

8126 Metallfachkunde für Metallbau-, Blech- (H3) und Stahlbautechniker:in (H4)

Der Kurs „Metallfachkunde für Metallbau-, Blech- (H3) und Stahlbautechniker:in (H4)“ bereitet Sie intensiv auf das Prüfungsgespräch der Facharbeiterprüfung vor.

Der Inhalt:

Werkstoffkunde: Einteilung der Werkstoffe, Nichteisen-, Schwer- und Leichtmetalle und deren Legierungen, Stahlerzeugung – Stahlnormung, Härteverfahren - Härten und Anlassen, Vergüten, Sintern, Korrosion-Korrosionsschutz, Schmiermittel, Kühl- und Schmiermittel, Kunststoffe, Werkstoffprüfung

Maschinenelemente: Achsen und Wellen, Schrauben und Muttern, Keile und Federn, Stifte, Zug-, Druck- und Biegefedern, Zahnräder, Kettentriebe, Riementriebe, Kupplungen, Getriebe, Lager, Dichtungen, Führungen an Werkzeugmaschinen

Werkzeugmaschinen: Drehmaschinen, Fräsmaschinen, Schleifmaschinen, Bohrmaschinen, Sägemaschinen, Scheren, CNC, Schweißmaschinen

Fachkunde: Mess- und Prüftechnik, Passungssysteme, Theorie des Drehens, FräSENS und Schleifens, Bohren-Reiben-Senken, Sägen-Schaben-Meißeln, Gewindeschneiden, Schweißen-Schweißverfahren, Hart- und Weichlöten, Kleben, Grundkenntnisse, Pneumatik-Hydraulik, Spannwerkzeuge, Blechabwicklung, Abkanten und Richten, Biegen, Metallkonstruktionen, Wärme-, Dämm- und Schallschutz, Türen und Tore, Treppen und Geländer

Die Zielgruppe:

Lehrlinge der Metalltechnik – Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik (H3) oder Stahlbautechniker:in (H4)

Hinweis:

Eine eventuelle Abmeldung oder Verschiebung der Lehrabschlussprüfung wirkt sich nicht auf Ihre Kursbuchung aus! Wenn Sie den Kurs - egal aus welchem Grund - doch nicht besuchen wollen, müssen Sie sich unbedingt spätestens 2 Wochen vor Kursbeginn abmelden, ansonsten wird Ihnen eine Stornogebühr verrechnet!

Wichtige Empfehlung:

Für die praktische Vorbereitung zum Metallbau- und Blechtechnik (H3) oder Stahlbautechniker:in (H4) empfehlen wir Ihnen die Kurse:

- 8133 - Metallbearbeitung für Metallbau- und Blechtechniker:in (H3) *ODER*
- 8134 - Metallbearbeitung für Stahlbautechniker:in (H4)

Mitzubringen:

Taschenrechner



Kursbuchung und weitere Details unter **8126** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe