

FORMATION CONTINUE

4103L

ÖLFEUERUNGSTECHNIK AUS DER PRAXIS - FÜR DIE PRAXIS

Zielgruppe

Ölfeuerungsmonteure, vorrangig die Teilnehmer die im Kurs für Ölfeuerungskontrolleure (4101L) eingeschrieben sind

Ziele

Kenntnisse für die Inbetriebnahme, Wartung, Reparatur und Einstellung von Ölbrennern

Inhalt

Theorie - Grundlagen

- Verbrennungstechnik
- Ölbrenner (Hochdruckzerstäuber)
- Mechanik / Hydraulik / Mischeinrichtungen
- Heizkesse
- Zusammenwirken von Ölbrenner und Heizkessel
- Einstellen des Ölbrenners
- Auswahl des Schornsteins
- Zugregler: Funktion, Montage und Einregulierung
- Messtechnik
- Bestimmung des feuerungstechnischen Wirkungsgrades

Praxis - Einstellung und Verbesserung am Ölbrenner bei :

- zu hoher Abgastemperatur
- zu niedrigem CO2 Gehalt
- zu hoher Russzahl
- Ölrückständen im Abgas
- Inspektionsbericht





SPRACHEN DE LB



DAUER 24 Std



DATEN

Session Februar 25.02.2026 - 27.02.2026



ORT(E)

Centre national de formation professionnelle continue Ettelbruck

ONLINE-ANMELDUNG

Finden Sie alle unsere Kurse auf unserer Website und melden Sie sich mit nur wenigen Klicks an! formations.cdm.lu/weiterbildung/kur

se

KONTAKT

2, Circuit de la Foire Internationale L-1347 Luxembourg-Kirchberg B.P. 1604 · L-1016 Luxembourg

T.: (+352) 42 67 67 - 530 F.: (+352) 43 40 67

E.: formation.continue@cdm.lu



Scannen Sie den QR-Code, um sich anzumelden!