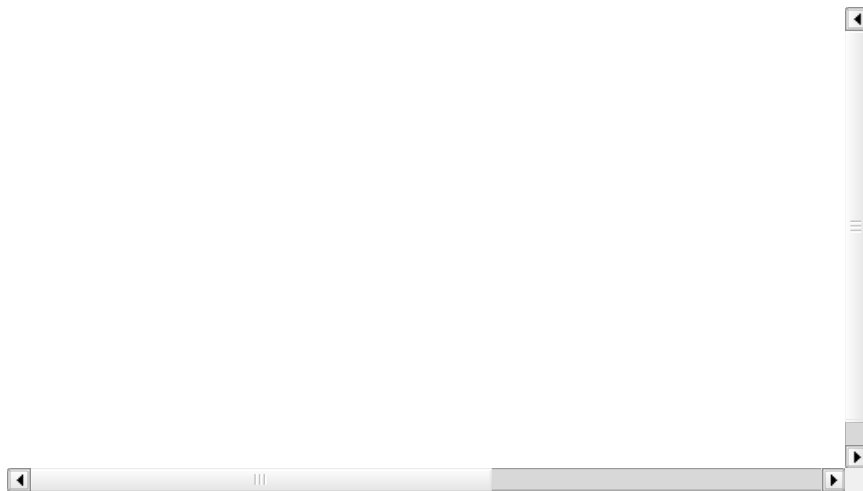


Technicus hernieuwbare energie - Duaal leren

Live opendeurdag



Wat is duaal leren?

Wil jij kennis, vaardigheden en competenties die belangrijk zijn voor de arbeidsmarkt in een volwaardige arbeidscontext kunnen verwerven?

Je maakt een perfecte combinatie op school en de werkplek, samen met jouw leerkrachten, trajectbegeleider en mentor. Op deze manier bewandel je een ander leertraject dan voltijds naar school gaan maar behaal je hetzelfde diploma. Is deze mix tussen school en werk iets voor jou?

Dan ben jij de geknipte leerling om deze leerrijke uitdaging aan te gaan!

Duaal leren binnen de opleiding technicus hernieuwbare energie

De opleiding technicus hernieuwbare energie duaal combineert een schoolcomponent en een werkplekcomponent. De combinatie van schoolcomponent met werkplekcomponent omvat 38 opleidingsuren per week.

De opleiding technicus hernieuwbare energie duaal wordt georganiseerd als secundair-nasecundair onderwijs (Se-n-Se), voor het studiegebied koeling en warmte.

Deze duale studierichting zal enkel aangeboden worden wanneer voldoende leerlingen zijn ingeschreven.

De ideale vooropleiding

De ideale vooropleiding is de derde graad TSO [Elektrische installatietechnieken](#) of [elektronische installatietechnieken](#).

Profiel van de richting

In de opleiding technicus hernieuwbare energie duaal leert men **photovoltaïsche systemen, monobloc warmtepompen, zonthermische systemen en systemen voor biomassa installeren, in dienst brengen, onderhouden en herstellen.**

Meer informatie over de inhoud van de studierichting kunt u terugvinden [via volgende link](#).

Binnen de duale opleiding Technicus Hernieuwbare energie maak je doorheen de week kennis met 2 verschillende componenten, namelijk de schoolcomponent en de werkcomponent. Deze worden onderstaand verder voor u uitgelegd.

1. De schoolcomponent

- 8 uur theoretische vakken Hernieuwbare energie

2. De werkcomponent

De beroepsgerichte vorming is opgebouwd uit volgende clusters:

- Installatie fotovoltaïsche systemen
- Installatie zonthermische systemen
- Installatie monobloc warmtepompen
- Installatie biomassa verwarmingsketels

Je leert er volgende competenties aan :

- Werken op hoogte
- Werken in teamverband
- Werken met oog voor kwaliteit, veiligheid, milieu en welzijn
- Gepaste machines en gereedschappen te gebruiken
- ...

Mogelijke vervolgopleiding

Je kan starten aan een graduaats- of bacheloropleiding aan de hogeschool of je kan aan het werk in de elektriciteitssector.

Je behaalt ook het certificaat, bewijs van beroepskwalificatie 'technicus hernieuwbare energietechnieken', als je slaagt voor het geheel van de beroepsgerichte vorming.

Gezien deze beroepskwalificatie bestaat uit de deelkwalificaties: 'technicus fotovoltaïsche systemen, technicus zonthermische systemen, technicus monobloc-warmtepompen en technicus biomassa verwarmingsketels kan je ook deelcertificaten behalen wanneer je niet geslaagd bent voor het geheel van de beroepskwalificatie maar wel voor 1 of 2 deelkwalificaties.

Troeven

- Je hebt een elektrisch gerichte vooropleiding en je wil jezelf verder specialiseren voor de arbeidsmarkt.
- Je bent geboeid door de modernste technieken op vlak van energie.
- Je beseft dat je in deze tijd stijgende kansen hebt op tewerkstelling als je meer attesten of certificaten bezit.
- Je vindt de sprong naar hoger onderwijs nog te groot en kiest voor een tussenstap.
- Je gaat 1 dag naar school en de andere 4 dagen leer je op de werkplek.
- Je bouwt heel veel ervaring op.
- De school en het bedrijf werken nauw samen, en je legt er professionele contacten.
- Het certificaat van het Se-n-Se jaar dat meer tewerkstellingskansen biedt is een prima voorbereiding op je toekomst.

Contactpersoon

Wenst u meer informatie over onze duale studierichting Technicus hernieuwbare energie? Aarzel dan zeker niet om contact op te nemen met mevrouw Dayle Kyndt of met mevrouw Carine Vanhoorne.

U kunt mevrouw Kyndt steeds bereiken via volgend telefoonnummer en mailadres:

- 0477 80 53 25
- coordinator.cw@ktabrugge.be

U kunt mevrouw Vanhoorne steeds bereiken via volgend telefoonnummer en mailadres:

- 0474 200 961
- c.vanhoorne@ktabrugge.be

Meer informatie?

Wens je graag meer informatie? Bekijk dan zeker eens [de website van duaal leren!](#)