



Schullehrplan

**Heizungsinstallateurin/
Heizungsinstallateur
mit eidgenössischem
Fähigkeitszeugnis (EFZ)**

vom 1. Januar 2020

Berufsnummer 47605



1.2 Lektionentafel

1. Semester						
Abfolge der HK	1.1 Arbeitsplatz einrichten und sichern	1.2 Montageskizzien erstellen	1.5 Arbeitsablauf bestimmen und Arbeiten auf der Baustelle absprechen	1.7 Rapporte erstellen	1.8 Abfälle trennen und entsorgen	1.9 Werkzeuge und Maschinen unterhalten
Anzahl Lektionen	10	35	5	5	30	15
2. Semester						
Abfolge der HK	1.2 Montageskizzien erstellen	1.8 Abfälle trennen und entsorgen	1.9 Werkzeuge und Maschinen unterhalten	2.4 Ölheizkessel und Tankanlagen montieren	2.5 Gasheizkessel montieren	2.6 Abgasanlagen montieren
Anzahl Lektionen	25	35	10	10	10	5
Abfolge der HK	2.9 Anlagen demontieren					
Anzahl Lektionen	5					
3. Semester						
Abfolge der HK	1.2 Montageskizzien erstellen	2.3 Feststoffheizkessel montieren	2.4 Ölheizkessel und Tankanlagen montieren	2.8 Wärmespeicher und technische Speicher montieren	3.2 Leitungen installieren	5.3 Installation befüllen
Anzahl Lektionen	10	5	5	20	30	5
Abfolge der HK	5.4 Anlage einregulieren					
Anzahl Lektionen	25					
4. Semester						
Abfolge der HK	1.1 Arbeitsplatz einrichten und sichern	1.2 Montageskizzien erstellen	1.3 Material bewirtschaften	2.3 Feststoffheizkessel montieren	2.5 Gasheizkessel montieren	2.6 Abgasanlagen montieren
Anzahl Lektionen	5	15	3	10	5	2
Abfolge der HK	3.3 Armaturen installieren	3.4 Pumpen, Mess- und Regeleinrichtungen installieren	3.5 Sicherheitseinrichtungen installieren	5.1 Druckprüfung durchführen		
Anzahl Lektionen	15	25	10	10		

5. Semester				
Abfolge der HK	1.2 Montageskizzien erstellen	1.5 Arbeitsablauf bestimmen und Arbeiten auf der Baustelle abstimmen	2.1 Wärmepumpen montieren	3.3 Armaturen installieren
Anzahl Lektionen	15	5	20	10
			3.5 Sicherheits-einrichtungen installieren	4.1 Heizkörper montieren
			10	10
6. Semester				
Abfolge der HK	4.2 Flächenheizungen verlegen	5.1 Druckprüfung durchführen	5.2 Anlage spülen	5.3 Installation befüllen
Anzahl Lektionen	15	5	5	5
7. Semester				
Abfolge der HK	1.2 Montageskizzien erstellen	1.6 Montageunterlagen aktualisieren	2.1 Wärmepumpen montieren	2.2 Solaranlagen montieren
Anzahl Lektionen	10	5	5	10
			2.8 Wärmespeicher und technischer Speicher montieren	3.2 Leitungen installieren
			10	25
8. Semester				
Abfolge der HK	4.3 Luftheizapparate und Deckenstrahlplatten montieren	5.4 Anlage einregulieren		
Anzahl Lektionen	10	25		