KRAFT- UND ARBEITSMASCHINEN - HOCHSCHULZERTIFIKAT - FERNSTUDIUM

Einsemestriger berufsbegleitender Hochschullehrgang

Kursinhalt zum Hochschulzertifikat Kraft- und Arbeitsmaschinen

Was erwartet Sie in diesem Studium:

Das Modul Kraft- und Arbeitsmaschinen vermittelt die Wirkungsmechanismen im Zusammenspiel von festen und beweglichen Maschinenteilen und die ihnen zugrunde liegenden Gesetzmäßigkeiten sowie die Vorteile und Leistungsgrenzen von Maschinen. Außerdem werden regenerative, die Umwelt schonende Energien vorgestellt, die als Antriebsquelle von Maschinen dienen. Inhaltliche Schwerpunkte sind ua Werkstoffe in der Technik - Struktur und Eigenschaft, Verdichter, Dampf- und Gasturbinen, Wandler, Kolben- und Hydraulikpumpen, Kolbenverdichter, Verdichter mit rotierendem Verdränger, Verbrennungsmotoren, hybride Antriebe, innovative und regenerative Energiequellen.
Innerhalb von sechs Monaten absolvieren Sie berufsbegleitend völlig zeit- und ortsunabhängig Kraft- und Arbeitsmaschinen 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 orts- und zeitunabhängig, bequem von zu Hause aus. Unterstützt wird Ihr Selbststudium durch die **freiwilligen Lehrveranstaltungen**.
Ihren Abschluss erzielen Sie mit einer Klausur zu Semesterende und mit einer Labor Übung, in der Sie Ihr gelerntes Wissen mit Ihren Studienkolleg:innen 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 zeitunabhängi**g – 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 TRH31301
Unterrichtseinheiten	18
Normalpreis	€ 618,00
Zusatz-Information	Die Präsenzveranstaltungen finden ausschließlich online statt.

Kurstermine in

Datum	Kurszeiten	Ort	Kursnummer	Kursabhaltung
02.04.27 - 26.06.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31302	Live-Online Kurs
02.07.27 - 31.12.27	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31303	Live-Online Kurs
01.10.27 - 25.03.28	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	Digitale Lernbegleitung,	2027L TRH31304	Live-Online Kurs

*Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf **www.bfi-ooe.at/kurs/H313** sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.*