

PV Land- und Baumaschinenmechatroniker/in Teil 1

Praxis

Vorbereitung auf die theoretische und praktische Abschlussprüfung Teil 1

Thema:	Die Auszubildenden werden durch unsere Ausbilder im theoretischen und praktischen Bereich intensiv auf die Abschlussprüfung (Teil 1) zum/zur Land- und Baumaschinenmechatroniker/in vorbereitet. Durch die Bearbeitung verschiedener Aufgaben haben die Auszubildenden eine bessere Chance, die Prüfung erfolgreich zu bestehen.
Inhalte:	Grundlagen: Elektrische Systeme • Grundlagen Gleich- und Wechselstrom • Komponenten: Relais, Widerstände usw. • Stromlaufpläne • Beleuchtungsablage • Generator • Starter, Starthilfen, Spannungsversorgung Grundlage: Motorentechnik • Bauarten • Einspritzsysteme • Motorsteuerung, Ventileinstellungen • Turbolader Grundlagen: Fertigung • Technische Zeichnung • Essen und Lehren • Toleranzen • Biegen, Trennen, Spanen, Sägen, Feilen • Bohren, Gewindeschneiden, Schrauben • Schweiß- und Lötverfahren Grundlagen: Wartung und Pflege • Bedienungsanleitung • Wartungsplan • Instandhalten • Arbeits- Materialkarte • Kostenkalkulation
Ort:	Campus Handwerk GmbH, Standort Lingen Schwarzer Weg 16 49809 Lingen
Termine:	06.05.2024 - 08.05.2024
Kosten:	230,00 €
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.