

# DATENSTRUKTUREN UND ALGORITHMEN - HOCHSCHULZERTIFIKAT - FERNSTUDIUM

Einsemestriger berufsbegleitender Hochschullehrgang

## Kursinhalt zum Hochschulzertifikat Datenstrukturen und Algorithmen:

### Was erwartet Sie in diesem Studium:

In der Betriebswirtschaft und im Ingenieurwesen sind viele Probleme sehr komplex. Deshalb braucht man oft spezielle Software, um sie gut zu lösen. In diesem Hochschulzertifikat lernen Sie, **wie Daten sinnvoll in Software dargestellt werden können** und **wie man darauf aufbauend clevere Lösungswege (Algorithmen) entwickelt**. So entstehen Programme, die Probleme schnell und zuverlässig lösen.

Innerhalb von sechs Monaten absolvieren Sie berufsbegleitend völlig zeit- und ortsunabhängig Datenstrukturen und Algorithmen 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 **freiwillige Lehrveranstaltungen**.

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.

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. Sämtliche Unterlagen und Prüfungsgebühren sind in den Kosten inkludiert.



### Termin- und Kurs-Details

<b>Termin</b>	02.01.26 - 27.06.26
<b>Ort</b>	BFI Campus Traun, Kremstalstraße 6, 4050 Traun
<b>Kursnummer</b>	2026L TRH36301
<b>Kurszeiten</b>	Fr 14:15 - 21:00, Sa 09:00 - 15:45
<b>Unterrichtseinheiten</b>	12
<b>Normalpreis</b>	€ 516,00
<b>Zusatz-Information</b>	Die Präsenzveranstaltungen finden innerhalb des angegebenen Zeitraumes an 2 - 3 Wochenendterminen statt.

### Kurstermine in Traun

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 TRH36303	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 TRH36304	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 TRH36303	 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 TRH36304	 Live-Online Kurs

Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf [www.bfi-ooe.at/kurs/H363](http://www.bfi-ooe.at/kurs/H363) sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.

