



ENGINEERING

BACHELOROPLEIDING DEELTIJD

2021-2022

Met de deeltijdopleiding Engineering ontwikkel jij je als professional en als persoon. Je leert over werktuigbouw en bedrijfskunde in de breedste zin. Je verdiept je in energietechniek en mechanica, maar je weet ook bedrijfsprocessen te optimaliseren en een business te ontwikkelen.

Een groot deel van je studiepunten haal je met Werkend Leren. Hierin reflecteer je op wat je geleerd hebt en hoe je dat in jouw werkpraktijk hebt gebruikt. De eerste twee jaar zijn gelijk opgebouwd. Elk semester heeft een thema, bijvoorbeeld Research & Analysis of Design & Development. Hierin volg je basis- en keuzevakken. Ook doe je een project dat je uitwerkt op je eigen werk.

In het derde jaar maak je een keuze tussen de afstudeerrichtingen Mechanical Engineering of Business Engineering. Je gaat nu echt de diepte in. Bij Business Engineering leer je over financieel management, het ontwikkelen en kwantificeren van een business en supplychainmanagement, maar ook over onderwerpen als operational excellence. Met Mechanical Engineering leer je ontwerpen en tekenen, en verdiept je je in onderwerpen als dynamica, energietechniek en mechanismen.

BEROEPSMOGELIJKHEDEN

Een bachelordiploma biedt kans tot leidinggevende functies op de werkvloer. Er is bovendien veel vraag naar technici op de arbeidsmarkt. Met de afstudeerrichting Business Engineering kun je bijvoorbeeld doorgroeien tot manager van operationele processen, of team- of projectleider binnen je bedrijf.

Nadat je de afstudeerrichting Mechanical Engineering hebt afgerond, kun je bijvoorbeeld verder als ontwerper of adviseur op het gebied van automatisering, energie of machinebouw.

OPLEIDING IN FEITEN

Engineering deeltijd

[HVA.NL/ENG-DT](https://hva.nl/eng-dt)



Collegedagen

Je kunt in september starten met de deeltijdopleiding. Je hebt op maandag college van 14.30 - 22.00 uur.

Voor wie?

- ▶ De werkende technicus die verder wil leren.
- ▶ De werknemer die verdieping in techniek zoekt.

Studiesucces vergroten

De kans dat je de studie succesvol afrondt is groter als je:

- ▶ Al enkele jaren een functie bekleedt op minimaal mbo-4 niveau, bij voorkeur in een technische omgeving.
- ▶ zelfstandig kunt werken, maar ook in teamverband met collega's.
- ▶ gevoel hebt voor wis- en natuurkunde.
- ▶ de Nederlandse taal goed beheerst.

Studielast

- ▶ 42 lesweken per jaar. Gemiddeld 25 uur per week.
- ▶ De contacttijd bij de opleiding bestaat uit: (online) colleges, practica, project- en studiebegeleiding.
- ▶ Het aantal contacturen per week in het eerste jaar is 8 uur.
- ▶ Verder besteed je circa 17 uur alleen of met medestudenten aan zelfstudie (projecten, onderzoeken, opdrachten en voorbereiding van lessen en tentamens). Daarnaast dien je aan te tonen dat je jezelf op het werk ook op hbo-niveau ontwikkelt.
- ▶ Per jaar moet je bij de HVA 60 studiepunten halen. Haal je in het eerste jaar minder dan 50 studiepunten, dan geeft de HVA je een afwijzend bindend studieadvies (BSA). Dit betekent dat je niet verder kunt gaan met de opleiding.

Toelatingseisen

Je wordt tot deze opleiding toegelaten als je een havo,

 variant	Deeltijd
 niveau	Bachelor
 start	September
 titel	Bachelor of Science
 interessegebied	Techniek, ICT

vwo, mbo-4 of vergelijkbaar buitenlands diploma hebt. Kijk voor de laatste informatie omtrent de aanvullende toelatingseisen en eisen die gesteld worden aan het (soort) werk dat je doet op hva.nl/eng-dt.

Inschrijven en studiekeuzecheck

Schrijf je bij voorkeur in vóór 1 mei maar uiterlijk op 31 augustus via Studielink met je DigiD. Reken op minimaal drie werkdagen voor de aanvraag van een DigiD. Na inschrijving vul je een vragenlijst in. Eventueel volgt een intakegesprek. Op basis daarvan krijg je een advies (hva.nl/skc).

Vrijstellingen

Heb je eerder een (deels) vergelijkbare hbo-opleiding gevolgd of beheers je de leerdoelen voor een vak aantoonbaar? Dan kun je mogelijk een vrijstelling krijgen. Bespreek dit met de coördinator.

Voorlichtingsbijeenkomst

Tijdens de open dagen kun je een gesprek met de deeltijdcoördinator aanvragen.

- ▶ Er zijn (online) open dagen op 07-11, 12-12, 13-02, 30-03.

Meer informatie

- ▶ hva.nl/inschrijven
- ▶ hva.nl/opendag

Contact

Deeltijdcoördinator Paul
Bonsema: p.t.j.bonsema@hva.nl