

Studieprogramma

Bachelor Biologie

Meer info:



www.wur.nl/bbi



biology@wur.nl

Maak kennis met alle richtingen van de biologie, leer presenteren, schrijven en samenwerken en volg exacte vakken zoals wiskunde en scheikunde.

Verdiep je in jouw favoriete biologische richting.

Jaar 1

Basisprogramma
60 studiepunten

Jaar 2

Basisprogramma
48 studiepunten

Specialiseren
12 studiepunten

Jaar 3

Specialiseren
6 studiepunten

Vrije keuze
30 studiepunten

Thesis
24 studiepunten

Volg je eigen interesses, binnen of buiten de biologie, in Nederland of in het buitenland.

Voer je eigen onderzoek uit aan Wageningen University.



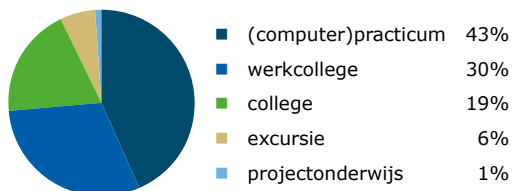
Basisprogramma

- Mathematics 1 / Statistics 1
- Ecology I
- Ecology II
- Bio-organic Chemistry for Life Sciences
- Mathematics 2
- General Chemistry for the Life Sciences
- Cell Biology
- Fundamentals of Genetics
- Evolution and Systematics
- Zoology
- Structure and Function of Plants
- Mathematics 3
- Physics for Life Sciences
- Biodiversity of The Netherlands
- Reproduction of Plants
- Academic Skills for Biologists
- Human and Animal Physiology
- Microbiology & Biochemistry
- Modelling Biological Systems
- Invertebrates, Algae & Fungi
- Mechanisms of Development
- Animal Behaviour
- Ethics and Philosophy for Biologists
- Statistics 2
- Advanced Statistics
- BSc Biology Skills Portfolio

Biologie is een studie met veel contacturen en veel verschillende onderwijsvormen.

Verdeling onderwijstype

in het eerste jaar



Specialiseren

Welke richting kies jij? Ben je geïnteresseerd in biodiversiteit? Infectieziektes of gedragsbiologie? Of plantengenetica, of nog iets anders? Kies minimaal twee vakken uit deze lijst en volg jouw passie binnen de biologie!

- Introduction to Human Immunology
- Gene Technology
- General Toxicology
- Human Infectious Diseases
- Webs of Terrestrial Diversity
- Behavioural Endocrinology
- Basics of Infectious Diseases
- Ecophysiology
- Nutritional Physiology
- Ecological Methods
- Population and Systems Ecology
- Key concepts in developmental biology
- Introduction to Bioinformatics
- Introduction Geo-information Science
- Systems Analysis and Modelling

Leer werken met DNA, RNA en eiwitten in het lab. Kies één van deze vakken.

- Practical Biological Chemistry
- Molecular and Evolutionary Ecology

Wat voor werk kan je doen met biologie?

Lees verhalen van afgestudeerde biologen in het carrièreboekje.

