



BILDUNGSGUTSCHEIN

Die Lehrgangskosten werden von der Agentur für Arbeit / dem Jobcenter über einen Bildungsgutschein gefördert, den Sie von Ihrem Arbeitsvermittler erhalten, wenn er einer Förderung zustimmt.

Bitte klären Sie mit Ihrem zuständigen Arbeitsvermittler, ob Sie die persönlichen Voraussetzungen für eine Teilnahme erfüllen.

Reichen Sie den Bildungsgutschein möglichst bald bei uns ein, um sich für den Lehrgang anzumelden. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

ZIELGRUPPE

Diese Fortbildung wendet sich an arbeitslose Personen, die mit dieser Weiterbildung ihre Einstiegsmöglichkeiten in den Arbeitsmarkt im gewerblichen Bereich verbessern wollen.

KOSTEN

Beim Erfüllen der persönlichen Voraussetzungen trägt die Agentur für Arbeit/ das JobCenter die Kosten.

UNTERRICHTSORT

P&S praxis und seminare GmbH

Ernst-Reuter-Straße 48 A, 95032 Hof
An der Hohensaas 8a, 95030 Hof

Stand: Dezember 2018



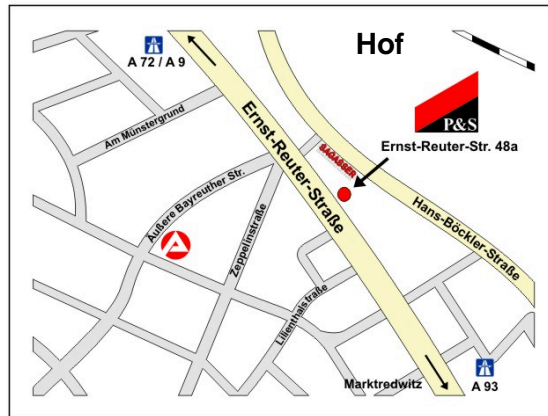
ANMELDUNG

P&S praxis und seminare GmbH

Ernst-Reuter-Straße 48 A
95032 Hof
Tel.: 0 92 81 / 140 26 62
Fax: 0 92 81 / 140 48 48
E-Mail: HO@punds.info

Gleich gegenüber der Agentur für Arbeit Hof

WEGPLAN



WIR BIETEN

- kostenlose Parkplätze
- Pausenversorgung
- Übungsmöglichkeiten auch nach dem Unterricht (ohne Dozent)

**Weitere Informationen zu unseren
Geschäftsstellen und dem Lehrgangsangebot
erhalten Sie unter: www.punds.info**

P&S praxis und seminare GmbH

IHK-Teilqualifizierung Verfahrensmechaniker für Kunststoff und Kautschuktechnik (Spritzguss)

Beginn: 18.03.2019

Lehrgangsort: Hof

Vollzeit



Agentur für Arbeit
Bayreuth - Hof

Zertifizierter Partner für
Aus- und Weiterbildung

www.punds.info



KURSZIEL

Die **IHK-Teilqualifizierung** umfasst die Bausteine TQ1 und TQ3. Es handelt sich um eine **bundeseinheitliche Teilqualifizierung (TQ)** aus dem Berufsbild Verfahrensmechaniker/in für Kunststoff- u. Kautschuktechnik.

VORAUSSETZUNG

Die Teilnehmer sollen mindestens einen Schulabschluss und gute Deutschkenntnisse besitzen. Die Teilnehmer müssen bereit und in der Lage sein, im Schichtbetrieb zu arbeiten.

ABSCHLUSS

Die Teilqualifizierung (TQ) schließt mit einer **Kompetenzfeststellung vor der IHK** und einem **Zertifikat über die Teilqualifikation** ab.

BEGINN / DAUER

Beginn/Dauer: 18.03.2019 bis 28.02.2020

Unterricht: Theorie 1040 UE
Betriebs-Praktikum 720 Stunden

Betrieb: 06.05.19 - 24.05.19; 24.06.19- 26.07.19
09.09.19 -20.09.19 ;18.11.19 -13.12.19
27.01.20 – 21.02.20

Brückentage/ Unterrichtsfrei:
31.05.19; 21.06.19;
05.08.19 bis 16.08.19;
04.10.19; 23.12.19 – 06.01.20

UNTERRICHTSZEITEN

Montag bis Donnerstag: 08:00 - 16:00 Uhr
Freitag: 08:00 - 11:15 Uhr



KURSIHALT

TQ 1 – Inhalte

Auswählen von Werkstoffen nach anwendungsbezogenen Kriterien

- Werkstoffe nach den festgelegten Eigenschaften ordnen
- Verschiedene Verwendungszwecke und Verarbeitungsverfahren vergleichen

Aufbauen und Prüfen von steuerungstechnischen Systemen

- Steuerungstechnische Systeme aufbauen und auf Funktionsfähigkeit prüfen
- Problemstellungen analysieren und Lösungen entwickeln
- Planungsunterlagen erstellen
- Steuerungstechnische Systeme in Betrieb nehmen
- Fehlersuche

Vorbereitung der Fertigung in Theorie und Praxis

- Verschiedene Fertigungsverfahren der Kunststoffverarbeitung
- Maschinen und Geräte der wesentlichen Verfahren unterscheiden
- Unterscheiden der relevanten Zusatz- und Hilfsstoffe und Zuordnung zu den Anwendungen
- Vorbereitende Prozesse (Granulieren, Trocknen) berücksichtigen und Eigenschaften des Materials überprüfen
- Technische Zeichnungen lesen und umsetzen
- Planung und Dokumentation der Arbeitsschritte nach den Vorgaben des Auftrages

✓ **Praxisunterricht an den betriebseigenen Maschinen
Spritzgussmaschine Arburg 270 C Golden Edition**

Analysieren und Prüfen der Eigenschaften von Kunststoffen und Kunststoffergezeugnissen

- Analyse und Prüfung der Eigenschaften von Kunststoffen
- Qualitätsmerkmale verschiedener Kunststoffergezeugnisse
- Planung der Überprüfung der Qualitätsmerkmale
- Erstellen eines Prüfplans sowie Durchführung
- Dokumentation in Prüfprotokolle

Warten und Instandhalten von Betriebsmitteln

- Funktionsfähigkeit von Betriebsmitteln untersuchen
- Schäden beheben



KURSIHALT

TQ 3 – Inhalte

Fertigungsprozesse vorbereiten

- Lesen von technischen Zeichnungen und Arbeitsplänen
- Planung der Arbeitsschritte der Fertigung
- Unterscheidung relevanter Zusatz- und Hilfsstoffe
- Berücksichtigung der vorbereitenden Prozesse (Granulieren, Trocknen) und Überprüfung der Materialeigenschaften
- Materialfluss sicherstellen

Herstellen von Formteilen Spritzgießen in Theorie und Praxis

- Sicherstellung des betriebsbereiten Zustands der Anlage
- Einbau von Werkzeugen und Einstellung der Schließeinheit
- Anschließen der Peripheriegeräte
- Maschinenparameter einstellen und Anlage anfahren
- Dokumentation der Arbeitsschritte
- Formteile sachgemäß lagern
- Überwachung des Fertigungsprozesses
- Durchführung von Prüfungen der Produkte nach Prüfplan und Dokumentation
- Optimierung der Prozessdaten
- Kleine Störungen selbständig beheben
- Grobe Fehlerdiagnose durchführen
- QM-Maßnahmen durchführen

Warten und Instandhalten von Werkzeugen, Maschinen und Zusatzgeräten

- Durchführung von Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten
- Maschinen, Werkzeuge und Betriebsmittel auf Defekte und Verschleiß prüfen
- Eigenständig oder mit Fachhilfe für Reparaturen oder Austausch sorgen

✓ **Praxisunterricht an den betriebseigenen Maschinen
Spritzgussmaschine Arburg 270 C Golden Edition**