

Einstiegsqualifizierung „Galvano-Industrie: Behandeln von Oberflächen“

Tätigkeiten	Qualifikationen
Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit, Umweltschutz	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gefährdung von Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz feststellen und Maßnahmen zu ihrer Vermeidung ergreifen ▪ berufsbezogene Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften anwenden ▪ Verhaltensweisen bei Unfällen beschreiben sowie erste Maßnahmen einleiten ▪ Vorschriften des vorbeugenden Brandschutzes anwenden, Verhaltensweisen bei Bränden beschreiben und Maßnahmen zur Brandbekämpfung ergreifen ▪ für den Ausbildungsbetrieb geltende Regelungen des Umweltschutzes anwenden
Technische Kommunikation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Teil-, Gruppen- und Explosionszeichnungen anwenden ▪ Grundbegriffe der Normung anwenden ▪ Skizzen und Stücklisten anfertigen
Planen und Steuern von Arbeitsabläufen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Arbeitsschritte unter Berücksichtigung des Arbeitsauftrages festlegen ▪ Arbeitsablauf unter Berücksichtigung organisatorischer Notwendigkeit sicherstellen ▪ Arbeitsplatz unter Berücksichtigung des Arbeitsauftrages vorbereiten ▪ Arbeitsergebnisse kontrollieren und protokollieren
Grundlagen der mechanischen Fertigungs- und Fügeverfahren, Herstellen von Betriebsmitteln	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Flächen und Formen an Werkstücken eben, winklig und parallel auf Maß feilen ▪ Bleche, Platten, Rohre und Profile nach Anriss mit Handsäge trennen ▪ Bleche im Schraubstock durch freies Runden und Schwenkbiegen kalt umformen ▪ Werkstücke oder Bauteile bohren und senken ▪ Innen- und Außengewinde schneiden
Vor- und Nachbehandeln von unbeschichteten und beschichteten Oberflächen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ mechanische Bearbeitung ▪ chemische und elektrolytische Bearbeitung ▪ chemische Behandlung
Umgang mit Betriebs- und Gefahrstoffen, verfahrenstechnische Grundoperation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Flüssigkeiten und Feststoffe lagern, fördern, dosieren, mischen, trennen und reinigen ▪ gebrauchsfertige Stoffkonzentrationen, Lösungen und Mischungen herstellen ▪ die Kennzeichnung von Stoffen und Zubereitungen entsprechend der gesetzlichen Vorschriften beachten ▪ wichtige Stoffparameter, insbesondere Temperatur, pH-Wert und Leitfähigkeit, messen und einstellen

Diese sachliche Gliederung kann je nach betrieblichem Bedarf verändert werden.
Bitte nehmen Sie hierzu mit der IHK Rhein-Neckar Kontakt auf.
Ihre Ansprechpartner finden Sie über www.rhein-neckar.ihk24.de → Nr. 12708 .