

Grundlagenlehrgang der Metallbearbeitung

für Auszubildende aus dem Bereich der Kunststofftechnik

Thema:	Im betrieblichen Alltag ist es oft schwierig, den neuen Auszubildenden die nötige erste Handlungskompetenz am Arbeitsplatz zu vermitteln. Wir bieten mit diesem Lehrgang die Möglichkeit, die theoretische und praktische Einführung in die Metallbearbeitung kompakt zu erleben.
Inhalte:	Fachtheorie (52 Stunden) Fachkunde • Ordnung am Arbeitsplatz • Anreissen • Körnen, Feilen, Sägen • Schleifen, Messen, Biegen • Schweifen, Scheren, Meisseln • Bohren, Reiben, Senken • Gewindeschneiden • Nieten Fachzeichnen • Technische Unterlagen • Darstellung in Ansichten • Maßeintragungen • Geometrische Grundkonstruktionen • Toleranzangaben • Gewindedarstellung und Senkungen Fachrechnen • Unformen von Bestimmungsgleichungen • Größenwert, Zahlenwert, Einheit • Pythagoras • Winkelfunktionen • Berechnung fertigungs- und prüfungstechnischer Größen (z.B. Längen, Masse, Kräfte, Reibung, Schnittgeschwindigkeit, Arbeit, Leistung) Fachpraxis (84 Stunden) Die Übungen im praktischen Teil (inkl. der Analyse und Steuerung von pneumatischen Schaltungen) werden nach Zeichnungsvorgaben gefertigt und beinhalten die Arbeitsschritte der fachkundigen Unterweisung.
Ort:	Campus Handwerk GmbH, Standort Lingen Schwarzer Weg 16 49809 Lingen
Kosten:	2.200,00 €
Anmeldung:	Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage www.campushandwerk-swn.de Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage (www.campushandwerk-swn.de) herunterladen können.