

TECHNICUS GAS



ALGEMENE INFORMATIE

Sector	Techniek en laboratorium
Niveau	4
Leerweg	bbl
Dag/avond	Middag/avondopleiding
Duur	3 jaar
Crebo	25277

LOCATIE

's-Hertogenbosch, Onderwijsboulevard

TECHNICUS GAS

WAT GA IK LEREN?

Naast de beroepspraktijkvorming volg je les op school om te werken aan de theorie van het vak. De theorie wordt digitaal aangeboden maar de lessen zijn klassikaal.

Je krijgt onderwerpen zoals: netwerkberekeningen in de hoge en lage druk netten, meter opstellingen, diverse gasstations en verbindingstechnieken, wet- en regelgeving, kwaliteitsmanagement, ontwerpen en projecteren, meettechniek. Als onderdeel van deze opleiding moet er ook extern een schakeltraining in de hoge druk gas gevolgd worden. Ook krijg je algemene vakken zoals Nederlands, Engels, rekenen en Loopbaan en burgerschap.

Iedere opleiding heeft keuzedelen. Bij deze opleiding maak je een keuze tussen engineer of uitvoerder afhankelijk van het werk waarvoor je in bpv ingezet wordt. Je gaat leren hoe je projecten moet voorbereiden en hoe je gasdistributienetten moet ontwerpen en onderhouden.

WAT KAN IK WORDEN?

Als technicus gas werk je, afhankelijk van zijn specialisme, bij energiebedrijven, bedrijven die werken aan distributienetten voor gas, bij grote industrieën en multimediabedrijven. Wanneer je in een energieketenbedrijf werkt, zul je ook internationaal werken. Het is dus belangrijk dat je kunt omgaan met verschillende culturen en met Engels als voertaal.

Je kunt als technicus gas op verschillende locaties werken. Bijvoorbeeld in een industriële omgeving, in de buitenlucht, op locaties in en boven de grond en in stations. Het werk kan ook plaatsvinden in publieke ruimten waar je rekening moet houden met omwonenden, voorbijgangers en verkeer.

Afhankelijk van je functie en specialisme is het resultaat een ontwerp met de benodigde gegevens voor de aanleg, mutatie of configuratie van een netwerk voor de distributie van gas of een goed verlopen project voor de aanleg, het onderhoud van één van deze netten.

TECHNICUS GAS

WAT DOE IK TIJDENS DE BEROEPSPRAKTIJKVORMING?

Een belangrijk onderdeel van elke beroepsopleiding is de beroepspraktijkvorming (bpv). Tijdens je opleiding werk je minimaal 24 uur bij een erkend leerbedrijf. Hier leer je de praktijk van je beroep.

Kijk op <http://www.stagemarkt.nl/> voor een erkend leerbedrijf.

HOE MELD IK ME AAN?

Aanmelden voor deze opleiding? Klik dan op 'Aanmelden voor deze opleiding' en volg de stappen.

Let op! Om te kunnen starten met een bbl-opleiding, moet je werk 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!

Meer informatie over aanmelden vind je [hier](#).

TECHNICUS GAS

GOED OM TE WETEN

Op alle werklocaties is VCA verplicht.

MEER WETEN?

- Maak kennis met ons college op onze Open Dagen. Kijk op www.kw1c.nl
- Aanmelden voor het nieuwe schooljaar kan vanaf 1 november

TECHNICUS GAS

WAT ZIJN DE TOELATINGSEISEN?

- Mbo-diploma niveau 3. In een persoonlijk gesprek worden de mogelijkheden besproken.

WELKE VERVOLGOPLEIDING KAN IK DOEN?

Opleidingen op associate degree of hbo-niveau.

WAT ZIJN DE STUDIEKOSTEN?

Verplichte kosten

Ministerie (cursusgeld)	€ 654,-
Leerjaar 1	± € 781,-
BLEI lesmateriaal (leden)*	€ 585,-
BLEI lesmateriaal (niet-leden)*	€ 870,-
Leerjaar 2	± € 660,-

* Kosten zijn voor leerbedrijf

Cursusgeld (jaarlijks) is verplicht wanneer je op 1 augustus van het nieuwe schooljaar 18 jaar of ouder bent.

Op alle werklocaties is VCA verplicht.