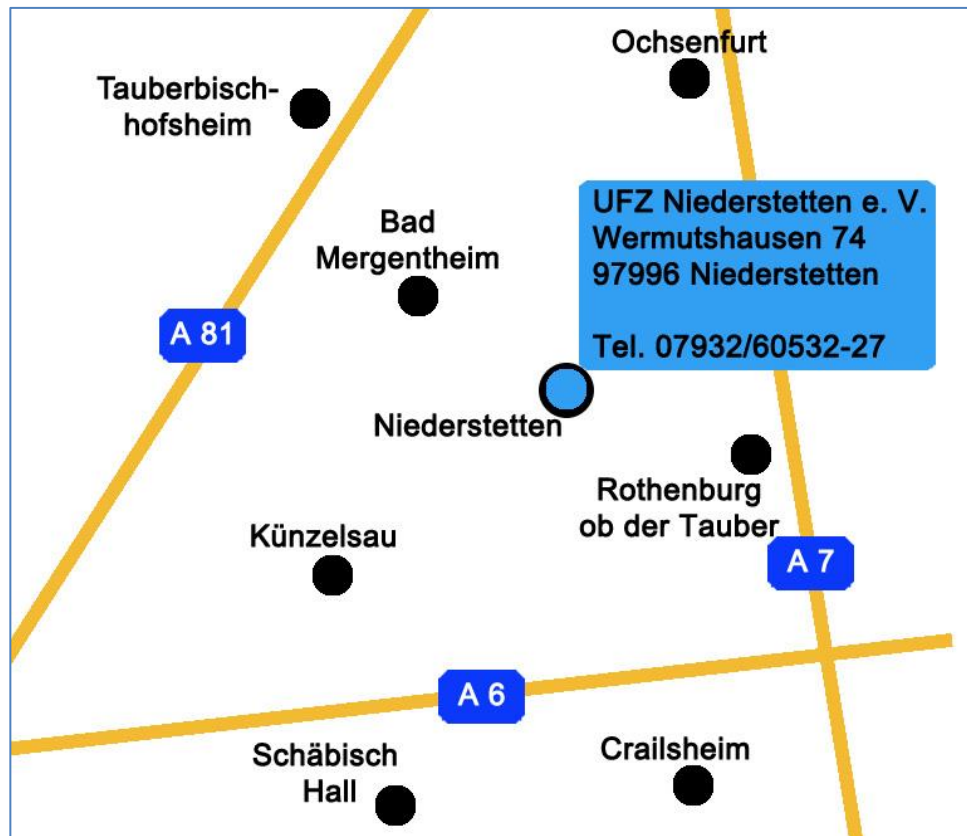


Planen Sie mit uns Ihren Erfolg

In über 40 Jahren ist das UFZ zu einem Qualitätsbegriff geworden, wenn es um Fort- und Weiterbildung, Umschulung oder überbetriebliche Ausbildung geht. Immer die Hand am Puls der Zeit, vermittelt das UFZ seinen Schülern neueste Technologien in den Bereichen Metall/Elektronik/Mechatronik und orientiert sich damit konsequent an den Bedürfnissen der heimischen Industrie. Qualifizierte und hoch motivierte Lehrkräfte bilden an der Schule in Wermutshausen aus, unterstützt durch einen aktuellen Maschinenpark und zeitgemäße EDV-Anlagen. Gefördert durch Landkreis, Industrie- und Handelskammer, Handwerkskammer, Bauernverband und durch die umliegenden Industriebetriebe, konnte das UFZ seit Bestehen schon mehrere tausend Schüler ausbilden und schulen.



Umschulung zum Industrieelektriker/in für Betriebstechnik

Beginn: 09.10.2017

Ende: 08.02.2019

Dauer: 16 Monate

UFZ Niederstetten e. V. • Wermutshausen 74 • 97996 Niederstetten

Telefon 07932 60532-27 • Telefax 07932 7478 • E-Mail info@ufz-ev.de • www.ufz-ev.de



Gerne steht Ihnen Hr. Krämer für weitere Informationen zur Verfügung.

Kontakt: UFZ Niederstetten e.V.
Herrn Johann Krämer
Wermutshausen 74
97996 Niederstetten
Tel. 07932/60532-27
E-Mail: j.kraemer@ufz-ev.de
www.ufz-ev.de



Johann Krämer



Ihre Teilnahme an der Umschulung ist über einen Bildungsgutschein förderfähig! Die Finanzierung durch einen Versicherungsträger, die Bundeswehr, Ihr Unternehmen oder Sie als Selbstzahler ist ebenfalls möglich.

Umschulung zum Industrieelektriker/-in für Betriebstechnik

Worum geht es?

Industrieelektriker/innen der Fachrichtung Betriebstechnik montieren elektrische Betriebsmittel und schließen sie an. Sie messen und analysieren elektrische Systeme und beurteilen deren Sicherheit. Zudem halten sie die Anlagen und Systeme instand.

Anlagen einrichten und prüfen

Sie verlegen Kabel und Anschlüsse, bringen Schalter an und installieren Antriebe. Sie richten Steuerungen für automatisierte Systeme ein, konfigurieren, programmieren und testen sie. Schließlich installieren Industrieelektriker/innen der Fachrichtung Betriebstechnik Sicherheitseinrichtungen und alle Systeme, die für die Überwachung der Anlage erforderlich sind, und überprüfen sie sorgfältig.

Wartung und Instandhaltung

Wenn in einer Produktionsanlage eine Störung auftritt, begeben sich Industrieelektriker/innen der Fachrichtung Betriebstechnik auf die Suche nach dem Fehler. Sie lesen die Herstellerangaben, führen Prüfungen und Messungen durch. Anschließend ergreifen sie Sofortmaßnahmen, ermitteln und analysieren die Ursachen und beseitigen die Störung. Da Ausfälle von Betriebsanlagen hohe Kosten verursachen können, sorgen Industrieelektriker/innen der Fachrichtung Betriebstechnik durch regelmäßige Wartungsarbeiten für die Minimierung von Stillstandszeiten. Dabei prüfen sie auch die elektrischen Schutzmaßnahmen und Sicherheitseinrichtungen. Industrieelektriker/innen der Fachrichtung Betriebstechnik entwerfen nach Absprache etwaige Umbauten, lesen und zeichnen Schaltpläne und berechnen die Menge und die erforderlichen elektrischen Werte der Bauteile. Sie dokumentieren ihre Tätigkeit z.B. in Prüfprotokollen.

Abschluss: Industrieelektriker/-in
für Betriebstechnik

Beginn/Dauer: 09.10.2017 | 16 Monate

Weitere Berufsinformationen unter BERUFENET:

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

