

Universität Regensburg

NaturWissenschaft und Technik (NWT) – Modulübersicht Lehramt Mittelschule (ab WS 20/21) –

Geeignete Erstsemesterveranstaltungen sind fett und kursiv gedruckt.

NWT-01: Fachwissenschaftliches und fachdidaktisches Basismodul

Modul Nr.	Titel	Veranstaltungsformat	SWS	LP
NWT-01.1	Basiskurs Biologie	Theorie-Praxis-Seminar	4	4
NWT-01.2	Basiskurs Chemie	Theorie-Praxis-Seminar	4	4
NWT-01.3	Basiskurs Physik	Theorie-Praxis-Seminar	4	4

Zugangsvoraussetzungen: keine

Abschluss des Moduls: Erfolgreiches Absolvieren von NWT-01.1, NWT-01.2 und NWT-01.3

Modulteilprüfungen (Einzelklausuren, jeweils benotet) zu NWT-01.1, NWT-01.2 und NWT-01.3 **oder** fächerübergreifende Gesamtklausur

(benotet) zu NWT-01.1, NWT-01.2 und NWT-01.3

NWT-02: Fächerverbindendes Modul

Modul Nr.	Titel	Veranstaltungsformat	SWS	LP
NWT-02.1	Didaktik der Naturwissenschaften	Vorlesung	2	2
NWT-02.2	Phänomene in der Natur unter biologischer, chemischer, physikalischer und technischer Perspektive I	Theorie-Praxis-Seminar	2	2
NWT-02.3	Phänomene in der Natur unter biologischer, chemischer, physikalischer und technischer Perspektive II	Theorie-Praxis-Seminar	2	2

Zugangsvoraussetzungen: keine

Abschluss des Moduls: Erfolgreiches Absolvieren von NWT-02.1, NWT-02.2, NWT-02.3

Portfolio (unbenotet) zu NWT-02.2 **oder** NWT-02.3

NWT-MS 03: Fachwissenschaftliches, fachdidaktisches und fächerverbindendes Aufbaumodul

Modul Nr.	Titel	Veranstaltungsformat	SWS	LP
NWT-MS 03.1	Aufbaukurs Biologie	Theorie-Praxis-Seminar	2	2
NWT-MS 03.2	Aufbaukurs Chemie	Theorie-Praxis-Seminar	2	2
NWT-MS 03.3	Aufbaukurs Physik	Theorie-Praxis-Seminar	2	2
NWT-MS 03.4	Planung, Durchführung und Reflexion von Unterricht im Lernlabor	Theorie-Praxis-Seminar	3	4
	Tutorium zur Prüfungsvorbereitung	Seminar (Wahlkurs)	1	0

Zugangsvoraussetzungen: abgeschlossenes Modul NWT-01 und NWT-02.1

Abschluss des Moduls: Erfolgreiches Absolvieren von NWT-MS 03.1, NWT-MS 03.2,

NWT-MS 03.3 und NWT-MS 03.4

Seminararbeit (benotet) zu NWT-MS 03.4

Staatsexamen: Mündliche Prüfung mit praktischem Anteil (40 Minuten)