

Geadviseerde volgtijdelijkheid

Naam opleiding: Biomedische Wetenschappen

Naam opleidingsonderdeel		Geadviseerde volgtijdelijkheid	
Waarvoor de curriculumcommissie je aanraadt om de geadviseerde volgtijdelijkheid te volgen (niet bindend; wel ten sterkste aangeraden opdat de logische opbouw van je curriculum bewaard blijft).		Wil je het opleidingsonderdeel (zoals vermeld in de linkerkolom) opnemen in je curriculum, dan is het ten sterkste aangeraden dat je reeds een credit behaald hebt voor het (de) opleidingsonderde(e)l(en) opgesomd in deze kolom of minstens reeds gevolgd te hebben . Indien je de vakken in onderstaande kolom nog niet gevolgd hebt, is het quasi onmogelijk om voor het vervolgvak (linkerkolom) te slagen.	
TWEEDE BACHELOR			
Naam opleidingsonderdeel	MOT	Naam opleidingsonderdeel	MOT
Bouw en ontwikkeling van het menselijk lichaam I	BA2	Cellen en weefsels	BA1
		Biologie, genetica en embryologie	BA1
Stelselmatige fysiologie	BA2	Algemene fysiologie	BA1
Algemene biochemie	BA2	Algemene scheikunde	BA1
		Organische scheikunde	BA1
		Fysica	BA1
Inleiding tot de biostatistiek	BA2	Wiskunde	BA1
Bouw en ontwikkeling van het menselijk lichaam II	BA2	Cellen en weefsels	BA1
		Biologie, genetica en embryologie	BA1
		Bouw en ontwikkeling van het menselijk lichaam I	BA2

Moleculaire biologie	BA2	Algemene scheikunde	BA1
		Organische scheikunde	BA1
		Cellen en weefsels	BA1
		Biologie, genetica en embryologie	BA1
		<i>Gelijktijdig volgen met Algemene biochemie</i>	BA2
Stelselmatige weefselleer	BA2	Cellen en weefsels	BA1
Chemische en biomedische analyse	BA2	Algemene scheikunde	BA1
		Organische scheikunde	BA1
		Fysica	BA1
Literatuur review biomedisch onderzoek I	BA2	Biomedische informatie en informatieverwerking	BA1
		Geslaagd zijn voor 3 vakken uit onderstaande lijst:	
		Organische scheikunde	BA1
		Algemene scheikunde	BA1
		Fysica	BA1
Algemene fysiologie	BA1		
Biomedische Basistechnieken	BA2	<i>Gelijktijdig volgen met:</i>	
		<i>Algemene biochemie</i>	BA2
		<i>Moleculaire biochemie</i>	BA2
		<i>Chemische en biomedische analyse</i>	BA2
Humane moleculaire genetica	BA2	Cellen en weefsels	BA1
		Biologie, genetica en embryologie	BA1
		<i>Gelijktijdig volgen met:</i>	
		<i>Algemene biochemie</i>	BA2
		<i>Moleculaire biochemie</i>	BA2

DERDE BACHELOR			
Naam opleidingsonderdeel	MOT	Naam opleidingsonderdeel	MOT
Cel- en weefselcultuur (oud)	BA3	Bijzondere weefselleer (oud)/ Stelselmatige weefselleer (nieuw)	BA2
Biomedische analyse II (oud)/ Geavanceerde chemische analyse, beeldvorming en -verwerking (nieuw)	BA3	Fysica	BA1
		Cytologie en algemene histologie (oud) / Cellen en weefsels (nieuw)	BA1
Moleculaire biologie II (oud)/ Moleculaire celbiologie (nieuw)	BA3	Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
Biochemie II (oud)/ Metabolisme (nieuw)	BA3	Algemene biochemie	BA2
Eiwitchemie (oud)/ Fundamenteel en toegepast biomedisch eiwitonderzoek (nieuw)	BA3	Algemene biochemie	BA2
		Biomedische analyse I (oud)/ Chemische en biomedische analyse (nieuw)	BA2
Ontwikkelingsbiologie (oud)/ Moleculaire ontwikkelingsbiologie (nieuw)	BA3	Embryologie en organogenese (oud)/ Bouw en ontwikkeling v.h. menselijk lichaam I (nieuw)	BA2
		Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
		Bijzondere weefselleer (oud)/ Stelselmatige weefselleer (nieuw)	BA2
		Biologische modelsystemen	BA2/3
Bio-informatica	BA3	Wetenschappelijke literatuur en publieke databronnen (oud) / Biomedische informatie en informatieverwerking (nieuw)	BA1
		Wiskunde	BA1
		Inleiding tot de biostatistiek	BA2
		Algemene biochemie	BA2
		<i>Gelijktijdig volgen met Eiwitchemie (oud)/ Fundamenteel en toegepast biomedisch eiwitonderzoek (nieuw)</i>	BA3
Microbiologie	BA3	Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
		Cytologie en algemene histologie (oud) / Cellen en weefsels (nieuw)	BA1

Medische gentechnologie (oud)	BA3	Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
		Bijzondere weefselleer (oud)/ Stelselmatige weefselleer (nieuw)	BA2
		Biologische modelsystemen	BA2/3
		Biomedische analyse I (oud)/ Chemische en biomedische analyse (nieuw)	BA2
		Immunologie	BA2/3
		<i>Gelijktijdig volgen met: Eiwitchemie (oud)/ Fundamenteel en toegepast biomedisch eiwitonderzoek (nieuw) Moleculaire biologie II (oud) Moleculaire celbiologie (nieuw)</i>	BA3 BA3
Epidemiologie	BA3	Inleiding tot de biostatistiek	BA2
Pathogenese bij de mens	BA3	Functionele anatomie (oud)/ Bouw en ontwikkeling v.h. menselijk lichaam II (nieuw)	BA2
		Stelselmatige fysiologie	BA2
		Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
		Humane genetica (oud)/ Humane moleculaire genetica (nieuw)	BA2/3
		Immunologie	BA2/3
		Algemene biochemie	BA2
Immunologie (nieuw)	BA3	Moleculaire biologie	BA2
Biologische modelsystemen (nieuw)	BA3	Biologie, genetica en embryologie	BA1
		Cellen en weefsels	BA1
		Moleculaire biologie	BA2
		Bouw en ontwikkeling v.h. menselijk lichaam I	BA2

Gen- en celtechnologie (nieuw)	BA3	Moleculaire biologie I (oud)/ Moleculaire biologie (nieuw)	BA2
		Biologische modelsystemen	BA2/3
		Biomedische analyse I (oud)/ Chemische en biomedische analyse (nieuw)	BA2
		Immunologie	BA2/3
		<i>Gelijktijdig volgen met: Eiwitchemie (oud)/ Fundamenteel en toegepast biomedisch eiwitonderzoek (nieuw) Moleculaire biologie II (oud) Moleculaire celbiologie (nieuw)</i>	BA3 BA3
Literatuur review biomedisch onderzoek II	BA3	Literatuur review biomedisch onderzoek I	BA2
EERSTE MASTER			
Naam opleidingsonderdeel	MOT	Naam opleidingsonderdeel	MOT
Proefdierkunde I	MA1	Microbiologie	BA3
Proefdierkunde II	MA1	Microbiologie	BA3
		<i>Gelijktijdig volgen met proefdierkunde I</i>	MA1
Goede laboratorium praktijk	MA1	Wiskunde	BA1
		Inleiding tot de bio-statistiek	BA2
		Biomedische analyse I	BA2
Farmacologie	MA1	Biochemie II	BA3
		Pathogenese bij de mens	BA3
		Bijzondere weefselleer	BA2
Bio-ethiek in experimentele geneeskunde	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
Good clinical practice – klinische studies	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
Cel- en gentherapie	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
Geavanceerde bio-informatica	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
Majorvakken	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3

Gevorderd wetenschappelijk Engels	MA1	Wetenschappelijk Engels	BA2
Onderzoeksstage	MA1	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
TWEEDE MASTER			
Naam opleidingsonderdeel	MOT	Naam opleidingsonderdeel	MOT
Medische seminaries	MA2	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA3
Innovatiemanagement	MA2	Diploma bacheloropleiding biomedische wetenschappen	BA
Keuzevakken	MA2	Goedkeuring door curriculumcommissie	/
Masterproef	MA2	Diploma bacheloropleiding	MA1
		Geslaagd zijn voor de onderzoeksstage	MA1

Noot. MOT = modeltraject, BA = bachelor, MA = master

Wat? Geadviseerde volgtijdelijkheid is een vorm van volgtijdelijkheid die de student helpt om een goed onderbouwd curriculum samen te stellen (=leidraad)

Wie bepaalt de geadviseerde volgtijdelijkheid? Deze vorm van volgtijdelijkheid wordt vastgelegd door de facultaire curriculumcommissie. In de faculteit Geneeskunde en Gezondheidswetenschappen wordt deze verantwoordelijkheid gedelegeerd naar de **curriculumcommissies per opleiding**.

Impact op goedkeuring curriculum? Geadviseerde volgtijdelijkheid heeft **geen bindend karakter**. Het niet volgen van deze vorm van volgtijdelijkheid is geen argument om het curriculum van de student niet goed te keuren.

Verplichte aanwezigheid in lessen? Voor sommige vakken is verplichte aanwezigheid vereist. Met het oog op een goede samenstelling van het curriculum, is het van belang dat de student hiervan op de hoogte is. De student kan dan zelf nagaan in het lesrooster of het betreffende vak niet overlapt met andere vakken en kan dan zelf beslissen om dit vak al dan niet op te nemen in het curriculum. De studenten zullen er op attent gemaakt worden dat **de informatie over de verplichte aanwezigheid in de studiefiches** van het vak staan.