

## JAAR 1

Periode 1 week 36 - 45		Periode 2 week 46 - 05 vrij <sup>§</sup> week 52 - 01		Periode 3 week 06 - 15 vrij <sup>§</sup> week 16		Periode 4 week 17 - 26	
BC	<b>Cellen</b> BMW10105   Dr. L. Hartkamp   175	BC	<b>Organisme</b> BMW10405   Dr. C.F. Wolschrijn   175	BC	<b>Moleculen</b> BMW10505   Dr. B.M. Gadella   175	BC	<b>Weefsels</b> BMW10705   M. Ludikhuijze, MSc   175
	<b>Project Tumoren en Metastasen</b> BMW10205   Drs. M.J.W. van Hoelij   175		<b>Genoom</b> BMW21614   Dr. M.H.W. van Mil   175		<b>Ethiek</b> BMW10905   Drs. C. Kessler   25		<b>Oog voor Impact</b> BMW21820   Dr. M.H.W. van Mil   175
AD					<b>Gedragbiologie</b> BMW11505   T.S. Roth, MSc   28		
					<b>Evolutiebiologie</b> BMW11405   Dr. J. Zandveld   30		
					<b>Introductie Neurowetenschappen</b> BMW11808   Dr. M.M.J. Veeneman   30		
					<b>Medische Beeldvormende Technieken</b> BMW11105   Dr. C. Tax   24		
					<b>Oriëntatie Honours Programma</b> BMW11914   Dr. J.W.M. Freriksen   14		
					<b>Veroudering</b> BMW11005   L. de Wit, MSc   24		
BMW Academie - 2 tutorgesprekken, 8 groepsbijeenkomsten en facultatief trainingsaanbod							

## JAAR 2

Periode 1 week 36 - 45		Periode 2 week 46 - 05 vrij <sup>§</sup> week 52 - 01		Periode 3 week 06 - 15 vrij <sup>§</sup> week 16		Periode 4 week 17 - 26		
BC		BC	<b>Orgaansystemen</b> BMW20205   Dr. T.P. de Boer   180	BC	<b>Human Monogenic Diseases*</b> BMW20621   Dr. B.P.C. Koeleman   70	BC	<b>Algemene Farmacologie*</b> BMW30405   Dr. J. Scheerens   100	
					<b>Neurowetenschappen</b> BMW20505   Dr. M.M.J. Veeneman   90		<b>Hormonen &amp; Homeostase*</b> BMW21405   Dr. L. Hartkamp   80	
AD	<b>Onderzoeksmethoden</b> BMW21010   Dr. J.J. Geerling   150				<b>Klinische Oncologie</b> BMW20905   Dr. P.W.B. Derksen   25		<b>Communiceren via het DNA-lab</b> BMW31709   R. Bos, MSc   3	
					<b>Evolutie 2</b> B-B2EVO09   Dr. E.T. Pos   5		<b>Unravelling Bias in Science*</b> BMW21819   Dr. J.J. Geerling   24	
					<b>Data Science en Biologie</b> B-B2DSB18   J.T. Daub   5		<b>Experimental Translational Medicine</b> BMW33919   Prof. dr. N. Bovenschen   8	
				<b>Moleculaire Biologie van de Cel</b> BMW33416   Dr. J.A. Post   160		<b>Bio-informatica</b> BMW20421   Dr. John Meeuwisen   150		<b>Ontwikkelingsbiologie*</b> BMW20705   Dr. S.I. The   90
								<b>Central Nervous System Disorders*</b> BMW31012   Dr. G.M.J. Ramakers   45
								<b>Trombose, Hemostase en Rode Bloedcellen*</b> BMW32507   Dr. R.T. Urbanus   24
								<b>One Health</b> BMW33214   Dr. F. Coenjaerts   12
BMW Academie - 5 groepsbijeenkomsten en facultatief trainingsaanbod								

## JAAR 3

Periode 1 week 36 - 45		Periode 2 week 46 - 05 vrij <sup>§</sup> week 52 - 01		Periode 3 week 06 - 15 vrij <sup>§</sup> week 16		Periode 4 week 17 - 26		
BC	<b>Infectie &amp; Immunitet</b> BMW20805   Dr. K. Denzer   144	BC	<b>Stofwisseling</b> BMW30305   Dr. M. Houweling   75	BC	<b>Cardiac Pathophysiology*</b> BMW31516   Dr. S. de Jong   30	BC		
	<b>Communiceren via het DNA-lab</b> BMW31709   R. Bos, MSc   6		<b>Communiceren via het DNA-lab</b> BMW31709   R. Bos, MSc   6		<b>Communiceren via het DNA-lab</b> BMW31709   R. Bos, MSc   6			
AD	<b>Research Design and Analysis*</b> BMW33718   Dr. K.R. Vrijzen   24		<b>Personalized Genetics*</b> BMW32913   Dr. D. Dooijes   24		<b>Klinische Immunologie*</b> BMW31105   Dr. E.F. Knol   30			
			<b>Academic English for the Sciences*</b> BMW21219   Drs R. Jansen/Drs. J.J. van Nes   15		<b>Moleculaire (Onco)Pathologie*</b> BMW32607   Dr. C.B. Moelans   24			
			<b>Molecular Basis of Bacterial Infections*</b> BMW33617   Dr. B.W. Bardeol   18		<b>Researchproject Plus*</b> BMW30110   Dr. J.A. Post   20			
					<b>Toxicologie</b> B-B3TOX10   Dr. M. Bol-Schoenmakers   20			
					<b>Ontwikkelingsbiologie en Genetica</b> B-B30BG05   Dr. M. Boxem   20			
		<b>Biomedical Research Lab</b> BMW33017   Prof. dr. N. Bovenschen   16		<b>Biomedical Research Lab</b> BMW33017   Prof. dr. N. Bovenschen   16		<b>Biomedical Research Lab</b> BMW33017   Prof. dr. N. Bovenschen   16		<b>Researchproject*</b> BMW30105   Dr. J.A. Post   16
		<b>Pathologie</b> BMW30205   Prof. dr. N. Bovenschen   96		<b>Academic English for the Sciences*</b> BMW21211   Drs R. Jansen/Drs. J.J. van Nes   15		<b>Advanced Neuroscience*</b> BMW30605   Dr. G.M.J. Ramakers   26		
	<b>Toxicologie*</b> BMW32106   Dr. M. Bol-Schoenmakers   70		<b>Advanced Bioinformatics*</b> BMW33316   Prof. dr. B. Snel   40		<b>Early Life Events*</b> BMW33517   Prof. dr. F.E. Hoebeek   24			
	<b>Moleculaire Mechanismen van Kanker</b> BMW32711   Dr. G.J.T. Zwartkruis   18		<b>Business in Life Sciences*</b> BMW33821   Dr. F. Wegman   24		<b>Regenerative Medicine</b> BMW33113   Dr. A.K. Braat   18			
	<b>Ontwikkelingsbiologie</b> B-B20BIO7   Dr. S.I. The   10		<b>Communiceren via het DNA-lab</b> BMW31709   R. Bos, MSc   6		<b>Reproductie*</b> BMW30805   Dr. B.M. Gadella   24			
			<b>Moleculaire (Onco)Pathologie</b> BMW32607   Dr. R.W.J. Meijers   24		<b>Research Design and Analysis*</b> BMW33718   Dr. K.R. Vrijzen   24			
			<b>Vascular Biology*</b> BMW32416   Dr. S.C.A. de Jager   45		<b>Virologie</b> BMW31405   Dr. R.J. de Groot   50			
			<b>Evolutionaire Ontwikkelingsbiologie</b> B-B3EVON19   Dr. B.K.A. Nelemans   10		<b>Researchproject Plus*</b> BMW30110   Dr. J.A. Post   20			
			<b>Biologie van Kanker</b> B-B3BIKA22   Dr. S.A. Ruijtenberg   15		<b>Natuurgebaseerd ontwerpen</b> B-B3EMNA16   Dr. P. Krijgheld   7			
					<b>Molecular Cell Research</b> B-B3MCRE17   Dr. L.A. van Meeteren   5			
					<b>Wetenschapper in advies</b> B-B3WEAD09   Dr. P. Krijgheld   7			
BMW Academie - 3 groepsbijeenkomsten en facultatief trainingsaanbod								

- \* Alle cursussen hebben een studielast van 7,5 EC met uitzondering van Onderzoeksmethoden, Biomedical Research Lab, Researchproject (15 EC) en het Researchproject Plus (22,5 EC).
- \* Het eerste cijfer in de cursuscode geeft het niveau (1/2/3) van de cursus aan.
- \* Het cijfer boven het aangegeven timeslot geeft de capaciteit van de cursus weer.

§ Vrij: In deze periode zijn er wel aanvullende toetsen gepland.

\* De cursus wordt in het Engels gegeven als er exchangestudenten deelnemen.

## Legenda

■	Majorgebonden verplichte cursussen
■	5 uit 10 te kiezen majorgebonden keuzecursussen; waaronder Moleculaire Biologie van de Cel
■	Verplicht onderdeel van de majorgebonden keuzecursussen, onderwerp is keuze
■	Biomedische keuzecursussen
■	Researchproject is verplicht, onderwerp is vrije keuze
■	BMW Academie: verplicht onderdeel van de bachelor
■	internationale uitwisselingsmogelijkheden
■	Cursussen bij de bacheloropleiding Biologie met gereserveerde plekken voor BMW'ers (inschrijven via studiepunten Biologie)
AD	max. 26 uur verdeeld over <b>maandag</b> 09.00-12.45, <b>dinsdag</b> 17.15-19.00, <b>woensdag en vrijdag</b> 09.00-19.00
BC	max. 24 uur verdeeld over <b>maandag</b> 13.15-19.00, <b>dinsdag</b> 09.00-17.00, <b>donderdag</b> 09.00-19.00