

Onderwijs- en examenregeling (OER) bacheloropleiding geneeskunde VUmc-compass

Studiejaar 2025-2026

Faculteit der Geneeskunde
Vrije Universiteit Amsterdam

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

Opdrachtgever:	Raad van Bestuur Amsterdam UMC	
Datum vaststelling:	4 maart 2025	
Vastgesteld door:	De decaan Namens: Mw. prof. dr. Martine de Bruijne, Vice-decaan onderwijs locatie VU	
Status:	Ingestemd OLC Ter vaststelling FO	5 december 2024 25 februari 2025

Inhoud

Deel A: facultair deel	4
1. Algemene bepalingen	4
<i>Artikel 1.1 Toepasselijkheid regeling</i>	4
<i>Artikel 1.2 Begripsbepalingen</i>	4
2. Inrichting opleiding	5
<i>Artikel 2.1 Indeling studiejaar en onderwijsseenheden</i>	5
<i>Artikel 2.2 Opbouw opleiding</i>	5
3. Toetsing en examinering	5
<i>Artikel 3.1 Intekening voor onderwijs en tentamens</i>	5
<i>Artikel 3.2 Vorm van tentaminering</i>	5
<i>Artikel 3.3 Mondelinge tentamens</i>	5
<i>Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag</i>	6
<i>Artikel 3.5 Tentamens en herkansing</i>	6
<i>Artikel 3.6 Cijfers</i>	7
<i>Artikel 3.7 Vrijstelling</i>	7
<i>Artikel 3.8 Geldigheidsduur resultaten</i>	7
<i>Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking</i>	7
4. Honoursprogramma	7
<i>Artikel 4.1 Honoursprogramma</i>	7
5. Studiebegeleiding, Studieadvies en Studievoortgang	8
<i>Artikel 5.1 Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding</i>	8
<i>Artikel 5.2 Studieadvies</i>	8
<i>Artikel 5.3 Bindend (negatief) studieadvies</i>	8
<i>Artikel 5.4 Persoonlijke omstandigheden</i>	8
<i>Artikel 5.5 Voorzieningen ten behoeve van een student met een functiebeperking</i>	9
6. Hardheidsclausule	9
<i>Artikel 6.1 Hardheidsclausule</i>	9
Deel B1: Opleidingsspecifiek deel	10
7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken	10
<i>Artikel 7.1 Gegevens opleiding</i>	10
<i>Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen</i>	10
<i>Artikel 7.3 Studiebegeleiding</i>	11
<i>Artikel 7.4 Onbetamelijk gedrag met inbegrip van de patiëntenzorg</i>	11
<i>Artikel 7.5 Verklaring geheimhouding</i>	11
8. Nadere toelatingseisen	11

Artikel 8.1	<i>Nadere toelatingseisen</i>	11
Artikel 8.2	<i>Toelatingsonderzoek</i>	13
9.	Tentaminering en tentamenresultaten.....	13
Artikel 9.1	<i>Volgordelijkheid tentamens programma bachelor VUmc-compas 2015</i>	13
Artikel 9.2	<i>Geldigheidsduur resultaten</i>	14
	Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel	14
10.	Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen	14
Artikel 10.1	<i>Doelstelling opleiding</i>	14
Artikel 10.2	<i>Afstudeerrichtingen</i>	14
Artikel 10.3	<i>Eindtermen</i>	14
11.	Opbouw van het curriculum.....	15
Artikel 11.1	<i>Academische vorming</i>	15
Artikel 11.2	<i>Major</i>	15
Artikel 11.3	<i>De verplichte onderwijseenheden in de major zijn:</i>	16
Artikel 11.4	<i>Facultatieve onderwijseenheden in de major zijn:</i>	17
Artikel 11.5	<i>Praktische oefening</i>	18
Artikel 11.6	<i>Deelname aan beroepsvoorbereidende onderwijsactiviteiten m.n. tijdens practica, studiegroepbijeenkomsten en stages</i>	18
Artikel 11.7	<i>Module Professionele Ontwikkeling en Module Medisch Expert</i>	18
Artikel 11.8	<i>Eindcijfer en beoordeling van de onderwijseenheden</i>	18
12	Vrije keuzeruimte (of: profileringsruimte).....	21
Artikel 12.1	<i>Vrije keuzeruimte</i>	21
Artikel 12.2	<i>Minoren</i>	21
Artikel 12.3	<i>Voorwaarden voor het volgen van een minor buiten de opleiding</i>	22
Artikel 12.4	<i>Capaciteit minor</i>	22
Artikel 12.5	<i>Toelatingseisen minor</i>	22
13.	Honoursprogramma	23
Artikel 13.1	<i>Honoursprogramma</i>	23
14.	Studieadvies	23
Artikel 14.1	<i>Bindend (negatief) studieadvies</i>	23
15.	Evaluatie en Overgangsbepalingen.....	23
Artikel 15.1	<i>Evaluatie van het onderwijs</i>	23
Artikel 15.2	<i>Strijdigheid met de regeling</i>	23

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.
2. Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 september 2025.
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.

Artikel 1.2 Begripsbepalingen

In deze regeling wordt verstaan onder:

- A. Canvas digitaal informatiesysteem voor studenten en docenten;
- B. EC (European Credit) een studiepunt met een studielast van 28 uren studie;
- C. examen: het bachelorexamen van de opleiding;
- D. module: onderdeel van een onderwijseenheid, waarbij het behalen van de module voorwaardelijk is voor het behalen van de betreffende onderwijseenheid;
- E. onderwijseenheid: een (studie)onderdeel of vak van de opleiding in de zin van de wet;
- F. periode: een deel van een semester;
- G. praktische oefening: het deelnemen aan een practicum of andere onderwijsleeractiviteit, die gericht is op het bereiken van bepaalde (academische) vaardigheden. Voorbeelden van een praktische oefening:
 - het maken van een scriptie of thesis
 - het uitvoeren van een onderzoeksopdracht,
 - het deelnemen aan veldwerk of een excursie,
 - het deelnemen aan een andere onderwijsleeractiviteit die gericht is op het verwerven van bepaalde vaardigheden of
 - het doorlopen van een stage;
- H. programma: het totaal en de samenhang van de onderdelen, de onderwijsvormen, de contacturen, de toets- en tentamenvormen, de voorgeschreven literatuur;
- I. SAP (of SAP/SLM): het studenteninformatiesysteem (Student Lifecycle Management);
- J. scriptie/thesis: een onderdeel dat bestaat uit literatuuronderzoek en/of een bijdrage aan wetenschappelijk onderzoek, in alle gevallen leidend tot een schriftelijk verslag daarover;
- K. semester: de eerste (september-januari) of de tweede helft (februari - augustus) van het studiejaar;
- L. stage: periode van praktische oefening als onderdeel van een opleiding;
- M. student: 'studerende'
- N. 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.
- O. studiegids: de gids van de opleiding die een nadere uitwerking van de opleidingsspecifieke bepalingen en overige opleidingsspecifieke informatie bevat. De studiegids is digitaal te raadplegen via <https://www.vu.nl/studiegids> ;
- P. studiejaar: het tijdvak dat aanvangt op 1 september en eindigt op 31 augustus van het daaropvolgende kalenderjaar;
- Q. studielast: de studielast van de onderwijseenheid waarop een tentamen betrekking heeft, uitgedrukt in studiepunten = EC. De studielast van 1 jaar (1680 uur) is 60 studiepunten (EC);
- R. studiomonitor: dashboard voor studenten en studiebegeleiders waarin gegevens van de student zijn opgenomen en dat inzicht geeft in de studievoortgang van de student;
- S. 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. Een tentamen kan schriftelijk, mondeling of op andere wijze worden afgenomen;

T. universiteit: Vrije Universiteit Amsterdam;

U. vak: zie bij e. onderwijseenheid;

V. 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.
2. Elk semester bestaat uit vijf cursussen van elk circa 4 weken. Uitzondering is het eerste semester van het derde studiejaar, die bestaat uit een minor van 16 weken en de bachelorthesis van 4 weken.
3. Een onderwijseenheid omvat 6 EC of een veelvoud hiervan.
4. In afwijking van het derde lid kan het College van Bestuur in bijzondere gevallen en op verzoek van de decaan bepalen dat een onderwijseenheid 3 EC of een veelvoud daarvan omvat.

Artikel 2.2 Opbouw opleiding

1. De opleiding omvat in ieder geval de volgende onderdelen:
 - a. Major van 156 EC
De academische vorming van 32 EC is onderdeel van de Major;
 - b. Minor van 24 EC.
2. In het eerste opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste veertien contacturen per week aan.
3. In het tweede en derde opleidingsjaar biedt de opleiding ten minste twaalf contacturen per week aan.
4. In de bacheloropleiding is aandacht voor internationalisering, wat tot uiting komt in één of meerdere onderwijseenheden.

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. De intekenprocedure onderwijseenheden bachelor geneeskunde wordt beschreven op VU.nl Dashboard.
2. Intekening kan slechts plaatsvinden in de daartoe aangewezen periodes.

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.

Artikel 3.3 Mondelinge tentamens

1. Mondeling wordt niet meer dan één student tegelijk getentamineerd, tenzij in deel B voor de desbetreffende onderwijseenheid anders is bepaald.
2. Bij het afnemen van een mondeling tentamen is een tweede examinerator aanwezig, tenzij de examencommissie anders heeft bepaald. Het mondeling tentamen vindt plaats op een door de examinerator te bepalen plaats en tijdstip binnen het reguliere rooster op de campus of online. Op verzoek van de student, en met goedkeuring van de examineratoren, kan er een geluidsopname worden gemaakt. Bij onverhoopte afwezigheid van een tweede examinerator kan een geluidsopname van het mondeling tentamen worden gemaakt. Deze geluidsopname wordt bewaard door de universiteit gedurende de geldende bewaartermijn voor een tentamen.

Artikel 3.4 Vaststelling en bekendmaking van de uitslag

1. De examinerator stelt de uitslag van een schriftelijk tentamen binnen tien werkdagen vast. In afwijking van het bepaalde in de eerste volzin is de beoordelingstermijn voor een paper, essay en tentamen, die minimaal voor 50% bestaat uit open vragen, niet langer dan vijftien werkdagen, terwijl de beoordelingstermijn voor een scriptie/thesis en portfolio niet langer dan twintig werkdagen bedraagt. Uitzondering is tevens de uitslag van de landelijke interuniversitaire voortgangstoets geneeskunde (iVTG), die 25 werkdagen na afloop (van het laatste afnamemoment) van het tentamen bekend is.
De examinerator draagt direct hierna zorg voor registratie van de beoordeling en draagt tevens zorg voor onverwijld bekendmaking van de beoordeling aan de student, met inachtneming van de geldende normen van vertrouwelijkheid.
2. De examinerator stelt zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen tien werkdagen na het afnemen van een mondeling tentamen de uitslag vast en maakt deze bekend aan de student. De vierde volzin van het eerste lid is van toepassing.
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.

Artikel 3.5 Tentamens en herkansing

1. a. Tot het afleggen van tentamens van de opleiding wordt per onderwijseenheid tweemaal per studiejaar de gelegenheid gegeven.
b. Lid 1a is niet van toepassing op het herkansen van een onvoldoende voor een praktische oefening, een stage, een scriptie/thesis, (onderdelen) van de module professionele ontwikkeling of iVTG. In de desbetreffende stagehandleiding, toetshandleiding bachelor of scriptie/thesisregeling is de herkansingsmogelijkheid vermeld.
2. In geval van een herkansing geldt de laatste beoordeling. Zowel een voldoende als een onvoldoende kan worden herkanst.
3. De herkansing voor een tentamen vindt niet plaats binnen tien werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van het te herkansen tentamen.
4. De examencommissie kan de student op verzoek een extra gelegenheid bieden om een tentamen af te leggen, indien de student:
 - a. alle onderwijseenheden om te voldoen aan de eisen van het examen heeft behaald op één na, en;
 - 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.
 Van deze regeling zijn de stages, bachelorthesis, (onderdelen) module professionele ontwikkeling, practica en de iVTG uitgesloten. Verzoeken voor toekenning van een extra tentamengelegenheid dienen uiterlijk 1 augustus (tenzij de examencommissie anders bepaalt) van het lopende studiejaar te worden ingediend bij de examencommissie. Zo nodig, kan de wijze van tentamineren op een andere wijze plaatsvinden dan is vastgesteld in de studiegids.
5. Van 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.
6. De examencommissie kan een student, die een onvoldoende heeft voor de PAK 5 op verzoek een extra kans toestaan, mits de student in het voorgaande studiejaar reeds tweemaal deelgenomen heeft aan de toets van de PAK 5. Deze toets wordt afgenomen in de maand januari van het studiejaar, waarin de student nog toetsen aflegt.
7. Een voldoende behaalde stage, scriptie/thesis, (onderdelen) stationtentamen of (onderdelen) module professionele ontwikkeling mag niet herkanst worden.
8. Bij een onvoldoende beoordeling voor de praktijkstages kan de student éénmaal de stage herkansen. In uitzonderlijke omstandigheden kan de student een derde kans aanvragen bij de examencommissie. De examencommissie overlegt met de examinerator of deze derde kans kan worden toegekend.

Artikel 3.6 Cijfers

1. Cijfers worden gegeven op een schaal van 1 tot en met 10, met maximaal 1 decimaal achter de komma.
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.
3. Een onderwijseenheid is behaald bij een 6 of hoger.
4. In plaats van een cijfer kan gebruik gemaakt worden van een symbool.

Artikel 3.7 Vrijstelling

1. De examencommissie kan op schriftelijk verzoek van een student vrijstelling verlenen voor het afleggen van één of meer tentamens, indien de student:
 - a. hetzij een qua inhoud en niveau overeenkomstig onderdeel van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid;
 - b. hetzij aantoonbaar door werk- en/of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken op de desbetreffende onderwijseenheid.
2. De examencommissie bepaalt het maximaal aantal studiepunten waarvoor aan een individuele student vrijstelling wordt verleend binnen het bachelorprogramma. Zij neemt hier het voldoen aan de eindtermen van de opleiding in acht.
3. De bachelorthesis is van deze vrijstellingsmogelijkheid uitgezonderd.

Artikel 3.8 Geldigheidsduur resultaten

1. De geldigheid van behaalde tentamens en vrijstellingen voor tentamens is onbeperkt, tenzij in het B-deel anders is bepaald.

Artikel 3.9 Inzagerecht en nabespreking

1. Binnen twintig werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk tentamen, en uiterlijk tien werkdagen voordat de herkansing van het tentamen plaatsvindt, heeft de student recht op inzage in het beoordeelde tentamen.
2. De student kan binnen de in 3.9.1 gestelde termijn kennisnemen van de in het schriftelijk tentamen gestelde vragen en opdrachten, en van de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden.
3. De examinerator bepaalt of de inzage collectief dan wel individueel plaatsvindt. Het tijdstip en de locatie waarop de inzage plaatsvindt, wordt in ieder geval via de studiehandleiding of de onderwijsleeromgeving bekend gemaakt.

4. Honoursprogramma

Artikel 4.1 Honoursprogramma

1. De VU kent een honoursprogramma voor studenten die voldoen aan de toelatingseisen (www.vu.nl). Het honoursprogramma wordt gevolgd naast het regulier curriculum.
2. Het honoursprogramma omvat 30 EC, waarvan minimaal 12 EC facultaire honourseenheden en minimaal 18 EC aan interfacultaire honourseenheden. De keuzemogelijkheden worden via de website www.vu.nl en CANVAS bekend gemaakt.
3. Om toegelaten te worden tot het honoursprogramma dient de student alle studiepunten van het eerste opleidingsjaar behaald te hebben op 31 augustus van dat jaar, met tenminste een gewogen gemiddelde van 7,5.
4. De student die binnen de nominale studieduur aan de eisen van het reguliere bachelorprogramma heeft voldaan, ten minste een (gewogen) gemiddeld van 7,5 heeft behaald over alle eenheden van de bacheloropleiding (exclusief de honoursvakken) en bovendien aan de eisen van het honoursprogramma heeft voldaan, ontvangt een bachelorgetuigschrift met een verklaring, waaruit blijkt dat die het honoursprogramma met succes heeft afgerond.
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.

5. Studiebegeleiding, Studieadvies en Studievoortgang

Artikel 5.1 *Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding*

- 1 De decaan 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.
2. Ingeschreven studenten kunnen aanspraak maken op studiebegeleiding. Studiebegeleiding wordt ten minste geboden door
 - a. Studentendecanen
 - b. Studentenpsychologen
 - c. Facultaire studieadviseurs

Artikel 5.2 *Studieadvies*

1. De decaan 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 de decaan uitgebracht door de facultaire BSA-commissie.
2. Vóór 1 februari ontvangt de student een overzicht van studieresultaten.
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 een studieadviseur aan te vragen.
4. Bij een negatief studieadvies aan het einde van het studiejaar zijn de bepalingen uit artikel 5.3 van toepassing.
5. De student die vóór 1 februari de inschrijving heeft beëindigd, krijgt geen bindend studieadvies. De student kan in het eerste jaar van inschrijving eenmalig gebruik maken van de eerstejaarsregeling.

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 wordt uitgesteld, 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. De norm is omschreven in deel B.
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, schriftelijk medegedeeld dat de decaan voornemens is die student een negatief bindend studieadvies te geven. Dezelfde procedure geldt in het volgende jaar van inschrijving als de student op grond van persoonlijke omstandigheden (zie de uitvoeringsregeling WHW) diens opleiding heeft mogen voortzetten en alsnog niet de norm voor een positief advies behaalt. Een advies wordt uitgesteld, als de student wederom aantoon niet aan de norm te kunnen voldoen als gevolg van persoonlijke omstandigheden.
3. In de in het vorige lid genoemde mededeling wordt de student er tevens op gewezen dat die in de gelegenheid wordt gesteld te worden gehoord door de BSA-commissie en op welke wijze die zich voor de hoorzitting kan aanmelden.
4. Zo spoedig mogelijk (uiterlijk tien werkdagen) na afloop van de hoorzitting wordt, na advies van de BSA-commissie, door de decaan bepaald aan welke studenten (g)een negatief bindend studieadvies zal worden gegeven.
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.
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.

Artikel 5.4 *Persoonlijke omstandigheden*

1. De decaan verbindt geen afwijzing aan het studieadvies, indien er sprake is van persoonlijke omstandigheden, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de uitvoeringsregeling WHW en de betrokken

student als gevolg hiervan in redelijkheid niet geacht kan worden te hebben voldaan aan de gestelde BSA-norm.

2. Indien een omstandigheid voordoet, als bedoeld in de uitvoeringsregeling WHW, zich voordoet, maakt de student daarvan zo spoedig mogelijk melding bij de studieadviseur onder opgave van:
 - a. de periode waarin de omstandigheid zich voordoet of voordeed;
 - b. een omschrijving van de omstandigheid en de ernst ervan;
 - c. de mate waarin die niet aan het onderwijs of een tentamen kan deelnemen of heeft kunnen deelnemen.

De student draagt zorg voor het aanleveren van bewijsstukken om diens melding te onderbouwen.

3. De studieadviseur kan desgevraagd de BSA-commissie adviseren over in hoeverre, naar diens oordeel, de omstandigheden van invloed zijn geweest op de studievoortgang.

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 aanpassingen in het onderwijs, de praktische oefeningen en tentamens. Deze aanpassingen 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 kunnen voldoen aan de eindtermen van de opleiding.
2. Het in het eerste lid bedoelde verzoek wordt onderbouwd door 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.
3. Indien er 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.
4. De decaan, of namens deze de programmadirecteur/vice-decaan onderwijs locatie VUmc, beslist over verzoeken over aanpassingen van onderwijsorganisatie en -logistiek. Over verzoeken voor voorzieningen die de tentaminering betreffen beslist de examencommissie.
5. Indien positief op een in lid 1 bedoeld verzoek is besloten, maakt de student indien gewenst een afspraak met de studieadviseur om te bespreken hoe de voorzieningen worden vormgegeven.
6. Een verzoek voor voorzieningen kan onderbouwd worden geweigerd indien toekenning ervan een buitenproportioneel beslag legt op de organisatie of de middelen van de faculteit of universiteit.
7. Indien de beperking aanleiding geeft tot verlenging van de tentamentijd registreert de verantwoordelijke namens de examencommissie dit in SAP. Indien een beperking aanleiding geeft 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 studiemonitor.
8. In het besluit in lid 5 kan een beperkte geldigheid van de te treffen maatregelen worden bepaald.

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 de decaan waaronder de opleiding valt, tenzij het de bevoegdheid van de examencommissie betreft.

Deel B1: Opleidingsspecifiek deel

7. Algemene opleidingsgegevens en -kenmerken

Artikel 7.1 Gegevens opleiding

1. De opleiding bachelor geneeskunde CROHO-nummer 56551 wordt uitsluitend in voltijdse vorm verzorgd.

Artikel 7.2 Gebruikte werk- en toetsvormen

1. De opleiding gebruikt de volgende werkvormen (zie ook studiegids)
 - Digitale werkvormen (DW)
 - Hoorcollege (HC)
 - Practicum (PR)
 - Studiegroep (SG)
 - Werkcollege (WC)
2. De opleiding gebruikt de volgende toetsvormen, de (deel)tentamens van de opleiding worden op de aangegeven wijze afgelegd:

	Toets	Vorm
a.	Bachelorthesis	Scriptie op basis van literatuuronderzoek of eigen wetenschappelijk onderzoek
b.	Beoordeling portfolio (PTF)	Digitale documentatietoets van opdrachten, verslagen en reflecties.
c.	Cursusafhankelijk toets (CAT)	Toets van kennis, begrip en/of vaardigheden: - schriftelijk/beeldscherm in de vorm van gesloten/ open vragen/ verslag/schrijven discussie, onderzoeksvoorstel/ essay of - mondeling middels een presentatie
d.	Landelijke Voortgangstoets (VGT)	Schriftelijk of beeldschermtoets
e.	Parate kennistoets (PAK)	Schriftelijke of beeldschermtoets van parate kennis m.b.v. gesloten vragen
f.	Professioneel gedrag (PG)	Mondeling: observatie en reflectie
g.	Stagebeoordeling (STB)	Wijze van beoordeling is per stage gedefinieerd (zie toetshandleiding bachelor op Canvas)
h.	Stationtentamen (STAT) Eerste Hulp Onderwijs (EHO)	Vaardigheidstoets. Exacte samenstelling wordt aan de start van het studiejaar bekend gemaakt.
i.	VU-taaltoets Nederlands	Schriftelijk of beeldschermtoets van de Nederlandse taal.
j.	Minortoetsen	Toets van kennis, begrip en/of vaardigheden: - schriftelijk/beeldschermtoets in de vorm van gesloten/ open vragen/ verslag/schrijven discussie, onderzoeksvoorstel/ essay of - mondeling middels een presentatie

Vorm van de (deel)tentamens

Een gedetailleerde beschrijving van de (deel)tentamens is opgenomen in de toetshandleiding bachelor VUmc-compas, beschikbaar op Canvas.

Artikel 7.3 Studiebegeleiding

1. De opleiding volgt het studiebegeleidingsbeleid van de VU en is te vinden op vu.nl.

Artikel 7.4 Onbetamelijk gedrag met inbegrip van de patiëntenzorg

1. Studenten geneeskunde dienen zich in het kader van hun opleiding te gedragen zoals het een goed student geneeskunde betaamt. Dit geldt voor de opleiding als geheel en in het bijzonder in het geval van onderwijsonderdelen waarbij handelingen en/of vaardigheden dienen te worden verricht of uitgevoerd aan of bij personen (medestudenten, simulatiepatiënten, patiënten), en evenzeer in andere gevallen waarbij een student binnen het kader van zijn of haar opleiding, dan wel als student geneeskunde, contact heeft met personen die aanwezig en/of werkzaam zijn in de VU, Amsterdam UMC locatie VUmc of de gezondheidszorginstelling waarbinnen hij of zij een deel van de opleiding volgt. Onder onbetamelijk gedrag wordt in dit verband onder meer verstaan: discriminerende, beledigende, kwetsende of anderszins negatieve opmerkingen, verregaand onbeleefde uitingen, hardhandigheid, geen of te weinig respect, fatsoen of hygiëne, verbreking van de geheimhoudingsplicht, bedrieglijk handelen, valsheid in geschrifte, fraude¹, bewuste misleiding e.d., dan wel grensoverschrijdend gedrag inclusief seksuele intimidatie, dan wel het handelen jegens een derde tegen de wens van die persoon in.
2. Ter aanvulling op en ter ondersteuning van lid 1 en ter verduidelijking van hetgeen binnen de opleiding geneeskunde van studenten mag worden verwacht, heeft de faculteit richtlijnen uitgevaardigd met betrekking tot patiëntgebonden vaardigheden en patiëntcontacten. Deze zijn vastgelegd in een document: 'Patiëntgebonden vaardigheden en patiëntcontacten bij studenten geneeskunde', dat jaarlijks voorafgaand aan de start van het studiejaar zo nodig wordt bijgesteld, en dat te raadplegen en te downloaden is via de facultaire website: www.med.vu.nl. De genoemde richtlijnen zijn van kracht voor alle studenten aan de Faculteit der Geneeskunde VU.
3. Indien op enig moment tijdens de opleiding door een niet-direct betrokkene bij het onderwijs een actie van onbetamelijk gedrag van/door een student wordt geconstateerd buiten de onderwijssituatie, maar wel met een directe relatie met de toekomstige beroepsuitoefening, dan wordt door de niet-direct bij het onderwijs betrokkene een "incidentele melding van orde" gedaan. Deze "incidentele melding van orde" wordt schriftelijk (per e-mail) en gemotiveerd aan de examinerator professionele ontwikkeling gemeld. De examinerator professionele ontwikkeling meldt dit vervolgens aan de decaan of de door de decaan gedelegeerde. Vervolgens wordt de melding conform het *stroomdiagram Procedure incidentele melding* (zie toetshandleiding Bachelor) afgehandeld.
4. Indien op enig moment tijdens het onderwijs door een docent of een direct bij het onderwijs betrokkene een actie van onbetamelijk gedrag van/door een student wordt geconstateerd, dan wordt door de docent of direct bij het onderwijs betrokkene, een "incidentele melding van niet professioneel gedrag" gedaan. Deze "incidentele melding van niet professioneel gedrag" wordt schriftelijk (per e-mail) en gemotiveerd aan de coördinator professioneel gedrag gemeld. Vervolgens wordt de melding conform het *stroomdiagram Procedure incidentele melding* (zie toetshandleiding Bachelor) afgehandeld.

Artikel 7.5 Verklaring geheimhouding

1. De verklaring "Geheimhouding" dient zo snel mogelijk bij aanvang van het eerste studiejaar getekend te worden. Zolang de verklaring niet is ondertekend, kan de student geen patiënt-gerelateerd onderwijs volgen.

8. Nadere toelatingseisen

Artikel 8.1 Nadere toelatingseisen

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.
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

¹ Fraude in deze context betreft **NIET** de fraude met tentamens en examens.

door het met goed gevolg afleggen van één of meer van de (afhankelijk van de geconstateerde deficiënties) VWO-deelcertificaten of universitaire testimonia op het niveau van het VWO-eindexamen, zoals opgenomen in onderstaande tabel. De bezitter van een VWO-diploma behaald vóór 2010 voldoet niet aan de nadere vooropleidingseisen. Afhankelijk van de geconstateerde deficiënties dient de kandidaat met goed gevolg een of meer van de volgende toetsen af te leggen

3. Voldoende beheersing van de Nederlandse taal kan aangetoond worden door het succesvol afleggen van:
 - Het staatsexamen Nederlands als tweede taal programma II (NT2-II) en registratie via DUO
 - Certificaat Nederlands als Vreemde Taal (CNaVT), [profiel Educatief Professioneel (EDUP) C1] of [Educatief Startbekwaam (SRTR) B2]
 - Door de VU aangewezen buitenlandse eindexamens, waarvan Nederlands deel uitmaakte (te vinden op vu.nl)

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.

Overzicht toelatingseisen tot de bacheloropleiding geneeskunde		
	Eisen op 6 VWO-niveau	Opmerking
VWO-nieuw C&M	- Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	
VWO-nieuw E&M	- Natuurkunde - Scheikunde - Biologie	
VWO-nieuw N&G	- Natuurkunde	
VWO-nieuw N&T	- Biologie	
HBO propedeuse	- Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	
HBO bachelor	- Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	
Toelatingsonderzoek / 21+	- Nederlands - Engels - Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	Nederlands: NT2-II; CNaVT examens: Educatief Startbekwaam (STRT) – B2 en Educatief Professioneel (EDUP) – C1; of vergelijkbaar vak Nederlands in vooropleiding.

Buitenlandse vooropleiding 7.28 (Lissabon of vooropleiding op VWO-niveau)	- Engels - Nederlands/NT2-II - Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	- Vrijstelling Engels voor studenten met een vooropleiding behaald in de Verenigde Staten, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Australië, Nieuw Zeeland en Canada (Engelstalige provincies). - Engels: Certificaat 6 vwo-niveau; IELTS (academic) 6.5; TOEFL paper based test 580; TOEFL internet based test 92; Cambridge Certificate of Proficiency in English (CPE) of het Cambridge Certificate of Advanced English (CAE) met een score A, B of C; VU-test Engelse Taalvaardigheid: TOEFL ITP 580. - Nederlands: Certificaat 6 vwo-niveau; NT2-II; CNaVT examens: Educatief Startbekwaam (STRT) – B2 en Educatief Professioneel (EDUP) – C1; of vergelijkbaar vak Nederlands in vooropleiding.
Buitenlandse vooropleiding 7.29 (Geen Lissabon en niet op VWO-niveau)	- Engels - Nederlands/NT2-II - Natuurkunde - Scheikunde - Wiskunde A of B - Biologie	- Vrijstelling Engels voor studenten met een vooropleiding behaald in de Verenigde Staten, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Australië, Nieuw Zeeland en Canada (Engelstalige provincies). - Engels: Certificaat 6 vwo-niveau; IELTS (academic) 6.5; TOEFL paper based test 580; TOEFL internet based test 92; Cambridge Certificate of Proficiency in English (CPE) of het Cambridge Certificate of Advanced English (CAE) met een score A, B of C; VU-test Engelse Taalvaardigheid: TOEFL ITP 580. - Nederlands: Certificaat 6 vwo-niveau; NT2-II; CNaVT examens: Educatief Startbekwaam (STRT) – B2 en Educatief Professioneel (EDUP) – C1; of vergelijkbaar vak Nederlands in vooropleiding.

Artikel 8.2 Toelatingsonderzoek

1. Personen van 21 jaar en ouder die niet voldoen aan de vooropleidingseisen, kunnen het College van Bestuur verzoeken een toelatingsonderzoek af te leggen, als bedoeld in artikel 7.29 WHW. Het toelatingsonderzoek heeft betrekking op de volgende vakken op het eindexamenniveau VWO: Engels, biologie, natuurkunde, scheikunde, wiskunde A of B en Nederlands.
2. Het bewijs dat het toelatingsonderzoek met voldoende resultaat is afgelegd, geeft uitsluitend in het studiejaar na het afleggen ervan recht op toelating tot de beoogde opleiding of opleidingen.

9. Tentaminering en tentamenresultaten

Artikel 9.1 Volgordelijkheid tentamens programma bachelor VUmc-compas 2015

1. De onderdelen van een semester worden in principe gevolgd in de volgorde, zoals in artikel 11.3 genoemd.
2. Aan de praktijkstage zorg kan pas worden deelgenomen nadat de voorbereidende practica, zoals gespecificeerd in de informatie van de praktijkstage zorg, met goed gevolg zijn afgelegd of anderszins is voorzien in de vereiste kennis en vaardigheden, dit ter beoordeling van de examinator praktijkstage zorg.
Aan de praktijkstage huisartsgeneeskunde kan worden deelgenomen mits het professioneel gedrag Zorgstage met voldoende resultaat is afgerond. De examinator Medisch Expert bepaalt de toelaatbaarheid tot de praktijkstage huisartsgeneeskunde.
3. Studenten worden slechts toegelaten aan het onderwijs en de tentamens van het 2^e studiejaar, zodra zij hun BSA norm hebben gehaald
4. Studenten worden slechts toegelaten aan het onderwijs en de tentamens van het 3^e opleidingsjaar, als zij het eerste opleidingsjaar behaald hebben en 30 EC's behaald hebben in het tweede opleidingsjaar. Daarbij komt dat voor toelating tot de minor ten minste 18 EC is behaald uit de vijf onderwijsseenheden van semester 2.1.

Artikel 9.2 Geldigheidsduur resultaten

1. De geldigheidsduur van behaalde tentamens en vrijstellingen voor tentamens behorende tot de major is beperkt tot vier studiejaar, volgend op het studiejaar waarin het tentamen is afgelegd.
 - 1a. De geldigheidsduur van de behaalde VU-taaltoets en van een behaalde minor is onbeperkt (mits de minor in zijn geheel is behaald).
2. De geldigheidsduur van een deeltentamen is beperkt tot het studiejaar waarin het betreffende deeltentamenvak is afgelegd.
 - 2a. Uitgezonderd wordt de geldigheidsduur voor een voldoende gelopen stage, een behaald stationtentamen, behaald EHO, deeltentamens MWO1 en MWO2 en een behaalde PAK: hiervoor geldt een geldigheidsduur zoals verwoord wordt in lid 1 (niet 1a!).
3. Een student kan de examencommissie verzoeken de geldigheidsduur van een tentamen te verlengen. Indien de getentamineerde kennis of het getentamineerde inzicht aantoonbaar verouderd is, of indien de getentamineerde vaardigheden aantoonbaar verouderd zijn, kan de examencommissie een aanvullend tentamen opleggen, een vervangend tentamen opleggen of verlenging van de geldigheidsduur weigeren.
4. Waar sprake is van een beperking van de geldigheidsduur wordt de geldigheidsduur van met goed gevolg afgelegde tentamens in geval van bijzondere omstandigheden als bedoeld in artikel 7.51, tweede lid WHW, ten minste verlengd met de duur van de op grond van artikel 7.51, eerste lid, toegekende financiële ondersteuning.

Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel

10. Doelstellingen, afstudeerrichtingen en eindtermen

Artikel 10.1 Doelstelling opleiding

De opleiding heeft als doelstelling(en):

1. Met de opleiding wordt beoogd de student te onderrichten in kennis, inzicht, vaardigheden en professioneel gedrag op het gebied van de geneeskunde op wetenschappelijk niveau, overeenkomstig de zogeheten Dublin-descriptoren.
2. De opleiding is conform het Raamplan Artsopleiding 2020, dat de eindtermen bevat, waaraan de basisarts moet voldoen, alsmede de eindtermen voor de bacheloropleiding, die hiervan zijn afgeleid.
3. De opleiding maakt toelating tot de Masteropleiding Geneeskunde mogelijk.
4. De opleiding bevordert de academische vorming van de student, in het bijzonder met betrekking tot:
 - a. het zelfstandig wetenschappelijk denken en handelen;
 - b. het wetenschappelijk communiceren in het Nederlands en Engels;
 - c. het hanteren van vakwetenschappelijke kennis in een bredere c.q. wijsgerige en maatschappelijke context;
5. De opleiding besteedt aandacht aan de professionele ontwikkeling van de student waaronder reflectie, de bevordering van zijn maatschappelijk verantwoordelijkheidsbesef en van de uitdrukkingsvaardigheid in het Nederlands en Engels.

Artikel 10.2 Afstudeerrichtingen

Niet van toepassing.

Artikel 10.3 Eindtermen

1. De eindtermen van de opleiding zijn conform het Raamplan Artsopleiding 2020, welke bijgevoegd zijn in bijlage 1.
2. Taalbeheersing kan worden meegewogen bij de beoordeling van een toets

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

1. De instructietaal van de opleiding is Nederlands. Onverminderd het bepaalde in de vorige volzin kan voorgeschreven en aanbevolen literatuur in een andere taal gesteld zijn. De

volgende onderdelen van de opleiding worden in het Engels gegeven, zowel v.w.b. de instructietaal, literatuur als de toetsing:

- bachelorthesis en wetenschappelijke schrijfp opdrachten.
 - onderwijs gegeven door niet Nederlandstalige docenten.
 - de minoren die de opleiding verzorgt (= de facultaire minoren Faculteit der Geneeskunde VU).
2. De Gedragscode vreemde taal is van toepassing.
 3. Een student van de opleiding legt bij aanvang van het eerste studiejaar een diagnostische taaltoets af in de instructietaal van de opleiding
 4. De diagnostische taaltoets en eventuele vervoltrajecten maken onderdeel uit van de onderwijseenheid Arts en patiënt 1. Hiervoor wordt pas een cijfer vastgesteld wanneer de student alle onderdelen van de onderwijseenheid, inclusief de taaltoets of de betreffende 'Bijspijkercursus', of de herkansing heeft afgerond. De student die de taaltoets niet met een voldoende afrondt, volgt de betreffende 'Bijspijkercursus' van het Taalloket. De eindtoets van de bijspijkercursus geldt als eerste kans en moet met een voldoende worden afgesloten. Indien de toets van de bijspijkercursus niet wordt behaald, wordt er een mogelijkheid aangeboden tot een herkansing.

11. Opbouw van het curriculum

Artikel 11.1 Academische vorming

1. Onderdeel van de opleiding is de academische vorming, bestaande uit:
 - wijsgerige vorming/ wetenschapsfilosofie/wetenschapsgeschiedenis
 - methoden & technieken van wetenschappelijk onderzoek
 - kritisch redeneren/academische vaardigheden
 - academisch Engels

De academische vorming omvat:

- *specifiek* Kennismaking wetenschappelijk onderzoek 1 en 2 Medisch wetenschappelijk onderzoek 1 en 2, Arts en patiënt 1 t/m 5 én
- *longitudinaal* tijdens de studiegroepen middels studieopdrachten en in de klinisch redeneren lijn én
- *Bachelorthesis (6 EC).*

Daarnaast kunnen studenten tijdens de vrije keuzeruimte kiezen voor de onderzoeksgerichte facultaire minor Faculteit der Geneeskunde VU (zie art. 12 van deze regeling).

Artikel 11.2 Major

1. De opleiding (180 EC) omvat de volgende onderdelen:
 - a. Major (156 EC) bestaande uit:
 - verplichte onderwijseenheden
 - praktische oefening/stages
 - academische vorming (tevens longitudinaal onderwijs)
 - professionele ontwikkeling en medisch expert (longitudinaal onderwijs)
 - b. Minor (24 EC), zie art. 12
2. De major omvat een pakket van verplichte onderwijseenheden. Daarbij is voorzien in een ordening van onderwijseenheden op inleidend (100), verdiepend (200) en gevorderd (300) niveau.

Niveau	
100	inleidende cursus, voortbouwend op het niveau van het eindexamen VWO. Kenmerken: onderwijs gebaseerd op stof in handboek of syllabus, didactisch gestructureerd, met oefenstof en proeftentamens; begeleide werkgroepen; accenten in studiestof en voorbeelden in colleges

200	cursus met inleidend karakter, geen specifieke voorkennis maar wel ervaring met zelfstandig studeren. Kenmerken: leerboeken of ander onderwijsmateriaal van min of meer inleidend karakter; colleges bijv. in de vorm van <i>capita selecta</i> , zelfstandige bestudering van de stof wordt voorondersteld
300	cursus voor gevorderden (ingangseis niveau 100 of 200). Kenmerken: leerboeken die niet speciaal voor onderwijs hoeven te zijn geschreven; zelfstandige bestudering van de tentamenstof; bij tentamens zelfstandige toepassing van de leerstof op nieuwe problemen
400	gespecialiseerde cursus (ingangseis niveau 200 of 300). Kenmerken: naast een tekstboek gebruik van vakliteratuur (wetenschappelijke artikelen); toetsing (mede) d.m.v. een klein onderzoek, een referaat, of een schriftelijk werkstuk. Cursussen op dit niveau kunnen ook deel uitmaken van het honoursprogramma van de van de bacheloropleiding

Artikel 11.3 De verplichte onderwijseenheden in de major zijn:
(Een verdere explicitering van de onderwijseenheden is terug te vinden in de studiegids)

Eerste opleidingsjaar					
Naam onderwijseenheid	vakcode	aantal EC	werkvorm	Naam tentamen	niveau
Binnenstebuiten	M_BBIBU22	6	HC, SG, Pr, DW	PTF	100
Bouw en bewegen	M_BBB15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Metabole systemen	M_BMS15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Medisch wetenschappelijk onderzoek 1	M_BMWO115	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Arts en patiënt 1	M_BAP115	6	HC, SG, Pr, DW	CAT,PAK, PG, PTF, Taaltoets VU	100
Homeostase	M_BHS15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Circulatie en volumeregulatie	M_BCV15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Hersenen en zintuigen	M_BHZ15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	100
Arts en patiënt 2	M_BAP215	6	HC, SG, Pr, DW	CAT,PAK,STAT,EHO,PG en PTF, KWO1	100
Praktijkstage Zorg	M_BZS15	6	Stage	CAT en STB	100
Tweede opleidingsjaar					
Schade, afweer en herstel	M_BSAH15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Start van het leven	M_BSVHL15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200

Groei en ontwikkeling	M_BGO15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Leefstijl, gezondheidszorg en het bewegingsapparaat	M_BLSGZ15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Arts en patiënt 3	M_BAP315	6	HC, SG, Pr, DW	CAT,PAK,PG en PTF	200
Sekse, seksualiteit en relaties	M_BSSR15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Infectie en inflammatie	M_BINF15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Hematologie en oncologie	M_BHO15	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Medisch wetenschappelijk onderzoek 2	M_BMW0215	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	200
Arts en patiënt 4	M_BAP415	6	HC, SG, Pr, DW,	CAT,PAK,STAT,STB,PG en PTF, KWO2	200
Derde opleidingsjaar					
Minor		24	HC, SG, Pr, DW	Zie toetshandleiding 2024-2025	300
Bachelorthesis	M_BBT16	6	HC, SG, Pr, DW		300
Spijsvertering en stofwisseling	M_BSS16	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	300
Circulatie en vasculaire stoornissen	M_BCVS16	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	300
Neurologie en oogheelkunde	M_BNO16	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	300
Psychisch functioneren en cognitie	M_BPFC16	6	HC, SG, Pr, DW	CAT	300
Arts en patiënt 5	M_BAP516	6	HC, SG, Pr, DW	CAT,PAK,STAT,PG, PTF en VGT	300

Artikel 11.4 Facultatieve onderwijseenheden in de major zijn:
(Een verdere explicitering van de onderwijseenheden is terug te vinden in de studiegids)

Derde opleidingsjaar			
naam onderwijsonderdeel	vakcode	aantal EC	niveau
Facultaire minoren Faculteit der Geneeskunde VU		24	300

Artikel 11.5 Praktische oefening

De volgende verplichte onderwijseenheden van het programma VUmc-compas 2015 bestaan uit praktische oefening.

naam onderwijsonderdeel	vakcode	aantal EC	niveau
Praktijkstage zorg	M_BZS15	6	100
Praktijkstage huisartsgeneeskunde*)	M_BSTBME415		200
Kennismaking wetenschappelijk onderzoek 1**	M_BKWO122		100
Kennismaking wetenschappelijk onderzoek 2**	M_BKWO222		200

*) praktijkstage huisartsgeneeskunde is onderdeel van module medisch expert 4

**) Kennismaking Wetenschappelijk Onderzoek 1 en 2 zijn onderdeel van resp. Arts en Patiënt 2 en 4

Artikel 11.6 Deelname aan beroepsvoorbereidende onderwijsactiviteiten m.n. tijdens practica, studiegroepbijeenkomsten en stages.

1. In het kader van het bereiken van passende academisch beroepsgebonden competenties wordt de student geacht aanwezig te zijn en actief deel te nemen aan alle practica, studiegroepbijeenkomsten en stages van de opleiding.
2. Practica en studiegroepbijeenkomsten: Kennis en begrip worden getoetst in de CAT, vaardigheden in de STAT en gedrag/attitude in de toetsen PG en PTF.
 - a. Bij onvoldoende aanwezigheid zonder geldige reden of bij onvoldoende participatie in de practica volgt een onvoldoende beoordeling van het portfolio door de examinerator professionele ontwikkeling.
 - b. Bij onvoldoende aanwezigheid zonder geldige reden of bij onvoldoende participatie in de studiegroep volgt (conform procedure professioneel gedrag) een onvoldoende beoordeling van het professioneel gedrag door de examinerator professionele ontwikkeling
3. Stages: Kennis, begrip, vaardigheden en gedrag/attitude in de stagebeoordeling (STB).
4. Bij onvoldoende aanwezigheid zonder geldige reden of bij onvoldoende inbreng tijdens de stage, doch ook onvoldoende beoordeling op een van de anderen onderdelen van de STB volgt een onvoldoende stagebeoordeling (STB).

Artikel 11.7 Module Professionele Ontwikkeling en Module Medisch Expert

Als longitudinale lijn ter beroepsvoorbereiding wordt het onderwijs Professionele Ontwikkeling en Medisch Expert aangeboden. Het onderwijs wordt gedurende een geheel semester op verschillende momenten aangeboden en sluit aan op het onderwijs van de cursussen van het semester. De beoordelingen gedurende het semester zijn formatief. Aan het eind van elk semester (uitgezonderd semester 3.1) wordt het onderwijs Professionele Ontwikkeling en Medisch Expert middels een summatieve beoordeling afgerond (zie artikel 11.8).

Artikel 11.8 Eindcijfer en beoordeling van de onderwijseenheden

Het toegekende eindcijfer van de onderwijseenheden genoemd in, artikel 11.3, tabel 1 wordt, nadat aan alle verplichtingen geldend voor de betreffende onderwijseenheid is voldaan, bepaald volgens onderstaande beschrijving:

Onderwijseenheid	Naam tentamen	Deeltoetsen	Weging per deeltoets	Norm	Eindcijfer

Jaar 1					
Binnenstebuiten	PTF		100%	Voldaan	
Bouw en bewegen	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Metabole systemen	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Medisch wetenschappelijk onderzoek-1	CAT	CAT	100%	6.0	≥ 6
		CATPO	Voorwaardelijk	Voldaan	
Arts en patiënt-1	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
- Module Professionele ontwikkeling-1		PG	voorwaardelijk	Voldaan	
		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Medisch Expert		PAK	Voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Taaltoets		-	voorwaardelijk	Voldaan	
Homeostase	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Circulatie en volume regulatie	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Hersenen en zintuigen	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Arts en patiënt- 2	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
- Module Professionele ontwikkeling-2		PG	voorwaardelijk	Voldaan	
		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Academische Vorming					
Kennismaking wetenschappelijk onderzoek 1		PTF	Voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Medisch expert-2		PAK	voorwaardelijk	Voldaan	
		STAT	voorwaardelijk	Voldaan	
		EHO	voorwaardelijk	Voldaan	
Praktijkstage zorg	CAT (= verslag)		100%	6.0	≥ 6
- Module zorgstage		STB	voorwaardelijk	Voldaan	
Jaar 2					
Schade, afweer en herstel	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Start van het leven	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Groei en Ontwikkeling	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Leefstijl, gezondheidszorg en het bewegingsapparaat	CAT	-	100%	6.0	≥ 6

Arts en patiënt-3	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
- Module Professionele ontwikkeling-3		PG	voorwaardelijk	Voldaan	
		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Medisch expert-3		PAK	voorwaardelijk	Voldaan	
Sekse seksualiteit en relaties	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Infectie en inflammatie	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Hematologie en oncologie	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Medisch wetenschappelijk onderzoek-2	CAT	CAT	100%	6.0	≥ 6
		CATPO	Voorwaardelijk	Voldaan	≥ 6
Arts en patiënt- 4	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
- Module Professionele ontwikkeling-4		PG	voorwaardelijk	Voldaan	
		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Academische vorming					
Kennismaking wetenschappelijk onderzoek 2		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Medisch expert-4		PAK	voorwaardelijk	Voldaan	
		STAT	voorwaardelijk	Voldaan	
		STB (Praktijkstage Huisartsgeneeskunde)	voorwaardelijk	Voldaan	
Jaar 3					
Minor*)	minor-tentamen (**)		voorwaardelijk **)	Voldaan	
Bachelorthesis	scriptie	-	100%	6.0	≥ 6
Spijvertering en stofwisseling	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Circulatie en vasculaire stoornissen	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Neurologie en oogheelkunde	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Psychisch functioneren en cognitie	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
Arts en patiënt- 5	CAT	-	100%	6.0	≥ 6
- Module Professionele ontwikkeling-5		PG	voorwaardelijk	Voldaan	

		PTF	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module Medisch expert-5		PAK	voorwaardelijk	Voldaan	
		STAT	voorwaardelijk	Voldaan	
- Module VGT		VGT	voorwaardelijk	Voldoende /goed	

Toelichting

*Een minor gevolgd aan een buitenlandse universiteit wordt ook beoordeeld met een beoordeling "pass/fail".

** Het minortentamen is behaald, als aan alle minortoetsen is voldaan zie hiervoor de Toetshandleiding bachelor 2024-2025.

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 24 EC in te vullen met een minor.
2. Studenten kunnen de keuzeruimte invullen met:
 - a. Een door de opleiding aangeboden minor (= facultaire minor Faculteit der Geneeskunde) van 24 EC, zie hiervoor artikel 12.2.
 - b. Een facultaire minor (= minor die de betreffende opleiding aanbiedt), aan een andere faculteit binnen de VU of andere Nederlandse universiteit, zie voor voorwaarden art. 12.3.
 - c. Een minor bij een buitenlandse universiteit, waarmee de opleiding geneeskunde een samenwerkingsverband heeft, zie voor voorwaarden art.12.3.
3. Voorafgaande toestemming is nodig van de examencommissie voor een minor anders dan de facultaire minoren.

Artikel 12.2 Minoren

1. De student geneeskunde kan, zonder voorafgaande toestemming van de examencommissie, één van onderstaande door de opleiding aangeboden facultaire minoren volgen, mits hij voldoet aan de ingangseisen van de minor en middels de selectieprocedure geplaatst is voor de betreffende minor (zie Canvas).
Jaarlijks worden de minoren geëvalueerd. Bij onvoldoende deelname/opgave of onvoldoende studenttevredenheid kan het hoofd bachelor besluiten om in het daaropvolgende studiejaar de betreffende minor niet meer aan te bieden. Onderstaande opsomming van te volgen minoren is daarom onder voorbehoud.

Facultaire minoren Faculteit der Geneeskunde VU					
Minor	Vakcode	Aantal EC	Werkvorm	Toetsvorm*)	Niveau
Amsterdam Global Health	M_BAGH19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Cancer-Immunity-Personalized therapies	M_BCIPT19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Challenges in Women's and Child Healthcare	M_BCWCH19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Clinical Research and Reasoning in Internal Medicine	M_BCSIM10	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300

Comprehensive care and anatomy	M_BCCA19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Cardiovascular Pathology and Research	M_BCVRC19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Global Health Indonesia	M_BGHI19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Hot topics in neurology and psychiatry	M_BHTNP19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
The moving body	M_BMYB19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300
Medical research to clinical practice	M_BMRTCP19	24	Wc, Pr, DW	Zie toetshandleiding	300

*) zie Toetshandleiding bachelor 2024-2025.

2. Toegelaten studenten, die geen studenten bachelor geneeskunde VUmc-compas 15 zijn, voeren als aanvulling op de minor van 24 EC een literatuurstudie uit van 6 EC (Minor Bachelor thesis: M_BMITS16) en komen hiermee op de voor hun opleiding vereiste 30 EC.
3. Studenten, die reeds een facultaire minor hebben gevolgd maar deze niet in zijn geheel hebben behaald, moeten, als zij weer een facultaire minor gaan volgen, een andere facultaire minor volgen dan die ze reeds gevolgd hebben tenzij de semestercoördinator anders bepaalt.

Artikel 12.3 Voorwaarden voor het volgen van een minor buiten de opleiding

1. Het onderwijs wordt aangeboden door een universitaire instelling.
2. Voor een minor gevolgd aan de VU of andere Nederlandse of buitenlandse universiteit geldt dat het onderwijs maximaal één onderwijseenheid (maximaal 6 EC) op niveau 100 en ten minste twee onderwijseenheden (minimaal 12 EC) op niveau 300 gevolgd wordt.
3. Het onderwijs heeft een omvang van ten minste 24 EC.
4. Het onderwijs betreft onderwijseenheden die inhoudelijk niet overeenkomen met onderdelen uit het reguliere geneeskunde programma VUmc-compas 15.
5. De minor betreft geen meeloopstage, minicoschap of wetenschappelijke onderzoeksstage of elke andere stage.
6. De minor wordt afgesloten met een tentamen.
7. Een minor is een samenhangend programma.
8. Voor elke minor die niet vooraf is gespecificeerd door de examencommissie is voorafgaand toestemming nodig van de examencommissie.
9. De examencommissie kan ten aanzien van lid 7 een uitzondering maken.

Artikel 12.4 Capaciteit minor

1. Per minor is een maximale capaciteit vastgesteld. De som van de maximale capaciteit van alle minoren tezamen is 360.
2. Studenten die de opleiding geneeskunde bachelor VUmc-compas 15 volgen worden als eerste geplaatst = Categorie I.
3. Studenten vanuit buitenlandse universiteiten waarmee de opleiding een samenwerkingsverband heeft, worden geplaatst op de vrijkomende plaatsen, die ontstaan als de bachelorstudenten VUmc-compas 15 gebruik maken van de uitwisselingsmogelijkheid = Categorie II.
4. Overige vrijkomende capaciteit is beschikbaar voor de overige studenten die voldoen aan de toelatingseisen = Categorie III.

Artikel 12.5 Toelatingseisen minor

Tot de facultaire minoren van de Faculteit der Geneeskunde worden alleen studenten toegelaten die op het moment van aanvang van de minor:

1. De bacheloropleiding geneeskunde VUmc-compas 2015 aan de VU volgen, het eerste opleidingsjaar behaald hebben en 30 EC's behaald in het tweede opleidingsjaar. Daarvan zijn ten minste 18 EC uit de vijf onderwijseenheden van semester 2.1 behaald.
2. Een geneeskunde/biomedische opleiding (zie de facultaire website www.med.vu.nl voor de vereiste vakken) volgen aan een internationale universiteit, waarmee de opleiding

geneeskunde een uitwisselingsverband is aangegaan of aan een Nederlandse universiteit. Studenten dienen ten minste het eerste opleidingsjaar en ten minste 30 EC's in het tweede opleidingsjaar (=totaal ten minste 90 EC's) behaald te hebben en tevens te voldoen aan de taaleisen Engels voor de bacheloropleiding geneeskunde (het niveau van de behaalde vakken: 60 EC's ten minste op niveau 100, en 30 EC's ten minste op niveau 200).

3. Voor een minor kunnen aanvullende eisen gesteld worden (zie de studiegids op de website [VU.nl Dashboard](https://vu.nl/Dashboard)). Aan studenten bacheloropleiding geneeskunde VUmc-compas 2015, die voldoen aan de toelatingseisen (zie lid 1) worden geen aanvullende eisen gesteld t.a.v. de individuele minoren genoemd in artikel 12.2.

13. Honoursprogramma

Artikel 13.1 Honoursprogramma

1. Het honoursprogramma geneeskunde omvat 30 EC, waarvan minimaal 18 EC aan interfacultaire honours cursussen (verbredend) en minimaal 12 EC aan het facultaire honoursprogramma (verdiepend), zie ook artikel 5.1, deel A van deze regeling.
2. Het interfacultaire deel bestaat uit cursussen naar keuze, die de student kan volgen op minimaal 400-niveau binnen de VU, UvA of AUC. De keuzemogelijkheden worden voor aanvang van het studiejaar bekend gemaakt via de facultaire website: <https://vu.nl/en/education/honours/programmes-and-courses>
3. Binnen het facultaire deel hebben studenten de keuze uit twee opties:
 - a. Research track: deze track bereidt voor op een carrière als arts-onderzoeker.
 - b. Maatschappelijk/bestuurlijke track: deze track biedt diepgang aan de ontwikkeling als arts met een maatschappelijke verantwoordelijkheid.
4. Samenstelling van de facultaire programma's wordt voor aanvang vanaf 1 september 2024 bekendgemaakt via Canvas.

14. Studieadvies

Artikel 14.1 Bindend (negatief) studieadvies

1. Om een positief studieadvies te krijgen, moet de student ten minste 42 EC hebben behaald aan het einde van het eerste jaar van inschrijving van de opleiding.
2. Een negatief bindend studieadvies heeft tot gevolg dat de betrokken student zich gedurende de daarop volgende drie studiejaren niet kan inschrijven voor de geneeskunde bacheloropleiding, die door de faculteit wordt aangeboden.
3. Een bindend negatief studieadvies leidt ertoe dat de behaalde tentamens van de opleiding en toegekende vrijstellingen door de examencommissie van de opleiding komen te vervallen.
4. Een student die opnieuw met de opleiding begint, moet weer voldoen aan de eisen van de Regeling Studieadvies.

15. Evaluatie en Overgangsbepalingen

Artikel 15.1 Evaluatie van het onderwijs

1. Het onderwijs in deze opleiding wordt geëvalueerd zoals is opgenomen in de bijlage II. Het facultaire evaluatieplan biedt daarvoor het kader.

Artikel 15.2 Strijdigheid met de regeling

1. Indien een studiegids en/of overige regelingen die het studieprogramma en/of het examenprogramma raken, in strijd zijn met deze regeling gaat het bepaalde in deze regeling voor.

Bijlage I Eindtermen Bacheloropleiding Geneeskunde

Eindtermen van de bacheloropleiding geneeskunde zie Raamplan Artsopleiding 2020.

Bijlage II Evaluatie van het onderwijs

De evaluatie van het onderwijs staat beschreven in het kwaliteitszorgplan 2022-2026. Het kwaliteitszorgplan is op te vragen bij de opleiding.