

8129 Metallfachkunde für Schmiedetechniker (H5)

Sichern Sie sich Ihren Prüfungserfolg durch die bestmögliche Vorbereitung! Der Kurs „Metallfachkunde für Schmiedetechniker (H5)“ 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

Werkzeugmaschinen: Drehmaschinen, Fräsmaschinen, Schleifmaschinen, Bohrmaschinen, Sägemaschinen, Scheren, Schweißmaschinen, Stanzmaschinen, Schmiedehämmer

Fachkunde: Mess- und Prüftechnik, Passungssysteme, Theorie des Drehens, FräSENS und Schleifens, Bohren-Reiben-Senken, Sägen-Schaben-Meißeln, Gewindeschneiden, Schweißen-Schweißverfahren, Hart- und Weichlöten, Grundkenntnisse Spannwerkzeuge, Kleben, Wärmebehandlung, Strauchen-Strecken-Biegen-Rollen, Absetzen, Verdrehen, Lochen, Stanzen, Türen und Beschläge, Tore, Geländer, Schrumpfen, Edelstahlbearbeitung, Herstellen von Werkzeugen und Vorrichtungen

Die Zielgruppe:

Lehrlinge der Metalltechnik – Schmiedetechnik (H5)

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 Schmiedetechniker (H5) empfehlen wir Ihnen den Kurs 8135 - Metallbearbeitung für Schmiedetechniker (H5)



Kursbuchung und weitere Details unter **8129** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe