

# Toegepaste Biologie



'Ik ben het liefst buiten en laat me graag verwonderen door nieuwe dingen.'

'Van kinds af aan ben ik al gefascineerd door natuur en dieren. Tijdens de opleiding heb ik al veel geleerd over flora, fauna en het doen van onderzoek. Het leukste vind ik de praktijklessen. Je past de geleerde theorie direct toe 'in het echt'.

Jarno - Student Toegepaste Biologie

**DOE HET**



## In het kort

Hoeveel CO<sub>2</sub> kun je vastleggen in een bos? Hoe zorg je dat koeien voldoende veilige melk produceren en een fijn leven hebben? Hoe bestrijd je plantenziekten bij de teelt van biologische paprika's? Op deze en andere vragen zoek je bij Toegepaste Biologie naar het antwoord. Binnen deze hbo-opleiding doe je praktijkonderzoek in de richting van plant, dier of ecologie en in Venlo ook voeding. Zo ben jij de schakel tussen wetenschappelijk onderzoek en de praktijk, en draag je bij aan een duurzame leefomgeving.

- + Toegepast onderzoek in samenwerking met echte opdrachtgevers.
- + Breed biologisch opleidingsprogramma op hbo-niveau.

**Start**  
September 2025

**Taal**  
Nederlands

**Duur**  
4 jaar

**Titel**  
Bachelor of Science



Scan de QR-code en bekijk alle info over deze opleiding!

[has.nl/toegepaste-biologie](https://has.nl/toegepaste-biologie)

## HAS green academy

HAS green academy is dé hogeschool voor agro, food en leefomgeving. Samen met medestudenten werk je aan actuele vraagstukken van bedrijven en organisaties. Met de kennis en ervaring die je opdoet, ontwikkel je praktische oplossingen die bijdragen aan een gezonde omgeving met voldoende gezond voedsel. Zowel in Nederland als daarbuiten. Ontdek het!

- ✓ Persoonlijke hogeschool met topsfeer
- ✓ Goede baankansen
- ✓ Docenten met praktijkkennis

## Het eerste jaar



**Vakken:** brede basis in biologie (plant, dier, ecologie en voeding) • (onderzoeks) projecten • persoonlijke ontwikkeling • ondersteunende vakken, zoals statistiek en scheikunde

**Lesvormen:** Probleemgestuurd onderwijs • werkcolleges • excursies • practica • projecten • stages • hoorcolleges

## Studiekosten



Kijk op de website voor de actuele hoogte van het collegegeld.

Indicatie aanvullende kosten jaar 1:

Boeken: +/- € 300

## Toelatingseisen

	Havo	Vwo
CM	+SK, WI	+SK, WI
EM	+SK	+SK
NG	✓	✓
NT	✓	✓

## Studiekeuzecheck

Weten of de opleiding echt bij je past? Maak dan gebruik van de studiekeuzecheck. De studiekeuzecheck vraag je aan bij de studieadviseur en is voor de opleiding Toegepaste Biologie niet verplicht.

## Beroepen

- Ecologisch adviseur
- Onderzoeker/adviseur dierenwelzijn
- Projectmedewerker watersystemen
- Specialist diervoeding/nutritionist
- Assistent plantveredelaar
- Adviseur voedselgezondheid

→ Met alle mbo niveau 4 opleidingen ben je toelaatbaar. Wel wordt geadviseerd om een basiscursus wiskunde en/of scheikunde te volgen als je deze vakken niet hebt gehad tijdens je mbo-opleiding.

Wij helpen je met een succesvolle start op het hbo. Check het op [has.nl/toelatingstrajecten](https://has.nl/toelatingstrajecten)

## Aanmelden



Meld je **uiterlijk 1 mei** aan via [studielink.nl](https://studielink.nl), je hebt dan toelatingsrecht. Na 1 mei kunnen andere regels gelden.

## Ook interessant

Tuinbouw en akkerbouw

Veehouderij

Ad Groene Leefomgeving

Management van de Leefomgeving

Milieukunde

### VRAAG HET

Neem voor meer info contact op met de studieadviseur.

**Daniëlle Graat (Venlo)**

[d.graat@has.nl](mailto:d.graat@has.nl) / 088 890 8359 / 06 4345 9451

**Suzanne Schut-Ghysen (Den Bosch)**

[studieadviseur@has.nl](mailto:studieadviseur@has.nl) / 088 890 3468

### ERVAAR HET

## Studiekeuze-events

Wil je meer weten of de sfeer komen proeven? Je bent van harte welkom op onze studiekeuze-events, zoals open dagen, proefstudeerdagen en een online voorlichting! [has.nl/studiekeuze-events](https://has.nl/studiekeuze-events)