PROGRAMMIERUNG 2 - HOCHSCHULZERTIFIKAT - FERNSTUDIUM

Einsemestriger berufsbegleitender Hochschullehrgang

Kursinhalt zum Hochschulzertifikat Programmierung 2:

Was erwartet Sie in diesem Studium:

Die Integration von Prozessoren in technische Systeme ist ein grundlegender Bestandteil der Mechatronik und ermöglicht u.a. eine Vernetzung zum Internet der Dinge. Die Wechselwirkung der Systeme mit der Umwelt ist oftmals zeitkritisch bei gleichzeitig knappen Ressourcen an Speicherplatz und Rechenkapazität der Prozessoren. Entsprechend ist eine hardwarenahe Programmierung gefordert. Aufbauend auf dem Modul Programmierung 1 verschafft dieses Modul einen Einblick in die Technik, die Anwendung und die Konzepte des hardwarenahen Programmierens.
Innerhalb von sechs Monaten absolvieren Sie berufsbegleitend völlig zeit- und ortsunabhängig Programmierung 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 **freiwillige Lehrveranstaltungen**.
Ihren Abschluss erzielen Sie mit einer Komplexen Übung, im Rahmen derer Sie konkrete Projektanliegen mit der Praxis verknüpfen. 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 Komplexe Übung 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	04.07.25 - 27.12.25
Ort	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun
Kursnummer	2025L TRH34903
Kurszeiten	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45
Unterrichtseinheiten	18
Normalpreis	€ 552,00
Zusatz-Information	Die freiwilligen Präsenzveranstaltungen und die Komplexe Übung finden ausschließlich 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 TRH34903	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 TRH34904	Live-Online Kurs
02.01.26 - 27.06.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH34901	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 TRH34902	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 TRH34903	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 TRH34904	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 TRH34903	+ 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 TRH34904	Live-Online Kurs
02.01.26 - 27.06.26	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun	2026L TRH34901	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 TRH34902	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 TRH34903	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 TRH34904	Live-Online Kurs

*Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf **www.bfi-ooe.at/kurs/H349** sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.*