



LPT AKADEMIE

HELMUT GRAF

LPT AKADEMIE

Helmut Graf

Habichtstraße 9

94315 Straubing

Fon: + 49 (0) 94 21 / 96 38 149

Fax: + 49 (0) 94 21 / 96 38 150

Mail: info@lpt-akademie.com

Web: www.lpt-akademie.com

ZERSPANNUNGSMECHANIKER MIT IHK-PRÜFUNG

Informationen zum Berufsbild

Als Zerspanungsmechaniker/in sind Sie ein erfahrener Facharbeiter auf dem Gebiet der anspruchsvollen Metallbearbeitung. Sie fertigen mittels spanender Verfahren Präzisionsbauteile z.B. für die Automobilindustrie. Das Einrichten, Rüsten und Bestücken von modernen Dreh- und Fräsmaschinen gehört ebenso zu Ihren Aufgaben wie das schreiben, modifizieren und prüfen von CNC-Maschinenprogrammen. Die Qualität Ihrer Arbeit kontrollieren Sie durch Mess- und Fehlerdiagnose während des gesamten Fertigungsprozesses.

Bei der LPT AKADEMIE Helmut Graf lernen Sie 7 unterschiedliche Programmiersprachen (siehe Ausbildungsinhalte), Sie sind auf Ihrer Arbeitsplatzsuche von keiner Maschinensteuerung abhängig und sind nach dieser Umschulung ein hochqualifizierter und gefragter Praktiker.

Berufliche Perspektiven

Zerspanungsmechaniker/innen können in allen Handwerks- und Industriebetrieben tätig sein, in denen durch spanende Verfahren Bauteile gefertigt werden. Arbeitgeber sind z.B. Maschinenbau, Stahl- und Leichtmetallbau, Gießereien und Fahrzeugbau.

Zielsetzung

- Programmierung und Bedienung von CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Herstellung von Bauelementen bzw. Baugruppen auf
- CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen mit unterschiedlichen Programmiersprachen

Ihr Vorteil

- Sie lernen und arbeiten in einem laufenden Produktionsbetrieb und lernen so die tatsächliche Praxis im Beruf
- Aktive Lern- und Trainingsmethoden
- Dozenten aus der Praxis mit langjähriger Erfahrung
- Sie schaffen sich mit der IHK-Abschlußprüfung ein Sprungbrett für die Zukunft
- Moderne Arbeitsmittel und neue Technologien

Das Ergebnis

- Individuelle und praxisnahe Ausbildung
- Anerkannte Zeugnisse und Zertifikate
- Persönlicher und beruflicher Erfolg

Auszug aus den Ausbildungsinhalten in Theorie und Praxis:

- Arbeitsplanung
- Technologie
- Technische Mathematik
- Wirtschafts- und Sozialkunde
- Steuerungstechnik
- Manuelle Grundfertigkeiten
- CNC-Simulation mit MTS
- CNC-Drehen
Steuerungen: Siemens 840D, Traub TX8D, Fanuc 18iT
- CNC-Fräsen
Steuerungen: Heidenhain iTNC530, Siemens 840D, Fanuc 21iM, Philips 532 / Maho
- Qualitätssicherung
- Betrieblich praktische Ausbildung
- Abschlussprüfung Teil 1 und 2 der IHK Niederbayern

Zielgruppe:

- Arbeitssuchende, oder von Arbeitslosigkeit bedrohte Männer und Frauen
- Wiedereinsteiger in einen handwerklichen/mechanischen Beruf
- Umsteiger in einen handwerklichen/mechanischen Beruf
- Junge Arbeitslose ohne qualifizierte Berufsausbildung

Voraussetzungen:

- Handwerklich begabte, metallinteressierte Erwachsene
- Eignungs- oder Bewerbungsgespräch (LPT AKADEMIE)
- Deutsche Sprache in Wort und Schrift

Dauer:

23 Monate (inkl. 6 monatiger betrieblich, praktischer Ausbildung)

Termine:

Nach Anfrage

Förderungen:

Unsere Schulungen sind zu 100% durch Ihre Agentur für Arbeit mit Bildungsgutschein oder über das WeGebAu-Programm förderbar.

Informationen hierzu gibt Ihnen Ihr Berater der Agentur für Arbeit vor Ort oder unter:

www.arbeitsagentur.de