

JOUW TOEKOMST



Als **procesoperator** of onderhoudstechnicus zorg je samen met jouw team dat grote technische installaties veilig en goed draaien. Dat kan een waterzuivering zijn, een energiecentrale of een installatie die grondstof voor medicijnen maakt. Maar ook bij de overgang naar **schone energievormen** spelen technische installaties een grote rol, voor bijvoorbeeld wind of waterstof. Lijkt dat je wat?



Als je voor **maintenance** (onderhoud) kiest ben je degene die ervoor zorgt dat de hele installatie heel blijft en goed blijft werken. Je controleert ter plaatse, repareert of vervangt onderdelen en doet onderhoudswerkzaamheden om problemen te voorkomen. Je werkt nauw samen met de operators. Samen zorg je ervoor dat alles veilig en goed werkt.



Mooie loopbaan kansen

Na de opleiding kun je bijvoorbeeld aan de slag in de fabrieken van de (petro)chemische industrie, bij waterzuiveringsbedrijven, energiebedrijven of in de offshore- en windenergiesector. In deze sectoren wordt hard gewerkt om processen energiezuiniger en grondstoffen milieuvriendelijker te maken. Ook worden installaties voor nieuwe energievormen gemaakt zoals voor wind en waterstof. Dat betekent dat er heel veel werk is en vrijwel iedereen heeft dan ook al een (goed betaalde) baan op het moment van afstuderen. **Er is zelfs een carrière startgarantie vanuit het bedrijfsleven!**



2024
2025



STAP IN DE BOEIENDE WERELD VAN DE **PROCESTECHNIEK,** **ONDERHOUD & NIEUWE** **DUURZAME ENERGIEVORMEN**



MELD JE AAN

De schakelklas is een samenwerking tussen STC Brielle en Penta Bahûrim. Zit je in mavo 3 of 4? Spreekt een toekomst in de techniek met baangarantie en doorgroeimogelijkheden in jouw eigen regio je aan?

Meld je aan en gebruik deze unieke kans op een voorproefje van je vervolgopleiding!

T 0181 475 275 • E bm@penta.nl



Nieuw! Bahûrim/STC Brielle schakelklas Procestechniek, Maintenance & Duurzame energie

Techniek in het groot, echt iets voor jou! Vind jij techniek, chemie en duurzame energie wel interessant? Zet je technische bril op en bepaal je toekomst.



>>plek voor maximaal 14 leerlingen<<
// Dus schrijf je op tijd in \\\



BEN JE ? 

- enthousiast en nieuwsgierig

KAN JE ? 

- zelfstandig aan de slag

WIL JE ? 

- graag een uitdaging aan gaan



PRAKTISCHE INFO



- alle leerlingen kunnen inschrijven, je sector of vakkenpakket maakt niet uit
- je kiest het vak extra bij je vakkenpakket
- het vak heeft geen huiswerk of toetsen
- het is een praktisch vak (veel doen)
- de lessen zijn op dinsdag, de eerste twee uur op het STC (naast onze school)
- je krijgt les van docenten en in de oefenruimtes van het STC
- het programma duurt anderhalf jaar
- we verwachten motivatie en inzet
- er is plek voor maximaal 14 leerlingen, dus schrijf jezelf op tijd in!
- plaatsing op basis van motivatie



WAT GA JE DOEN IN DEZE UNIEKE SCHAKELKLAS?

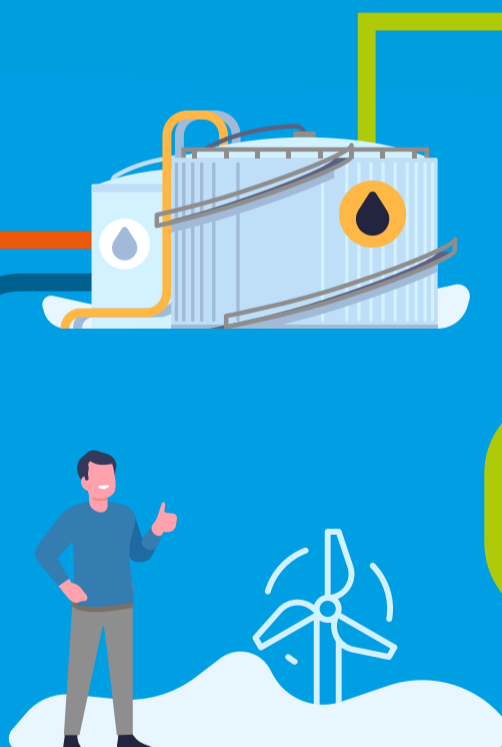


Periode 1* OEFENFABRIEK

Introductie in de oefenfabriek van het STC. Je maakt kennis met de meest voorkomende technieken die in de procestechiek belangrijk zijn.

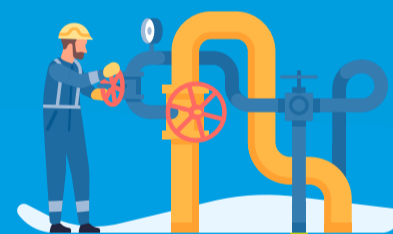
Periode 2* ELEKTROTECHNIEK MEET- & REGELTECHNIEK

Hier ga je aan de slag met alles wat met elektriciteit te maken heeft: bouwen van schakelingen, het leren meten en regelen van spanning en weerstand.



Periode 3* WERKPLAATSTECHNIEKEN

Er gaat weleens wat kapot en dan is het belangrijk om te weten hoe je moet handelen. Met welke gereedschappen en vooral ook op een veilige manier.



Periode 4* DUURZAME ENERGIE

Je ontkomt er niet aan de komende jaren. Wind, waterstof en renewable energie is van groot belang voor onze toekomst. Hier leer je hoe het werkt en wat het belang is voor de energiesector.

* Programma en thema's onder voorbehoud van beschikbaarheid

**>> BEPERKT AANTAL PLAATSEN BESCHIKBAAR,
DUS MELD JE SNEL AAN!**



STC
Penta
Bahûrim