

# 5184 CAM-Techniker Modul 4 | CAM II

## Rechnerunterstützte Fertigung Aufbau

Dieses Modul ist Teil der Ausbildung zum CAM-Techniker Diplom „Geprüfter CAM-Techniker“:

- 5181 CAM-Techniker Modul 1 / CNC
- 5182 CAM-Techniker Modul 2 / CAD
- 5183 CAM-Techniker Modul 3 / CAM I
- 5184 CAM-Techniker Modul 4 / CAM II

In der Ausbildung zum CAM-Techniker lernen Sie, CAD-Konstruktionen fertigungsgerecht durchzuführen, die Geometrien an CAM-Systeme zu übergeben, nach dem Postprozessorlauf an die entsprechende Maschine zu schicken und prozesssicher abzuarbeiten.

In der heutigen Zeit ist ein organisierter und optimierter Fertigungsablauf besonders wichtig geworden. Produktionslösungen in den verschiedensten Abläufen stellen an Konstruktion, Programmierung und Fertigung die unterschiedlichsten Anforderungen. Heute werden aufgrund der Teilekomplexität mitunter auch schon Einzelteile an CNC-Maschinen gefertigt, da durch eine offene Maschinenumgebung flexibel und schnell produziert werden kann.

Diese Kursreihe zum CAM-Techniker unterstützt Sie beim Aufbau einer modernen und konkurrenzfähigen Fertigung.

### Der Inhalt:

- Weiterführende und vertiefende CAM-Technik
- 3D – Volumenmodellimport von CAD – System (Solid Works)
- Mehrseitenbearbeitung (Fräsen) inklusive Schwenken
- Drehen und Drehfräsen auf originaler Maschinenraumsimulation inkl. Kollisionsüberwachung
- Projektarbeit (je nach Kursfortschritt)

### Die Zielgruppe:

Absolventen und Absolventinnen der benötigten Vormodule, die sich auf die Abschlussprüfung 5185 vorbereiten möchten.

### Mitzubringen:

Unterlagen aus Kurs "5183 - CAM I" oder CAM Unterlagen aus Kurs "5120 - CNC-Fachmann" und Taschenrechner.



Kursbuchung und weitere Details unter **5184** im WIFI-Kundenportal:

[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)