

Warm-up-Kurse Mathematik 2018

Den StudienanfängerInnen an der FH Technikum Wien wird vor Studienbeginn im Wintersemester 2018/19 ein freiwilliger Mathematik-Vorbereitungskurs angeboten. Der Kurs dient der Auffrischung und Wiederholung der mathematischen Grundlagen, die zu Studienbeginn vorausgesetzt werden.

LEHR- UND LERNINHALTE

- Logik, Mengen, Zahlen
- Umformen von Termen (Ausmultiplizieren, Faktorisieren, Rechnen mit Brüchen, Potenzen, Logarithmen, etc.)
- Gleichungen (lineare, quadratische, logarithmische & Exponentialgleichungen)
- Prozentrechnung
- Einfache lineare Gleichungssysteme
- Ungleichungen
- Elementare Funktionen (Gerade, Exponentialfunktion, Logarithmusfunktion, Potenzfunktion, Winkelfunktion)
- Einführung in die Differential- und Integralrechnung

METHODIK/DIDAKTIK

Die Lerninhalte werden anhand einer kompakten Wiederholung der Theorie, Präsentationen von Musterbeispielen und der Durcharbeitung eines Übungskataloges mit Unterstützung der/des Lektorin/ Lektors vermittelt.

LEISTUNGSBEURTEILUNG

Die Teilnahme am Vorbereitungskurs ist freiwillig. Es erfolgt keine Leistungsbeurteilung.

KOSTEN

Unsere Warm-up-Kurse sind für Studierende der Fachhochschule Technikum Wien kostenlos.

Termine und Anmeldung

Sie erhalten bei der Inskription für einen Studiengang an der FH Technikum Wien ein Anmeldeformular. Alternativ können Sie es auf unserer Website herunterladen. Bitte senden Sie dieses ausgefüllt an **warm.up@technikum-wien.at**. Für eine effiziente Gruppeneinteilung mit ausgeglichenen Gruppengrößen geben Sie bei der Anmeldung bitte den von Ihnen bevorzugten Termin an.

Anmeldeschluss: 09. Juli 2018

Termine Warm-up-Kurse Mathematik 2018

Termine	Gruppen	Uhrzeit	Bachelor-Studiengänge (vorzugsweise)	Raum
Gruppe 1 06.08. - 31.08. 2017 (Mo-Fr)	Gruppe 1A Gruppe 1B Gruppe 1C	1A: 08.45 - 11.10 Uhr ¹ 1B: 09.40 - 12.05 Uhr ² 1C: 08.45 - 11.10 Uhr ¹	Wird empfohlen für Studierende aus: <ul style="list-style-type: none"> ■ Biomedical Engineering ■ Elektronik ■ Informatik ■ Urbane Erneuerbare Energietechnologien ■ Sports Equipment Technology ■ Wirtschaftsinformatik 	1A: HS_F4.22 1B: HS_F4.07 1C: HS_F4.08
Gruppe 2 06.08. - 31.08.2017 (Mo-Fr)	Gruppe 2A Gruppe 2B Gruppe 2C	Alle Gruppen: 16.55 - 19.20 Uhr ³	Wird empfohlen für Studierende aus: <ul style="list-style-type: none"> ■ Elektronik & Wirtschaft ■ Informations- und Kommunikationssysteme ■ Internationales Wirtschaftsingenieurwesen ■ Mechatronik & Robotik ■ Smart Homes und Assistive Technologien ■ Wirtschaftsinformatik 	2A: HS_F4.07 2B: HS_F4.22 2C: HS_F4.06
Gruppe 3 13.08. - 07.09.2017 (Mo-Fr)	Gruppe 3A	3A: 08.45 – 11.10 Uhr ¹	Wird empfohlen für Studierende aus: <ul style="list-style-type: none"> ■ Maschinenbau 	3A: HS_F4.06

¹ Die Einheiten, die an einem Mittwoch (08.08 / 22.08 & 29.08) stattfinden, enden um 12.05 Uhr.

² Die Einheiten, die an einem Mittwoch (08.08 / 22.08 & 29.08) stattfinden, enden um 12.50 Uhr.

³ Die Einheiten, die an einem Mittwoch (22.08 / 29.08 & 05.09) stattfinden, beginnen um 16.10 Uhr.