

individuell  
regional  
flexibel



# CNC-Fachkraft - Metalltechnik (modular)

mit HWK-Abschluss

## Modul 1 - 160 Unterrichtseinheiten

### Grundlagen CNC-Maschinentechnik

*Wir arbeiten mit Fertigungsmaschinen...*



Annaberg-Buchholz | Chemnitz | Plauen  
Stollberg | Mittweida | Aue-Bad Schlema





# CNC-Fachkraft - Metalltechnik (modular)

## Modul 1 - Grundlagen CNC-Maschinentechnik

### Angebot:

Die Qualifizierung zur CNC-Fachkraft - Metalltechnik (modular) mit HWK- Abschluss sichert spezialisierte Bausteine in der berufliche Weiterbildung. Zertifizierte Bildungsmodule werden nach persönlichen Bedarfen ausgewählt und durchgeführt, so dass Teilnehmende zum Abschluss des Lehrgangs mit allen notwendigen Inhalten zu Programmierung und Einrichten von CNC-Werkzeugmaschinen gerüstet sind. Parallel werden Betrachtungen der Fertigungstechnologie, Arbeitsplanung und Werkzeugtechnik berücksichtigt und zur Anwendung gebracht. Die vermittelten Inhalte ermöglichen es den Teilnehmenden selbstständig neue fordernde berufliche Tätigkeiten zu beginnen.

### Gesamtumfang des Moduls 160 Unterrichtseinheiten, davon:

• Einführung in die CNC-Technik	32	Unterrichtseinheiten
• Fertigungstechnische Entwicklungstrends	32	Unterrichtseinheiten
• Konstruktion und Aufbau der CNC-Maschinen	32	Unterrichtseinheiten
• CNC-Steuerung	32	Unterrichtseinheiten
• Technische Mathematik	32	Unterrichtseinheiten

### Zielgruppe:

Personen mit und ohne Berufsabschluss sowie Facharbeiter

### Abschluss:

Teilnahmezertifikat

### Förderung:

- Bildungsgutschein nach SGB III (Agentur für Arbeit)
- Bildungsgutschein nach SGB II (Jobcenter)
- Qualifizierungschancengesetz
- Selbstzahler

### Kontakt:

Herr Florian Nobis	☎ 03733 5590-100
	✉ nobis.f@gesa-ag.de
Herr Jens Steiner	☎ 03733 5590-168
	✉ steiner.j@gesa-ag.de
Herr Jens Richter	☎ 03733 5590-169
	✉ richter.j@gesa-ag.de

ASG – Anerkannte Schulgesellschaft Sachsen mbH  
Niederlassung Südsachsen  
Bahnhofstraße 1  
09456 Annaberg-Buchholz

✉ suedsachsen@asg-sachsen.de

