

Ausbildungsplanung

Überbetriebliche Verbundausbildung für Lehrlinge - 1. Ausbildungsjahr 2026/27



POLYSAX

Beruf: Werkzeugmechaniker
 Zerspanungsmechaniker
 Konstruktionsmechaniker
 Industriemechaniker

(bitte zutreffendes ankreuzen)

Wir benötigen am Lehrjahresende zur finanziellen Förderung der überbetriebliche Verbundausbildung über die SAB-Sächsische Aufbaubank die dazugehörige Teilnahmeliste.

Fachrichtung: _____

 ja

 nein

Betrieb: _____

verantwortliche Person: _____

Wir wünschen zum Lehrjahreshalbjahr sowie Lehrjahresende eine Leistungsbeurteilung des/der Auszubildenden.

Telefonnummer: _____

E-Mail: _____

 ja

 nein

bitte ankreuzen

Bezeichnung	Lehrgang/Kurs (zu vermittelnde Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten des Ausbildungsberufsbildes)	Wochen	Anzahl Lehrlinge	Anmeldung	
				Ja	Nein
Grundlagen der manuellen und maschinellen Metallbearbeitung [prüfungsrelevant AP 1]					
AM 1.1	Allgemeine Grundlagen der Metallbearbeitung bohren, feilen, reiben, messen, Messfehler	2			
AM 1.2	Fertigen/ Herstellen von Bauelementen und Bauteilen durch Trennen und Umformen Zeichnungsnormen, Toleranzen, biegen, gestreckte Länge, sägen, Passungen, Gesamtzeichnungen	2			
AM 1.3	Einfache Baugruppen herstellen Informationen beschaffen und strukturieren, planen und dokumentieren der Arbeitsschritte- Schalt- und Funktionspläne lesen, lesen von Gesamt- und Teilzeichnungen, Baugruppen; Schraubverbindungen, Schnittdarstellung, Oberflächenangabe, Arbeitsorganisation	4			
AM 1.4	Maschinelles Spanen Maschinelle Bearbeitung verschiedener Materialien, Eisen- und Nichteisenmetalle, Kunststoff	2			
AM 1.5	Drehen - Konventionelle Leit- und Zugspindeldrehmaschine Plandrehen, Längs-Runddrehen, Abstechedrehen, Zentrieren, Einstechdrehen, Bohren, Innenausdrehen, Kegeldrehen, Rändeln	2			
AM 1.6	Fräsen - Grundlagen Planfräsen, Rundfräsen, Profilfräsen	2			
AM 1.7	Manuelle und maschinellen Metallbearbeitung Vertiefung / Festigung / Wiederholung / Projektarbeit / Lernstandskontrolle	1			
Grundlagen der Kunststoffbearbeitung					
AM 1.8	Grundlagen der Bearbeitung von Kunststoffen Aufbau, Arten, Anwendung, Be- und Verarbeitung, Kunststofferkennung, spanende Bearbeitung von verschiedenen Kunststoffen, Messgeräte unterscheiden und dem Verwendungszweck zuordnen, Messwerte erfassen Bauteile durch unterschiedliche Verfahren herstellen kleben, schweißen, biegen, Prüfpläne und Prüfprotokolle erstellen	3			

Namen der Auszubildenden und Berufsschulklasse:

Datum

Unterschrift

Stempel (Betrieb)

Ausbildungsplanung

Überbetriebliche Verbundausbildung für Lehrlinge - 2. Ausbildungsjahr 2026/27



POLYSAX

Beruf:

- Werkzeugmechaniker
- Zerspanungsmechaniker
- Konstruktionsmechaniker
- Industriemechaniker

(bitte zutreffendes ankreuzen)

Fachrichtung:

Betrieb:

verantwortliche Person:

Telefonnummer:

E-Mail:

Wir benötigen am Lehrjahresende zur finanziellen Förderung der überbetriebliche Verbundausbildung über die SAB-Sächsische Aufbaubank die dazugehörige Teilnahmeliste.

ja

nein

bitte ankreuzen

Wir wünschen zum Lehrjahreshalbjahr sowie Lehrjahresende eine Leistungsbeurteilung des/der Auszubildenden.

ja

nein

bitte ankreuzen

Bezeichnung	Lehrgang/Kurs (zu vermittelnde Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten des Ausbildungsberufsbildes)	Wochen	Anzahl Lehrlinge	Anmeldung	
				Ja	Nein
A 2.1	Grundlagen Pneumatik und Hydraulik (Prüfungsrelevant AP 1) Schalt- und Funktionspläne unterscheiden und lesen, skizzieren, aufbauen und prüfen	1			
AM 2.2	Anfertigen von Bauteilen mit unterschiedlichen Bearbeitungsverfahren	3			
AM 2.3	Herstellen von Bauteilen und Baugruppen, Montage und Demontage Informationen beschaffen und strukturieren, planen und dokumentieren der Arbeitsschritte, Schalt- und Funktionspläne lesen, Gesamt- und Teilzeichnungen, Baugruppen, Schreibverbindungen, Schnittdarstellungen, Oberflächenangabe, Arbeitsorganisation lesen	3			
A 2.4	3D-Druck/ CAD Anfertigen von Gesamt- und Teilzeichnungen CAD, 2D und 3D Konstruktionen, Aufbau Funktionsweise 3D Drucker, Druckverfahren durchführen	1			
AM 2.5	Vorbereitung Abschlussprüfung Teil 1 (Theorie)	1			
AM 2.6	Vorbereitung Abschlussprüfung Teil 1 (Praxis)	1			

Namen der Auszubildenden und Berufsschulklasse:

Datum

Unterschrift

Stempel (Betrieb)