



Metall Akademie Niedersachsen GmbH | Am Domänenhof 5 | 21337 Lüneburg

Prüfungsvorbereitung AP II

Wir bereiten Ihre Auszubildenden angepasst an ihre individuellen Bedürfnisse auf die Abschlussprüfung Teil 2 vor.

Inhalt



Berufe:

- Industriemechaniker
 - Fachrichtung Maschinen- und Anlagenbau
 - Fachrichtung Produktionstechnik
 - Fachrichtung Instandhaltung
- Konstruktionsmechaniker
 - Fachrichtung Stahl- und Metallbau
- Zerspanungsmechaniker (alle Fachrichtungen)
- Maschinen- und Anlagenführer
- Mechatroniker
- weitere Berufe auf Anfrage

Ablauf:

Je nach Bedürfnis des Auszubildenden erfolgt die Prüfungsvorbereitung mit theoretischen und praktischen Übungen. Die Übungsprüfungen orientieren sich an

realen vergangenen Prüfungen, und anhand dieser Prüfungen wird eine Prüfungssituation nachgestellt.

Die Teilnehmer bereiten anhand alter Prüfungen ihre Teile nach Bereitstellungsliste vor. Alternativ kann ein Material- und Normteilsatz vom Ausbildungsbetrieb oder von der Metall Akademie bestellt werden. Die Kosten dafür trägt der Ausbildungsbetrieb (ca. 60 – 120€/Prüfung).

Danach werden alle weiteren Teile nach Prüfungsbedingungen erstellt. Das beinhaltet auch das Montieren und das Einbinden in die pneumatische Steuerung.

Auch auf das Fachgespräch in der praktischen Prüfung bereiten wir die Auszubildenden vor.

Die schriftlichen Aufgaben werden unter Prüfungsbedingungen vom Teilnehmer bearbeitet, danach besprochen und alle eventuellen Fragen geklärt.

Weitere Informationen:

Die Persönliche Schutzausrüstung PSA (Schutzbrille, Sicherheitshandschuhe, Arbeitsschuhe und Arbeitskleidung) und die üblichen Werkzeuge sind vom Teilnehmer mitzubringen (Messschieber,





Metall Akademie Niedersachsen GmbH | Am Domänenhof 5 | 21337 Lüneburg

Reißnadel, Hammer, Körner etc.). Weitere Werkzeuge stellt die Metall Akademie.

Für Industriemechaniker: Für die Durchführung der API ist ein Pneumatiksystem der Firma Festo erforderlich. (Festo Didaktik) Dieses findet man, speziell für die aktuellen Prüfungen, in der Bereitstellungsliste der aktuellen Prüfung. Das System kann bei Festo beliebig erweitert werden, da auch die Prüfungen jedes Jahr variieren. Es gibt drei verschiedene Systeme: Stecktafel,

Lochblech, Profilplatte. Welche Variante Sie bevorzugen entscheiden Sie selbst. Empfehlung: Profilplatte.

Dauer der Prüfungsvorbereitung APII:

Für ein nachhaltiges Lernen ist eine Dauer von mindestens 2 Wochen (10 Arbeitstagen) zu empfehlen. In dieser Zeit können mehrere Prüfungen (Praxis und Theorie) durchgeführt und bewertet werden.

Lehrgangsinformationen

Lehrgangsort	Metall Akademie Niedersachsen GmbH Am Domänenhof 5 21337 Lüneburg
Datum / Zeit	10 Tage, 80UE
Teilnehmerkreis	Grundkenntnisse Zerspanung notwendig
Teilnehmerzahl	Max. 8
Kosten pro TN	1.689,80 € inkl. MwSt.

