



Onderwijs- en Examenregeling (OER)

Faculteit der Bètawetenschappen

Bacheloropleiding Gezondheidswetenschappen

Studiejaar 2019-2020

- A: Facultair deel
- B1: Opleidingsspecifiek deel
- B2: Opleidingsinhoudelijk deel

Inhoudsopgave

Deel A: Facultair deel	4
1. Algemene bepalingen	4
Artikel 1.1 Toepasselijkheid regeling	4
Artikel 1.2 Begripsbepalingen	4
2. Inrichting opleiding.....	5
Artikel 2.1 Indeling studiejaar en onderwijsseenheden	5
Artikel 2.2 Opbouw opleiding	5
3. Toetsing en examinering	6
Artikel 3.1 Intekening voor onderwijs en tentamens	6
Artikel 3.2 Vorm van tentaminering	6
Artikel 3.3 Mondelinge tentamens	6
Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag	7
Artikel 3.5 Tentamens en herkansing	7
Artikel 3.6 Cijfers	8
Artikel 3.7 Vrijstelling	8
Artikel 3.8 Geldigheidsduur resultaten	9
Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking.....	9
4. Honoursprogramma.....	9
Artikel 4.1 Honoursprogramma	9
5. Studiebegeleiding, studieadvies en studievoortgang.....	10
Artikel 5.1 Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding	10
Artikel 5.2 Studieadvies.....	10
Artikel 5.3 Bindend (negatief) studieadvies.....	10
Artikel 5.4 Persoonlijke omstandigheden	11
Artikel 5.5 Aanpassingen ten behoeve van een student met een functiebeperking.....	11
6. Hardheidsclausule	12
Artikel 6.1 Hardheidsclausule.....	12
Deel B1: Opleidings specifiek deel	13
7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken	13
Artikel 7.1 Gegevens opleiding	13
Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen.....	13
Artikel 7.3 Studiebegeleiding	13
8. Nadere toelatingseisen.....	13
Artikel 8.1 Nadere vooropleidingseisen.....	13
Artikel 8.2 Colloquium doctum	13
9. Tentaminering en tentamenresultaten.....	14
Artikel 9.1 Volgordelijkheid tentamens.....	14
Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten	14
Artikel 9.3 Vrijstelling	15
Artikel 9.4 Graad	15
Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel.....	16
10. Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen	16
Artikel 10.1 Doelstelling.....	16
Artikel 10.2 Afstudeerrichtingen	16
Artikel 10.3 Eindtermen.....	16
Artikel 10.4 Taaltoets	17
11. Opbouw van het curriculum	17
Artikel 11.1 Academische kern.....	17
Artikel 11.2 Major	18
Artikel 11.3 De verplichte onderwijsseenheden in de major zijn:.....	18
Artikel 11.4 Facultatieve onderwijsseenheden in de major	18
Artikel 11.5 Praktische oefening.....	19

Artikel 11.6 Deelname aan praktische oefeningen en werkcolleges.....	19
12. Vrije keuzeruimte.....	19
Artikel 12.1 Vrije keuzeruimte	19
Artikel 12.2 Minoren	20
13. Honoursprogramma	20
Artikel 13.1 Honoursprogramma	20
14. Studieadvies (BSA).....	20
Artikel 14.1 Bindend (negatief) studieadvies.....	20
15. Evaluatie en overgangsbepalingen.....	20
Artikel 15.1 Evaluatie van het onderwijs.....	20
Artikel 15.2 Overgangsbepalingen	20
Bijlage I Overzicht WHW artikelen die in de OER moeten worden opgenomen:	24
Bijlage II Overzicht advies- en instemmingsrechten OLC en FGV.....	25
Bijlage III CvB besluiten en richtlijnen in het format OER Bachelor	26
Bijlage IV Uitvoeringsregeling WHW (geldend vanaf 1 juni 2018).....	28

Deel A: Facultair deel

1. Algemene bepalingen

Artikel 1.1 Toepasselijkheid regeling

1. Deze regeling is van toepassing op eenieder die voor de opleiding is ingeschreven, ongeacht het studiejaar, waarin de student voor het eerst voor de opleiding werd ingeschreven. Aan de faculteit der Bètawetenschappen worden de volgende bacheloropleidingen verzorgd: <ul style="list-style-type: none"> • Aarde en Economie • Aardwetenschappen • Biologie • Farmaceutische Wetenschappen • Gezondheid en Leven • Gezondheidswetenschappen • Medische Natuurwetenschappen • Science, Business & Innovation 	Advies OLC, instemming FGV (9.38 sub b)
2. Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 september 2019.	Advies OLC, instemming FGV (9.38 sub b)
3. Een wijziging van de onderwijs- en examenregeling kan slechts betrekking hebben op een lopend studiejaar, indien de belangen van de studenten daardoor aantoonbaar niet worden geschaad.	Advies OLC, instemming FGV (9.38 sub b)

Artikel 1.2 Begripsbepalingen

In deze regeling wordt verstaan onder:

- a. EC (European Credit) een studiepunt met een studielast van 28 uren studie;
- b. (BSA) elders behaald BSA uit eerdere studie gedaan buiten en/of binnen de VU (met inbegrip eerder gedane studie aan de faculteit der Bètawetenschappen)
- c. double degree programma('s) gezamenlijke programma's i.h.k.v. samenwerkingsverband tussen de Vrije Universiteit en de onderwijsinstelling binnen en buiten de EU, met als gevolg het verkrijgen van twee diploma's; zijnde van de VU en de desbetreffende onderwijsinstelling; niet zijnde 'joint degree' programme in de zin van art. 7.3c van de WHW
- d. examen: het bachelorexamen van de opleiding
- e. joint degree: een graad die een instelling verleent, samen met een of meer instellingen in binnen- of buitenland, nadat de student een studieprogramma (een opleiding, afstudeerrichting of specifiek programma binnen een opleiding) heeft doorlopen waarvoor de samenwerkende instellingen samen verantwoordelijk zijn
- f. onderwijseenheid een (studie)onderdeel of vak van de opleiding in de zin van de wet
- g. periode: een deel van een semester
- h. praktische oefening: het deelnemen aan een practicum of andere onderwijsleeractiviteit, die gericht is op het bereiken van bepaalde (academische) vaardigheden. Voorbeelden van een praktische oefening:
 - het maken van een scriptie of thesis
 - het uitvoeren van een onderzoekopdracht
 - het deelnemen aan veldwerk of een excursie
 - het deelnemen aan een andere onderwijsleeractiviteit die gericht is op het verwerven van bepaalde vaardigheden of
 - het doorlopen van een stage
- i. premasterstudent degene die is ingeschreven voor een premasterprogramma van de VU
- j. programma: het totaal en de samenhang van de onderdelen, de onderwijsvormen, de contacturen, de toets- en tentamenvormen, de voorgeschreven literatuur;

k. SAP (of SAP/SLM):	het studenten-informatiesysteem (<i>Student Lifecycle Management</i>)
l. scriptie/thesis:	een onderdeel dat bestaat uit literatuuronderzoek en/of een bijdrage aan wetenschappelijk onderzoek, in alle gevallen leidend tot een schriftelijk verslag daarover
m. semester	de eerste (september – januari) of de tweede helft (februari – augustus) van het studiejaar
n. stage(verslag):	het uitvoeren van eigen onderzoek, afgesloten met een (stage)verslag
o. studiegids:	de gids van de opleiding die een nadere uitwerking van de opleidingsspecifieke bepalingen en overige opleidingsspecifieke informatie bevat. De studiegids is digitaal te raadplegen via https://www.vu.nl/studiegids
p. studiejaar:	het tijdvak dat aanvangt op 1 september en eindigt op 31 augustus van het daaropvolgende kalenderjaar
q. studielast:	de studielast van de onderwijseenheid waarop een tentamen betrekking heeft, uitgedrukt in studiepunten = EC. De studielast van 1 jaar (1680 uur) is 60 studiepunten (EC)
r. tentamen:	onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de student betreffende een onderdeel. De beoordeling wordt uitgedrukt in een eindcijfer. Een tentamen kan in gedeeltes worden afgenomen met behulp van één of meer deeltentamens. Een hertentamen bestrijkt altijd dezelfde materie als het tentamen
s. universiteit:	Vrije Universiteit Amsterdam
t. vak	zie bij d. onderwijseenheid
u. vervangend vak	zie bij c (double degree programma). Een vak behaald aan de andere onderwijsinstelling, i.h.k.v. samenwerkingsverband, dat als zodanig op het diploma supplement komt te staan; niet zijnde 'vrijstelling'
v. vrijstelling	Het vrij stellen van het afleggen van tentamen op basis van een eerder met goed gevolg afgelegd tentamen/practicum/veldwerk; en/of aantoonbaar kennis/vaardigheden van vergelijkbare inhoud, niveau en omvang die buiten het hoger onderwijs zijn opgedaan.
w. wet:	de Wet op het Hoger Onderwijs en Wetenschappelijk Onderzoek (WHW)

De overige begrippen hebben de betekenis die de wet daaraan toekent.

2. Inrichting opleiding

Artikel 2.1 Indeling studiejaar en onderwijseenheden

1. De opleiding wordt verzorgd in een jaarindeling met twee semesters.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Elk semester bestaat uit drie perioden van achtereenvolgens acht, acht en vier weken.	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. Een onderwijseenheid omvat 6 EC of een veelvoud hiervan.	CvB-besluit, zie bijlage 3
4. In afwijking van het derde lid kan worden bepaald dat een onderwijseenheid 3 EC of een veelvoud daarvan omvat. Het College van Bestuur dient hiertoe toestemming te verlenen.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Artikel 2.2 Opbouw opleiding

1. Een Bacheloropleiding omvat in ieder geval de volgende eenheden: <ol style="list-style-type: none"> Een academische vorming van ten minste 24 EC Een major van ten minste 90 EC Een keuzeruimte van ten minste 30 EC De bacheloropleiding kan eveneens een praktische oefening omvatten als een onderdeel van het programma. Voor nadere bepalingen, en indien van toepassing, zie deel B.	CvB-besluit, zie bijlage 3
--	----------------------------

2. In het eerste opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste veertien contacturen per week aan.	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. In het tweede en derde opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste twaalf contacturen per week aan.	CvB-besluit, zie bijlage 3
4. In de bacheloropleiding is aandacht voor internationalisering, wat tot uiting komt in één of meerdere onderwijsseenheden, zoals: het opdoen van kennis en ervaring op het gebied van samenwerking in een multicultureel en interdisciplinair team, het volgen van de Engelstalige onderdelen van het onderwijs aan de VU, dan wel in het buitenland.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Artikel 2.3 Weigering of beëindiging inschrijving/iudicium abeundi

1. Op grond van het bepaalde in artikel 7.42 a WHW kan het faculteitsbestuur of de examencommissie in uitzonderlijke gevallen het College van Bestuur verzoeken de inschrijving van een student voor een opleiding te beëindigen dan wel te weigeren, als die student door zijn gedragingen of uitlatingen blijkt heeft gegeven van ongeschiktheid voor de uitoefening van één of meer beroepen waartoe de door hem gevolgde opleiding opleidt, dan wel voor de praktische voorbereiding op de beroepsuitoefening.	WHW, Bestuursreglement VU
2. Indien jegens een student vermoedens van ongeschiktheid bestaan zoals omschreven in het eerste lid, stelt de examencommissie of het faculteitsbestuur een onderzoek in, waarvan de student onverwijld op de hoogte wordt gesteld. De examencommissie of het faculteitsbestuur brengt geen advies uit dan na zorgvuldige afweging van de betrokken belangen en nadat de betrokken student in de gelegenheid is gesteld te worden gehoord.	WHW, Bestuursreglement VU

3. Toetsing en examinering

Artikel 3.1 Intekening voor onderwijs en tentamens

1. Elke student dient zich voor het volgen van onderwijs en deelname aan het (her)tentamen in te tekenen. De intekenprocedure wordt beschreven in een bijlage bij het Studentenstatuut.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Intekening kan slechts plaatsvinden in de daartoe aangewezen periodes.	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. Wanneer een student niet voor het tentamen en hertentamen is geslaagd, dient de student de onderwijsseenheid in zijn geheel opnieuw te volgen. Deze regel geldt niet voor praktische oefeningen, en voor een bepaalde onderwijsseenheid waarvan een deelcijfer geldig blijft. Voor nadere bepalingen omtrent specifieke onderwijsseenheden en deelcijfers, indien van toepassing, zie deel B.	Advies OLC, instemming FGV (7.13 x)
4. Lid 1 en 2 zijn van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 3.2 Vorm van tentaminering

1. Op verzoek van de student kan de examencommissie toestaan dat een tentamen op een andere wijze dan in de studiegids is bepaald, wordt afgenomen. Nadere regels hieromtrent zijn, indien van toepassing, opgenomen in de Regels en Richtlijnen van de examencommissie.	Advies OLC, instemming FGV (7.13 l)
2. Voor een onderwijsseenheid die niet meer wordt verzorgd, wordt in het studiejaar na beëindiging van dat onderwijs ten minste eenmaal de gelegenheid gegeven de (deel)tentamen(s) af te leggen en wordt voor de navolgende tijd een overgangsregeling in deel B opgenomen.	Advies OLC, instemming FGV (7.13 j)
3. Lid 1 is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 3.3 Mondelinge tentamens

1. Het mondeling afnemen van een tentamen is openbaar, tenzij de examencommissie desgevraagd anders bepaalt.	advies OLC; instemming FGV
--	----------------------------

	(7.13 l en n)
2. Bij het afnemen van een mondeling tentamen is een tweede docent/examinator aanwezig.	Advies OLC, instemming FGV (art. 9.38 sub b)
3. Lid 1 en 2 zijn van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag

1. De examinator stelt de uitslag van een schriftelijk tentamen zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen vijftien werkdagen vast. In afwijking van het bepaalde in de eerste volzin geldt het volgende: <ol style="list-style-type: none"> De beoordelingstermijn voor scriptie en/of thesis en/of eindopdrachten is niet langer dan twintig werkdagen. In verband met het bindend studieadvies (BSA) in het eerste jaar van de opleiding is de vaststelling van de uitslag in deze fase van de opleiding bepaald op uiterlijk tien werkdagen. <p>De examinator draagt direct hierna zorg voor registratie van de beoordeling (in SAP/SLcM) en draagt tevens zorg voor onverwijld bekendmaking van de beoordeling aan de student, met in achtname van de geldende normen van vertrouwelijkheid.</p>	CvB-besluit
2. a. De examinator stelt zo snel mogelijk, doch binnen één werkdag, na het afnemen van een mondeling tentamen de uitslag vast en maakt deze bekend aan de student. De derde volzin van het eerste lid is van toepassing. b. De examinator stelt de uitslag van een deeltentamen vast, doch minimaal vijf werkdagen voordat het volgende (deel)tentamen wordt gehouden.	advies OLC; instemming FGV (7.13 o)
3. Ten aanzien van een op andere wijze dan mondeling of schriftelijk af te leggen tentamen bepaalt de examencommissie vooraf op welke wijze en binnen welke termijn de student in kennis wordt gesteld van de uitslag.	advies OLC; instemming FGV (7.13 o)
4. De student kan bij de examinator een verzoek tot herbeoordeling indienen. Een verzoek tot herbeoordeling schort de termijn voor het indienen van een beroepsschrift niet op.	advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)
5. Bij de uitslag van een tentamen wordt de student gewezen op het inzage- en nabesprekingsrecht zoals bedoeld in artikel 3.9 (OER), de mogelijkheid tot het indienen van een klacht bij de examencommissie, alsmede op de beroepsmogelijkheid bij het College van Beroep voor de Examens (COBEX).	
6. Lid 1 is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten, met uitzonderingen op regelingen onder a) en b).	

Artikel 3.5 Tentamens en herkansing

1. a. Tot het afleggen van tentamens van de opleiding wordt per onderwijseenheid tweemaal per studiejaar de gelegenheid gegeven. b. Het herkansen van een praktische oefening, een stage of een scriptie/thesis is geregeld in de desbetreffende studie- of stagehandleiding, of scriptie/thesisregeling.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. In geval van een herkansing geldt de laatste beoordeling. Zowel een voldoende als een onvoldoende kan worden herkanst.	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. De herkansing voor een [deel]tentamen vindt niet plaats binnen tien werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van het te herkansen [deel]tentamen.	advies OLC; instemming FGV (7.13 j)
4. De examencommissie kan de student op verzoek een extra gelegenheid bieden om een tentamen af te leggen, indien de student: <ol style="list-style-type: none"> alle onderwijseenheden om te voldoen aan de eisen van het examen heeft behaald op één na, en; aan alle in het lopende studiejaar aangeboden tentamengelegenheden van de betreffende onderwijseenheid zonder succes heeft deelgenomen, tenzij deelname om zwaarwegende redenen niet mogelijk was. <p>De extra gelegenheid kan alleen worden geboden als het gaat om onderwijseenheden die worden afgesloten met een schriftelijk tentamen, een paper of een take home tentamen.</p>	CvB-besluit, zie bijlage 3

Onderwijseenheden die (deels) op andere wijze worden afgesloten, waaronder de scriptie/thesis en practica zijn uitgesloten van deze regeling. Verzoeken voor toekenning van een extra tentamen gelegenheid dienen uiterlijk 15 juli te worden ingediend bij de examencommissie. Zo nodig, kan de wijze van tentamineren op een andere wijze plaatsvinden dan is vastgesteld in de studiegids.	
5. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 3.6 Cijfers

1. Cijfers worden gegeven op een schaal van 1 tot en met 10, met maximaal 1 decimaal achter de komma.	CvB-besluit, zie bijlage 3																																																									
2. Eindcijfers worden uitgedrukt in hele of halve cijfers.	CvB-besluit, zie bijlage 3																																																									
3. Een eindcijfer tussen 5 en 6 wordt op hele cijfers afgerond: tot 5,5 wordt naar beneden afgerond en vanaf 5,5 naar boven. Bij het behalen van het eindcijfer geldt voor de afronding van het gemiddelde van deelresultaten de volgende tabel:	CvB-besluit, zie bijlage 3																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vanaf</th> <th>Tot</th> <th>Cijfer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1,00</td><td>1,25</td><td>1</td></tr> <tr><td>1,25</td><td>1,75</td><td>1,5</td></tr> <tr><td>1,75</td><td>2,25</td><td>2,0</td></tr> <tr><td>2,25</td><td>2,75</td><td>2,5</td></tr> <tr><td>2,75</td><td>3,25</td><td>3,0</td></tr> <tr><td>3,25</td><td>3,75</td><td>3,5</td></tr> <tr><td>3,75</td><td>4,25</td><td>4,0</td></tr> <tr><td>4,25</td><td>4,75</td><td>4,5</td></tr> <tr><td>4,75</td><td>5,50</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>5,50</td><td>6,25</td><td>6,0</td></tr> <tr><td>6,25</td><td>6,75</td><td>6,5</td></tr> <tr><td>6,75</td><td>7,25</td><td>7,0</td></tr> <tr><td>7,25</td><td>7,75</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>7,75</td><td>8,25</td><td>8,0</td></tr> <tr><td>8,25</td><td>8,75</td><td>8,5</td></tr> <tr><td>8,75</td><td>9,25</td><td>9,0</td></tr> <tr><td>9,25</td><td>9,75</td><td>9,5</td></tr> <tr><td>9,75</td><td>10,0</td><td>10</td></tr> </tbody> </table>		Vanaf	Tot	Cijfer	1,00	1,25	1	1,25	1,75	1,5	1,75	2,25	2,0	2,25	2,75	2,5	2,75	3,25	3,0	3,25	3,75	3,5	3,75	4,25	4,0	4,25	4,75	4,5	4,75	5,50	5,0	5,50	6,25	6,0	6,25	6,75	6,5	6,75	7,25	7,0	7,25	7,75	7,5	7,75	8,25	8,0	8,25	8,75	8,5	8,75	9,25	9,0	9,25	9,75	9,5	9,75	10,0	10
Vanaf	Tot	Cijfer																																																								
1,00	1,25	1																																																								
1,25	1,75	1,5																																																								
1,75	2,25	2,0																																																								
2,25	2,75	2,5																																																								
2,75	3,25	3,0																																																								
3,25	3,75	3,5																																																								
3,75	4,25	4,0																																																								
4,25	4,75	4,5																																																								
4,75	5,50	5,0																																																								
5,50	6,25	6,0																																																								
6,25	6,75	6,5																																																								
6,75	7,25	7,0																																																								
7,25	7,75	7,5																																																								
7,75	8,25	8,0																																																								
8,25	8,75	8,5																																																								
8,75	9,25	9,0																																																								
9,25	9,75	9,5																																																								
9,75	10,0	10																																																								
Een onderwijseenheid is behaald bij een 6 of hoger.																																																										
4. In plaats van een cijfer kan de examencommissie toestaan gebruik te maken van een symbool, waaronder: v (voldaan / voldoende), nv (niet voldaan), g (goed), ns (no show), ov (onvoldoende), VRS (vrijstelling). Wanneer een student aan geen enkel van alle samenstellende delen van het tentamen heeft deelgenomen, registreert de examinerator als eindcijfer: 'no show' (ns).	CvB-besluit, zie bijlage 3																																																									
5. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.																																																										

Artikel 3.7 Vrijstelling

1. De examencommissie kan op schriftelijk verzoek van een student vrijstelling verlenen voor het afleggen van een of meer tentamens, indien de student: <ol style="list-style-type: none"> hetzij een qua inhoud en niveau overeenkomstige onderwijseenheid van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid; hetzij aantoont door werk- en/of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken op de desbetreffende onderwijseenheid. De examencommissie beslist binnen zes weken na ontvangst van het verzoek.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 r)
--	-------------------------------------

2. De maximale hoeveelheid vrijstellingen die een student voor één driejarig bachelorprogramma kan krijgen is 60 EC. De vervangende vakken zijn daaronder niet inbegrepen.	Advies OLC; instemming FGV (art. 7.13 r WHW jo art. 9.38 sub b)
3. De bachelorscriptie/eindwerk is uitgezonderd van de vrijstellingsmogelijkheid.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

Artikel 3.8 Geldigheidsduur resultaten

1. De geldigheidsduur van behaalde tentamens en vrijstellingen voor tentamens is onbeperkt, tenzij in deel B anders is bepaald.	WHW
2. De geldigheidsduur van een deeltentamen is beperkt tot het studiejaar waarin het is afgelegd, of tot het einde van de betreffende onderwijsseenheid, zoals in deel B voor de desbetreffende onderwijsseenheid is bepaald.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)
3. In afwijking van het eerste en tweede lid, de studieresultaten en het assessment van de premasteropleiding behouden hun geldigheid tot 1 september 2020.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking

1. Gedurende twintig werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk tentamen krijgt de student inzage in zijn beoordeelde werk, de daarin gestelde vragen en opdrachten, alsmede de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden. Het tijdstip en de locatie waarop de inzage plaatsvindt, wordt bij het tentamen via VUnet of Canvas bekendgemaakt.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 p en q)
2. Indien een collectieve nabespreking is georganiseerd, vindt individuele nabespreking pas plaats indien de student bij de collectieve bespreking aanwezig is geweest of wanneer de student niet kan worden verweten niet bij de collectieve bespreking aanwezig te zijn geweest.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 q)
3. De student die voldoet aan het vereiste in lid 2, kan aan de desbetreffende examinator om een individuele nabespreking verzoeken. De nabespreking geschiedt op een door de examinator te bepalen plaats en tijdstip.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 p en q)
4. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 3.10 Fraude en plagiaat

1. Het bepaalde in de VU Regels en Richtlijnen van de examencommissie is onverkort van toepassing.	CvB-besluit
2. Bij de detectie van plagiaat in teksten kan gebruik worden gemaakt van elektronische detectieprogramma's. Met het aanleveren van de tekst geeft de student impliciet toestemming tot het opnemen van de tekst in de database van het betreffende detectieprogramma.	CvB-besluit

4. Honoursprogramma

Artikel 4.1 Honoursprogramma

1. De VU kent een honoursprogramma voor studenten die voldoen aan de toelatingseisen. De student kan zich hiervoor online aanmelden of wordt uitgenodigd door de opleidingsdirecteur of examencommissie om deel te nemen aan het honoursprogramma. Het honoursprogramma wordt gevolgd naast het reguliere curriculum.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Het honoursprogramma omvat 30 EC waarvan minimaal 12 EC facultaire honoureseenheden en minimaal 12 EC aan interfacultaire honoureseenheden. De keuzemogelijkheden worden via de website (www.vu.nl/nl/opleidingen/overig-onderwijs/honours-programme/index.aspx) en/of studiegids van de opleiding bekend gemaakt.	CvB-besluit, zie bijlage 3

3. Om toegelaten te worden tot het honoursprogramma dient de student alle studiepunten van het eerste jaar behaald te hebben met ten minste een gewogen gemiddelde van een 7,5.	CvB-besluit, zie bijlage 3
4. De student die binnen de nominale studieduur aan de eisen van het reguliere bachelorprogramma heeft voldaan en ten minste een gewogen gemiddelde van 7,5 heeft behaald over alle eenheden van de bacheloropleiding (exclusief de honoursvakken) en aan de eisen van het honoursprogramma heeft voldaan, ontvangt een bachelorgetuigschrift met een verklaring, waaruit blijkt dat hij of zij het honoursprogramma met succes heeft afgerond.	CvB-besluit, zie bijlage 3
5. Ter voorkoming van onbillijkheid van overwegende aard, kan de examencommissie afwijken van in het derde en het vierde lid bedoelde criteria.	(Zie art. 6.1.) Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

5. Studiebegeleiding, studieadvies en studievoortgang

Artikel 5.1 Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding

1. Het faculteitsbestuur is verantwoordelijk voor een goede registratie van de studieresultaten van de studenten. Iedere student heeft na de registratie van de beoordeling van een tentamen inzage in de uitslag van dat onderdeel en beschikt via VUnet tevens over een overzicht van de behaalde resultaten.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 u)
2. Ingeschreven studenten kunnen aanspraak maken op studiebegeleiding. Studiebegeleiding wordt in ieder geval geboden door: <ol style="list-style-type: none"> Studentendecanen Studentpsychologen Facultaire studieadviseurs 	Advies OLC; instemming FGV (7.13 u)
3. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 5.2 Studieadvies

1. Het faculteitsbestuur brengt aan iedere student van een voltijdse bacheloropleiding uiterlijk aan het eind van diens eerste jaar van inschrijving advies uit over de voortzetting van de studie. Het studieadvies wordt namens het faculteitsbestuur uitgebracht door de facultaire BSA-commissie.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Voor 1 februari ontvangt de student een overzicht van studieresultaten.	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. De student die te weinig studiepunten heeft behaald, ontvangt met het overzicht een waarschuwing dat hij of zij bij onvoldoende verbetering de norm voor een positief studieadvies niet zal behalen vóór het einde van het studiejaar en wordt geadviseerd een gesprek met de studieadviseur aan te vragen. Het doel van dit gesprek is het bespreken van de studiemethode, een heroverweging van de studiekeuze, bespreken van mogelijke persoonlijke omstandigheden en een eventuele doorverwijzing.	Advies OLC (7.13 f)
4. Indien aan het studieadvies een afwijzing wordt verbonden ('negatief studieadvies') zijn de bepalingen uit artikel 5.3 van toepassing.	Advies OLC (7.13 f)
5. De student die voor 1 februari van het eerste studiejaar zijn of haar inschrijving heeft beëindigd, krijgt geen studieadvies.	Advies OLC (7.13 f)

Artikel 5.3 Bindend (negatief) studieadvies

1. Aan het studieadvies dat aan het eind van het studiejaar wordt uitgebracht, wordt een afwijzing met een bindend karakter verbonden, indien de student niet de norm heeft behaald voor een positief advies. De norm voor een positief advies is 42 EC. Een advies blijft achterwege, als de student aantoont niet aan de norm te kunnen voldoen als gevolg van persoonlijke omstandigheden, zoals omschreven in artikel 2.1 van de uitvoeringsregeling WHW.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Zo spoedig mogelijk na afloop van de laatste herkansingtentamens van het eerste jaar van inschrijving, wordt aan de student die niet aan de norm heeft voldaan, meegedeeld dat het faculteitsbestuur voornemens is hem of haar een negatief bindend studieadvies te geven.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Dezelfde procedure geldt in het volgende jaar van inschrijving als de student op grond van persoonlijke omstandigheden (zie de uitvoeringsregeling WHW) zijn of haar opleiding heeft mogen voortzetten en alsnog niet de norm voor een positief advies behaalt. Een advies blijft achterwege, als de student wederom aantoonbaar niet aan de norm te kunnen voldoen als gevolg van persoonlijke omstandigheden.	
3. In de in het vorige lid genoemde mededeling wordt de student er tevens op gewezen dat hij of zij in de gelegenheid wordt gesteld te worden gehoord door de BSA-commissie en op welke wijze hij of zij zich voor de hoorzitting kan aanmelden.	CvB-besluit, zie bijlage 3
4. Zo spoedig mogelijk (uiterlijk tien werkdagen) na afloop van de hoorzitting wordt, na advies van de BSA-commissie, door het faculteitsbestuur bepaald aan welke studenten een negatief bindend studieadvies zal worden gegeven.	CvB-besluit, zie bijlage 3
5. Tegen een besluit inzake een negatief bindend studieadvies kan binnen zes weken na de dag waarop het besluit is bekendgemaakt, beroep worden ingesteld bij het College van Beroep voor de Examens van de Vrije Universiteit.	CvB-besluit, zie bijlage 3
6. Een negatief bindend studieadvies heeft tot gevolg dat de betrokken student zich gedurende drie opeenvolgende studiejaar niet kan inschrijven voor dezelfde bacheloropleiding of zeer nauw verwante bacheloropleiding. Indien van toepassing, worden de verwante bacheloropleidingen omschreven in deel B.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Artikel 5.4 Persoonlijke omstandigheden

1. Het faculteitsbestuur verbindt geen afwijzing aan het studieadvies, indien er sprake is van persoonlijke omstandigheden, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de uitvoeringsregeling WHW en de betrokken student als gevolg hiervan in redelijkheid niet geacht kan worden te hebben voldaan aan de gestelde BSA-norm.	Advies OLC (7.13 f)
2. Indien zich een omstandigheid voordoet, als bedoeld in de uitvoeringsregeling WHW, maakt de student daarvan zo spoedig mogelijk melding bij de studieadviseur onder opgave van: <ol style="list-style-type: none"> de periode waarin de omstandigheid zich voordoet of voordeed; een omschrijving van de omstandigheid en de ernst ervan; de mate waarin hij of zij niet aan het onderwijs of een tentamen kan deelnemen of heeft kunnen deelnemen. De student draagt zorg voor het aanleveren van bewijsstukken om zijn of haar melding te onderbouwen.	Advies OLC (7.13 f)
3. De studieadviseur kan desgevraagd de BSA-commissie adviseren over in hoeverre, naar zijn of haar oordeel, de omstandigheden van invloed zijn geweest op de studievoortgang.	Advies OLC (7.13 f)

Artikel 5.5 Aanpassingen ten behoeve van een student met een functiebeperking

1. Een student met een functiebeperking kan via VUnet een verzoek indienen om in aanmerking te komen voor aanpassingen in het onderwijs, de praktische oefeningen en tentamens. Deze aanpassingen worden zoveel mogelijk op hun individuele functiebeperking afgestemd, maar mogen de kwaliteit of moeilijkheidsgraad van een onderwijseenheid of een tentamen niet wijzigen. In alle gevallen zal de student moeten voldoen aan de eindtermen van de opleiding.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
2. Het in het eerste lid bedoelde verzoek wordt onderbouwd met een verklaring van een arts of psycholoog. Zo mogelijk wordt een schatting vermeld van de mate waarin de studievoortgang zou kunnen worden belemmerd. In geval van een chronische aandoening volstaat een eenmalig verzoek.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
3. Indien sprake is van dyslexie, is de verklaring opgesteld door een deskundige die gekwalificeerd is voor het uitvoeren van psychodiagnostisch onderzoek en in het bezit is van een BIG-, NIP-, of NVO-registratie.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
4. Het faculteitsbestuur, of namens deze de onderwijsdirecteur, dan wel opleidingsdirecteur, beslist over verzoeken voor aanpassingen van onderwijsorganisatie en -logistiek. Op verzoeken voor aanpassingen die de tentaminering betreffen beslist de examencommissie.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
5. Indien positief op een in lid 1 bedoeld verzoek is beslist, maakt de student een afspraak	Advies OLC;

met de studieadviseur om te bespreken hoe de voorzieningen worden vormgegeven.	instemming FGV (7.13 m)
6. Een verzoek tot aanpassing wordt geweigerd indien toekenning ervan een buitenproportioneel beslag legt op de organisatie of de middelen van de faculteit of universiteit.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
7. Indien de beperking aanleiding geeft tot verlenging van de tentamentijd, verstrekt de examencommissie hiertoe toestemming. Indien een beperking aanleiding is tot het treffen van andere voorzieningen, verstrekt de examencommissie hiertoe positief advies aan het faculteitsbestuur.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
8. De verklaring zoals bedoeld in het zevende lid is ten hoogste één jaar geldig, met uitzondering voor de beperking ten gevolge van de chronische aandoening en functiebeperking van langdurige aard.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 m)
9. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten, met uitzondering van de in het eerste lid vermelde voorwaarde inzake het voldoen aan de eindtermen van de opleiding.	

6. Hardheidsclausule

Artikel 6.1 Hardheidsclausule

1. In gevallen waarin de onderwijs- en examenregeling niet voorziet, en in gevallen waarin sprake is van onevenredige benadeling of onbillijkheid van overwegende aard, beslist het faculteitsbestuur, tenzij het de bevoegdheid van de examencommissie betreft.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)
2. Dit artikel is van overeenkomstige toepassing op premasterstudenten.	

Artikel 6.2 Bekendmaking

1. Het faculteitsbestuur draagt zorg voor een passende bekendmaking van de Onderwijs- en Examenregeling, alsmede van elke wijziging daarvan.	WHW
2. De onderwijs- en examenregeling wordt geplaatst op de facultaire website.	WHW

Instemming facultaire gezamenlijke vergadering op 3 september 2019.

Vastgesteld door het faculteitsbestuur der Bètawetenschappen op 30 augustus 2019.

Deel B1: Opleidings specifiek deel

7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken

Artikel 7.1 Gegevens opleiding

1. De opleiding Gezondheidswetenschappen (CROHO-nummer 56553) wordt in voltijdse vorm verzorgd.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 i)
2. De instructietaal van de opleiding is Nederlands.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen

1. De opleiding hanteert de werkvormen zoals staan vermeld in de studiegids.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 x)
2. De opleiding hanteert de toetsvormen zoals staan vermeld in de studiegids.	Advies OLC; instemming FGV (7.13 l)

Artikel 7.3 Studiebegeleiding

1. De opleiding biedt naast de studiebegeleiding zoals genoemd in deel A aanvullende studiebegeleiding in de vorm van: <ul style="list-style-type: none"> - Studieadviseur; - Tutoraat begeleid door junior docenten in het eerste jaar; - Studie- en loopbaanbegeleiding in het tweede jaar; - Stagecoördinator in het derde jaar. 	Advies OLC; instemming FGV (7.13 u)-
---	--

8. Nadere toelatingseisen

Artikel 8.1 Nadere vooropleidingseisen

1. Degene die voldoet aan de vooropleidingseisen zoals bepaald in de vigerende "Regeling nadere vooropleidingseisen hoger onderwijs" (OCW) verkrijgt toegang tot de opleiding. Voor toelating tot de opleiding gelden daarom geen specifieke eisen aan het vwo-profiel. Additionele eisen zijn dus niet van toepassing op deze opleiding.	Uitzondering WHW; advies OLC
2. Degene die niet voldoet aan de vooropleidingseisen, maar wel het propedeutisch examen van een hogere beroepsopleiding heeft behaald, verkrijgt toelating tot de opleiding door het met goed gevolg afleggen van een of meer van de volgende tentamens: <ul style="list-style-type: none"> - Engels; - Biologie; - Wiskunde A, B of C. 	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

Artikel 8.2 Colloquium doctum

1. Personen van 21 jaar en ouder die niet voldoen aan de vooropleidingseisen, kunnen het College van Bestuur verzoeken een colloquium doctum af te leggen, als bedoeld in artikel 7.29 WHW. Het toelatingsonderzoek, heeft betrekking op de volgende vakken op het eindexamenniveau vwo: <ul style="list-style-type: none"> - Engels; - Biologie; - Wiskunde A, B of C. 	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)
2. Het bewijs dat het colloquium doctum met voldoende resultaat is afgelegd, geeft uitsluitend in het studiejaar na het afleggen ervan recht op toelating tot de beoogde opleiding of opleidingen.	Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)

9. Tentaminering en tentamenresultaten

Artikel 9.1 Volgordelijkheid tentamens

<p>1. Aan de tentamens [of praktische oefeningen] van de hierna te noemen onderwijseenheden kan niet eerder worden deelgenomen dan nadat het tentamen of de tentamens van de genoemde onderwijseenheden is/zijn behaald:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiologie & Biostatistiek II ná behalen van minstens een 4.0 voor het schriftelijk tentamen Epidemiologie & Biostatistiek I - Epidemiologie & Biostatistiek III ná behalen van Epidemiologie & Biostatistiek I en Epidemiologie & Biostatistiek II - Gezondheid in Grootstedelijke Gebieden ná behalen van Epidemiologie & Biostatistiek I - Infectieziekten: gastheer-pathogeen interacties ná behalen van Immunologie en Gezondheid en Milieu óf Immunologie en Infectieziekten en Toxicologie 	<p>Advies OLC; instemming FGV (7.13 h, 7.13 s/t)</p>
<p>2. Van de tentamens [of praktische oefeningen] van de hierna te noemen onderwijseenheden <i>na het eerste jaar</i> kan slechts worden deelgenomen indien de tentamens van de hierna vermelde onderwijseenheden met goed gevolg zijn afgelegd:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Voor toelating tot het derde jaar: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Behalen van alle onderwijseenheden uit het eerste jaar, én; ▪ Behalen van tenminste 30 EC behorende bij de onderwijseenheden uit het tweede jaar - Voor toelating tot de Bachelorstage (derde jaar): <ul style="list-style-type: none"> ▪ Behalen van tenminste 42 EC behorende bij onderwijseenheden uit het tweede jaar, én; ▪ Behalen van Epidemiologie en Biostatistiek II, én; ▪ Voldaan aan alle verplichte onderdelen van de twee onderwijseenheden in periode 4 uit het tweede jaar, én; ▪ Bij aanvang van de Bachelorstage nog maximaal één openstaande deoltoets van één van de twee onderwijseenheden in periode 4 uit het tweede jaar, én; ▪ Behalen van beide onderwijseenheden in periode 5 van het tweede jaar. 	<p>Advies OLC; instemming FGV (7.13 h, 7.13 s/t)</p>

Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten

<p>1. De geldigheidsduur van onderstaande tentamens en vrijstellingen voor tentamens is beperkt, en wel als volgt:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Cijfers voor schriftelijke deeltentamens/deoltoetsen zijn geldig voor de duur van 2 jaar; b. Cijfers voor practica, verslagen en/of mondelinge presentaties zijn geldig voor de duur van 2 jaar; c. In alle overige gevallen geldt de geldigheidsduur zoals vastgelegd in artikel 3.8 in Deel A van de OER. 	<p>Advies OLC; instemming FGV (7.13 k)</p>
<p>2. Een student kan de examencommissie verzoeken de geldigheidsduur van een tentamen te verlengen. Indien de getentamineerde kennis of het getentamineerde inzicht aantoonbaar verouderd is, of indien de getentamineerde vaardigheden aantoonbaar verouderd zijn, kan de examencommissie een aanvullend tentamen opleggen, een vervangend tentamen opleggen of verlenging van de geldigheidsduur weigeren.</p>	<p>WHW</p>
<p>3. Waar sprake is van een beperking van de geldigheidsduur wordt de geldigheidsduur van met goed gevolg afgelegde tentamens in geval van bijzondere omstandigheden als bedoeld in artikel 7.51, tweede lid WHW, ten minste verlengd met de duur van de op grond van artikel 7.51, eerste lid, toegekende financiële ondersteuning.</p>	<p>WHW</p>

Artikel 9.3 Vrijstelling

Maximaal 60 studiepunten van het onderwijsprogramma kunnen worden behaald op basis van verleende vrijstellingen.	Advies OLC, instemming FGV(7.13 lid onder r jo art. 9.38 sub b))
--	--

Artikel 9.4 Graad

Aan degene die het examen met goed gevolg heeft afgelegd en aan de overige door de wet gestelde eisen heeft voldaan, wordt de graad Bachelor of Science (BSc), toegevoegd. De verleende graad wordt op het getuigschrift aangetekend.	WHW
---	-----

Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel

10. Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen

Artikel 10.1 Doelstelling

<p>Met de opleiding wordt beoogd: deskundigen op te leiden die volksgezondheidsproblemen vanuit een breed interdisciplinair perspectief op kritische en systematische wijze kunnen benaderen, met oplossingen geïnspireerd vanuit een goed ontwikkelde interesse in mens en maatschappij.</p> <p>De opleiding is een interdisciplinaire opleiding die voorziet in een sterke biomedische en methodologische basis.</p>	<p>Advies OLC; (7.13 a)</p>
--	-------------------------------------

Artikel 10.2 Afstudeerrichtingen

<p>De opleiding kent de volgende afstudeerrichtingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gezondheidswetenschappen. 	<p>Advies OLC; (7.13 a)</p>
---	-------------------------------------

Artikel 10.3 Eindtermen

<p>1. De afgestudeerde van de opleiding heeft in ieder geval kennis van en inzicht in het vakgebied Gezondheidswetenschappen zoals gedefinieerd in de onderstaande eindtermen.</p> <p>Kennis en inzicht</p> <ul style="list-style-type: none"> - De bachelor heeft kennis van en inzicht in de begrippen gezondheid en ziekte en de invloed hiervan op populatieniveau, heeft biomedische, farmacologische en psychologische basiskennis, heeft kennis van en inzicht in verouderings- en ziekteprocessen en heeft kennis van en inzicht in programma's om de gezondheid te bevorderen. - De bachelor heeft kennis van en inzicht in het functioneren van de gezondheidszorg en de bijdrage van de gezondheidszorg aan de gezondheid van de populatie. - De bachelor heeft kennis van en inzicht in epidemiologische, statistische en kwalitatieve onderzoeksmethoden. <p>Toepassen kennis en inzicht</p> <ul style="list-style-type: none"> - De bachelor is in staat om zelfstandig en in een multidisciplinair team een gezondheidswetenschappelijk probleem te analyseren en een wetenschappelijk onderbouwde oplossingsrichting hiervoor te formuleren en ontwerpen. <p>Oordeelsvorming</p> <ul style="list-style-type: none"> - De bachelor is in staat om een afgewogen oordeel te vormen door op integrale en ethische wijze gezondheidswetenschappelijke informatie (literatuur, onderzoeksresultaten) te verzamelen, selecteren op kwaliteit en relevantie, beoordelen, interpreteren en rapporteren. <p>Communicatie</p> <ul style="list-style-type: none"> - De bachelor is in staat om gezondheidswetenschappelijke informatie op begrijpelijke wijze te communiceren (zowel schriftelijk als mondeling en zowel in het Nederlands als in het Engels) waarbij de inhoud wordt afgestemd op de verschillende betrokken actoren. 	<p>Instemming OLC (7.13 c)</p>
---	------------------------------------

<p>Leervaardigheden</p> <ul style="list-style-type: none"> - De bachelor is in staat om zelfstandig benodigde gezondheidswetenschappelijke informatie te definiëren en te verzamelen en kan nieuwe informatie verbinden aan al bestaande kennis. - De bachelor is in staat om zelfstandig en in een multidisciplinair team te functioneren in een gezondheidswetenschappelijke professionele omgeving en om daarop te reflecteren en is daarbij in staat om te luisteren naar en te communiceren met de verschillende actoren in deze omgeving. 	
---	--

Artikel 10.4 Taaltoets

1. Een student van de opleiding legt bij aanvang van zijn of haar eerste studiejaar een diagnostische taaltoets af, in de instructietaal van de opleiding.	Advies OLC; (7.13 a)
2. De student die de taaltoets niet met een voldoende afrondt, volgt de betreffende 'Bijspijkercursus' van het Taalloket.	Instemming OLC (7.13 c)

11. Opbouw van het curriculum

Artikel 11.1 Academische kern

<p>1. Onder academische kern wordt begrepen:</p> <p>A. Academische vorming</p> <ul style="list-style-type: none"> x AB_1123 – Gezondheid, Zorg en Wetenschap. <p>B. Methoden & technieken</p> <ul style="list-style-type: none"> x AB_470231 – Epidemiologie & Biostatistiek I; x AB_470227 – Epidemiologie & Biostatistiek II; x AB_1167 – Kwalitatief Onderzoek. <p>C. Wijsgerige vorming</p> <ul style="list-style-type: none"> x AB_1171 Reflectie op Gezondheidswetenschappen 	<p>CvB-besluit, zie bijlage 3</p>
<p>2. Internationalisering:</p> <p>A. Tot de bacheloropleiding behoort het opdoen van kennis en ervaring, waardoor de afgestudeerde kan samenwerken met anderen, afkomstig uit andere culturen en interdisciplinair. De afgestudeerde:</p> <ul style="list-style-type: none"> x is bekend met de internationale aspecten van het vakgebied, en; x kan wetenschappelijk communiceren in woord en geschrift in het Engels, en/of; x kan functioneren in sociale, professionele en wetenschappelijke verbanden waarin personen uit verschillende landen en culturen samenwerken. <p>B. De volgende onderdelen zijn daartoe aangewezen:</p> <ul style="list-style-type: none"> x een stage die is uitgevoerd op een werkplek waar de voertaal Engels is; x een stageverslag/ thesis/ scriptie die in het Engels is geschreven; x een stage /thesis/ scriptie die is begeleid door een begeleider in het buitenland; x (keuze)vakken die in het Engels zijn gegeven; x (keuze)vakken die in het buitenland zijn gevolgd. <p>De student maakt een keuze uit de in lid 2 genoemde onderdelen met een minimum van 6 EC. De examencommissie stelt aan het eind van de opleiding vast of de student aan deze eisen heeft voldaan.</p>	<p>Advies OLC (art. 7.13 lid 2 onder a WHW)</p>

Artikel 11.2 Major

1. De major omvat een pakket van verplichte en eventueel facultatieve onderwijsseenheden.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. Daarbij is voorzien in een ordening van onderwijsseenheden op inleidend (100), verdiepend (200) en gevorderd (300) niveau.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Artikel 11.3 De verplichte onderwijsseenheden in de major zijn:

Een verdere explicitering van de onderwijsseenheden is terug te vinden in de studiegids.

Naam onderwijsseenheid	vakcode	aantal EC	niveau	Advies OLC; (7.13 a)
<i>Jaar 1</i>				
Tutoraat Gezondheidswetenschappen	AB_1248	0	000	
Taaltoets Nederlands voor studenten ALW	AB_TAALTOETS	0	100	
Inleiding Gezondheidswetenschappen	AB_470189	6	100	
Genen en Cellen	AB_470194	6	100	
Psychologie	AB_1124	6	100	
Gezondheid, Zorg en Wetenschap	AB_1123	6	100	
Epidemiologie & Biostatistiek I	AB_470231	6	100	
Humane Anatomie en Fysiologie	AB_1125	6	100	
Immunologie	AB_470114	6	200	
Gezondheidseconomie	AB_1126	6	100	
Preventie	AB_1130	6	200	
<i>Jaar 2</i>				
Studie en loopbaan	AB_1236	0	200	
Epidemiologie & Biostatistiek II	AB_470227	6	200	
Voeding	AB_1166	6	200	
Neuronale en Hormonale Regulatie	AB_1168	6	200	
Kwalitatief Onderzoek	AB_1167	6	200	
Medische Sociologie	AB_1169	6	200	
Infectieziekten en Toxicologie	AB_1170	6	200	
Geriatric en Veroudering	AB_470146	6	200	
Reflectie op gezondheidswetenschappen	AB_1171	6	200	
<i>Jaar 3</i>				
Epidemiologie & Biostatistiek III	AB_470228	6	300	

Artikel 11.4 Facultatieve onderwijsseenheden in de major

Naam onderwijsseenheid	vakcode	aantal EC	niveau	Advies OLC; (7.13 a)
<i>Jaar 1: de student kiest verplicht één van de volgende onderwijsseenheden uit periode 5:</i>				
Gezondheid in de Stad	AB_1222	6	100	
Pathologie van het Bewegen	AB_1165	6	100	
Geneesmiddelen	AB_1127	6	200	
<i>Jaar 1: studenten wordt de mogelijkheid geboden om (naast een verplichte onderwijsseenheid zoals hierboven genoemd) de volgende cursus te volgen (periode 4 en 5):</i>				
A Broader Mind	W_ABM	0	100	

<i>Jaar 2: de student kiest verplicht één van de onderwijseenheden uit periode 5:</i>			
GGD-project (periode 1 en 2)	AB_1247	6	200
AI in Health	XB_0020	6	200
Gezondheid in Grootstedelijke Gebieden	AB_487021	6	300
Wetenschap is ook maar een Mening	AB_1246	6	200
Gezondheid in de Stad	AB_1222	6	100
Varianten van Kwalitatief Onderzoek	AB_1172	6	200
<i>Jaar 2 en 3: de student kiest verplicht één van de onderwijseenheden uit periode 6:</i>			
Management van Innovaties	AB_470195	6	200
Internationale Volksgezondheid	AB_470088	6	200
Gezondheidscommunicatie	AB_470087	6	200
Voedingsonderzoek	AB_1175	6	200
Infectieziekten: Gastheer-Pathogeen Interacties	AB_1174	6	200
Gezondheidseconomie voor beleid	AB_1163	6	300

Artikel 11.5 Praktische oefening

Naam onderwijseenheid	vakcode	aantal EC	niveau	Instemming OLC (7.13 d)
Bachelorstage (GZW)	AB_1071	18	300	

Artikel 11.6 Deelname aan praktische oefeningen en werkcolleges

1. In geval van een practicum/praktische oefening is de student verplicht ten minste 100% van de practicumbijeenkomsten bij te wonen. In geval de student minder dan 100% heeft bijgewoond dient het practicum opnieuw te worden gevolgd. Als alternatief kan de examinator bepalen over de noodzaak en invulling van een extra mogelijkheid om de praktische oefening te volgen of bepalen dat vervangende opdrachten worden verstrekt.	Instemming OLC (7.13 d)
2. In geval van een werkcollege is de student verplicht ten minste 100% van de bijeenkomsten bij te wonen, tenzij de examinator anders beslist. In geval de student minder dan 100% heeft bijgewoond dient het werkcollege opnieuw te worden gevolgd, dan wel kan de examinator aanvullende opdracht(en) laten verstrekken.	
3. In bijzondere gevallen kan de examencommissie, op verzoek van een student, van deze verplichting vrijstelling verlenen in geval het onderzoek naar en de beoordeling van de beoogde vaardigheden naar haar oordeel ook kan plaatsvinden bij een geringer deelnamepercentage, al dan niet onder oplegging van aanvullende eisen.	

12. Vrije keuzeruimte

Artikel 12.1 Vrije keuzeruimte

1. Het eerste semester van het derde jaar van het curriculum bestaat uit een vrije keuzeruimte van ten minste 30 EC.	CvB-besluit, zie bijlage 3
2. De student kan de keuzeruimte invullen met: <ul style="list-style-type: none"> a. een minor als geprogrammeerde set van onderwijseenheden; b. een vrije keuze uit minimaal vijf onderwijseenheden binnen of buiten de faculteit, waarvan er ten minste twee (of 12 EC) op niveau 300 en maximaal 1 (of 6 EC) op niveau 100 c. studieonderdelen bij een buitenlandse universiteit. Hiervoor gelden dezelfde eisen als hierboven aangegeven. Additioneel kan bij een buitenlandse universiteit maximaal 1 mastervak (6 EC) van niveau 400 of meer worden opgenomen in het pakket; hiervoor is toestemming nodig van de betreffende opleiding. Dit vak kan niet worden opgenomen in het examenprogramma van de masteropleiding. 	CvB-besluit, zie bijlage 3
3. Voorafgaande toestemming is nodig van de examencommissie.	CvB-besluit, zie bijlage 3

Artikel 12.2 Minoren

a. De student kan, zonder voorafgaande toestemming van de examencommissie, een universiteitsminor volgen, mits voldaan aan de toelatingseisen.	CvB-besluit, zie bijlage 3
b. De student kan, zonder voorafgaande toestemming van de examencommissie, een van de volgende minoren volgen: <ul style="list-style-type: none"> x Biomedical Topics in Health Care; x Five Big Issues in Health; x Biomedical and Health Innovations; x Brain and Mind; x Communicatie over Gezondheid; x Health Care Management; x Global Health; x Global Food Security. 	Advies OLC; (7.13a)

13. Honoursprogramma**Artikel 13.1 Honoursprogramma**

1 Het facultaire deel van het honoursprogramma (12-18 EC) stelt de honoursstudent, in overleg met de honourscoördinator, samen uit natuurwetenschappelijke cursussen passend bij een BSc opleiding Gezondheidswetenschappen.	Advies OLC
--	------------

14. Studieadvies (BSA)**Artikel 14.1 Bindend (negatief) studieadvies**

1. Om een positief studieadvies te krijgen, moet de student ten minste 42 EC hebben behaald aan het einde van het eerste jaar van inschrijving.	Advies OLC (7.13 f)
2. Kwalitatieve eisen zijn niet van toepassing.	Advies OLC (7.13 f)
3. Een negatief bindend studieadvies heeft tot gevolg dat de betrokken student zich gedurende de daaropvolgende drie studiejaren niet kan inschrijven voor de volgende bacheloropleiding die door de faculteit wordt aangeboden: <ul style="list-style-type: none"> x Gezondheidswetenschappen. 	Advies OLC (7.13 f)

15. Evaluatie en overgangsbepalingen**Artikel 15.1 Evaluatie van het onderwijs**

Het onderwijs in deze opleiding wordt geëvalueerd zoals is opgenomen in de bijlage. Het facultaire evaluatieplan biedt daarvoor het kader.	Instemming OLC (7.13 a1)
--	--------------------------

Artikel 15.2 Overgangsbepalingen

In afwijking van de vigerende onderwijs- en examenregeling gelden voor de studenten die met de opleiding zijn begonnen onder een eerdere onderwijs- en examenregeling de volgende overgangsbepalingen:		Advies OLC (7.13 a)
In het academisch jaar 2018-2019 en het academisch jaar 2017-2018 zijn geen onderdelen vervangen.		
De onderstaande onderdelen zijn in 2016-2017 vervangen:		
Nieuwe cursus	Voormalige cursus	
AB_1145 International Public Health (BMW) (Engelstalig)	AB_1145 Internationale Volksgezondheid (BMW) (Nederlandstalig)	

De onderstaande onderdelen zijn in het academisch jaar 2015-2016 vervangen:	
Nieuwe cursus	Voormalige cursus
AB_1166 Voeding (6 EC)	AB_470206 Voeding en gezondheid (6 EC)
AB_1167 Kwalitatief onderzoek (6 EC)	AB_470222 Kwalitatief onderzoek II (3 EC); AB_470223 Kwalitatief onderzoek III (3 EC)
AB_1169 Medische Sociologie (6 EC)	AB_470147 Ziekte in context (6 EC)
AB_1170 Infectieziekten en toxicologie (6 EC)	AB_470064 Gezondheid en milieu (6 EC)
AB_1171 Reflectie op gezondheidswetenschappen (6 EC)	AB_470225 Reflectie op wetenschap (6 EC)
AB_1130 Preventie (6 EC)	AB_470198 Preventie (6 EC)
AB_1168 Neuronale en hormonale regulatie (6EC)	AB_470036 Neuronale en hormonale regulatie (6 EC)
AB_1127 Geneesmiddelen (6EC)	AB_470224 Farmacologie en farmacotherapie (3 EC)
AB_1175 Voedingsonderzoek (6 EC)	AB_470181 Voedingsonderzoek in de praktijk (6 EC)
AB_1174 Infectieziekten: Gastheer-pathogene interacties	AB_470232 Infectieziekten en gezondheid
Vanaf 1 september 2015 moeten studenten de nieuwe onderdelen volgen, tenzij zij zijn geslaagd voor het voormalige onderdeel	
De onderstaande onderdelen zijn in het academisch jaar 2014-2015 vervangen:	
Nieuwe cursus	Voormalige cursus
AB_1126 Gezondheidseconomie (6 EC)	AB_470190 Inleiding in de gezondheidseconomie
AB_1124 Psychologie (6 EC)	AB_470191 Inleiding in de psychologie (6 EC)
AB_1125 Humane Anatomie en Fysiologie (6 EC)	AB_470014 Anatomie en fysiologie van beweging (6 EC) AB_470099, en; Cardiovasculaire en respiratoire systemen (6 EC)
AB_1123 Gezondheid, zorg en wetenschap (6 EC)	AB_470221 Kwalitatief onderzoek I (3 EC), en AB_470220 Academische en professionele vaardigheden I (3 EC)
AB_1129 Cardiovasculaire systemen (6 EC)	-
AB_1163 Economie van de Nederlandse gezondheidszorg (6 EC)	AB_470091 Gezondheidseconomie (6 EC)
Vanaf 1 september 2014 moeten studenten de nieuwe onderdelen volgen, tenzij zij zijn geslaagd voor het voormalige onderdeel.	
De onderstaande onderdelen zijn in het academisch jaar 2011-2012 vervangen:	
Nieuwe cursus	Voormalige cursus
AB_470228 Epidemiologie en Biostatistiek III (6 EC)	470187 Gezondheidswetenschappelijk onderzoek: opzet en analyse III (6 EC)

Vanaf 1 september 2011 moeten studenten de nieuwe onderdelen volgen, tenzij zij zijn geslaagd voor het voormalige onderdeel.	
De onderstaande onderdelen zijn in het academisch jaar 2010-2011 vervangen:	
Nieuwe cursus	Voormalige cursus
AB_470231 Epidemiologie en Biostatistiek I (6 EC)	470183 Inleiding gezondheidswetenschappelijk onderzoek
470225 Wijsgerige vorming (6 EC)	470221 Wetenschapsfilosofie en gezondheid (4 EC)
AB_470232 Infectieziekten en gezondheid (6 EC)	AB_471024 Infectieziekten (6 EC)
Vanaf 1 september 2010 moeten studenten de nieuwe onderdelen volgen, tenzij zij zijn geslaagd voor het voormalige onderdeel.	
De volgende vakken werden in het volgende academisch jaar voor het laatst aangeboden:	
Vakcode	Academisch jaar
AB_1129 Cardiovasculaire en respiratoire systemen en gezondheid (6 EC)	2014-2015
AB_470224 Farmacologie en farmacotherapie (3 EC)	2014-2015
AB_470036 Neuronale en hormonale regulatie (6 EC). Studenten die deze cursus(sen) voor 1 september 2014 succesvol hebben afgerond, mogen deze gebruiken als invulling van hun verplichte keuzeruimte.	2013-2014
AB_1016 Academische Vaardigheden II (3 EC) Voor dit vak is geen vervangend vak aangewezen. Invulling van deze 3 EC wordt vastgesteld door de Examencommissie.	2013-2014
470098 Oriëntatie op studie, loopbaan en maatschappij (1 EC) Het vak is niet meer verplicht voor studenten gestart 2011-2012.	2011-2012

Advies, dan wel instemming opleidingscommissie, B Gezondheidswetenschappen, 17 juni 2019.

Instemming facultaire gezamenlijke vergadering, 3 september 2019.

Vastgesteld door het faculteitsbestuur der Bètawetenschappen op 30 augustus 2019.

Bijlage I Overzicht WHW artikelen die in de OER moeten worden opgenomen:

Deel B1: Opleidingsspecifiek deel

7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken	
Artikel 7.1 Gegevens opleiding	7.13 lid 2 sub i, r
Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen	7.13 lid 2 sub l, x
[Keuze:] Artikel 7.3 Studiebegeleiding	7.13 lid 2 sub u
8. Nadere toelatingseisen	
Artikel 8.1 Nadere vooropleidingseisen	7.25, lid 4
Artikel 8.2 Colloquium doctum	7.29, lid 2
9. Tentaminering en tentamenresultaten	
Artikel 9.1 Volgordelijkheid tentamens	7.13 lid 2 sub h, s, t
[Keuze 1:] Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten	7.13 lid 2 sub k
[Of keuze 2:] Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten	7.13 lid 2 sub k

Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel

10. Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen	
Artikel 10.1 Doelstelling	7.13 lid 2 sub a
Artikel 10.2 Afstudeerrichtingen	7.13 lid 2 sub a
Artikel 10.3 Eindtermen	7.13 lid 2 sub b, c
Artikel 10.4 Taaltoets	7.13 lid 2 sub a, c
11. Opbouw van het curriculum	
Artikel 11.1 Academische kern [keuze: academische vorming]	7.13 lid 2 sub a
Artikel 11.2 Major	7.13 lid 2 sub a
Artikel 11.3 De verplichte onderwijseenheden in de major zijn:	7.13 lid 2 sub a
[Keuze:] Artikel 11.4 Facultatieve onderwijsonderwijseenheden in de major	7.13 lid 2 sub a
[Keuze:] Artikel 11.5 Praktische oefening]	7.13 lid 2 sub d
Artikel 11.6 Deelname aan praktische oefeningen en werkcolleges	7.13 lid 2 sub d
12. Vrije keuzeruimte (of: profileringsruimte)	
Artikel 12.1 Vrije keuzeruimte	7.13 lid 2 sub a
Artikel 12.2 Minoren	7.13 lid 2 sub a
13. Honoursprogramma	
Artikel 13.1 Honoursprogramma	7.13 lid 2 sub a
14. Studieadvies (BSA)	
Artikel 14.1 Bindend (negatief) studieadvies	7.13 lid 2 sub f
15. Evaluatie en overgangsbepalingen	
Artikel 15.1 Evaluatie van het onderwijs	7.13 lid 2 sub a1
Artikel 15.2 Overgangsbepalingen	7.13 lid 2 sub a

Bijlage II Overzicht advies- en instemmingsrechten OLC en FGV

Onderwerpen Onderwijs – en Examenregeling (OER) 7.13 lid 2	FGV		OplC	
	I	A	I	A
WHW				
a. de inhoud van de opleiding en van de daaraan verbonden examens				
a1. de wijze waarop het onderwijs in de desbetreffende opleiding wordt geëvalueerd				
b. de inhoud van de afstudeerrichtingen binnen een opleiding				
c. de kwaliteiten op het gebied van kennis, inzicht en vaardigheden die een student zich bij beëindiging van de opleiding moet hebben verworven				
d. waar nodig, de inrichting van praktische oefeningen				
e. de studielast van de opleiding en van elk van de daarvan deel uitmakende onderwijsseenheden				
f. de nadere regels, bedoeld in de artikelen 7.8b, zesde lid, en 7.9, vijfde lid (BSA)				
g. ten aanzien van welke masteropleidingen toepassing is gegeven aan artikel 7.4a, achtste lid (<i>verhoogde studielast</i>)				
h. het aantal en de volgtijdelijkheid van de tentamens alsmede de momenten waarop deze afgelegd kunnen worden				
i. de voltijdse, deeltijdse of duale inrichting van de opleiding				
j. waar nodig, de volgorde waarin, de tijdvakken waarbinnen en het aantal malen per studiejaar dat de gelegenheid wordt geboden tot het afleggen van de tentamens en examens				
k. waar nodig, de geldigheidsduur van met goed gevolg afgelegde tentamens, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie die geldigheidsduur te verlengen				
l. of de tentamens mondeling, schriftelijk of op een andere wijze worden afgelegd, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie in bijzondere gevallen anders te bepalen				
m. de wijze waarop studenten met een handicap of chronische ziekte redelijkerwijs in de gelegenheid worden gesteld de tentamens af te leggen				
n. de openbaarheid van mondeling af te nemen tentamens, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie in bijzondere gevallen anders te bepalen				
o. de termijn waarbinnen de uitslag van een tentamen bekend wordt gemaakt alsmede of en op welke wijze van deze termijn kan worden afgeweken				
p. de wijze waarop en de termijn gedurende welke degene die een schriftelijk tentamen heeft afgelegd, inzage verkrijgt in zijn beoordeelde werk				
q. de wijze waarop en de termijn gedurende welke kennis genomen kan worden van vragen en opdrachten, gesteld of gegeven in het kader van een schriftelijk afgenomen tentamen en van de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden				
r. de gronden waarop de examencommissie voor eerder met goed gevolg afgelegde tentamens of examens in het hoger onderwijs, dan wel voor buiten het hoger onderwijs opgedane kennis of vaardigheden, vrijstelling kan verlenen van het afleggen van een of meer tentamens				
s. waar nodig, dat het met goed gevolg afgelegd hebben van tentamens voorwaarde is voor de toelating tot het afleggen van andere tentamens				
t. waar nodig, de verplichting tot het deelnemen aan praktische oefeningen met het oog op de toelating tot het afleggen van het desbetreffende tentamen, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie vrijstelling van die verplichting te verlenen, al dan niet onder oplegging van vervangende eisen				
u. de bewaking van studievoortgang en de individuele studiebegeleiding				
v. indien van toepassing: de wijze waarop de selectie van studenten voor een speciaal traject binnen een opleiding, bedoeld in artikel 7.9b, plaatsvindt (<i>excellentietraject binnen een opleiding</i>)				
x. de feitelijke vormgeving van het onderwijs				
<i>alle overige onderwerpen die in de OER zijn geregeld maar die niet als zodanig zijn genoemd in art. 7.13 WHW onder a t/m x.</i>				

De lettering komt overeen met de lettering van artikel 7.13 lid 2 WHW

Afkortingen:

FGV: Facultaire Gezamenlijke Vergadering

OplC: Opleidingscommissie

I: Instemmingsrecht

A: Adviesrecht

Bijlage III CvB besluiten en richtlijnen in het format OER Bachelor

Deel A, artikel:	Betreft	CvB besluit/richtlijn
11.1.1	Academische kern	Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017 (Eventueel: 'vorming' i.p.v. 'kern' ivm harmonisatie met de UvA. CvB besluit 24-02-2014)
11.2	Major	Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017
12.1	Keuzeruimte in het derde jaar en niveau vakken	Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017
12.2	Universiteitsminor	CvB-besluit profileringsruimte 22-11-2010

Bijlage IV Uitvoeringsregeling WHW (geldend vanaf 1 juni 2018)

1. De persoonlijke omstandigheden bedoeld in de artikelen 7.8b, derde lid, en 7.9, derde lid, van de wet, zijn uitsluitend:
 - a. ziekte van betrokkene,
 - b. lichamelijke, zintuiglijke of andere functiestoornis van betrokkene,
 - c. zwangerschap van betrokkene,
 - d. bijzondere familie-omstandigheden,
 - e. het lidmaatschap, daaronder begrepen het voorzitterschap, van:
bij universiteiten: de universiteitsraad, faculteitsraad, het orgaan dat is ingesteld op grond van de medezeggenschapsregeling, bedoeld in artikel 9.30, derde lid, onderscheidenlijk artikel 9.51, tweede lid, van de wet, het bestuur van een opleiding of de opleidingscommissie, alsmede het lidmaatschap van het bestuur van een stichting die blijkens haar statuten tot doel heeft de exploitatie van voorzieningen, behorende tot de studentenvoorzieningen, dan wel van een daarmee naar het oordeel van het instellingsbestuur gelet op de taak gelijk te stellen orgaan.
 - f. andere in de regelingen, bedoeld in de artikelen 7.8b, zesde lid, en 7.9, vijfde lid, van de wet door het instellingsbestuur aan te geven omstandigheden waarin betrokkene activiteiten ontplooit in het kader van de organisatie en het bestuur van de zaken van de instelling,
 - g. het lidmaatschap van het bestuur van een studentenorganisatie van enige omvang met volledige rechtsbevoegdheid, dan wel van een vergelijkbare organisatie van enige omvang, bij wie de behartiging van het algemeen maatschappelijk belang op de voorgrond staat en die daartoe daadwerkelijk activiteiten ontplooit.
2. Het instellingsbestuur kan voor de toepassing van het eerste lid, onderdeel g, nadere regels vaststellen omtrent het aantal bestuursleden dat ten hoogste per organisatie per studiejaar in aanmerking komt, zomede omtrent welke bestuursfuncties in aanmerking komen.