

Major Biologie en Medische Research

Programma	EC
Propedeuse	60
□ Thema 1 - Diversiteit van het Leven	15
▫ BOVP23RINTROLAB - Introductie Laboratorium	5
▫ BOVP23RVISUAL - Visualisatie van Cellen en Weefsels	5
▫ BOVP23RANALIST - De Biologische Research Analist	5
□ Thema 2 - Celbiologie	15
▫ BOVP23RBBBO - Berekenen en Bereiden van Buffers en Oplossingen	5
▫ BOVP23RCELMETABO - Basis Celbiologie en Metabolisme	5
▫ BOVP23RMICROBIO - Basis Microbiologie	5
□ Thema 3 - Macromoleculen	15
▫ BOVP25RMLABTECHN - Moleculaire Laboratorium Technieken	5
▫ BOVP25RCTRDOGMA - Het Centrale Dogma	5
▫ BOVP23RPRJMOLBIO - Project Moleculaire Biologie	5
□ Thema 4 - Erfelijkheid	10
▫ BOVP23RGENETICA - Basis Genetica	5
▫ BOVP23RPROFESS - De Professional	5
□ Keuzeruimte	5
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ LSVX23ANATOMIE - Humane Anatomie en Fysiologie: Het Menselijk Lichaam onder de Loep	5
▫ LSVX23OCTAVEMATL - Programmeren in Octave/MATLAB	5
▫ LSVX23PYTHON - Introductie Programmeren in Python	5
▫ LSVX24COMMUNICAT - Communicatieve Vaardigheden	5
▫ LSVX24CREATIEF - Creatief Schrijven	5
▫ LSVX24INDUSTRBIO - Introductie Industriële Biotechnologie	5
▫ LSVX24INFECTIE - Infectieziekten	5
▫ LSVX24INLENERGIE - Inleiding in de energietransitie	5
▫ LSVX24INLPSY - Inleiding in de Psychologie	5
▫ LSVX24KLIMAAT - Klimaatverandering en Zoute Bodems	5
▫ LSVX24MEDICIJN - Medicijnontwikkeling	5
▫ LSVX25PATIENT - De patiënt fit voorbereid een operatie in: diagnostie en zorg in Nij Smellinghe	5
▫ LSVX25VOEDING - Gezonde, Duurzame en Veilige Voeding	5
Jaar 2	60
□ Thema 5 - Biochemie en Enzymologie	15
▫ BOVH24RBIOCHEMIE - Biochemie	10
▫ BOVH24RENZYMEN - Project Enzymen in Schimmels	5
□ Thema 6 - Biologie van Bacteriën	15
▫ BOVH24RMICROBIO - Microbiologie	10
▫ BOVH24RMOLMICRO - Moleculaire Microbiologie	5
□ Thema 7 - Medische Biologie van Dieren en Humane Cellen	15
▫ BOVH24RIMMUNO - Immunologie	10
▫ BOVH24RGENETICA - Genetica	5
□ Thema 8 - Biotechnologie van Planten	10
▫ BOVH24RPLANTBIO - Plantenfysiologie & Biotechnologie	10
□ Keuzeruimte	5
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ LSVX23ANATOMIE - Humane Anatomie en Fysiologie: Het Menselijk Lichaam onder de Loep	5
▫ LSVX23OCTAVEMATL - Programmeren in Octave/MATLAB	5
▫ LSVX23PYTHON - Introductie Programmeren in Python	5
▫ LSVX24COMMUNICAT - Communicatieve Vaardigheden	5
▫ LSVX24CREATIEF - Creatief Schrijven	5
▫ LSVX24INDUSTRBIO - Introductie Industriële Biotechnologie	5
▫ LSVX24INFECTIE - Infectieziekten	5
▫ LSVX24INLENERGIE - Inleiding in de energietransitie	5
▫ LSVX24INLPSY - Inleiding in de Psychologie	5
▫ LSVX24KLIMAAT - Klimaatverandering en Zoute Bodems	5
▫ LSVX24MEDICIJN - Medicijnontwikkeling	5
▫ LSVX25PATIENT - De patiënt fit voorbereid een operatie in: diagnostie en zorg in Nij Smellinghe	5
▫ LSVX25VOEDING - Gezonde, Duurzame en Veilige Voeding	5
Jaar 3	60
□ Thema 9 - Molecular Biology	15
▫ BOVH25RPJGENETIC - Project Genetic Engineering	10

▫ BOVH25RDATAVISUA - Data Analysis & Data Visualisation	5
▫ Thema 10 - Cell Biology & Oncology	15
▫ BOVH25RPRJCELL - Project Cell Biology & Oncology	10
▫ BOVH25RHUMANGENS - Human Genetics & Cell Biology	5
▫ Profileringsruimte <i>vrije keuzeruimte</i>	30
Jaar 4	60
▫ Praktijkleerperiode	30
▫ BOVH26RSTAGE - Stage	30
▫ Afstudeeropdracht	30
▫ BOVH26RAFSTUDEER - Afstudeeropdracht	30

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.