

WISSEN IST SCHÖN. KÖNNEN IST BESSER.

IN AUGSBURG

GEWERBLICH- TECHNISCHE BILDUNG

Konstruktion, Metall, Schweißen, CNC,
Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik

www.ihk-akademie-schwaben.de

Weiterbildungsgeld
+ Prämie
insgesamt bis zu
€ 6.100!

Zertifiziert nach
AZAV und DIN EN
ISO 9001:2015

INTERAKTIVES PDF

Beim Aufruf des Info-Symbols öffnet sich jeweils die Seite mit allen detaillierten Informationen und aktuellen Terminen zum entsprechenden Angebot auf der Website der IHK Akademie Schwaben.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Ausschließlich zum Zweck der besseren Lesbarkeit wird auf die geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. Die gewählte männliche Sprachform bezieht immer gleichermaßen weibliche oder diverse Personen ein.

UNSERE UMSCHULUNGEN IHRE VORTEILE

Mit Bildungsgutscheinen finanzieren Arbeitsagenturen und Jobcenter neue berufliche Chancen. In unserem Campus bringen wir Arbeitssuchende mit Umschulungen für den gewerblich-technischen Bereich wieder in eine besser bezahlte Beschäftigung.

Das Bildungskonzept der zertifizierten und zugelassenen Umschulungen

- Umschulungsstarts März und September
- Vermittlung berufsrelevanter Schlüsselqualifikationen
- Digitale Bildungsinhalte in allen Umschulungen verankert
- Verzahnung von praktischen und theoretischen Lerneinheiten
- Lernen im Team
- Regelmäßige Lernzielkontrollen
- Schulungsgeräte auf Industriestandard
- Ausbildungspersonal mit praktischer Erfahrung
- Berufsvorbereitendes Betriebspraktikum
- Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung

Sprechen Sie uns an!

IHRE ANSPRECHPARTNER



Robert Bäessler
Telefon 0821 24091-20
robert.baessler@schwaben.ihk.de



Jörg Strauß
Telefon 0821 24091-13
joerg.strauss@schwaben.ihk.de

UMSCHULUNG 23 MONATE INDUSTRIEMECHANIKER/-IN

Beginn März | September

Teilnehmer Handwerklich begabte Erwachsene
mit/ohne Ausbildung

Programm

- Anfertigen von Projekten nach Zeichnung
- Spanende Bearbeitung an Dreh- und Fräsmaschinen
- Steuerungstechnik (Pneumatik/Hydraulik/Elektropneumatik)
- Montagetechnik, Maschinenelemente, Wälzlager
- Betriebspraktikum (ca. 7 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 23 MONATE ZERSPANUNGSMECHANIKER/-IN

Beginn März | September

Teilnehmer Handwerklich begabte Erwachsene
mit/ohne Ausbildung

Programm

- Anfertigen von Projekten nach Zeichnung
- Spanende Bearbeitung an Werkzeugmaschinen
- Steuerungstechnik (Pneumatik/Hydraulik)
- CNC-Programmierung (Heidenhain, Siemens)
- Herstellung von Präzisionsbauteilen
- Betriebspraktikum (ca. 7 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 23 MONATE TECHN. PRODUKTDESIGNER/-IN

MASCHINEN- UND ANLAGENKONSTRUKTION

Beginn März | September

Teilnehmer Technisch interessierte Erwachsene,
Rehabilitanden, Personen mit/ohne Ausbildung

Programm

- Kennenlernen der Fertigungsverfahren und Montage
- Mitwirken bei der Konstruktion von Maschinenbauteilen
- Erstellen von werkstattgerechten Fertigungsunterlagen
- Anwenden von 3D-Konstruktionssoftware (CAD)
- Rapid Prototyping (3D-Drucken)
- Projektmanagement
- Betriebspraktikum (ca. 7,5 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 16 MONATE MASCHINEN- UND ANLAGENFÜHRER/-IN

METALL- UND KUNSTSTOFFTECHNIK

Beginn März | September

Teilnehmer Handwerklich begabte Erwachsene mit/ohne Ausbildung

Programm

- Vorbereiten und Einrichten der Maschine
- CNC-Grundlagen
- Anfertigen von Projekten nach Zeichnung
- Spanende Bearbeitung an Dreh- und Fräsmaschinen
- Einfahren und Bedienen der Maschinen
- Produktionsüberwachung
- Überwachung der Produktqualität
- Betriebspraktikum (ca. 7 Monate)

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 23 MONATE MECHATRONIKER/-IN

Beginn März | September

Teilnehmer Technikinteressierte Erwachsene
mit/ohne Ausbildung

Programm

- Bearbeiten und Montieren mechanischer Bauelemente
- Montage, Programmierung und Inbetriebnahme mechatronischer Systeme
- Wartung und Instandhaltung von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Ausbildung zur Elektrofachkraft nach DGUV Vorschrift 3
- Grundlagen der Digitalisierung (Industrie 4.0)
- Betriebspraktikum (ca. 7 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Jörg Strauß | Telefon 0821 24091-13

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 16 MONATE INDUSTRIELEKTRIKER/-IN

BETRIEBSTECHNIK

Beginn März | September

Teilnehmer Technikinteressierte Erwachsene
mit/ohne Ausbildung

Programm

- Herstellen und Prüfen von elektrischen Systemen
- Planen und Ausführen von elektrischen Installationen und Steuerungen
- Wartung und Instandhaltung von elektrischen Anlagen
- Sicherheitstechnische Überprüfung von elektrischen Anlagen
- Betriebspraktikum (ca. 4 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Jörg Strauß | Telefon 0821 24091-13

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

UMSCHULUNG 23 MONATE ELEKTRONIKER/-IN

BETRIEBSTECHNIK

Beginn März | September

Teilnehmer Elektronikinteressierte Erwachsene
mit/ohne Ausbildung

Programm

- Planen, Ausführen und Überprüfen von elektrischen Anlagen und Systemen
- Maschinen- und Antriebssysteme einbauen und einrichten
- Systeme programmieren und anpassen, ihre Funktion und Sicherheitseinrichtungen prüfen
- Anlagen an die Nutzer übergeben und einweisen
- Fehlersuche und Instandsetzung von elektrischen Systemen und Anlagen
- Betriebspraktikum (ca. 7,5 Monate)
- Intensive Prüfungsvorbereitung

Abschluss IHK-Facharbeiterprüfung § 37 BBiG

Ansprechpartner Jörg Strauß | Telefon 0821 24091-13

Vorbereitungskurs über Orientierungs- und Trainingscenter (§45) möglich.

Informationen
zu Ihrer
Umschulung

Schulungszeiten

- Montag bis Donnerstag 7:30 Uhr bis 15:45 Uhr
- Freitag 7:30 Uhr bis 12:30 Uhr

Sie erhalten kostenfrei

- Notwendige Fachliteratur (Fachkundebuch, Tabellenbuch ...)
- Taschenrechner
- Digitales Endgerät (Tablet, Laptop ...)
- Persönliche Schutzausstattung
- Notwendige Arbeitskleidung
- Online-Zugang zu Lernmedien
- Weiterbildungsprämie (bei erfolgreichem Abschluss)

UNSERE TECHNOLOGIE-CENTER

IHRE VORTEILE

Für unser teilnehmerindividuelles Bildungskonzept in den Technologie-Centern können unabhängig von Qualifikation, Lebensalter und Betriebsgröße für Unternehmen und Arbeitnehmer Zuschüsse zu den Weiterbildungskosten und Arbeitsentgelten durch die Arbeitsagentur gewährt werden.

Das teilnehmerindividuelle Bildungskonzept der Technologie-Center

- Laufender Beginn
- Start am beruflichen Ist-Profil
- Individuelle Lehrgangsdauer
- Modulare Auswahl der praxisorientierten Schulungsinhalte
- Anpassung an das Leistungsniveau des Teilnehmers
- Lernen im Team
- Regelmäßige Lernzielkontrollen
- Schulungsgeräte auf Industriestandard
- Ausbildungspersonal mit praktischer Erfahrung
- Voll- und Teilzeit
- Zertifizierte und zugelassene Qualifizierungen durch die Arbeitsagentur

Sprechen Sie uns an!

Gerne erstellen wir Ihnen einen unverbindlichen Schulungsplan, der inhaltlich und terminlich auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten ist.

Ihre Ansprechpartner



Robert Bäessler
Telefon 0821 24091-20
robert.baessler@schwaben.ihk.de



Jörg Strauß
Telefon 0821 24091-13
joerg.strauss@schwaben.ihk.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

www.ihk-akademie-schwaben.de

Sie benötigen
ein individuelles
berufliches
Update?

Sie wollen sich
mit uns auf Ihre
neue Arbeitsstelle
vorbereiten?

Sie bereiten
sich auf Ihre
beruflichen
Veränderungen
vor?

TECHNOLOGIE-CENTER KONSTRUKTION/CAD

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Techn. Produktdesigner, Techn. Zeichner,
Bauzeichner, Facharbeiter, Meister,
Techniker, Ingenieure CAD

Programm

- 3D-CAD Maschinenbau
(Inventor, Solid Works, CATIA V5, Siemens NX, AutoCAD-2D)
- 3D-CAD Hochbau
(Nemetschek, ARCHICAD, AutoCAD-2D)
- Rapid Prototyping (3D-Drucken)
- Konstruktionstechniken
- Dokumentation und Projektplanung
- Industrie 4.0

Möglicher Abschluss IHK-Fachkraft CAD-Technik

Ansprechpartner Robert Bäessler | Telefon 0821 24091-20

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

TECHNOLOGIE-CENTER METALLTECHNIK

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Helfer, Facharbeiter, Meister

Programm

- Grundlagen der Metallbearbeitung
- Technische Kommunikation
- Messtechnik
- Konventionelle Zerspanung/Bohren/Drehen/Fräsen
- Grundlagen der CNC-Technik/DIN-Programmierung
- Wälzlagermontage/Montagetechnik
- Pneumatik/Hydraulik
- Schweißen

Möglicher Abschluss Teilnahmebescheinigung

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

TECHNOLOGIE-CENTER CNC/CAM

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Facharbeiter, Meister, Techniker

Programm

- Grundlagen der spanenden Fertigung
- CNC-Grundlagenschulung
- CNC-Drehen (mit angetriebenen Werkzeugen)
- CNC-Fräsen
- CNC-DIN-Programmierung
- CNC-Programmierung Heidenhain (5-Achs-Programmierung)
- CNC-Programmierung Sinumerik
- CAD/CAM (SolidCAM)

Möglicher Abschluss IHK-Fachkraft CNC/CAM-Technik

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

TECHNOLOGIE-CENTER SCHWEISSEN

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Helfer, Facharbeiter, Meister, Techniker

Programm

- E-Lichtbogenhandschweißen/Stahl/CrNi-Stahl
- MAG-/MIG-Schweißen/Stahl/CrNi-Stahl/Aluminium
- WIG-Schweißen Stahl/CrNi-Stahl/Aluminium
- DVS-Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1/2
- Wiederholungsprüfungen

Möglicher Abschluss DVS-geprüfter Schweißer/-in /DGRL Schweißerpass

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20



Für Firmenkunden: Wir bieten auch die Abnahme der Schweißerprüfungen in Ihrem Unternehmen an.

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

GEWERBLICH-TECHNISCHES ORIENTIERUNGSCENTER (§45)

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Technisch interessierte Erwachsene
ab Sprachniveau A2

Programm

Orientierung in den Berufsfeldern

- Metalltechnik
- Elektrotechnik
- Schweißen
- Konstruktionstechnik/CAD

Ansprechpartner Robert Bässler | Telefon 0821 24091-20

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

TECHNOLOGIE-CENTER ELEKTROTECHNIK/ELEKTRONIK

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Helfer, Facharbeiter, Meister, Techniker

Programm

- Installationstechnik/Elektrotechnik/Elektronik
- Sicherheitsüberprüfungen von Geräten und Anlagen nach VDE
- Steuerungstechnik in VPS und SPS
- Automatisierungstechnik mit SIMATIC S7 (Sematic-Manager und TIA)
- Projektieren von TouchPanels mit WinCC-Flexible
- Feldbustechnik mit Profibus und Ethernet
- Löten und Bestücken in THT/SMT nach IPC-A-610D
- Digitalisierung mit Industrie 4.0

Möglicher Abschluss IHK-Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten, IHK-Fachkraft SPS-Technik, IHK-Fachkraft Industrie 4.0

Ansprechpartner Jörg Strauß | Telefon 0821 24091-13

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.

DER WEG ZU IHRER WEITERBILDUNG



IHK Akademie Schwaben
Campus Augsburg-West
Ulmer Straße 60
86156 Augsburg



TECHNOLOGIE-CENTER MECHATRONIK

Dauer Individuell mit laufendem Einstieg

Teilnehmer Facharbeiter, Meister, Techniker

Programm

- Mechatronik-Fachkraft
- Steuerungstechnik (Pneumatik, Hydraulik)
- Elektrohydraulik, Elektropneumatik
- Wälzlagertechnik
- Automatisierungstechnik mit SIMATIC S7 (Sematic-Manager und TIA)
- Projektieren von TouchPanels mit WinCC-Flexible
- Feldbustechnik mit Profibus und Ethernet
- Digitalisierung mit Industrie 4.0

Möglicher Abschluss IHK-Fachkraft Mechatronik, IHK-Fachkraft SPS-Technik, IHK-Fachkraft Industrie 4.0

Ansprechpartner Jörg Strauß | Telefon 0821 24091-13

Auch als Vorbereitung für alle Umschulungsmaßnahmen geeignet.



Wissen ist schön. Können ist besser.

QCG: DER WETTBEWERBS- VORTEIL

- ✓ Qualifizierte Fachkräfte
- ✓ Risikofrei
- ✓ Schnelle Umsetzung


Qualifizierungs-
chancengesetz

Hier finden Sie
alle Informationen
und Ihre Ansprech-
partner vor Ort

