

TECHNISCHE THERMODYNAMIK 2 - HOCHSCHULZERTIFIKAT

Einsemestriger berufsbegleitender Hochschullehrgang

Kursinhalt zum Hochschulzertifikat Technische Thermodynamik 2:

Was erwartet Sie in diesem Studium:

Das Hochschulzertifikat Technische Thermodynamik 2 baut auf dem grundlegenden Hochschulzertifikat Technische Thermodynamik 1 auf. In diesem Modul wurden grundlegende Beziehungen der Thermodynamik dargestellt. Dabei wurde vereinfachend davon ausgegangen, dass die betrachteten Fluide ideale Eigenschaften besitzen. In realen Prozessen zeigen Fluide allerdings reale Eigenschaften. In den Studienbriefen zur Technischen Thermodynamik 2 werden die Grundlagen der Thermodynamik auf technische Prozesse mit realen Fluiden angewendet. Dazu zählen die realen Kreisprozesse, die Klimatechnik, die Verbrennungsprozesse und die verschiedenen Formen von Wärmeübertragern. Innerhalb von sechs Monaten absolvieren Sie berufsbegleitend völlig zeit- und ortsunabhängig Technische Thermodynamik 2 als Hochschulzertifikat, welches sowohl im Frühjahrssemester (zwischen 1.1. und 30.6.) als auch im Herbstsemester (zwischen 1.7. und 31.12.) an ca. 2 - 3 Wochenenden im Semester (Freitagnachmittage und/oder Samstage) durchgeführt wird.

Ihr BENEFIT:

Zertifikatsstudium **ohne Matura** berufsbegleitend neben Beruf und Familie möglich,

freiwillige Lehrveranstaltungen,

zeit- und ortsunabhängiges Lernen,

BFI-Studienzentrum vor Ort in 4050 Traun,

Risikofrei starten: kostenloses Rücktrittsrecht im ersten Studienmonat.

Wissenswertes zur akademischen Weiterbildung:

Den Prüfungsstoff lernen Sie mit **5 Studienbriefen** völlig zeit- und ortsunabhängig, bequem von zu Hause aus. Unterstützt wird Ihr Selbststudium durch die **freiwilligen Lehrveranstaltungen** online.

Ihren Abschluss erzielen Sie mit einer schriftlichen Klausur. Sie erreichen mit dem Hochschulzertifikat **6 Credit Points**, die EU-weit akademisch anerkannt sind. Dieses Hochschulzertifikat kann auch als Teilnahmezertifikat ohne Prüfung abgelegt werden. Mit diesem Hochschulzertifikat studieren Sie ein Semester völlig orts- und zeitunabhängig. Es bietet ein hohes Maß an Flexibilität aufgrund der Selbstlernphasen und eine verlässliche Struktur durch die **freiwilligen Lehrveranstaltungen** und die schriftliche Prüfung am BFI Campus Traun oder wahlweise Online.

Zugangsvoraussetzung: ohne Matura studierbar!

Anmeldung und Immatrikulation:

Eine Anmeldung ist nur über das BFI Studienzentrum möglich. Wenden Sie sich bei Interesse sehr gerne an Frau Gerlinde Gufler, gerlinde.gufler@bfi-ooe.at oder direkt unter 0732/6922/6900. Gerne unterstützen wir Sie bei den Formalitäten und schicken auch weitere Unterlagen zu. Die Gebühren sind steuerlich absetzbar und können auch monatlich bezahlt werden.

Termin- und Kurs-Details

Termin	02.01.26 - 27.06.26
Ort	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun
Kursnummer	2026L TRH35601
Kurszeiten	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45
Unterrichtseinheiten	12
Normalpreis	€ 516,00
Zusatz-Information	Die Präsenzveranstaltungen finden online statt.

Kurstermine in Traun

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
04.07.25 - 27.12.25	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2025L TRH35603	BFI + Online  + 
03.10.25 - 28.03.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2025L TRH35604	BFI + Online  + 
02.01.26 - 27.06.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35601	Live-Online Kurs 
03.04.26 - 26.09.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35602	Live-Online Kurs 
03.07.26 - 26.12.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35603	Live-Online Kurs 
02.10.26 - 27.03.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35604	Live-Online Kurs 

Alle Kurstermine

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
04.07.25 - 27.12.25	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2025L TRH35603	 +  BFI + Online
03.10.25 - 28.03.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2025L TRH35604	 +  BFI + Online
02.01.26 - 27.06.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35601	 Live-Online Kurs
03.04.26 - 26.09.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35602	 Live-Online Kurs
03.07.26 - 26.12.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35603	 Live-Online Kurs
02.10.26 - 27.03.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH35604	 Live-Online Kurs

Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf www.bfi-ooe.at/kurs/H356 sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.

