

Universiteit Leiden

Jaar 1	Start BW	Humane Biologie	Biomoleculen	Moleculaire Biologie		Metabolisme 1	Metabolisme 2	Methoden en Technieken	BAST	Cellulaire Communicatie		BOIG	Medische Genetica	BAST	
Communication in Science															
Biomedical Academic Scientific Training															
Jaar 2	Exchange Karolinska Institute					Exchange Karolinska Institute									
	Immunology	Infectious Agents and Immunity	Introduction to Neurosciences	Design & Analysis of Biomedical Studies 1		Design & Analysis of Biomedical Studies 2	Physiology Basic Concepts 1	Physiology Basic Concepts 2	Physiology Advanced Concepts		Human Pathology		Hormones and the Nervous System		
Communication in Science															
Biomedical Academic Scientific Training															
Jaar 3	Half Minor			Reflection: Progress or Change	Reflection on Science		Molecular Biology and Oncology			Bachelor stage 'Student Research Project'					
Communication in Science															
Biomedical Academic Scientific Training															

VU Amsterdam *

Jaar 1	Introduction to Biomedical Sciences		Cell Biology - Histology			Microbiology - Toxicology	Evolutionary Developmental Biology		Research in Biomedical Sciences		Immunology
	Genetics		Biochemistry				Human Development		Optional Courses		
Jaar 2	Human Anatomy and Physiology		Neurosciences			Biomedical Sciences and Society		Pathology		Oncology	Philosophy of Science and Ethics
	Medical Biochemistry		Medical Pharmacology				Statistics and Methodology		Optional Courses		
Jaar 3	Minor/Elective Period						Bachelor Thesis: Experimental or Data Analysis				Optional Courses

Universiteit Utrecht

Jaar 1	Cellen	Organisme		Organisme	Moleculen	Weefsel
	Project 1	Genoom		Genoom	Ethiek	Project 2
Jaar 1	<ul style="list-style-type: none"> Gedragsbiologie Evolutiebiologie Medische Beeldvormende Technieken Introductie Neurowetenschappen Oriëntatie Honoursprogramma Veroudering 					
Jaar 2	Onderzoeksmethoden	Orgaanstelsels		Orgaanstelsel	Mol. Biol. vd Cel	
		Moleculaire Biologie van de Cel				
Jaar 3	International Exchange	International Exchange		International Exchange		
	Infectie en Immunitet	Stofwisseling		Stofwisseling	Researchproject Plus	
	Pathologie	Personalized Genetics		Pers. Genetics	Doceren via DNA-lab	
	Ontwikkelingsbiologie	Doceren via het DNA-lab		Doceren via	Cardiac Pathophysiology	
	Clinical Trials	Biomedical Research Lab		Blom. R. L.	Klinische Immunologie	
	Doceren via het DNA-lab	Academic English for the Sciences		Academic English	Moleculaire Pathologie	
	Toxicologie	Business in the Life Sciences		Business in the LS	Toxicologie	
	Moleculaire Mechanismen van Kanker	Moleculaire Pathologie		Mol. Pathology	Natuurgebaseerd Ontwerpen	
	Academic English for the Sciences	Vascular Biology		Vasc. Biology	Ontwikkelingsbiologie en Genetica	
		Molecular Basis of Bacterial Infections		Mol. Basis of Bact. Inf.	Advanced Neuroscience	
		Genetherapie, Kanker en Aids		Genetherapie ect.	Early Life Events	
					Regenerative Medicine	
					Reproductie	
					Open Science	
					Virologie	
					Molecular Cell Research Experimental	

* Volledig Engelstalige bachelor
Fully English-taught degree

- Verplichte cursus
Compulsory course
- Keuzecursus, keuze uit beperkt aanbod
Elective, limited choice
- Vrije keuzecursus
Elective, free choice
- Stages
Internships
- Mogelijkheid tot internationale uitwisseling
Possibility of international exchange



Maastricht University *

Jaar 1	The LEGO Bricks of Life		Homeostasis and Organ Systems			Introduction to Statistical Methods for Data Analysis	Brain Behaviour and Movement		Human Genetics, Reproduction and Prenatal Development		Critical Appraisal of Biomedical Publication
	Scientific Writing I		Presenting, Intercultural Awareness I		Cooperation and Communication I		Laboratory Practice and Notebook		Professional Behaviour I		Professional Development I
Jaar 2	Threats and Defence Mechanisms		From Cradle to Grave: Development, Ageing and Disease			Non-invasive Techniques in Biomedical Research	Human Intermediary Metabolism		Biorhythms in Homeostasis		Systems Biology
	Statistics		Philosophy in Action II				Cell Signalling		Neuromuscular Control of Movement		Sensorimotor Behaviour and Neuroplasticity
	Scientific Writing II		Presenting, Intercultural Awareness II		Cooperation and Communication II		Laboratory Practice and Notebook		Professional Behaviour II		Professional Development II
Jaar 3	International Exchange		Diversity and Epidemiological Aspects: Drugs		Molecular depth of interventions: Drugs		Writing a review in collaboration with students from different minor tracks		The Core of Biomedical Sciences		International Exchange
	Diversity and Epidemiological Aspects: Nutrition		Molecular depth of interventions: Nutrition		Diversity and Epidemiological Aspects: Physical Activity		Molecular depth of interventions: Physical Activity		Philosophy in Action III		Scientific Writing III: Thesis
	Cooperation and Communication III		Professional Behaviour III		Professional Development III		Cooperation and Communication III		Professional Behaviour III		Presenting III: Thesis

Vrije Universiteit Amsterdam

Jaar 1	Inleiding Biomedische Wetenschappen		De Cel		Genetica & Evolutie Practicum		Microben		Regulering van Vorm en Functie van Dieren		Humane Anatomie		Human Fysiologie		Mechanismen van Ziekten van de Mens	
	Basis Statistiek en Wetkunde in de Biomedische Wetenschappen 1		Academische Vaardigheden BMW 1		Basis Statistiek en Wetkunde in de Biomedische Wetenschappen 2		Academische Vaardigheden BMW 2		Academische Vaardigheden BMW 2							
Jaar 2	Moleculaire Biologie	Celbiologie	Moleculaire Technieken	Immunologie	Moleculaire Technieken	Wetenschapsfilosofie & Beroepsethiek	Cellulaire Oncologie	OMICS in de Biomedische Wetenschappen	Miniscriptie							
Jaar 3	Pathofysiologie en Neurofarmacologie		Neurosystemen		Moleculaire Neurobiologie 1		Anatomie en Ontwikkelingsbiologie		Bachelorscriptie Biomedische Wetenschappen (18 EC)							
	Frontiers in Medical Biology 1		Frontiers in Medical Biology 2		Practicum Advanced Genomics 1		Medische Microbiologie		Verlengd Bachelorscriptie (24 of 30 EC)							
	Medische Biochemie en Pathofysiologie		Moleculaire Genetica		Medische Microbiologie											

Universiteit van Amsterdam

Jaar 1	Moleculaire Biologie		Celbiologie		Moleculaire Technieken		Immunologie		Wetenschapsfilosofie & Beroepsethiek		Cellulaire Oncologie		OMICS in de Biomedische Wetenschappen		Miniscriptie	
Jaar 2	Pathofysiologie en Neurofarmacologie		Neurosystemen		Moleculaire Neurobiologie 1		Anatomie en Ontwikkelingsbiologie		Bachelorscriptie Biomedische Wetenschappen (18 EC)							
	Frontiers in Medical Biology 1		Frontiers in Medical Biology 2		Practicum Advanced Genomics 1		Medische Microbiologie		Verlengd Bachelorscriptie (24 of 30 EC)							
	Medische Biochemie en Pathofysiologie		Moleculaire Genetica		Medische Microbiologie											

Radboud Universiteit Nijmegen

Jaar 1	Mechanismen van Gezondheid & Ziekte: Verwondering		MG2: Nature and Nurture		Nature & Nurture		MG2: Homeostase		MG2: Aanval & Verdediging	
	Integratieopdrachten		Innovatieproject		Research		Professionaliteit			
Jaar 2	MG2: Levensfasen en Nieuwvorming		MG2: Beweging en Circulatie		Beweging & Circulatie		Biomedical Evidence in Practice		Research in Personalized Healthcare	
	Research		Vrije keuzeruimte		Research		Professionaliteit			
	Context, Science and Innovation & Wetenschappelijk Project		Professionaliteit							
Jaar 3	Minor 1		Minor 2		Research cursussen		Professionaliteit			
	Research cursussen		Professionaliteit							

Radboud Universiteit Nijmegen

Jaar 1	Mechanismen van Gezondheid & Ziekte: Verwondering		MG2: Nature and Nurture		Nature & Nurture		MG2: Homeostase		MG2: Aanval & Verdediging	
	Integratieopdrachten		Innovatieproject		Research		Professionaliteit			
Jaar 2	MG2: Levensfasen en Nieuwvorming		MG2: Beweging en Circulatie		Beweging & Circulatie		Biomedical Evidence in Practice		Research in Personalized Healthcare	
	Research		Vrije keuzeruimte		Research		Professionaliteit			
	Context, Science and Innovation & Wetenschappelijk Project		Professionaliteit							
Jaar 3	Minor 1		Minor 2		Research cursussen		Professionaliteit			
	Research cursussen		Professionaliteit							

Radboud Universiteit Nijmegen

Jaar 1	Mechanismen van Gezondheid & Ziekte: Verwondering		MG2: Nature and Nurture		Nature & Nurture		MG2: Homeostase		MG2: Aanval & Verdediging	
	Integratieopdrachten		Innovatieproject		Research		Professionaliteit			
Jaar 2	MG2: Levensfasen en Nieuwvorming		MG2: Beweging en Circulatie		Beweging & Circulatie		Biomedical Evidence in Practice		Research in Personalized Healthcare	
	Research		Vrije keuzeruimte		Research		Professionaliteit			
	Context, Science and Innovation & Wetenschappelijk Project		Professionaliteit							
Jaar 3	Minor 1		Minor 2		Research cursussen		Professionaliteit			
	Research cursussen		Professionaliteit							

Radboud Universiteit Nijmegen

Jaar 1	Mechanismen van Gezondheid & Ziekte: Verwondering		MG2: Nature and Nurture		Nature & Nurture		MG2: Homeostase		MG2: Aanval & Verdediging	
	Integratieopdrachten		Innovatieproject		Research		Professionaliteit			
Jaar 2	MG2: Levensfasen en Nieuwvorming		MG2: Beweging en Circulatie		Beweging & Circulatie		Biomedical Evidence in Practice		Research in Personalized Healthcare	
	Research		Vrije keuzeruimte		Research		Professionaliteit			
	Context, Science and Innovation & Wetenschappelijk Project		Professionaliteit							
Jaar 3	Minor 1		Minor 2		Research cursussen		Professionaliteit			
	Research cursussen		Professionaliteit							

Rijksuniversiteit Groningen *

Jaar 1	Basic Cell and Molecular Biology		Biostatistics 1		Biostatistics 1		Behavioural Neurosciences		Metabolism	
	Genetics, Ecology and Evolution		First Year Symposium		First Year Symp.		Cell Biology and Immunology			
	Physiology		Lab Course		Lab Course		Molecules of Life		Research Skills in Life Sciences	
			Microbiology		Microbiology					

Jaar 2: Nog niet bekend. Zie <https://www.rug.nl/bachelors/biology/programme> voor meer informatie.

Jaar 3: Nog niet bekend. Zie <https://www.rug.nl/bachelors/biology/programme> voor meer informatie.