# 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.) durchgeführt wird.
**Ihr BENEFIT:**
Zertifikatsstudium **ohne Matura** berufsbegleitend neben Beruf und Familie möglich,
**freiwillige Lehrveranstaltungen** im Online-Format und/oder Präsenz (abhängig vom Studienmodul),
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 (Online oder am Studienzentrum).
Sie erreichen mit dem Hochschulzertifikat **6 Credit Points**, die EU-weit akademisch anerkannt sind.

Mit diesem Hochschulzertifikat studieren Sie **ein Semester orts- und zeitunabhängig** – unterstützt durch **ein klar strukturiertes Studienkonzept mit flexiblen Selbstlernphasen**.

# 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** | Sa. 02.01.2027 - Sa. 26.06.2027 |
| **Kurszeiten** | Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45 |
| **Ort** | Digitale Lernbegleitung, Live-Online Kurs |
| **Kursnummer** | 2027L TRH35601 |
| **Unterrichtseinheiten** | 12 |
| **Normalpreis** | € 516,00 |
| **Zusatz-Information** | Die Präsenzveranstaltungen finden ausschließlich online statt. |

## Kurstermine in

| Datum | Kurszeiten | Ort | Kursnummer | Kursabhaltung |
|---|---|---|---|---|
| 02.04.27 - 25.09.27 | Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45 | Digitale Lernbegleitung, | 2027L TRH35602 | Live-Online Kurs |
| 02.07.27 - 31.12.27 | Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45 | Digitale Lernbegleitung, | 2027L TRH35603 | Live-Online Kurs |
| 01.10.27 - 25.03.28 | Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45 | Digitale Lernbegleitung, | 2027L 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**.*