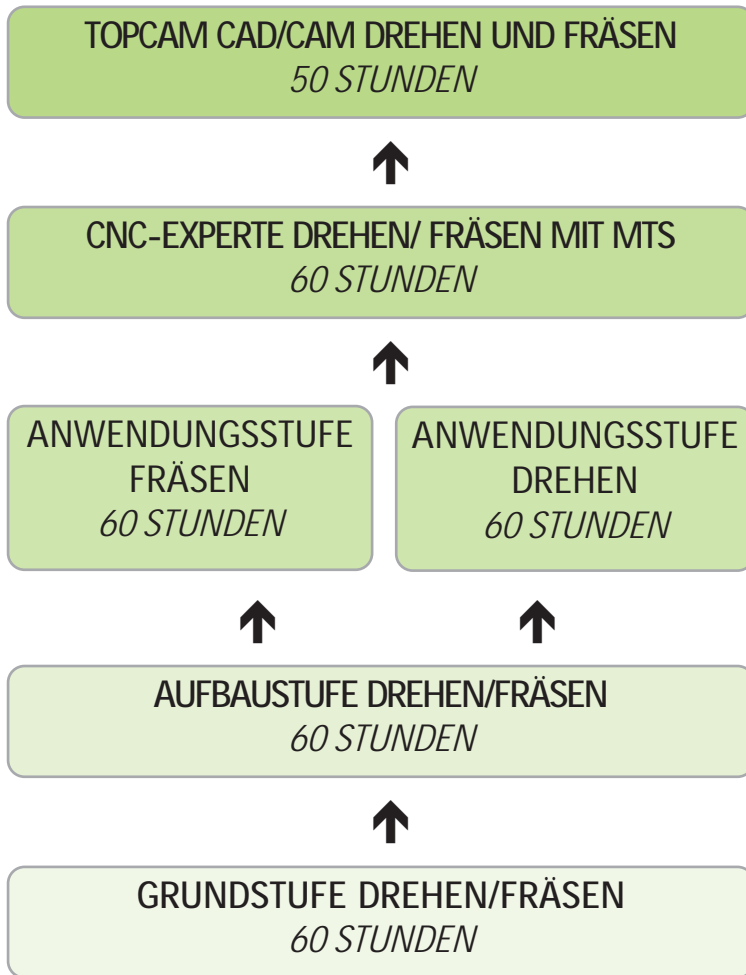


● Industriefachkraft für CNC-Technik



Technik

Teilnehmer, die erfolgreich an der Grundstufe, Aufbaustufe und an den Anwendungsstufen teilnehmen, erhalten das IHK-Zertifikat

Industriefachkraft für CNC-Technik

■ Industriefachkraft für CNC-Technik - Grundstufe Drehen/Fräsen

Zielgruppe Facharbeiter mit Abschlussprüfung im technischen Bereich.
Gute mathematische Kenntnisse werden vorausgesetzt.

Inhalt

- Allgemeine Grundlagen der CNC-Technik und Bearbeitung
- Geometrie- und Konturberechnungen
- Aufbau von CNC-Programmen
- Einführung in die Programmiersprache nach DIN 66025

Dauer / Ort

1. Kurs 16. bis 21. März und 28. März 2009 in Passau
jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr

2. Kurs 12. bis 17. Oktober und 24. Oktober 2009 in Passau
jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr

Preis 400 €

Auskünfte Nadine Damberger, ☎ 0851 507-132

WeGebAU



● Industriefachkraft für CNC-Technik - Aufbaustufe Drehen/ Fräsen

WeGebAU

Zielgruppe Facharbeiter mit Abschlussprüfung im technischen Bereich.
Gute mathematische Kenntnisse werden vorausgesetzt.

Inhalt

- Allgemeine Grundlagen der CNC-Technik und Bearbeitung
- Geometrie- und Konturberechnungen
- Aufbau von CNC-Programmen
- Beschreibung von einfachen Werkstückkonturen mit Programmierbefehlen nach DIN 66025

Dauer / Ort

1. Kurs	14. bis 18. April und 25. April 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr
2. Kurs	2. bis 7. November 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr

Preis 400 €

Auskünfte Nadine Damberger, ☎ 0851 507-132

Technik



● Industriefachkraft für CNC-Technik - Anwendungsstufe Drehen

Zielgruppe	Facharbeiter mit Abschlussprüfung im technischen Bereich. Gute PC-Kenntnisse werden vorausgesetzt.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• Erstellen von Arbeitsplänen• Werkstattnahes Einrichten von CNC-Maschinen am Simulator• Manuelles und digitales Erstellen von komplexen CNC-Programmen am MTS-Simulator• Simulieren und Optimieren von Bearbeitungsprogrammen am Simulator
Dauer / Ort	4. bis 9. Mai und 16. Mai 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr
Preis	400 €

WeGebAU

● Industriefachkraft für CNC-Technik - Anwendungsstufe Fräsen

Zielgruppe	Facharbeiter mit Abschlussprüfung im technischen Bereich. Gute PC-Kenntnisse werden vorausgesetzt.
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• Erstellen von Arbeitsplänen• Werkstattnahes Einrichten von CNC-Maschinen am Simulator• Manuelles und digitales Erstellen von komplexen CNC-Programmen am MTS-Simulator• Simulieren und Optimieren von Bearbeitungsprogrammen am Simulator
Dauer / Ort	22. bis 27. Juni und 4. Juli 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr
Preis	400 €
Auskünfte	Nadine Damberger, ☎ 0851 507-132

● CNC-Experte Drehen/Fräsen mit MTS

Zielgruppe Facharbeiter mit Abschlussprüfung im technischen Bereich, die an der Industriefachkraft für CNC-Technik teilgenommen haben oder gleichwertige Vorkenntnisse besitzen. Gute PC-Kenntnisse werden vorausgesetzt.

Inhalt

- MTS-WOP-Programmierung (Zeichnungsunterstützt)
- Parameter-Programmierung
- Umwandeln von CNC-Programmen mittels Postprozessor in verschiedene Programmiersprachen (z. B. Sinumeric, Faunuk)
- Simulieren und Optimieren von Bearbeitungsprogrammen

Dauer / Ort

1. Kurs	6. bis 11. Juli und 18. Juli 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr
2. Kurs	16. bis 21. November und 28. Nov. 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr

Preis 400 €



● TOPCAM CAD/CAM Drehen und Fräsen

Zielgruppe siehe CNC-Experte

Inhalt

- Erstellen von Maschinenprogrammen anhand von digitalen Zeichnungsvorlagen (dxf-Dateien)
- Gravieren über CNC
- Fertigung von komplexen Fräs- und Drehteilen

Dauer / Ort

1. Kurs	15. bis 20. Juni 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr
2. Kurs	7. bis 12. Dezember 2009 in Passau jeweils von 8.00 bis 15.30 Uhr

Preis 350 €

Auskünfte Nadine Damberger, ☎ 0851 507-132