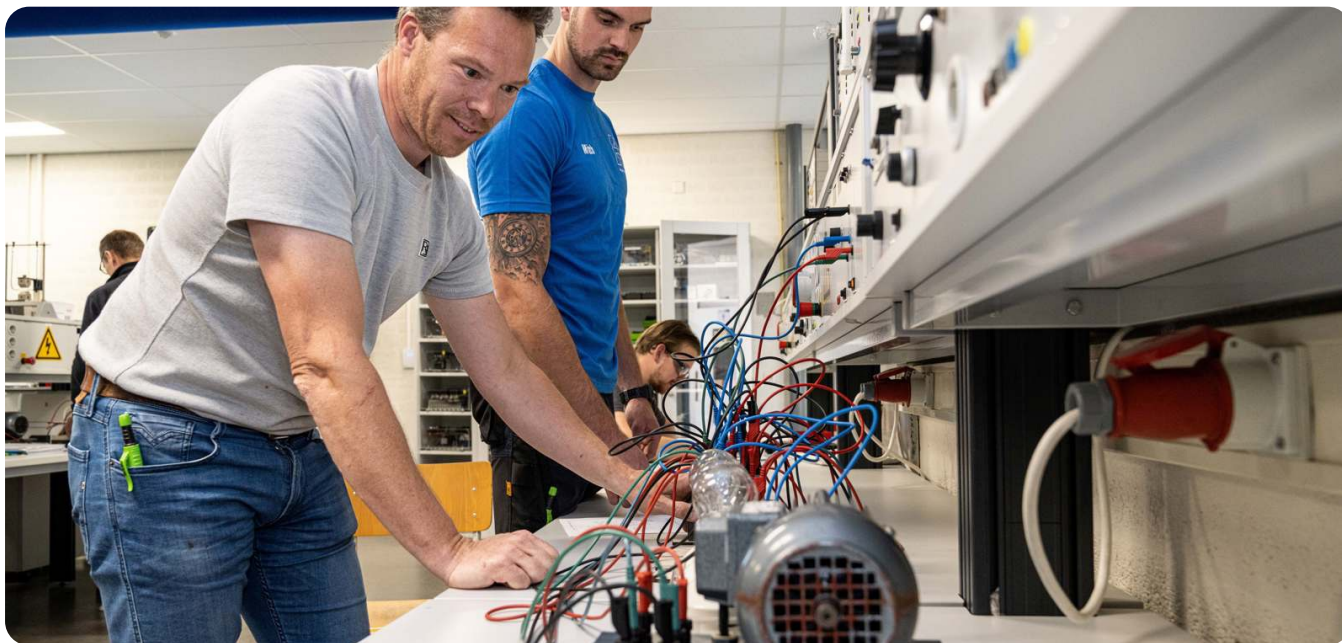


TECHNICUS ELEKTROTECHNIEK



ALGEMENE INFORMATIE

Sector	Techniek en laboratorium
Niveau	4
Leerweg	bbl
Dag/avond	Middag/avondopleiding
Duur	2 jaar
Crebo	25276

REGIO

's-Hertogenbosch

TECHNICUS ELEKTROTECHNIEK

WAT GA JE LEREN?

Vaardigheden & vakken

Alles over kwaliteitsmanagement, ontwerpen en projecteren in de wereld van infra elektrotechniek! Waar je tijdens de opleiding tot eerste monteur alles leert over het uitvoeren van werkzaamheden, leer je tijdens deze elektrotechniek opleiding meer over algemene elektriciteitsleer, de werking van distributienetten en het voorbereiden van werkzaamheden. Zo ga je aan de slag met netwerkberekeningen in de midden/laag spanning, verbindingstechnieken, meettechniek en het werken volgens de juiste wet- en regelgeving. En niet te vergeten: hoe je het beste leiding kunt geven!

Wanneer je op school bent, volg je algemene vakken zoals Nederlands, rekenen en burgerschap. Ook krijg je meer specifieke vakken die horen bij de opleiding technicus elektrotechniek.

Iedere opleiding heeft keuzedelen. Je mag zelf kiezen welke keuzedelen je volgt. Verbreed je liever jouw kennis? Of kies je voor verdieping in een beroep? Hiermee onderscheid jij je in het werkveld of stroom je makkelijker door naar een vervolgopleiding.

WAT GA JE DOEN?

Meer over deze opleiding

Op de dag dat je naar het Koning Willem I College komt krijg je klassikaal les. De theorie die je nodig hebt voor de lessen wordt digitaal aangeboden. Zo kun je zelfstandig en op jouw eigen tempo leren!

OP SCHOOL

Je leert in, met en van de praktijk

Als je een bbl-opleiding volgt, ben je het grootste gedeelte van de week al bezig in en met de praktijk. Dit doe je bij het erkende leerbedrijf waar je werkt. Op de momenten dat je naar het Koning Willem I College komt volg je theorielessen. Wat je tijdens deze lessen leert, helpt je de praktijk beter te begrijpen.

LEERWERKPLEK

Echt aan de slag!

Een [bbl-opleiding](#) is een combinatie van leren en werken. Voor jouw stage werk je drie of vier dagen per week bij een leerwerkplek. Daarvoor heb je een contract nodig bij een erkend leerbedrijf. Door het contract verdien je al meteen jouw eigen geld!

Starten met een bbl-opleiding kan pas als je een contract hebt bij een erkend leerbedrijf. Hier ben je zelf verantwoordelijk voor. Alle erkende leerbedrijven vind je op www.stagemarkt.nl.

TECHNICUS ELEKTROTECHNIEK

METEEN AAN HET WERK?

Kansen genoeg!

Met een diploma van deze infratechniek opleiding op zak kun je als technicus elektrotechniek aan de slag bij een energiebedrijf of bedrijf welke werkt aan distributienetten voor data, elektra en gas. Je bent verantwoordelijk voor het aanleggen, samenvoegen en beheren van het elektriciteitsdistributienetwerk. Daarbij ben je niet alleen verantwoordelijk voor het ontwerp, maar ook voor de uitvoering en het onderhoud van de netwerken.

Ook uitvoerende werkzaamheden behoren tot jouw werk. Zo spoor je storingen in het distributienetwerk op en verhelp je de storingen. Je maakt berekeningen en calculaties en zorgt ervoor dat een project wordt geëvalueerd. Daarnaast stuur je collega's en onderaannemers aan en zorg je dat er altijd volgens de juiste veiligheidseisen wordt gewerkt. Jouw werk voer je uit op kantoor, in een industriële omgeving of op locatie. Het kan zelfs voorkomen dat je in het buitenland aan de slag gaat!

VERDER LEREN?

Stroom door naar een vervolgopleiding

Met je diploma op zak kun je kiezen voor een hbo-opleiding. Geen zin om nog 4 jaar te studeren? Je kunt ook doorstromen naar een associate degree (tweejarige opleiding op hbo-niveau).

TECHNICUS ELEKTROTECHNIEK

TOELATINGSEISEN

Vooropleiding & voorwaarden

Om te kunnen starten met deze opleiding heb je nodig:

- een vmbo-diploma kaderberoepsgerichte, gemengde of theoretische leerweg
- of een mbo-diploma niveau 2
- of een mbo-diploma niveau 3
- of minimaal een overgangsbewijs van havo 3 naar havo 4 of van vwo 3 naar vwo 4

Daarnaast moet je werk én een contract hebben bij een erkend leerbedrijf. Alle erkende leerbedrijven vind je op www.stagemarkt.nl. Heb je nog geen leerwerkplek? Aanmelden is wel mogelijk, maar je wordt pas ingeschreven als je werk hebt!

KOSTEN

Cursusgeld & schoolkosten

Verplichte kosten

Ministerie (cursusgeld)	€ 715,-
Leerjaar 1	€ 205,-
BLEI lesmateriaal (leden)*	€ 795,-
BLEI lesmateriaal (niet-leden)*	€ 1185,-
Leerjaar 2	€ 60,-

* Kosten zijn voor leerbedrijf

Cursusgeld (jaarlijks) is verplicht wanneer je op 1 augustus van het nieuwe schooljaar 18 jaar of ouder bent. Vermelde kosten zijn voor schooljaar 2024-2025.

BIJZONDERHEDEN

Wat je nog moet weten

De opleidingskosten worden bijna altijd vergoed door het erkende leerbedrijf waar je werkt.