

# **Onderwijs- en Examenregeling**

## **Faculteit der Bètawetenschappen Bacheloropleiding Biologie**

**Studiejaar 2023-2024**

A. Facultair deel

B1. Opleidingsspecifiek deel

B2. Opleidingsinhoudelijk deel

## Inhoudsopgave

|                                                                                |           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>DEEL A: FACULTAIR DEEL</b>                                                  | <b>4</b>  |
| <b>1. ALGEMENE BEPALINGEN</b>                                                  | <b>4</b>  |
| ARTIKEL 1.1 TOEPASSELIJKHEID REGELING                                          | 4         |
| ARTIKEL 1.2 BEGRIPSBEPALINGEN                                                  | 4         |
| <b>2. INRICHTING OPLEIDING</b>                                                 | <b>5</b>  |
| ARTIKEL 2.1 INDELING STUDIEJAAR EN ONDERWIJSEENHEDEN                           | 5         |
| ARTIKEL 2.2 OPBOUW OPLEIDING                                                   | 6         |
| <b>3. TOETSING EN EXAMINERING</b>                                              | <b>6</b>  |
| 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                        | 6         |
| ARTIKEL 3.5 TENTAMENS EN HERKANSING                                            | 7         |
| ARTIKEL 3.6 CIJFERS                                                            | 7         |
| ARTIKEL 3.7 VRIJSTELLING                                                       | 8         |
| ARTIKEL 3.8 GELDIGHEIDSDUUR RESULTATEN                                         | 8         |
| ARTIKEL 3.9 INZAGERECHT EN NABESPREKING                                        | 8         |
| <b>4. HONOURSPROGRAMMA</b>                                                     | <b>9</b>  |
| ARTIKEL 4.1 HONOURSPROGRAMMA                                                   | 9         |
| <b>5. STUDIEBEGELEIDING, STUDIEADVIES EN STUDIEVOORTGANG</b>                   | <b>9</b>  |
| ARTIKEL 5.1 STUDIEVOORTGANGSADMINISTRATIE EN STUDIEBEGELEIDING                 | 9         |
| ARTIKEL 5.2 STUDIEADVIES                                                       | 10        |
| ARTIKEL 5.3 BINDEND (NEGATIEF) STUDIEADVIES                                    | 10        |
| ARTIKEL 5.4 PERSOONLIJKE OMSTANDIGHEDEN                                        | 10        |
| ARTIKEL 5.5 VOORZIENINGEN TEN BEHOEVE VAN EEN STUDENT MET EEN FUNCTIEBEPERKING | 11        |
| <b>6. HARDHEIDSCLAUSULE</b>                                                    | <b>12</b> |
| ARTIKEL 6.1 HARDHEIDSCLAUSULE                                                  | 12        |
| <b>DEEL B1: OPLEIDINGSSPECIFIEK DEEL</b>                                       | <b>13</b> |
| <b>7. ALGEMENE OPLEIDINGSGEGEVENS EN -KENMERKEN</b>                            | <b>13</b> |
| ARTIKEL 7.1 GEGEVENS OPLEIDING                                                 | 13        |
| ARTIKEL 7.1A AFWIJKENDE OMVANG ONDERWIJSEENHEDEN                               | 13        |
| ARTIKEL 7.2 GEBRUIKTE WERK- EN TOETSVORMEN                                     | 13        |
| ARTIKEL 7.3 STUDIEBEGELEIDING                                                  | 13        |
| <b>8. NADERE TOELATINGSEISEN</b>                                               | <b>13</b> |
| ARTIKEL 8.1 NADERE VOOROPLEIDINGSEISEN                                         | 13        |
| ARTIKEL 8.2 COLLOQUIUM DOCTUM                                                  | 14        |
| <b>9. TENTAMINERING EN TENTAMENRESULTATEN</b>                                  | <b>14</b> |
| ARTIKEL 9.1 VOLGORDELIJKHEID TENTAMENS                                         | 14        |
| ARTIKEL 9.2 GELDIGHEIDSDUUR RESULTATEN                                         | 15        |
| <b>DEEL B2: OPLEIDINGSINHOUDELIJK DEEL</b>                                     | <b>16</b> |
| <b>10. DOELSTELLINGEN, TRAJECTEN/AFSTUDEERRICHTINGEN, EINDTERMEN EN TAAL</b>   | <b>16</b> |
| ARTIKEL 10.1 DOELSTELLING                                                      | 16        |
| ARTIKEL 10.2 OPLEIDINGSTRAJECTEN EN/OF AFSTUDEERRICHTINGEN                     | 16        |
| ARTIKEL 10.3 EINDTERMEN                                                        | 16        |

|                                                                                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ARTIKEL 10.4 TAAL VAN DE OPLEIDING EN/OF OPLEIDINGSTRAJECT EN TAALTOETS .....        | 18        |
| <b>11. OPBOUW VAN HET CURRICULUM .....</b>                                           | <b>18</b> |
| ARTIKEL 11.1 ACADEMISCHE KERN .....                                                  | 18        |
| ARTIKEL 11.2 MAJOR .....                                                             | 18        |
| ARTIKEL 11.3 VERPLICHT ODERWIJSEENHEDEN IN DE MAJOR ZIJN .....                       | 18        |
| ARTIKEL 11.4 FACULTATIEVE ODERWIJSEENHEDEN IN DE MAJOR .....                         | 19        |
| ARTIKEL 11.5 PRAKTISCHE OEFENING .....                                               | 20        |
| ARTIKEL 11.6 DEELNAME AAN PRAKTISCHE OEFENINGEN EN WERKCOLLEGES .....                | 20        |
| <b>12. VRIJE KEUZERUIMTE (OF: PROFILERINGSRUIMTE) .....</b>                          | <b>20</b> |
| ARTIKEL 12.1 VRIJE KEUZERUIMTE .....                                                 | 20        |
| ARTIKEL 12.2 MINOREN .....                                                           | 20        |
| <b>13. HONOURSPROGRAMMA .....</b>                                                    | <b>21</b> |
| ARTIKEL 13.1 HONOURSPROGRAMMA .....                                                  | 21        |
| <b>14. STUDIEADVIES (BSA) .....</b>                                                  | <b>21</b> |
| ARTIKEL 14.1 BINDEND (NEGATIEF) STUDIEADVIES .....                                   | 21        |
| <b>15. EVALUATIE EN OVERGANGSBEPALINGEN .....</b>                                    | <b>21</b> |
| ARTIKEL 15.1 EVALUATIE VAN HET ONDERWIJS .....                                       | 21        |
| ARTIKEL 15.2 OVERGANGSBEPALINGEN .....                                               | 21        |
| <b>BIJLAGE I OVERZICHT WHW ARTIKELEN DIE IN DE OER MOETEN WORDEN OPGENOMEN .....</b> | <b>23</b> |
| <b>BIJLAGE II OVERZICHT ADVIES- EN INSTEMMINGSRECHTEN OLC EN FGV .....</b>           | <b>25</b> |
| <b>BIJLAGE III CVB BESLUITEN EN RICHTLIJNEN IN HET MODEL OER BACHELOR .....</b>      | <b>26</b> |
| <b>BIJLAGE IV UITVOERINGSBESLUIT WHW .....</b>                                       | <b>28</b> |

## Deel A: facultair deel

### 1. Algemene bepalingen

#### Artikel 1.1 Toepasselijkheid regeling

|                                                                                                                                                                                             |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1. Deze regeling is van toepassing op een ieder die voor de opleiding is ingeschreven, ongeacht het studiejaar, waarin de student voor het eerst voor de opleiding werd ingeschreven.       | Advies OLC, instemming FGV (9.38 sub b) |
| 2. Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 september 2023.                                                                                                                         | 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. afstudeerrichting (*specialisatie*): keuzerichting binnen een opleiding die verdieping van de (inter/multi)disciplinaire context van een opleiding aangeeft
- b. double degree programma('s): gezamenlijke programma's i.h.k.v. samenwerkingsverband tussen de Vrije Universiteit en onderwijsinstelling(en) binnen en buiten NL, 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
- c. EC (European Credit): een studiepunten met een studielast van 28 uren studie
- d. examen: het bachelorexamen van de opleiding (conform WHW: het geheel van alle tentamens binnen 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. opleidingstraject (*track*): een opleidingsroute binnen een brede bachelor of master, bijvoorbeeld een volledige Engelstalige opleidingsroute binnen een Nederlandstalige bachelor- of masteropleiding
- h. periode: een deel van een semester
- i. 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:
  - a. het maken van een scriptie of thesis
  - b. het uitvoeren van een onderzoekopdracht
  - c. het deelnemen aan veldwerk of een excursie
  - d. het deelnemen aan een andere onderwijsleeractiviteit die gericht is op het verwerven van bepaalde vaardigheden of
  - e. het doorlopen van een stage
- 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 (*Student Lifecycle Management*)

- 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. student 'studerende'. De term 'student' is bedoeld als genderinclusief, omdat deze term van oudsher in reglementen zo wordt toegepast en wordt gezien als vakterm.
- o. studentenstatuut beschrijft de rechten en plichten van studenten enerzijds en van de Vrije Universiteit anderzijds, voortvloeiende uit wettelijke en universitaire regelingen. Het College van Bestuur (CvB) stelt het studentenstatuut vast na instemming van de Universitaire studentenraad (USR) met betrekking tot de actualiteit en volledigheid ervan.
- p. 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>
- q. studiejaar: het tijdvak dat aanvangt op 1 september en eindigt op 31 augustus van het daarop volgende kalenderjaar
- r. 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)
- s. studiomonitor: dashboard voor studenten en studiebegeleiders waarin gegevens van de student zijn opgenomen en dat inzicht geeft in de studievoortgang van de student
- t. tentamen: onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de student betreffende een onderwijseenheid. 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.
- u. universiteit: Vrije Universiteit Amsterdam
- v. vak: zie bij f. onderwijseenheid
- w. vervangend vak: zie bij b (double degree programma). Een vak behaald aan de andere onderwijsinstelling, i.h.k.v. een samenwerkingsverband dat als zodanig op het diplomasupplement komt te staan; niet zijnde 'vrijstelling'
- x. vrijstelling: het vrijstellen van het afleggen van een tentamen op basis van een eerder met goed gevolg afgelegd tentamen/practicum/veldwerk; en/of aantoonbare kennis/vaardigheden van vergelijkbare inhoud, niveau en omvang die buiten het hoger onderwijs is/zijn opgedaan
- y. 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 III |
| 2. Elk semester bestaat uit drie perioden van achtereenvolgens acht, acht en vier weken. | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 3. Een onderwijseenheid omvat 6 EC of een veelvoud hiervan.                              | CvB-besluit, zie bijlage III |

|                                                                                                                                                                                                   |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 4. In afwijking van het derde lid kan het College van Bestuur in bijzondere gevallen en op verzoek van het Faculteitsbestuur bepalen dat een onderwijseenheid 3 EC of een veelvoud daarvan omvat. | CvB-besluit, zie bijlage III |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|

### Artikel 2.2 Opbouw opleiding

|                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1. Een Bacheloropleiding omvat in ieder geval de volgende eenheden: <ol style="list-style-type: none"> <li>Een academische kern of academisch vorming van ten minste 24 EC</li> <li>Een major van ten minste 90 EC</li> <li>Een keuzeruimte van ten minste 30 EC</li> </ol> | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 2. In het eerste opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste veertien contacturen per week aan.                                                                                                                                                                            | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 3. In het tweede en derde opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste twaalf contacturen per week aan.                                                                                                                                                                     | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 4. In de bacheloropleiding is aandacht voor internationalisering, wat tot uiting komt in één of meer onderwijseenheden.                                                                                                                                                     | CvB-besluit, zie bijlage III |

## 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 III |
| 2. Intekening kan slechts plaatsvinden in de daartoe aangewezen periodes.                                                                                                               | CvB-besluit, zie bijlage III |

### Artikel 3.2 Vorm van tentaminering

|                                                                                                                                                      |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. De examencommissie kan op verzoek van de examinerator bepalen om in bijzondere gevallen de wijze waarop een tentamen wordt afgenomen te wijzigen. | Advies OLC, instemming FGV (7.13 l) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|

### Artikel 3.3 Mondelinge tentamens

|                                                                                                  |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1. Het mondeling afnemen van een tentamen is openbaar, tenzij de examencommissie anders bepaalt. | advies OLC; instemming FGV (7.13 l en n) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|

### Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. De examinerator stelt de uitslag van een schriftelijk tentamen binnen vijftien werkdagen vast. In afwijking van het bepaalde in de eerste volzin is de beoordelingstermijn voor scripties/theses en eindopdrachten niet langer dan twintig werkdagen. De examinerator draagt direct hierna zorg voor registratie van de beoordeling en bekendmaking van de beoordeling aan de student, met in achtneming van de geldende normen van vertrouwelijkheid. | CvB-besluit, zie bijlage III        |
| 2. De examinerator stelt zo snel mogelijk doch uiterlijk 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.                                                                                                                                                                                                                          | 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) |

### Artikel 3.5 Tentamens en herkansing

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. a. Tot het afleggen van tentamens van de opleiding wordt per onderwijseenheid twee maal per studiejaar de gelegenheid gegeven.<br>b. In afwijking van a. is het herkansen van een praktische oefening, een stage of een scriptie/thesis geregeld in de desbetreffende studie- of stagehandleiding, of scriptie/thesisregeling.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CvB-besluit, zie bijlage III        |
| 2. In geval van een herkansing geldt de laatste beoordeling. Zowel een voldoende als een onvoldoende kan worden herkanst.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CvB-besluit, zie bijlage III        |
| 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:<br>a) alle onderwijseenheden om te voldoen aan de eisen van het examen heeft behaald op één na, en;<br>b) aan alle in het lopende studiejaar aangeboden tentamengelegenheden van de betreffende onderwijseenheid zonder succes heeft deelgenomen, tenzij deelname om zwaarwegende redenen niet mogelijk was.<br><br>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. 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 tentamengelegenheid 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. | CvB-besluit, zie bijlage III        |
| 5. Voor een onderwijseenheid die niet meer wordt verzorgd, wordt ten minste eenmaal een extra 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) |

### Artikel 3.6 Cijfers

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1. (Deel)cijfers worden gegeven op een schaal van 1 tot en met 10, met maximaal 1 decimaal achter de komma.                                                                                                                                                                                                                    | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 2. Een eindcijfer tussen 5 en 6 wordt op hele cijfers afgerond: tot 5,50 wordt naar beneden afgerond en vanaf 5,50 naar boven. Alle overige eindcijfers worden uitgedrukt in hele of halve cijfers.<br><br>Bij het behalen van het eindcijfer geldt voor de afronding van het gemiddelde van deelresultaten de volgende tabel: | CvB-besluit, zie bijlage III |

| Vanaf | Tot  | Cijfer |
|-------|------|--------|
| 1.00  | 1.24 | 1.0    |
| 1.25  | 1.74 | 1.5    |
| 1.75  | 2.24 | 2.0    |
| 2.25  | 2.74 | 2.5    |
| 2.75  | 3.24 | 3.0    |
| 3.25  | 3.74 | 3.5    |
| 3.75  | 4.24 | 4.0    |
| 4.25  | 4.74 | 4.5    |
| 4.75  | 5.49 | 5.0    |
| 5.50  | 6.24 | 6.0    |
| 6.25  | 6.74 | 6.5    |
| 6.75  | 7.24 | 7.0    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |     |  |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|--|---------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 7.25 | 7.74 | 7.5 |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 7.75 | 8.24 | 8.0 |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8.25 | 8.74 | 8.5 |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8.75 | 9.24 | 9.0 |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9.25 | 9.74 | 9.5 |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9.75 | 10.0 | 10  |  |                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |     |  |                                 |
| 3. Een onderwijseenheid is behaald bij een 6 of hoger.                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |     |  | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |
| 4. In plaats van een cijfer kan de examencommissie toestaan gebruik te maken van een symbool, bijvoorbeeld; v(oldaan), g(oed), n(iet)v(ol)d(aan), etc.). 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,<br>zie bijlage III |

### 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"> <li>hetzij een qua inhoud en niveau overeenkomstige onderwijseenheid van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid;</li> <li>hetzij aantoonst door werk- en/of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken op de desbetreffende onderwijseenheid.</li> </ol>                                                                                                | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 r)     |
| 2. De bachelorscriptie/eindwerk is van deze vrijstellingsmogelijkheid uitgezonderd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(9.38 sub b) |
| 3. <ol style="list-style-type: none"> <li>De maximale hoeveelheid vrijstellingen die een student voor één driejarig bachelorprogramma kan krijgen is 60 EC. De vervangende vakken (aan een andere instelling behaalde vakken in het kader van een double degree, zie art. 1.2) zijn daaronder niet inbegrepen.</li> <li>Deze regeling is niet van toepassing indien een student meerdere opleidingen (tegelijk) volgt, leidend tot meerdere diploma's, waarbij vakken in beide programma's mogen worden opgenomen. In dat geval kan de examencommissie afwijken van de regel onder a.</li> </ol> | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(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.                                                                                                                                                                                                                             | Wettelijke bepaling                           |
| 2. De geldigheidsduur van een deeltentamen is beperkt tot het studiejaar waarin het is afgelegd, of tot het einde van de betreffende onderwijseenheid, zoals in deel B voor de desbetreffende onderwijseenheid is bepaald. Een examinerator kan hier bij uitzondering van afwijken en dient dit bij aanvang van de onderwijseenheid op Canvas te vermelden. | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(9.38 sub b) |

### Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. Binnen twintig werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk tentamen, doch uiterlijk tien werkdagen voordat de herkansing van voornoemde tentamen plaatsvindt, krijgt de student de mogelijkheid een verzoek in te dienen om inzage te verkrijgen in het beoordeelde werk, de daarin gestelde vragen en opdrachten, alsmede de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 p en q) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| plaatsgevonden. Het tijdstip en de locatie waarop de inzage plaatsvindt, wordt in ieder geval via VU.nl Dashboard of Canvas bekendgemaakt.                                                                                                                                         |                                             |
| 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;<br>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 binnen het reguliere rooster op de campus of online.        | Advies OLC;<br>instemming FGV (7.13 p en q) |

#### 4. Honoursprogramma

##### Artikel 4.1 Honoursprogramma

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1. De VU kent een honoursprogramma voor studenten die voldoen aan de toelatingseisen. Het honoursprogramma wordt gevolgd naast het reguliere curriculum.                                                                                                                                                                                                                                                                               | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |
| 2. Het honoursprogramma omvat 30 EC waarvan minimaal 12 EC facultaire honourseenheden en minimaal 12 EC aan interfacultaire honourseenheden. De keuzemogelijkheden worden via de website ( <a href="http://www.vu.nl">www.vu.nl</a> ) bekend gemaakt.                                                                                                                                                                                  | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |
| 3. Om toegelaten te worden tot het honoursprogramma dient de student alle studiepunten van het eerste jaar behaald te hebben op 31 augustus van dat jaar, met ten minste een gewogen gemiddelde van 7,5.                                                                                                                                                                                                                               | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |
| 4. De student die binnen de nominale studieduur aan de eisen van het reguliere bachelorprogramma heeft voldaan, 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 die het honoursprogramma met succes heeft afgerond. | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |
| 5. Eerstejaars bachelorstudenten kunnen in het tweede semester deelnemen aan honourseenheden, op voorwaarde dat zij 30 EC hebben behaald in het eerste semester met ten minste een gewogen gemiddelde van 7,5. Eerstejaarsstudenten kunnen alleen honourseenheden volgen die voor eerstejaarsstudenten zijn opengesteld.                                                                                                               | CvB-besluit,<br>zie bijlage III |

#### 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 VU.nl Dashboard tevens over een overzicht van de behaalde resultaten. | Advies OLC;<br>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"> <li>Studentendecanen</li> <li>Studentpsychologen</li> <li>Facultaire studieadviseurs</li> </ol>                                                             | Advies OLC;<br>instemming FGV (7.13 u) |

### 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 III |
| 2. Voor 1 februari ontvangt de student een overzicht van studieresultaten.                                                                                                                                                                                                                            | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 3. De student die te weinig studiepunten heeft behaald, ontvangt met het overzicht een waarschuwing dat bij onvoldoende verbetering voor het einde van het studiejaar een negatief studieadvies zal worden verstrekt en wordt geadviseerd een gesprek met de studieadviseur aan te vragen.            | Advies OLC (7.13 f)          |
| 4. Bij een negatief studieadvies aan het einde van het studiejaar 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 de 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. Een advies blijft achterwege, als de student aantoon niet aan de norm te hebben kunnen voldoen als gevolg van persoonlijke omstandigheden, zoals omschreven in artikel 2.1 van het uitvoeringsbesluit WHW.                                                                                                                                                                                                                                                    | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 2. Zo spoedig mogelijk na afloop van de laatste herkansingstentamens van het eerste jaar van inschrijving, wordt aan de student die niet aan de norm heeft voldaan, meegedeeld dat het faculteitsbestuur voornemens is die een negatief bindend studieadvies te geven. Dezelfde procedure geldt in het volgende jaar van inschrijving als de student op grond van persoonlijke omstandigheden (zie het uitvoeringsbesluit WHW) diens opleiding heeft mogen voortzetten en alsnog niet de norm voor een positief advies behaalt. Een advies blijft achterwege, als de student wederom aantoon niet aan de norm te kunnen voldoen als gevolg van persoonlijke omstandigheden. | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 3. In de in het vorige lid genoemde mededeling wordt de student er tevens op gewezen dat die in de gelegenheid wordt gesteld te worden gehoord door de BSA-commissie en op welke wijze die zich voor de hoorzitting kan aanmelden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 4. Zo spoedig mogelijk (uiterlijk tien werkdagen) na afloop van de hoorzitting wordt, na advies van de BSA-commissie, door het faculteitsbestuur het definitieve BSA gegeven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 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 III |
| 6. Een negatief bindend studieadvies heeft tot gevolg dat de betrokken student zich gedurende de termijn zoals bedoeld in artikel 14.1.2 niet kan inschrijven voor dezelfde bacheloropleiding of een andere bacheloropleiding waarmee de opleiding het eerste cursusjaar gemeen heeft zoals omschreven in artikel 14.1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CvB-besluit, zie bijlage III |

### 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 het uitvoeringsbesluit 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 het uitvoeringsbesluit WHW, maakt de student daarvan zo spoedig mogelijk melding bij de studieadviseur onder opgave van: <ol style="list-style-type: none"> <li>de periode waarin de omstandigheid zich voordoet of voordeed;</li> <li>een omschrijving van de omstandigheid en de ernst ervan;</li> <li>de mate waarin die niet aan het onderwijs of een tentamen kan deelnemen of heeft kunnen deelnemen.</li> </ol> De student draagt zorg voor het aanleveren van bewijsstukken om diens melding te onderbouwen. | Advies OLC<br>(7.13 f) |
| 3. De studieadviseur kan desgevraagd de BSA-commissie adviseren over in hoeverre, naar diens oordeel, de omstandigheden van invloed zijn geweest op de studievoortgang.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Advies OLC<br>(7.13 f) |

#### Artikel 5.5 Voorzieningen ten behoeve van een student met een functiebeperking

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1. Een student met een functiebeperking kan via VU.nl Dashboard een verzoek indienen om in aanmerking te komen voor een of meer voorzieningen in het onderwijs, de praktische oefeningen en tentamens. Deze voorzieningen worden zoveel mogelijk op diens 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;<br>instemming FGV<br>(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;<br>instemming FGV<br>(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;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |
| 4. Het faculteitsbestuur, of de verantwoordelijke namens het faculteitsbestuur, beslist over verzoeken voor voorzieningen van onderwijsorganisatie en -logistiek. Over verzoeken voor voorzieningen die de tentaminering betreffen beslist de examencommissie.                                                                                                                                                                                                                             | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |
| 5. Indien positief op een in lid 1 bedoeld verzoek is beslist, maakt de student indien gewenst een afspraak met de studieadviseur om te bespreken hoe de voorzieningen worden vormgegeven.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |
| 6. Een verzoek voor een voorziening kan onderbouwd worden geweigerd indien toekenning ervan een buitenproportioneel beslag legt op de organisatie of de middelen van de faculteit of universiteit.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |
| 7. Indien de beperking aanleiding geeft tot verlenging van de tentamentijd registreert de verantwoordelijke namens de examencommissie dit in SAP. Indien een beperking aanleiding is tot het treffen van andere voorzieningen, kan de studieadviseur de nodige maatregelen initiëren. De student kan de aan hem of haar toegekende voorziening(en) raadplegen via de studiomonitor.                                                                                                        | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |
| 8. In het besluit in lid 5 kan een beperkte geldigheid van de te treffen maatregelen worden bepaald.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 m) |

## 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;<br>instemming FGV<br>(9.38 sub b) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|

## Deel B1: Opleidingsspecifiek deel

### 7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken

#### Artikel 7.1 Gegevens opleiding

|                                                                               |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1. De opleiding Biologie CROHO-nummer 56860 wordt in voltijdse vorm verzorgd. | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 i) |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|

#### Artikel 7.1a Afwijkende omvang onderwijsseenheden

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                        |                                             |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|----|---------|---------------------------------------------|---|---------|---------------------------------------------|---|--------------|-----------------------|---|
| 1. In afwijking van artikel 2.1.3 hebben de onderstaande onderwijsseenheden een omvang die afwijkt van 6 EC of een veelvoud daarvan:                                                                                                                                                                                     | Instemming OLC<br>(art. 7.13 sub e),<br>instemming CvB |                                             |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
| <table><tr><td>Vakcode</td><td>Naam vak</td><td>EC</td></tr><tr><td>AB_1214</td><td>Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 1</td><td>0</td></tr><tr><td>AB_1220</td><td>Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2</td><td>0</td></tr><tr><td>AB_LABSAFETY</td><td>Veiligheid op het lab</td><td>0</td></tr></table> |                                                        | Vakcode                                     | Naam vak | EC | AB_1214 | Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 1 | 0 | AB_1220 | Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2 | 0 | AB_LABSAFETY | Veiligheid op het lab | 0 |
| Vakcode                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                        | Naam vak                                    | EC       |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
| AB_1214                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                        | Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 1 | 0        |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
| AB_1220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                        | Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2 | 0        |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
| AB_LABSAFETY                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Veiligheid op het lab                                  | 0                                           |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                        |                                             |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                        |                                             |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                        |                                             |          |    |         |                                             |   |         |                                             |   |              |                       |   |

#### Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen

|                                                                               |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1. De opleiding hanteert de werkvormen zoals staan vermeld in de studiegids.  | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 x) |
| 2. De opleiding hanteert de toetsvormen zoals staan vermeld in de studiegids. | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(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"> <li>- Docent studievaardigheden en Carrière-oriëntatie</li> </ul> | Advies OLC;<br>instemming FGV<br>(7.13 u) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|

### 8. Nadere toelatingseisen

#### Artikel 8.1 Nadere vooropleidingseisen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1. Degene die voldoet aan de vooropleidingseisen zoals bepaald in de vigerende 'Regeling Aanmelding en Toelating Hoger Onderwijs' (RATHO, OCW) verkrijgt toegang tot de opleiding.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Wettelijke bepaling          |
| 2. Degene die niet voldoet aan de vooropleidingseisen zoals bepaald in de vigerende 'Regeling Aanmelding en Toelating Hoger Onderwijs' (RATHO, OCW) verkrijgt toegang tot de opleiding door het met goed gevolg afleggen van een of meer van de volgende tentamens: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deelcertificaten op VWO eindexamenniveau:           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Biologie</li> <li>o Natuurkunde</li> <li>o Scheikunde</li> <li>o Wiskunde A of B</li> <li>o Engels</li> </ul> </li> </ul> | Uitzondering WHW: advies OLC |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <p>3. Voldoende beheersing van de Nederlandse taal kan aangetoond worden door het succesvol afleggen van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Het staatsexamen Nederlands als tweede taal programma II (NT2-II) en registratie via DUO</li> <li>b. Certificaat Nederlands als Vreemde Taal (CNaVT), profiel Educatief Professioneel (EDUP) C1 of Educatief Startbekwaam (SRTR) B2</li> <li>c. Door de VU aangewezen buitenlandse eindexamens, waarvan Nederlands deel uitmaakt.</li> </ul> <p>Van de taaleis zijn vrijgesteld zij die tot een Nederlandstalige opleiding worden toegelaten op grond van een buitenlands diploma en die tenminste op het niveau van 4 VWO een voldoende hebben behaald voor Nederlands.</p> | <p>VU beleid, zie bijlage III</p>              |
| <p>4. N.v.t.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>VU beleid, zie bijlage III</p>              |
| <p>5. 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deelcertificaten op VWO eindexamenniveau: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Biologie</li> <li>o Natuurkunde</li> <li>o Scheikunde</li> <li>o Wiskunde A of B</li> <li>o Engels</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <p>Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)</p> |

## Artikel 8.2 Colloquium doctum

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biologie</li> <li>- Natuurkunde</li> <li>- Scheikunde</li> <li>- Wiskunde A of B</li> <li>- Engels</li> </ul> | <p>Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)</p> |
| <p>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.</p>                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Advies OLC; instemming FGV (9.38 sub b)</p> |

## 9. Tentaminering en tentamenresultaten

### Artikel 9.1 Volgordelijkheid tentamens

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>1. Aan de tentamens en/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"> <li>- AB_1220 Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2 ná behalen van AB_1214 Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 1;</li> <li>- AB_1264 Science Skills ná behalen van AB_470209 Methode en onderzoek in de Biologie, AB_470212 Voorspellen en Analyseren in de Biologie en</li> </ul> | <p>Advies OLC; instemming FGV (7.13 h, 7.13 s/t)</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <p>AB_1220 Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Het wordt sterk aangeraden om AB_1264 Science Skills en AB_1273 Bachelor thesis Biologie gelijktijdig (d.w.z. parallel, conform het jaarschema) te volgen.</li> </ul>                                                                     |                                                              |
| <p>2. Studenten worden slechts toegelaten tot de hieronder genoemde afstudeerrichting(en) als zij onderstaande onderwijseenheden met goed gevolg hebben afgerond:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- n.v.t.</li> </ul>                                                                                                               | <p>Advies OLC;<br/>instemming FGV<br/>(7.13 h, 7.13 s/t)</p> |
| <p>3. Studenten worden alleen toegelaten tot het bacheloreindproject/de scriptie AB_1273 Bachelor thesis Biologie als zij aan de volgende ingangseisen hebben voldaan: het behalen van AB_1220 Studievaardigheden en carrière-oriëntatie 2 en het behalen van alle voorgaande ECs (d.w.z. 150 EC), met een maximale deficiëntie van 18 EC.</p> | <p>Advies OLC;<br/>instemming FGV<br/>(7.13 h, 7.13 s/t)</p> |

#### Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <p>1. De examencommissie kan voor een onderwijseenheid, waarvan de toets langer dan 6 jaar geleden is behaald, een aanvullende dan wel een vervangende toets opleggen indien de getentamineerde kennis of het getentamineerde inzicht aantoonbaar verouderd is, of indien de getentamineerde vaardigheden aantoonbaar verouderd zijn.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>Advies OLC;<br/>instemming FGV<br/>(7.13 k)</p> |
| <p>2. In aanvulling op OER deel A, Artikel 3.8 geldt voor deelcijfers binnen een cursus (d.w.z. verslagen, essays, schrijf- en presentatieopdrachten, e.d.), mits deze met een cijfer groter of gelijk aan een 5,5 zijn afgerond:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Een geldigheidsduur tot het eind van het studiejaar opvolgend aan het jaar waarin de cursus gevolgd werd, tenzij in overleg met de cursuscoördinator hiervan wordt afgeweken;</li> </ul> <p>3. Praktische onderdelen kunnen niet herkanst worden na de officiële hertentamendatum in datzelfde studiejaar, tenzij de cursuscoördinator en cursusexaminator reden zien om hiervan af te wijken.</p> | <p>Advies OLC;<br/>instemming FGV<br/>(7.13 k)</p> |

## Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel

### 10. Doelstellingen, trajecten/afstudeerrichtingen, eindtermen en taal

#### Artikel 10.1 Doelstelling

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>Met de opleiding wordt beoogd: om kennis en inzichten uit de moderne biologie op uitdagende manier over te dragen op jonge mensen en zo een nieuwe generatie van biologen op te leiden die kennis hebben van de breedte van het vakgebied en ankers hebben in de maatschappij.</p> <p>Biologie bestudeert het leven in al zijn fascinerende diversiteit, van virus tot mens. De aarde kent een enorme verscheidenheid aan levensvormen. Met nieuwe technologieën hebben biologen ontdekt dat al die levensvormen werken volgens dezelfde principes. In muizen, fruitvliegen, wormen en planten, zelfs in bacteriën worden dezelfde bouwstenen en processen gevonden als in de mens. Biologen aan de VU specialiseren zich daarom in de "universele principes" van het leven, zoals die tot uitdrukking komen in erfelijkheid, ontwikkeling, gedrag, ecologie en evolutie.</p> <p>Het examenprogramma moet in totaal altijd een omvang hebben van minimaal 180 EC.</p> | <p>Advies OLC;<br/>(7.13 a)</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

#### Artikel 10.2 Opleidingstrajecten en/of afstudeerrichtingen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <p>De opleiding kent de volgende opleidingstrajecten en/of afstudeerrichtingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Track Evolutie &amp; Ecologie <ul style="list-style-type: none"> <li>o AB_1238 Ecologisch veldonderzoek</li> <li>o AB_1261 Diversiteit van leven</li> <li>o AB_1262 Levensgemeenschappen</li> </ul> </li> <li>- Track Moleculaire &amp; Celbiologie <ul style="list-style-type: none"> <li>o AB_1244 Biochemisch labonderzoek</li> <li>o AB_1263 Metabolisme &amp; Metabolomics</li> <li>o AB_1200 Neurosciences</li> </ul> </li> <li>- Track Algemene Biologie <ul style="list-style-type: none"> <li>o Combinatie van verplichte keuzecursussen binnen de eerste twee jaar van de opleiding.</li> </ul> </li> </ul> | <p>Instemming OLC;<br/>(7.13 b)</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|

#### Artikel 10.3 Eindtermen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <p>1. De afgestudeerde van de opleiding heeft in ieder geval kennis van en inzicht in het vakgebied Biologie.</p> <p><b>Kennis en inzicht</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- heeft aantoonbare brede biologische kennis en inzicht, waarbij wordt voortgebouwd op het niveau bereikt in het voortgezet onderwijs.</li> <li>- functioneert doorgaans op een niveau waar kennis van de laatste ontwikkelingen in het vakgebied nodig is, daarbij gebruik makend van gespecialiseerde handboeken en primaire literatuur in de Nederlandse en Engelse taal.</li> <li>- heeft inzicht in de reikwijdte, toepassing en verantwoordelijkheden van het</li> </ul> | <p>Instemming OLC<br/>(7.13 c)</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <p>vakgebied en in de rol van de biologie in wetenschap, samenleving en beroepspraktijk.</p> <p><b>Toepassen van kennis en inzicht</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- is, deels onder begeleiding, in staat een specifieke biologische vraagstelling te definiëren, hypothesen op te stellen, verklaringen te formuleren, een strategie te bepalen voor een oplossing en deze strategie uit te voeren.</li> <li>- kan op systematische wijze gegevens die voortkomen uit onderzoek verzamelen en digitaal verwerken en kan de uitkomsten interpreteren en in de context van de vakliteratuur plaatsen.</li> </ul> <p><b>Oordeelsvorming</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- is in staat om op hoofdlijnen biologie-gerelateerd onderzoek te beoordelen, zowel met betrekking tot de opzet en uitvoering van onderzoek als de resultaten daarvan.</li> <li>- kan gegevens interpreteren met als doel een oordeel te vormen gebaseerd op ethische aspecten van onderzoek, of de toepassing daarvan, en deze overwegingen betrekken in besluitvorming.</li> <li>- zoekt wetenschappelijke verklaringen en heeft respect voor feiten; is bereid eigen opinies ter discussie te stellen en empirisch te toetsen, zich kritisch maar objectief op te stellen en verantwoording af te leggen voor het wetenschappelijk gemeenschap.</li> </ul> <p><b>Communicatie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kan inhoudelijk, zowel mondeling als schriftelijk, bijdragen aan discussies op wetenschappelijk niveau.</li> <li>- is in staat om over verworven kennis en inzicht te communiceren met vakgenoten en niet-vakgenoten en met hen daarover op passende wijze te discussiëren.</li> <li>- kan onderzoeksresultaten onder begeleiding verwerken in een wetenschappelijk verslag dat voldoet aan hetgeen gebruikelijk is binnen het vakgebied.</li> </ul> <p><b>Leervaardigheden</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kan een weloverwogen keuze maken voor nadere specialisatie in het vervolgtraject van de studie (masteropleiding), dan wel voor het functioneren op de arbeidsmarkt, en bezit de leervaardigheden die noodzakelijk zijn om een vervolgstudie op een hoger niveau van autonomie aan te gaan.</li> <li>- ziet het belang ervan in en is in staat om op de hoogte te blijven van relevante ontwikkelingen binnen het vakgebied en om zichzelf verder professioneel te ontwikkelen.</li> <li>- is in staat het eigen functioneren te evalueren, zowel door zelfreflectie als in gesprek met anderen, en is in staat te reflecteren op zijn of haar rol als professioneel biowetenschapper in de maatschappij.</li> </ul> |                                |
| <p>2. Onverminderd het bepaalde in lid 1 heeft de afgestudeerde van opleidingstraject of afstudeerrichting Biologie kennis van en inzicht in het vakgebied: n.v.t.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Instemming OLC (7.13 b)</p> |

|                                                                           |                         |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 3. Taalbeheersing kan worden meegewogen bij de beoordeling van een toets. | Instemming OLC (7.13 c) |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

#### Artikel 10.4 Taal van de opleiding en/of opleidingstraject en taaltoets

|                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1. De instructietaal van de opleiding is Nederlands.                                                                                                                                                                                                                               | Instemming OLC (9.18)      |
| 2. De Gedragscode vreemde taal is van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                  | VU beleid, zie bijlage III |
| 3. Een student van de opleiding legt bij aanvang van het eerste studiejaar een diagnostische taaltoets af in de instructietaal van de opleiding.                                                                                                                                   | Advies OLC (7.13 a)        |
| 4. De student die de taaltoets niet met een voldoende afrondt, volgt de betreffende 'Bijspijkercursus' van het Taalloket.                                                                                                                                                          | Instemming OLC (7.13 c)    |
| 5. De taaltoets maakt onderdeel uit van de onderwijseenheid AB_487001 Bouwstenen van het Leven. Hiervoor wordt pas een cijfer vastgesteld wanneer de student alle onderdelen van de onderwijseenheid, inclusief de taaltoets of de betreffende 'Bijspijkercursus', heeft afgerond. | Instemming OLC (7.13 c)    |

## 11. Opbouw van het curriculum

#### Artikel 11.1 Academische kern

|                                                                                                                                |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1. Onder academische vorming wordt begrepen:<br>(1) Academische vorming<br>(2) Methoden & technieken<br>(3) Wijsgerige vorming | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 2. (4) Wetenschapsfilosofie en/of wetenschapsgeschiedenis<br>(5) Academisch Engels                                             | Advies OLC; (7.13 a)         |

#### Artikel 11.2 Major

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

#### Artikel 11.3 Verplichte onderwijseenheden in de major zijn

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

| Naam onderwijseenheid                               | vakcode   | aantal EC | niveau | Advies OLC; (7.13 a) |
|-----------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|----------------------|
| <i>Jaar 1</i>                                       |           |           |        |                      |
| Genetica & Genomica                                 | AB_1240   | 6         | 100    |                      |
| Bouwstenen van het leven                            | AB_487001 | 6         | 100    |                      |
| Systeembioogie                                      | AB_1239   | 6         | 100    |                      |
| Evolutie                                            | AB_1241   | 6         | 100    |                      |
| Plant- & dierfysiologie                             | AB_1243   | 6         | 100    |                      |
| Moleculaire celbiologie                             | AB_1245   | 6         | 100    |                      |
| Capita selecta 1: Mijlpalen in de Bètawetenschappen | AB_1237   | 6         | 100    |                      |

|                                            |              |    |     |  |
|--------------------------------------------|--------------|----|-----|--|
| Ecologie                                   | AB_1242      | 6  | 100 |  |
| Methodologie en onderzoek in de biologie   | AB_470209    | 6  | 100 |  |
| Studievaardigheden & carrière-oriëntatie 1 | AB_1214      | 0  | 100 |  |
| Veiligheid op het lab                      | AB_LABSAFETY | 0  | 100 |  |
| Taaltoets NL                               | VU_TAALTOETS | 0  | 000 |  |
| <i>Jaar 2</i>                              |              |    |     |  |
| Microbiologie & microbiomen                | AB_1257      | 6  | 200 |  |
| Voorspellen & Analyseren in de Biologie    | AB_470212    | 6  | 200 |  |
| Ecosystemen                                | AB_1258      | 6  | 200 |  |
| Big Data Tools                             | AB_1259      | 6  | 200 |  |
| Capita selecta 2: Integratie van kennis    | AB_1260      | 6  | 100 |  |
| Studievaardigheden & carrière-oriëntatie 2 | AB_1220      | 0  | 200 |  |
| <i>Jaar 3</i>                              |              |    |     |  |
| Science Skills                             | AB_1264      | 6  | 300 |  |
| Bachelor thesis Biologie                   | AB_1273      | 24 | 300 |  |

#### Artikel 11.4 Facultatieve onderwijsonderwijseenheden in de major

| Naam onderwijseenheid                                       | vakcode   | aantal EC | niveau | Advies OLC;<br>(7.13 a) |
|-------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|-------------------------|
| <i>Jaar 1: verplichte keuzevakken kies 6 EC</i>             |           |           |        |                         |
| Ecologisch veldonderzoek                                    | AB_1238   | 6         | 200    |                         |
| Biochemisch labonderzoek                                    | AB_1244   | 6         | 200    |                         |
| <i>Jaar 2: verplichte keuzevakken periode 1 kies 6 EC</i>   |           |           |        |                         |
| Diversiteit van leven                                       | AB_1261   | 6         | 200    |                         |
| Metabolisme & Metabolomics                                  | AB_1263   | 6         | 200    |                         |
| <i>Jaar 2: verplichte keuzevakken periode 2 kies 6 EC</i>   |           |           |        |                         |
| Levensgemeenschappen                                        | AB_1262   | 6         | 200    |                         |
| Neurosciences                                               | AB_1200   | 6         | 200    |                         |
| <i>Jaar 2: voorgestelde keuzevakken periode 3 kies 6 EC</i> |           |           |        |                         |
| Biomedical Sciences and Society                             | AB_1011   | 6         | 200    |                         |
| Global Change                                               | AB_1062   | 6         | 100    |                         |
| Anatomie en fysiologie                                      | AB_1176   | 6         | 200    |                         |
| Geochemie                                                   | AB_450336 | 6         | 200    |                         |
| Web Technology                                              | X_400488  | 6         | 100    |                         |
| <i>Jaar 2: voorgestelde keuzevakken periode 5 kies 6 EC</i> |           |           |        |                         |
| Pathophysiology of Heart and Circulatory System             | AB_1015   | 6         | 200    |                         |
| Farmacologie                                                | AB_1179   | 6         | 200    |                         |
| Science Communication                                       | AB_470185 | 6         | 200    |                         |
| Structuurbioologie                                          | X_430080  | 6         | 200    |                         |
| <i>Jaar 2: voorgestelde keuzevakken periode 6 kies 6 EC</i> |           |           |        |                         |
| Human Neurophysiology                                       | AB_1111   | 6         | 300    |                         |
| Immunology                                                  | AB_1144   | 6         | 100    |                         |
| Ecologisch veldonderzoek                                    | AB_1238   | 6         | 200    |                         |
| Biochemisch labonderzoek                                    | AB_1244   | 6         | 200    |                         |
| Urbane ecologie                                             | AB_470074 | 6         | 200    |                         |
| Epidemiology                                                | AB_470180 | 6         | 200    |                         |
| Management van innovaties                                   | AB_470195 | 6         | 200    |                         |

**Artikel 11.5 Praktische oefening**

| Naam onderwijseenheid    | vakcode | aantal EC | niveau | Instemming OLC (7.13 d) |
|--------------------------|---------|-----------|--------|-------------------------|
| Bachelor thesis Biologie | AB_1273 | 24        | 300    |                         |
| Science Skills           | AB_1264 | 6         | 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. Ingeval de student minder dan 100% heeft bijgewoond dient het practicum opnieuw te worden gevolgd, dan wel kan de examencommissie aanvullende opdracht(en) laten verstrekken. | Instemming OLC (7.13 d) |
| 2. In geval van een werkcollege is de student verplicht ten minste 100% van de bijeenkomsten bij te wonen. Ingeval de student minder dan 100% heeft bijgewoond dient het werkcollege opnieuw te worden gevolgd, dan wel kan de examencommissie aanvullende opdracht(en) laten verstrekken.                          | Instemming OLC (7.13 d) |

**12. Vrije keuzeruimte (of: profileringsruimte)****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 op academisch niveau.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 2. De student kan de keuzeruimte invullen met: <ol style="list-style-type: none"> <li>een minor als geprogrammeerde set van onderwijseenheden</li> <li>een vrije keuze uit minimaal vijf onderwijseenheden binnen of buiten de faculteit, waarvan ten minste twee (12 EC) op niveau 300 en maximaal 1 (6 EC) op niveau 100.</li> <li>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.</li> </ol> | CvB-besluit, zie bijlage III |
| 3. Voorafgaande toestemming is nodig van de examencommissie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CvB-besluit, zie bijlage III |

**Artikel 12.2 Minoren**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1. De student kan, zonder voorafgaande toestemming van de examencommissie, een universiteitsminor volgen, mits voldaan aan de toelatingseisen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CvB-besluit, zie bijlage 3 |
| 2. De student kan, zonder voorafgaande toestemming van de examencommissie, een van de volgende minoren volgen: <ul style="list-style-type: none"> <li>- AB-M-BHI Minor Biomedical and Health Int.;</li> <li>- AB-M-Bmol Minor Biomolecular Sciences;</li> <li>- AB-M-Neuro Minor Neurosciences;</li> <li>- AB-M-BrainM Minor Brain and Mind</li> <li>- AB-M-EvBiEc Minor Evolutionary Biology and Ecology;</li> <li>- AB-M-GIS Minor National Geo Information;</li> <li>- AB-M-ToBioSc Minor Topics in Biomedical Sciences;</li> <li>- X_MINBSB Minor Bioinformatics and Systems Biology;</li> <li>- AB-M-Eclim Minor Earth and Climate;</li> </ul> | Advies OLC; (7.13a)        |

|          |                            |  |
|----------|----------------------------|--|
| - OMI_BI | Educatieve minor Biologie. |  |
|----------|----------------------------|--|

### 13. Honoursprogramma

#### Artikel 13.1 Honoursprogramma

Het opleidingsspecifieke of facultaire deel van het honoursprogramma is als volgt samengesteld:

| Naam onderwijsseenheid                                   | vakcode     | aantal EC | niveau | Advies OLC;<br>(7.13 a) |
|----------------------------------------------------------|-------------|-----------|--------|-------------------------|
| <i>Biology Honours Components</i>                        |             |           |        |                         |
| Uitbreiding bachelorthesis                               | A_HP-I-3    | 6         | 000    |                         |
| Honours onderzoeksmodule                                 | A_HP-I-4    | 6         | 300    |                         |
| Oncology *                                               | A_HP470050  | 3         | 000    |                         |
| Evolution of Earth and Life                              | A_HP_Crisis | 6         | 000    |                         |
| <i>Science Faculty Honours Courses</i>                   |             |           |        |                         |
| Five O'Clock Neurosciences (Honours)                     | A_HP003     | 6         | 400    |                         |
| Nutrition for Healthy Growth and Development in the City | A_HP004     | 6         | 400    |                         |
| Diversity in Genetic Research                            | A_HP005     | 6         | 400    |                         |
| Climate Repair                                           | A_HP006     | 6         | 400    |                         |
| Project Science and Tech-based Entrepreneurship          | A_HP007     | 6         | 400    |                         |
| Impact of Algorithms on Human Lives                      | X_HP015     | 6         | 400    |                         |

### 14. Studietoelaten (BSA)

#### Artikel 14.1 Bindend (negatief) studietoelaten

|                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1. Om een positief bindend studietoelaten te krijgen, moet de student;                                                                                                                                                                  | Advies OLC<br>(7.13 f) |
| a. ten minste 42 EC aan eerstejaarsvakken hebben behaald aan het einde van het eerste jaar van inschrijving.                                                                                                                            |                        |
| 2. Een negatief bindend studietoelaten heeft tot gevolg dat de betrokken student zich gedurende de daarop volgende drie studiejaar niet kan inschrijven voor de volgende bacheloropleiding(en) die door de faculteit worden aangeboden: | Advies OLC<br>(7.13 f) |
| - Biologie                                                                                                                                                                                                                              |                        |
| 3. N.v.t.                                                                                                                                                                                                                               | Advies OLC<br>(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 document 'Kwaliteitszorg Onderwijs BETA' biedt daarvoor het kader. | Instemming<br>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<br>(7.13 a) |
| Evolutionary Origin of Life and its Driving Forces                                                                                                                                                     | A_HP001 | 6 | 400 |                        |

|                                                          |            |   |     |  |  |
|----------------------------------------------------------|------------|---|-----|--|--|
| Honours onderzoeksmodule                                 | A_HP-I-5   | 6 | 000 |  |  |
| Pathology: from Infection to Cancer*                     | A_HP1012   | 3 | 000 |  |  |
| Infectious Diseases and Vaccine Development*             | A_HP1046   | 3 | 000 |  |  |
| Mechanisms of Brain Diseases*                            | A_HP1058   | 3 | 000 |  |  |
| Neurosciences*                                           | A_HP1200   | 3 | 000 |  |  |
| Molecular Developmental Biology *                        | A_HP470038 | 3 | 000 |  |  |
| Honours Course: International Health Sciences*           | A_HP470088 | 3 | 000 |  |  |
| Honours Course: Health Economics*                        | A_HP470091 | 3 | 000 |  |  |
| Evolutionary Origin of Life and its Driving Forces       | A_HP001    | 6 | 400 |  |  |
| Communication and Innovation in Health and Life Sciences | A_HP002    | 6 | 400 |  |  |

Instemming opleidingscommissie op het curriculum (via UAS verstrekt), d.d. 19-12-2022

Advies, dan wel instemming opleidingscommissie (met uitzondering van het curriculum), d.d. 30-05-2023

Instemming facultaire gezamenlijke vergadering, d.d. 23-06-2023

Vastgesteld door het faculteitsbestuur der Bètawetenschappen op 23-06-2023.

**Bijlage I**

## Overzicht WHW artikelen die in de OER moeten worden opgenomen

## Deel A: facultair deel

|                                                                                |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>2. Inrichting opleiding</b>                                                 |                        |
| Artikel 2.1 Indeling studiejaar en onderwijseenheden                           | 7.13 lid 2 sub e       |
| Artikel 2.2 Opbouw opleiding                                                   | 7.13 lid 2 sub a, e, x |
| <b>3. Toetsing en examinering</b>                                              |                        |
| Artikel 3.2 Vorm van tentaminering                                             | 7.13 lid 2 sub h, l, j |
| Artikel 3.3 Mondelinge tentamens                                               | 7.13 lid 2 sub l, n    |
| Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag                        | 7.13 lid 2 sub o       |
| Artikel 3.5 Tentamens en herkansing                                            | 7.13 lid 2 sub h, j    |
| Artikel 3.7 Vrijstelling                                                       | 7.13 lid 2 sub r       |
| Artikel 3.8 Geldigheidsduur resultaten                                         | 7.13 lid 2 sub k       |
| Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking                                        | 7.13 lid 2 sub p, q    |
| <b>4. Honoursprogramma</b>                                                     |                        |
| Artikel 4.1 Honoursprogramma                                                   | 7.13 lid 2 sub v       |
| <b>5. Studiebegeleiding, studieadvies en studievoortgang</b>                   |                        |
| Artikel 5.1 Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding                 | 7.13 lid 2 sub u       |
| Artikel 5.2 Studieadvies                                                       | 7.13 lid 2 sub f       |
| Artikel 5.3 Bindend (negatief) studieadvies                                    | 7.13 lid 2 sub f       |
| Artikel 5.4 Persoonlijke omstandigheden                                        | 7.13 lid 2 sub f       |
| Artikel 5.5 Voorzieningen ten behoeve van een student met een functiebeperking | 7.13 lid 2 sub m       |

## Deel B1: Opleidingsspecifiek deel

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken</b>  |                        |
| 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       |
| <b>8. Nadere toelatingseisen</b>                     |                        |
| Artikel 8.1 Nadere vooropleidingseisen               | 7.25, lid 4            |
| Artikel 8.2 Colloquium doctum                        | 7.29, lid 2            |
| <b>9. Tentaminering en tentamenresultaten</b>        |                        |
| 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

|                                                                           |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>10. Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen</b>              |                                     |
| 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 10.4.1 Instructietaal van de opleiding                            | 9.18 (verwachte implementatie 2020) |
| Artikel 10.4.3 Taaltoets                                                  | 7.13 lid 2 sub a, c                 |
| <b>11. Opbouw van het curriculum</b>                                      |                                     |
| 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                    |
| <b>12. Vrije keuzeruimte (of: profileringsruimte)</b>                     |                                     |
| Artikel 12.1 Vrije keuzeruimte                                            | 7.13 lid 2 sub a                    |

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Artikel 12.2 Minoren                         | 7.13 lid 2 sub a  |
| <b>13. Honoursprogramma</b>                  |                   |
| Artikel 13.1 Honoursprogramma                | 7.13 lid 2 sub a  |
| <b>14. Studieadvies (BSA)</b>                |                   |
| Artikel 14.1 Bindend (negatief) studieadvies | 7.13 lid 2 sub f  |
| <b>15. Evaluatie en overgangsbepalingen</b>  |                   |
| 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 WHW                                                                                                                                                                                                                                            | FGV |   | OplC |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | I   | A | I    | A |
| 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 (verhoogde studielast)                                                                                                                                                                                     |     |   |      |   |
| 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>excellentietaject binnen een opleiding</i> )                                                                                                |     |   |      |   |
| x. de feitelijke vormgeving van het onderwijs                                                                                                                                                                                                                                                             |     |   |      |   |
| 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.                                                                                                                                                                               |     |   |      |   |

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 model OER Bachelor**

| <b>Deel A, artikel:</b> | <b>Betreft</b>                                                                                                | <b>CvB besluit/richtlijn</b>                                                                                                                                              |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1, 2.1.2            | Jaarindeling twee semesters volgens 8-8-4 (uniforme jaarkalender VU-UvA)                                      | 29-9-2008 (periode 2009-2015)<br>22-05-2014 (periode 2016-2025)                                                                                                           |
| 2.1.3, 2.1.4            | Onderwijseenheden                                                                                             | Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017                                                                                                        |
| 2.2.1                   | Opbouw opleiding                                                                                              | Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017                                                                                                        |
| 2.2.2, 2.2.3            | Indeling studiejaar (aantal contacturen)                                                                      | Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017                                                                                                        |
| 2.2.4                   | Aandacht voor internationalisering                                                                            | CvB besluit, nav het advies van de Internationalization Board, in december 2008, tevens in het IP genoemd.                                                                |
| 3.1.1, 3.1.2            | Intekenen voor onderwijs en tentamens                                                                         | CvB besluit 30-09-2010, met instemming USR.                                                                                                                               |
| 3.4.1                   | Vaststelling en bekendmaking uitslag<br>(1) Nakijktermijn tentamen 10 werkdagen<br>(2) Scripties 20 werkdagen | (1) Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017<br>(2) Kwaliteitseis 11 uit VU brede toetsbeleid, CvB besluit 15-05-2012, akkoord GV op 28-02-2013 |
| 3.5.1                   | Twee tentamengelegenheden per jaar per onderwijseenheid                                                       | Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017                                                                                                        |
| 3.5.2                   | Laatste beoordeling geldt, voldoende mag worden herkanst                                                      | Naar aanleiding van harmonisatie UvA, richtlijn overgenomen, CvB besluit 24-02-2014                                                                                       |
| 3.5.4                   | Eénmalig extra gelegenheid tot herkansing ivm voldoen exameneis                                               | Op verzoek van commissie O&O opgenomen in format OER 16-17 en vastgesteld door CvB (zie schriftelijk toezegging CvB dd 28-10-2015)                                        |
| 3.6                     | Cijfers                                                                                                       | CvB besluit 30-09-2010, met instemming USR. Naar aanleiding van harmonisatie UvA richtlijn is de afronding 5,5 is voldoende toegevoegd: CvB besluit 24-02-2014.           |
| 4.1                     | Honoursprogramma                                                                                              | Gezamenlijk CvB besluit UvA-VU, 28-10-2013<br>Herziene regeling VU-UvA Honoursprogramma, 27-11-2018                                                                       |
| 5.2.1                   | BSA aan eind van eerste jaar                                                                                  | BSA kaderregeling besluit CvB 18-01-2010<br>(1) CvB besluit OER 2016-2017, 27-10-2015, met instemming USR<br>(2) Herziende versie BSA kaderregeling 2017, 12-09-2017      |
| 5.2.2                   | Voor 1 februari formeel bericht BSA commissie met overzicht resultaten                                        | BSA kaderregeling besluit CvB 18-01-2010<br>(1) CvB besluit OER 2016-2017, 27-10-2015, met instemming USR<br>(2) Herziende versie BSA kaderregeling 2017, 12-09-2017      |
| 5.3                     | Negatief BSA                                                                                                  | BSA kaderregeling besluit CvB 18-01-2010<br>(1) CvB besluit OER 2016-2017, 27-10-2015, met instemming USR<br>(2) Herziende versie BSA kaderregeling 2017, 12-09-2017      |
| 8.1.3                   | Regeling Aanmelding en Inschrijving                                                                           | De RAI 2020-2021 is op 8-10-2019 door het CvB vastgesteld (vaststelling jaarlijks).                                                                                       |

|        |                                                |                                                                                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.4.2 | Gedragcode vreemde taal                        | Vastgesteld door het CvB op 20-07-2009                                                                                                                         |
| 11.1.1 | Academische kern                               | Bachelor-richtlijn opgenomen in format OER, herzien op 6 juni 2017<br>(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**

## Uitvoeringsbesluit WHW

1 De persoonlijke omstandigheden bedoeld in de artikelen 7.8b, derde lid, en 7.9, derde lid, van de wet, zijn:

- 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:
  - 1. 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,
  - 2. bij hogescholen: de medezeggenschapsraad, deelraad, studentencommissie of opleidingscommissie.
- 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.
- h. andere in de onderwijs- en examenregeling, bedoeld in artikel 7.13 van de wet, op grond van artikel 7.13, tweede lid, onderdeel f, van de wet, vast te leggen persoonlijke omstandigheden,
- i. andere dan in de onderdelen a tot en met h bedoelde persoonlijke omstandigheden die, indien zij door het instellingsbestuur niet in de beoordeling zouden worden betrokken, zouden leiden tot een onbillijkheid van overwegende aard.

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.