

Bildungszentrum



Ausbildung zum Beruf

Industriemechaniker/ Industriemechanikerin



Berufsbeschreibung

Industriemechanikerinnen bzw. -mechaniker fertigen Bauteile aus Metall oder Kunststoff. Sie montieren die selbst gefertigten Teile nach technischen Zeichnungen und Arbeitsplänen selbstständig zu kleinen und sehr genau arbeitenden Geräten und Maschinen.

Die fertigen Geräte und Maschinen werden von ihnen in Betrieb benommen und auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüft. Ein Prüfprotokoll wird erstellt. Gegebenenfalls werden Nachbesserungen vorgenommen. Neben mechanischen Kenntnissen benötigen Industriemechanikerinnen bzw. -mechaniker Wissen aus der Steuerungstechnik, der Pneumatik und Grundwissen der Elektronik.

Ein weiteres Aufgabenfeld ist das Warten und Reparieren von Werkzeugen und Maschinen.

Ausbildungsinhalte

- Technische Kommunikation
- Manuelle und maschinelle Metallbearbeitung
- Produkttechnologie, Fertigungs- und Montagetechnik
- Prüf- und Qualitätstechnik
- Praxisorientierte Verknüpfung der Fächer
- NC-Technik und Steuerungstechnik

Anforderungen

- Gutes technisches Verständnis
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Stärken im sachlogischen, räumlichen und numerischen Denken
- Fähigkeit zum sorgfältigen und sauberen Arbeiten
- Gute Feinmotorik
- Solide Rechenkenntnisse
- Schulische Voraussetzungen: Hauptschulniveau

Bei schulischen Defiziten empfehlen wir für Umschulungen einen Rehavorbereitungslehrgang (RVL), welcher im Bildungszentrum Stephanuswerk Isny nahtlos in die Ausbildung übergehen kann. Eine berufliche Vorbildung ist nicht erforderlich.



Beruflich am Ball bleiben!

Ausbildungskonzept

Die Ausbildung findet überwiegend handlungs- und projektorientiert in Kleingruppen statt. Gemäß dem methodischen Ansatz der Lernfelder werden theoretische Lerninhalte weitgehend in die praktische Ausbildung integriert. Zunächst erlernen die Teilnehmenden Grundlagen, im Anschluss trainieren sie an praxisorientierten Aufgaben sowie mit betrieblichen Aufträgen die notwendigen Tätigkeiten. Neben der Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten werden zugleich Methoden- und Sozialkompetenz gefördert.

Wenn zu Beginn der Ausbildung noch keine eindeutige Eignung feststeht, empfehlen wir das **Stufenmodell**: Hier entscheiden wir spätestens nach dem ersten Ausbildungshalbjahr gemeinsam, welche Ausbildungshöhe in Frage kommt. In die Ausbildung sind mehrwöchige Praktika integriert, welche in Heimatnähe absolviert werden können.

Abschluss

- Prüfung nach § 37 BBiG vor der Industrie- und Handelskammer (IHK) Bodensee-Oberschwaben
- Erhalt des IHK-Prüfungszeugnisses nach bestandener Prüfung

Beginn und Dauer

- Beginn: Juli des laufenden Jahres
bei Erstausbildungen September des laufenden Jahres
- Dauer: 24 Monate
bei Erstausbildungen 42 Monate

Gerne stehen wir für Auskünfte zur Verfügung:

Kontakt und Anmeldung

Aufnahmebüro

Tel. 07562 74-1700

Fax 07562 74-1203

bildungszentrum.stephanuswerk@ev-heimstiftung.de

Weitere Informationen unter: www.bildung-isny.de



Evangelische Heimstiftung GmbH
Stephanuswerk Isny

Bildungszentrum

Maierhöfener Straße 56

88316 Isny im Allgäu

Tel. 07562 74-0

info.stephanuswerk@ev-heimstiftung.de

www.stephanuswerk-isny.de

Zertifizierter AZAV-Träger

