

# KONSTRUKTION I MASCHINENELEMENTE 1- HOCHSCHULZERTIFIKAT - FERNSTUDIUM

Einsemestriger berufsbegleitender Hochschullehrgang

## Kursinhalt zum Hochschulzertifikat Konstruktion und Maschinenelement 1 - Einführung in CAD

### Was erwartet Sie in diesem Studium:

Die Konstruktion beeinflusst den gesamten Prozess der Produktentwicklung und trägt entscheidend dazu bei, den immer rascher werdenden Produktwandel, die gewünschte hohe Komplexität und Vielfalt der Produkte und die Internationalisierung der Produkterstellung kostenbewusst umzusetzen. Im Modul Konstruktion werden ua folgende Schwerpunkte unterrichtet: Technische Darstellungslehre, Normung und Gestaltungslehre, Maschinenelemente: unlösbare und lösbare Verbindungen, Achsen und Wellen, Welle-Nabe-Verbindungen, Kupplungen, Lager und Dichtungen, Zahnräder und Zahnradgetriebe, CAD-Grundlagen....

Innerhalb von sechs Monaten absolvieren Sie berufsbegleitend völlig zeit- und ortsunabhängig Konstruktion und Maschinenelemente 1 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 **7 Studienbriefen** völlig orts- und zeitunabhängig, bequem von zu Hause aus. Unterstützt wird Ihr Selbststudium durch die **freiwilligen Lehrveranstaltungen**.

Ihren Abschluss erzielen Sie mit einer Hausarbeit, in der Sie Ihr gelerntes Wissen praxisnah anwenden.

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 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](mailto: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

<b>Termin</b>	02.04.27 - 25.09.27
<b>Ort</b>	Digitale Lernbegleitung,
<b>Kursnummer</b>	2027L TRH31202
<b>Kurszeiten</b>	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45
<b>Unterrichtseinheiten</b>	10
<b>Normalpreis</b>	€ 618,00
<b>Zusatz-Information</b>	Die Präsenzveranstaltungen finden ausschließlich online statt.

### Kurstermine in

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
02.01.27 - 26.06.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31201	Live-Online Kurs 
02.04.27 - 25.09.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31202	Live-Online Kurs 
02.07.27 - 31.12.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31203	Live-Online Kurs 
01.10.27 - 25.03.28	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31204	Live-Online Kurs 

## Alle Kurstermine

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
03.07.26 - 26.12.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH31203	 +  BFI + Online
02.10.26 - 27.03.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH31204	 +  BFI + Online
02.01.27 - 26.06.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31201	 Live-Online Kurs
02.04.27 - 25.09.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31202	 Live-Online Kurs
02.07.27 - 31.12.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31203	 Live-Online Kurs
01.10.27 - 25.03.28	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31204	 Live-Online Kurs

Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf [www.bfi-ooe.at/kurs/H312](http://www.bfi-ooe.at/kurs/H312) sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.

