



Logistics Engineering

BACHELOROPLEIDING VOLTijd

2025-2026

Logistiek is zorgen dat goederen en informatie op het juiste moment op de juiste plek terecht komen. Tijdens de opleiding Logistics Engineering leer je hoe je deze logistieke processen met nieuwe technologieën kunt ontwerpen en verbeteren.

Vanaf dag één ga je aan de slag voor of bij echte bedrijven. Je leert aan de hand van praktijkopdrachten, projecten en serious games. Deze opleiding heeft geen tentamens; je wordt beoordeeld op je leerproces en eindproduct, bijvoorbeeld een adviesrapport over transportroutes of een magazijnontwerp. Het eerste jaar bestaat uit 4 blokken. Ieder blok heeft een eigen thema: klantgerichte logistiek (wat wil de klant?), distributielogistiek (hoe krijg ik het bij de klant?), productielogistiek (hoe maak ik het?) en inkooplogistiek (wat heb ik nodig?). In jaar 2 ga je dieper in op de thema's van jaar 1. We verbinden alle thema's; de zogeheten 'supply chain'. Ook ga je dit jaar aan de slag met de techniek achter logistiek. Je leert meer over simuleren, ICT en duurzaam vervoer. In het derde jaar ga je op stage bij een bedrijf met een reëel logistiek probleem dat jij vervolgens onderzoekt en waarvoor je oplossingen bedenkt. Daarnaast volg je een minor (keuzeprogramma). Het laatste jaar verdiep je je in een aantal zelf gekozen logistieke thema's en doe je een afstudeeronderzoek bij een bedrijf.

STUDENT IN AMSTERDAM

Regio vol logistieke uitdaging

Logistiek studeer je natuurlijk in de regio Amsterdam, met de stad Amsterdam als middelpunt met 845.000 inwoners, ruim 17 miljoen bezoekers per jaar en veel bedrijvigheid. De stadsbewoners vragen dagelijks naar verse consumptiegoederen en bewoners shoppen veel online. Vrachtwagens en bestelbussen moeten op tijd bezorgen en daarmee neemt de druk op het logistieke netwerk en het milieu toe.

Opleiding in feiten

Logistics Engineering

HVA.NL/LOG



Voor wie?

- ▶ Je houdt van analyseren en plannen.
- ▶ Je wil weten hoe logistiek werkt.
- ▶ Je vindt het leuk om problemen op te lossen.
- ▶ Je bent vasthoudend bij het oplossen van de puzzel.

Beroepsmogelijkheden

Je kunt aan de slag in tal van beroepen waarbij je logistieke stromen plant en bewaakt en het voorraadbeheer, de productie en het transport optimaliseert.

Als logistiek ingenieur voer je procesanalyses uit van logistieke processen en werk je aan innovaties in de keten.

Belangrijke vakken

- ▶ Internationaal supply chain management
- ▶ Innovatief ontwerp
- ▶ ICT-ondersteunde planning
- ▶ Logistiek onderzoek & advies

Studielast

- ▶ 42 lesweken per jaar. Gemiddeld 40 uur per week.
- ▶ De contacttijd bij de opleiding bestaat uit: practica, (online) begeleiding, workshops en bedrijfsbezoeken.
- ▶ Het aantal contacturen per week in het eerste jaar is 20 uur. Je brengt deze 20 uur op school door. Dit betekent dat je de meeste studieactiviteiten op school uitvoert.
- ▶ Verder besteed je circa 20 uur aan zelfstudie.
- ▶ Per jaar moet je bij de HvA 60 studiepunten halen. Haal je in het eerste jaar minder dan 45 studiepunten, dan geeft de HvA je een afwijzend bindend studieadvies (BSA). Dit betekent dat je niet verder kunt gaan met de opleiding.

 variant

Voltijd

 niveau

Bachelor

 start

September

 titel

Bachelor of Science

 interessegebied

Logistiek, Lucht- en zeevaart,
Techniek, Economie &
Management

Toelatingseisen

Je wordt tot deze opleiding toegelaten als je in het bezit bent van een havo-, wvo- of mbo-4-diploma of vergelijkbaar buitenlands diploma. Kijk voor de laatste informatie omtrent de aanvullende toelatingseisen, eventuele aanbevelingen en de mogelijkheden als je niet aan de toelatingseisen voldoet op hva.nl/log.

Inschrijven en studiekeuzecheck

Schrijf je uiterlijk op 1 mei in via hva.studielink.nl met je DigiD. Het aanvragen van een DigiD duurt minimaal 3 werkdagen. Na inschrijving ontvang je vanaf half januari (niet eerder) een uitnodiging voor de studiekeuzecheck. Die bestaat minimaal uit het invullen van een online vragenlijst (hva.nl/skc).

Studiekeuzeactiviteiten

- ▶ Kijk voor het actuele aanbod aan online studiekeuzeactiviteiten op hva.nl/log
- ▶ Open dag op: 09-11, 14-12, 08-02 en 15-04

Meer informatie

- ▶ Studiegids.hva.nl
- ▶ Hva.nl/collegegeld
- ▶ Studiekeuze123.nl (Studie in Cijfers)

Contact

Whatsapp: 06 2853 3546 (ma-vr 10.00 en 16.30 uur)

Telefoon: 020 595 1405 (ma-vr 09.30 en 13.30 uur)

E-mail: studievoorlichting@hva.nl