepraktikum)
- ✓ (Einführung in die Sozialpsychologie)

* Anträge auf Anerkennungen werden immer individuell geprüft

Ich überlege ins Lehramt zu wechseln

...und studiere Biologie.

Folgende Bachelor-Module des Lehramtsstudiums können durch bereits erbrachte Studienleistungen aus dem Biologie-Bachelor anerkannt* werden (Beispiel Gymnasium):

- ✓ Biologie der Organismen
- ✓ Grundlagen der Genetik und Zellbiologie
- ✓ Funktionelle und vergleichenden Physiologie der Pflanzen und Tiere
- ✓ Grundlagen Ökologie, Evolution und Biodiversität
- ✓ Grundlagen Mikrobiologie mit Übungen
- ✓ (Genetische Übungen für naturwissenschaftliche Bildung)

* Anträge auf Anerkennungen werden immer individuell geprüft