

Aufbaukurse 2017

Zur Vorbereitung auf die Qualifikationsprüfung bietet die FH Technikum Wien sogenannte Aufbaukurse in Deutsch, Englisch, Mathematik und Physik an. Folgende Schritte sind bei der Anmeldung zu einem Aufbaukurs zu berücksichtigen:

Mit drei Schritten zu den Aufbaukursen	
Schritt 1	InteressentInnen bewerben sich im Studiengang ihrer Wahl. Bitte facheinschlägige(s) Abschlusszeugnis(se) mitschicken!
Schritt 2	Die Bewerbung inkl. Zeugnis(se) wird geprüft und die Studiengangsleitung entscheidet, ob der/die InteressentIn zur Qualifikationsprüfung zugelassen wird und wenn ja, in welchen Fächern diese abzulegen ist.
Schritt 3	Der/die InteressentIn wird vom Studiengang informiert, ob und in welchen Fächern er/sie eine Qualifikationsprüfung ablegen muss. Zur Vorbereitung auf die Qualifikationsprüfung bietet die FH Technikum Wien Aufbaukurse an. Der/die InteressentIn erhält vom Studiengang das für die Anmeldung notwendige Formular. Anmeldeschluss für das Studienjahr 2017/18 ist am 6. Februar 2017. Zur Anmeldung ist eine Kautions in der Höhe von EUR 363,36 zu hinterlegen. Die Aufbaukurse für das aktuelle Bewerbungsjahr starten am 28. Februar 2017.

Termine der Aufbaukurse 2017

Die Gruppen und Termine für die Aufbaukurse 2017 sind auf den folgenden Seiten aufgelistet.

Die Zuteilung zu den Gruppen erfolgt nach der Anmeldung zu den Aufbaukursen. Die angemeldeten TeilnehmerInnen werden pro Fach in alphabetischer Reihenfolge in Gruppen ein- und den Kursterminen zugeteilt. Die Gruppe wird kurz vor Kursbeginn mitgeteilt. Die angegebenen Hörsäle befinden sich im 3. Stock des Gebäude A (Zugang über die Brücke im 2. Stock) und im 4. Stock des F-Gebäudes. Ein Gebäude-Leitsystem sowie die MitarbeiterInnen am Empfang helfen Ihnen beim Finden der Räume.

Aufbaukurse Mathematik

Datum	Gruppe 1		Gruppe 2	
	Uhrzeit	Hörsaal	Uhrzeit	Hörsaal
Di., 28.02.17	17.50 – 19.20	HS A3.13	19.30 – 21.00	HS A3.13
Fr., 03.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 07.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 10.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 14.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 17.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 21.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 24.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 28.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 31.03.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 04.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Do., 06.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 18.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 21.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 25.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Mi., 26.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 28.04.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 02.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Mi., 03.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 05.05.17	17.50 – 19.20	HS A3.13	19.30 – 21.00	HS A3.13
Di., 09.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Mi., 10.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 12.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 16.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Mi., 17.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Fr., 19.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Di., 23.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13
Mi., 24.05.17	17.50 - 19.20	HS A3.13	19.30 - 21.00	HS A3.13

Lehrinhalte Mathematik

- n Logik und Mengen
- n Zahlen und Zahlenmengen
- n Variable, Terme, Formeln und Identitäten – Umformungen
- n Gleichungen
- n Ungleichungen
- n Zeichenebene und Koordinatensystem
- n Relationen und Funktionen
- n Potenzfunktionen, Polynome, Rationale Funktionen
- n Exponentialfunktion und Logarithmus
- n Winkelfunktionen und Trigonometrie
- n Komplexe Zahlen und Vektoren
- n Einfache Lineare Gleichungssysteme und Analytische Geometrie
- n Punktmengen im Ein-, Zwei- und Dreidimensionalen Euklidischen Raum

Prüfungstermine (für beide Gruppen)

Datum	Uhrzeit	Hörsaal	
Mi., 07.06.17	17.50 – 19.20	HS A1.04A + HS A1.04B	1. Prüfungstermin
Do., 31.08.17	17.50 – 19.20	HS A3.13	2. Prüfungstermin
Di., 26.09.17	17.50 – 19.20	HS A3.13	3. Prüfungstermin

Aufbaukurse Deutsch

Datum	Gruppe 1		Gruppe 2	
	Uhrzeit	Hörsaal	Uhrzeit	Hörsaal
Di., 30.05.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Fr., 02.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Di., 06.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Fr., 09.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Di., 13.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Mi., 14.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Di., 20.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Fr., 23.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Di., 27.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07
Do., 03.07.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	19.30 – 21.00	HS F4.07

Lehrinhalte Deutsch

Modul 1: Grammatik und Rechtschreibung

- n Fachbegriffe der Sprachwissenschaft
- n Neue Rechtschreibung: S-Schreibung, Groß- und Kleinschreibung, Zeichensetzung, Ausdruck, Wortschatz, Stil, Fremd- und Lehnwörter
- n Zweifelsfälle der deutschen Sprache

Modul 2: Verfassen von Texten

- n Wissenschaftliches Arbeiten: wissenschaftliche und technische Fachtexte, Kurzfassungen
- n Bibliographieren und Zitieren
- n Neue Medien
- n Lebenslauf
- n Gender-gerechte Texte

Prüfungstermine (für beide Gruppen)

Datum	Uhrzeit	Hörsaal	
Di., 04.07.17	17.50 – 19.20	HS F4.22	1. Prüfungstermin
Fr., 08.09.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	2. Prüfungstermin
Fr., 29.09.17	17.50 – 19.20	HS F4.07	3. Prüfungstermin

Aufbaukurse Englisch

Datum	Gruppe 1		Gruppe 2	
	Uhrzeit	Hörsaal	Uhrzeit	Hörsaal
Di., 02.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Fr., 05.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 09.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Fr., 12.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 16.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Fr., 19.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 23.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Mi., 24.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 30.05.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Fr., 02.06.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 06.06.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Fr., 09.06.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Di., 13.06.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08
Mi., 14.06.17	19.30 – 21.00	HS F4.08	17.50 – 19.20	HS F4.08

Lehrinhalte Englisch

Module 1: Grammar and Conversation

- n Tenses (Present, Past, Present Perfect, Past Perfect, Future Tenses and Modal Verbs)
- n Indirect Speech
- n Passives

Modul 2: Reading and Writing

- n Reading academic texts and news articles
- n Exploring the text

Prüfungstermine (für beide Gruppen)

Datum	Uhrzeit	Hörsaal	
Do., 22.06.17	17.50 – 19.20	HS F4.22	1. Prüfungstermin
Fr., 01.09.17	17.50 – 19.20	HS F4.08	2. Prüfungstermin
Fr., 22.09.17	17.50 – 19.20	HS F4.08	3. Prüfungstermin

Aufbaukurse Physik*

Datum	Gruppe 1	
	Uhrzeit	Hörsaal
Di., 28.02.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 03.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 07.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 10.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 14.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 17.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 21.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 24.03.17	19.30–21.00	HS A3.14
Di., 28.03.17	19.30–21.00	HS A3.14
Fr., 31.03.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 04.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Do., 06.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 18.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 21.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Di., 25.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14
Fr., 28.04.17	19.30 – 21.00	HS A3.14

Lehrinhalte Physik

- n Physikalische Größen und Einheiten
- n Kinematik
- n Dynamik
- n Gravitation
- n Deformierbare Festkörper
- n Ruhende Flüssigkeiten
- n Strömende Flüssigkeiten
- n Thermodynamik
- n Elektrizität und Magnetismus
- n Geometrische Optik
- n Photometrie
- n Schwingungen und Wellen
- n Atom- und Kernphysik

Prüfungstermine

Datum	Uhrzeit	Hörsaal	
Mo., 08.05.17	19.30 – 21.00	HS A3.14	1. Prüfungstermin
Do., 05.09.17	17.50–19.20	Labor A2.12	2. Prüfungstermin
Mo., 02.10.17	17.50–19.20	Labor A2.12	3. Prüfungstermin

*Nur für folgende Studiengänge erforderlich:

- n Biomedical Engineering
- n Internationales Wirtschaftsingenieurwesen
- n Maschinenbau
- n Mechatronik/Robotik
- n Sports Equipment Technology
- n Urbane Erneuerbare Energietechnologien