

# Biologie en Medisch Laboratoriumonderzoek

Voltijd hbo-opleiding  Leeuwarden

**LS&T**  
LEEUWARDEN



## Wat kun jij voor de wereld betekenen?

Dankzij medisch onderzoek zijn veel ziekten inmiddels verleden tijd of goed behandelbaar. Voorkomen is beter dan genezen, dus houden onderzoekers in de wereld van Biologie en Medisch Laboratoriumonderzoek zich ook steeds meer bezig met nieuwe vaccins en personalized medicine. Daarnaast is het verzamelen en bijhouden van de big data die deze onderzoeken opleveren in dit digitale tijdperk steeds belangrijker. Daarom wordt er gezocht naar mensen als jij.

Wil jij graag onderzoek doen naar ziekten van mens en dier? Specialiseer je dan in Biomedical Research en ga later aan de slag als researchanalist in een academisch ziekenhuis, universiteit of bedrijf. Ben je meer geïnteresseerd in het verzamelen en verwerken van Big Data? Ook dan is deze studie echt iets voor jou.

Kijk voor meer informatie op:

[www.hvhl.nl/biomedisch](http://www.hvhl.nl/biomedisch)



Deze opleiding wordt aangeboden in samenwerking met NHL Stenden Hogeschool.



### Opleidingstype

Voltijd hbo-opleiding  
*Deze opleiding leidt je op tot de  
graad Bachelor of Science*



### Duur

4 jaar



### Locatie

Leeuwarden



### Taal

Nederlandstalig



### Studiekeuzecheck

De studiekeuzecheck bestaat uit een online vragenlijst en eventueel een studiekeuzeadviesgesprek. Het studiekeuzeadvies is alleen bindend voor studenten die zich pas na 1 mei hebben aangemeld.



Baangarantie



Belangrijk werk



Uitstekende faciliteiten



Nieuwste technologieën



Leeuwarden Studiestad



Unieke locatie



Unieke samenwerking  
met NHL Stenden  
Hogeschool

**Volg ons op:**



facebook.com/  
LifeSciencesAndTechnology



instagram.com/hogeschool\_vhl



twitter.com/hogeschool\_vhl



youtube.com/vanhallarenstein

## Studieopbouw

Jaar	Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4
1	Laboratorium en studievaardigheden	DNA en eiwitten	Bacteriën en cellen	Laboratoriumanalyse Molecular medicine
2	Biochemie Moleculaire biologie	Klinische chemie Hematologie en infecties	Juniorstage	
3	Specialisatie werkveld		Keuzeruimte	
4	Projectstage		Afstudeerstage	

### Specialiseren

- Biomedical Research
- Biological Datascience

### Toelatingseisen

	CM	EM	NG	NT
<b>Havo</b>	+wia/b+schk	+wia/b+schk	✓	✓
<b>Vwo</b>	+wia/b+schk	+wia/b+schk	✓	✓
<b>Mbo</b>	Niveau 4 (met enkele uitzonderingen)			

Heb je vragen over toelating, neem dan contact op met het Student Service Centre via inschrijvingen@hvhl.nl of bel 058 284 62 32. Kijk voor de volledige toelatingseisen op [www.hvhl.nl/biomedisch](http://www.hvhl.nl/biomedisch).

**"Ik weet nog niet zeker of ik later op een onderzoekslaboratorium wil werken, want ook de diagnostiek trekt me erg aan!"**

**Baukje de Vries, student**



### Open dagen



**Leeuwarden**

Agora 1, Leeuwarden

**Za 17 november 2018**

**Za 9 februari 2019**



**Velp**

Larensteinselaan 26a, Velp

**Za 24 november 2018**

**Za 16 februari 2019**

### Feiten en cijfers

**15-20** lessen per week

**20-25** uren zelfstudie  
per week

Theorie

50%

Praktijk

50%

Individueel

65%

Groepswork

35%

Deze feiten en cijfers geven een schatting van de tijd die je in het eerste jaar aan je studie besteedt.

### Mogelijke beroepen

- Medisch analist
- Onderzoeker
- Data-analist
- Productontwikkelaar

Als afgestudeerde student Biologie en Medisch Laboratoriumonderzoek ligt de wereld aan je voeten. Je kan na je studie zowel op de nationale als internationale markt aan de slag.

De open dagen zijn van 10.00-15.00 uur. Wil je een dagje meelopen, dat kan ook. Meld je voor een open dag of meeloopdag aan op [www.hvhl.nl](http://www.hvhl.nl).



**van hall  
larenstein**  
university of applied sciences

### Vragen?

Wil je meer weten over deze opleiding? Neem dan contact met ons op!

☎ 058 284 61 00

✉ [info@hvhl.nl](mailto:info@hvhl.nl)

🌐 [www.hvhl.nl](http://www.hvhl.nl)