

APR

05

Maschinen- und Gerätetechnik, Arbeitsvorbereitung - Überbetrieblicher Ausbildungslehrgang

11361 05.04.2027 - 09.04.2027 5,0 Tag/e Leipzig € 495,00 €



ZIELSTELLUNG

INHALT

- Funktion und Funktionsüberprüfung von Leichtflüssigkeits- und Fettabscheidern
- Aufbau und Funktion wichtiger Baugruppen z. B. Elektro- und Verbrennungsmotoren, Generatoren, Hydraulikkreisläufe, Kompressoren, typische Pumpen, Filter, Behälter
- Zusammenwirken der Hauptbaugruppen an Reinigungs- und Sanierungsfahrzeugen
- Funktion von Sicherheitseinrichtungen
- Leistungsdatenprüfen, z. B. Druck, Volumen, Durchflussmenge
- Wartungs- und Pflegearbeiten an Baugruppen und Arbeitseinrichtungen: Fahrzeugbaugruppen, Druckluftwerkzeuge, Wasserstrahlgeräte, Werkzeuge
- Umgang mit Arbeitsgeräten und Einrichtungen, Erkennen von Störungen
- Arbeitsvorbereitung und Auftragsabwicklung
- Auswahlkriterien von Arbeitsgeräten
- Pumpen: Arten von Pumpen, Funktionsprinzipien, Leistungsdaten u. a. Kennlinie, Wirkungsgrad, Volumen, Durchflussmenge, Druck
- Kavitation, Haltehöhe u. v. m.
- Wartung und Pflege von Vakuum- und Hochdruckpumpen

Der VDRK fördert die überbetriebliche Ausbildung für Mitgliedsunternehmen. Auf Antragstellung werden acht Kurse pro Jahr und Firma mit je 250,00 € gefördert. Der VDRK und der Bau Bildung Sachsen e. V. beraten Sie dazu gern.

TEILNEHMERKREIS

Auszubildende Umwelttechnologe für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen im 2. Ausbildungsjahr

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

keine

REFERENT/EN

Eric Wernicke

Ing.- Ök. Hans-Ulrich Leps

Kanalsanierung-Beratung & Service

VERANSTALTUNGSORT

Bau Bildung Sachsen e. V., ÜAZ Leipzig

Heiterblickstraße 35

04347 Leipzig

TEILNEHMERGEBÜHR

495,00 €

ANSPRECHPARTNER

Ute Jackowski | 0341 24557-40 | u.jackowski@bau-bildung.de