

## 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
- Heizkessel
- 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 CO<sub>2</sub> Gehalt
- zu hoher Russzahl
- Ölrückständen im Abgas
- Inspektionsbericht



**PREIS**  
275 €



**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/kurse](https://formations.cdm.lu/weiterbildung/kurse)

### 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](mailto:formation.continue@cdm.lu)



Scannen Sie den QR-Code, um sich anzumelden!