
Studiegebied Koeling en warmte

STUDIERICHTING VERWARMINGSINSTALLATIES

3^{de} jaar van de 3^{de} graad

Wanneer kan ik starten in deze studierichting?

De logische vooropleiding is de 3^{de} graad Centrale verwarming en sanitaire installaties. Als je instroomt uit een andere studierichting zijn technisch inzicht (vooral op het gebied van elektriciteit) en praktische aanleg vereist.

Wanneer voel ik me thuis in deze studierichting?

In het algemeen gedeelte wordt je totale persoonlijkheid gevormd.

In het specifiek gedeelte leer je:

- de technologie, nodig om werkzaamheden aan middelgrote en grote verwarmingsinstallaties te kunnen uitvoeren en dit via het verwerven van de specifieke kennis in verband met elektriciteit, elektronica, koelmiddelen, sturingen en regelingen;
- onderhouds- en installatiewerkzaamheden uitvoeren aan middelgrote en grote verwarmingsinstallaties.

Belangrijk is dat je veilig en kostprijsbewust leert werken met aandacht voor het milieu.

Je zal via een concreet-praktisch leerproces de realiteit van het beroep van gekwalificeerd verwarmingsinstallateur-onderhoudsmonteur aanleren.

Via de stages maak je kennis met de bedrijfscultuur van een installatiebedrijf voor middelgrote en grote verwarmingsinstallaties.

Wat doe ik na deze studierichting?

Je verwerft in 3^{de} jaar van de 3^{de} graad Verwarmingsinstallaties de startkwalificatie om het beroep van gekwalificeerd verwarmingsinstallateur-onderhoudsmonteur te kunnen uitoefenen.

Dit houdt in dat je verantwoordelijkheid kan opnemen voor het eigen werk en – na een korte inservicetraining in een bedrijf, aan de hand van technische informatie onderhouds- en installatiewerkzaamheden aan verwarmingsinstallaties kan uitvoeren.

Verder kan je je vervolmaken door het volgen van een bijkomend specialisatiejaar Koeltechnische installaties of een Se-n-Se opleiding industriële warmtetechnieken.

Verwarmingsinstallaties

	Lessentabel (34 u.)
	Zevende jaar
Godsdienst	2
Engels	2
Lichamelijke opvoeding	2
Project algemene vakken	4
Wiskunde	2
Hernieuwbare energieën	9 (*)
Verwarmingsinstallaties	13 (*)

(*) De leerlingen hebben tijdens het schooljaar in totaal 6 weken blokstage.

Meer info : kOsh - Scheppersstraat
 Scheppersstraat 9
 2200 Herentals
 Tel 014 24 85 20
 www.kosh.be