



Universiteit Leiden

ONDERWIJS- EN EXAMENREGELING

Geldig vanaf 1 september 2019
Bacheloropleiding Geneeskunde

Deze onderwijs- en examenregeling is gebaseerd op de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW) en op de door de Universiteit Leiden vastgestelde universitaire richtlijnen, te weten

- de regeling Bindend Studieadvies;
- het kaderdocument Leidse Register Opleidingen;
- de universitaire jaarindeling;
- regeling inschrijving, collegegeld en examengeld

Overeenkomstig artikel 7.14 WHW beoordeelt de Raad van Bestuur van het LUMC de onderwijs- en examenregeling regelmatig en weegt daarbij, ten behoeve van de bewaking en zo nodig bijstelling van de studielast, het tijdsbeslag dat daaruit voor de studenten voortvloeit. De opleidingscommissie heeft op grond van artikel 9.18 WHW tot taak de wijze van uitvoeren van de onderwijs- en examenregeling jaarlijks te beoordelen.

Inhoud

1. Algemene bepalingen
2. Beschrijving van de opleiding
3. Onderwijsprogramma
4. Tentamens en examens
5. Toegang en toelating tot de opleiding
6. Studiebegeleiding en studieadvies
7. Evaluatie van het onderwijs
8. Slotbepalingen

Bijlagen

- e-Studiegids <https://studiegids.leidenuniv.nl>
- Appendix 1: aanvullende bepalingen bachelor Geneeskunde

Hoofdstuk 1 Algemene bepalingen

Artikel 1.1 Toepasselijkheid van de regeling

Deze regeling is van toepassing op het onderwijs en de examens van de bacheloropleiding Geneeskunde, hierna te noemen: de opleiding.

De opleiding is ingesteld in de Faculteit der Geneeskunde van de Universiteit Leiden, ook wel het Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC), hierna te noemen: de faculteit, en wordt in Leiden verzorgd door het LUMC.

Artikel 1.2 Begripsbepalingen

In deze regeling wordt verstaan onder:

- | | |
|---|--|
| a. beoordelaar, eerste/tweede | de examinerator die als eerste dan wel als tweede de scriptie/het eindwerkstuk/het afstudeerverslag leest en beoordeelt. De eerste beoordelaar treedt tevens op als begeleider; |
| b. EC(TS) | European Credit (Transfer System); |
| c. e-Studiegids: | de elektronische studiegids bevattende specifieke en bindende informatie over de opleiding. De e-Studiegids maakt als bijlage deel uit van deze regeling. |
| d. examen: | omvat de tentamens, verbonden aan de tot de opleiding of de propedeutische fase van de opleiding behorende onderwijseenheden, met inbegrip van een door de examencommissie zelf te verrichten onderzoek als bedoeld in artikel 7.10, tweede lid, van de wet; |
| e. examencommissie: | de examencommissie van de opleiding, ingesteld en benoemd door de Raad van Bestuur van het LUMC krachtens artikel 7.12a van de wet; |
| f. examinerator: | degene die door de examencommissie is aangewezen ten behoeve van het afnemen van tentamens, krachtens artikel 7.12c van de wet; |
| g. judicium: | nadere kwalificatie van de examencommissie over een afgelegd examen; |
| h. Leids universitair register opleidingen: | het onder verantwoordelijkheid van het College van Bestuur gehouden register van de door de Universiteit Leiden verzorgde opleidingen als bedoeld in artikel 7 van het Bestuurs- en beheersreglement; |
| i. niveau: | het niveau van een onderwijseenheid volgens de abstracte structuur zoals omschreven in het kaderdocument Leids universitair register opleidingen ¹ ; |

¹ [Het kaderdocument Leids universitair register opleidingen](#)

- j. nominale studieduur de studielast zoals vastgelegd in het Centraal Register Opleidingen in studie jaren;
- k. onderwijseenheid: een onderwijseenheid van de opleiding als bedoeld in artikel 7.3 van de wet. De studielast van elke onderwijseenheid wordt uitgedrukt in gehele studiepunten. Aan elke onderwijseenheid is een tentamen verbonden;
- l. opleiding: de opleiding waarop de OER betrekking heeft: een samenhangend geheel van onderwijseenheden, gericht op de verwezenlijking van welomschreven doelstellingen op het gebied van kennis, inzicht en vaardigheden waarover degene die de opleiding voltooit, dient te beschikken. Aan elke opleiding is een examen verbonden;
- m. portfolio: een dossier van monitoring en beoordeling waarmee studenten (1) aannemelijk maken te beschikken over een niveau van academische vorming dat voldoende is voor het verwerven van het diploma, (2) inzicht geven in het persoonlijk proces van academische vorming gedurende de opleiding, en (3) begeleiding en studieloopbaanadvisering mogelijk maken;
- n. praktische oefening: een praktische oefening als (onderdeel) van een tentamen of examen als bedoeld in artikel 7.13, tweede lid, sub d van de wet, in één van de volgende vormen:
- het maken van een scriptie/eindwerkstuk/afstudeerverslag,
 - het maken van een werkstuk of een proefontwerp,
 - het uitvoeren van een onderzoekopdracht,
 - het deelnemen aan veldwerk of een excursie,
 - het doorlopen van een stage, of
 - het deelnemen aan een andere onderwijsleeractiviteit die gericht is op het verwerven van bepaalde vaardigheden;
- o. Pre-University College: een onderwijsprogramma van de Universiteit Leiden voor een selecte groep van leerlingen uit de twee hoogste klassen van het vwo;
- p. propedeutische fase: het eerste jaar van de opleiding, met een studielast van 60 EC als bedoeld in artikel 7.8 van de wet. Aan deze fase is een examen verbonden, tenzij de faculteit in deze regeling anders heeft bepaald;
- q. student: degene die is ingeschreven aan de Universiteit Leiden voor het volgen van het onderwijs en/of het afleggen van de tentamens en de examens van de opleiding;
- r. studentenraad medezeggenschapsorgaan van de faculteit der Geneeskunde, zoals bedoeld in artikel 9.37 van de wet;
-

- s. studiepunt: de eenheid uitgedrukt in EC waarmee volgens de wet de studielast van een onderwijseenheid wordt uitgedrukt; volgens het ECTS is één studiepunt gelijk aan 28 uren studie;
- t. tentamen: een onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de student met betrekking tot een bepaalde onderwijseenheid, alsmede de beoordeling van de uitkomsten van dat onderzoek (overeenkomstig artikel 7.10 van de wet). Een tentamen kan uit meerdere deeltentamens bestaan. Het onderzoek wordt uitgevoerd conform de door de examencommissie bepaalde werkwijze voor de kwaliteitsborging van tentamens en examens;
- u. werkdag: maandag tot en met vrijdag, met uitzondering van de erkende feestdagen en de door het College van Bestuur aangewezen verplichte sluitingsdagen;
- v. de wet: de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW);

Definities van begrippen specifiek voor de opleiding zijn weergegeven in Appendix 1.

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

Artikel 1.3 **Gedragscodes**

1.3.1 De gedragscode Omgangsvormen² is van toepassing; deze is bedoeld om een kader te scheppen voor een goed, veilig en stimulerend werk- en studieklimaat binnen de Universiteit Leiden, waarbij docenten en studenten op respectvolle wijze met elkaar omgaan en waarbij wederzijdse acceptatie en wederzijds vertrouwen belangrijke waarden zijn.

1.3.2. Tevens is de Regeling ICT en internetgebruik³ van toepassing. De regeling regelt het verantwoord gebruik van de ICT-voorzieningen en internet en de wijze waarop controle op het gebruik plaatsvindt. De regeling beschrijft ook welk gedrag niet wordt getolereerd en welke consequenties daar aan verbonden zijn.

1.3.3 Op het onderwijs van de opleiding zijn voorts de volgende facultaire gedragsregels van toepassing:

- Aanvullende LUMC gedragsregels
- Huisreglement LUMC

Zie Appendix 1 voor aanvullende opleiding specifieke gedragsregels.

Hoofdstuk 2 **Beschrijving van de opleiding**

²[De gedragscode omgangsvormen](#)

³[Regeling ICT en internetgebruik](#)

Artikel 2.1 **Doel van de opleiding**

Het doel van de opleiding is: weergegeven in Appendix 1.

Artikel 2.2 **Afstudeerrichtingen**

Niet van toepassing.

Artikel 2.3 **Eindkwalificaties**

Afgestudeerden van de opleiding hebben de onderstaande eindkwalificaties bereikt zoals weergegeven in Appendix 1.

Artikel 2.4 **Inrichting van de opleiding**

De opleidingen van het LUMC worden voltijds verzorgd.

De nominale studieduur van de opleiding is 3 jaar.

Artikel 2.5 **Studielast**

De opleiding heeft een studielast van 180 studiepunten. De propedeutische fase heeft een studielast van 60 studiepunten en is een integraal onderdeel van de opleiding.

Artikel 2.6 **Aanvang van de opleiding; uniforme jaarindeling**

De opleiding vangt aan op 1 september. Het cursorisch onderwijs van de opleiding is ingericht volgens de universitaire semesterindeling en omvat 42 onderwijsweken. Het LUMC neemt met betrekking tot de uniforme semesterindeling een uitzonderingspositie in. Het programma is gebaseerd op het schema van het academisch jaar zoals deze verstrekt wordt door het LUMC.

Artikel 2.7 **Minoren en Honours onderwijs**

2.7.1 De halve minoren van het LUMC worden aangeboden onder bevoegdheid van de examencommissies Geneeskunde/Commissie Halve Minoren.

2.7.2 De beschrijving van de onderwijseenheden behorend tot de desbetreffende (halve) minor zijn opgenomen in de e-Studiegids. In de e-Studiegids is voorts vastgelegd welke examencommissie bevoegd is voor de tentaminering van de (halve) minor.

2.7.3 De educatieve minoren behoren tot de verantwoordelijkheid van de examencommissie van het ICLON.

2.7.4 Bovenfacultaire onderwijseenheden in het kader van het Honours-onderwijs behoren tot de verantwoordelijkheid van de examencommissie van de Honours Academy.

2.7.5. De interfacultaire minor Brain and Cognition valt onder de verantwoordelijkheid van de examencommissie Brain and Cognition.

Artikel 2.8 **Examens van de opleiding**

- 2.8.1 In de opleiding kunnen de volgende examens/kan het volgende examen worden afgelegd:
- a. het bachelorexamen

Artikel 2.9 **Voertaal**

2.9.1 Met inachtneming van de Gedragscode voertaal⁴ is/zijn de voertaal/talen binnen de opleiding Nederlands, tenzij anders in de e-Studiegids aangegeven. De student wordt geacht de gebruikte voertaal/talen binnen de opleiding voldoende te beheersen, conform de eisen geformuleerd in artikel 5.2.4. De faculteit publiceert in voorkomende gevallen voor Engelstalige opleidingen een Onderwijs- en Examenregeling in het Engels.

2.9.2 In afwijking van artikel 2.9.1 kan de Examencommissie, in overeenstemming met de Richtlijn taalbeleid⁵, in individuele gevallen toestaan dat de scriptie wordt geschreven in een andere taal.

Artikel 2.10 **Kwaliteit**

De opleiding is geaccrediteerd door de NVAO⁶ en voldoet aan de kwaliteitseisen die op nationaal en internationaal niveau aan opleidingen worden gesteld. Ook voldoet de opleiding aan de kwaliteitsstandaarden voor het onderwijs die zijn vastgelegd in het kaderdocument Leids universitair register opleidingen.

Hoofdstuk 3 **Onderwijsprogramma**

Artikel 3.1 **Verplichte onderwijseenheden**

3.1.1 De opleiding omvat verplichte onderwijseenheden met een totale studielast zoals weergegeven in Appendix 1. Onderdeel van de verplichte onderwijseenheden vormen de vooraf vastgestelde onderwijseenheden waaruit de student verplicht een keuze moet maken.

3.1.2 Niet van toepassing.

3.1.3 In de e-Studiegids wordt de feitelijke vormgeving nader omschreven, te weten de studielast, het niveau⁷, de inhoud en de onderwijsvorm van de onderwijseenheden van het onderwijsprogramma. Wijzigingen in de e-Studiegids worden voorgelegd aan de Opleidingscommissie en Studentenraad voor instemming of advies (afhankelijk van de van toepassing zijnde instemmings- en adviesrechten).

Artikel 3.2 **Keuzevrijheid**

3.2.1 Binnen de in 3.1.1 genoemde onderwijseenheden geeft de opleiding studenten een vrije keuzeruimte zoals weergegeven in Appendix 1 (maximaal 30 en minimaal 15 studiepunten in totaal).

⁴ [Gedragscode voertaal](#)

⁵ [Richtlijn taalbeleid](#)

⁶ De Nederlands-Vlaamse Accreditatie Organisatie.

⁷ Conform de 'abstracte structuur' als omschreven in het Kaderdocument Leids universitair register opleidingen.

Aan het onderwijs voor deze onderwijseenheden kan eerst worden deelgenomen nadat het propedeutisch examen dan wel de propedeutische fase met goed gevolg is afgelegd.

3.2.2 De keuze van de onderwijseenheden behoeft de goedkeuring van de examencommissie. Bij de beoordeling van de keuze van de student baseert de examencommissie zich uitsluitend op de samenhang en het niveau van het gekozen pakket. Deze goedkeuring is niet vereist voor erkende minorprogramma's met een omvang van 30 studiepunten van de Universiteit Leiden en voor de door de betrokken instellingen erkende minoren van de TU Delft en de Erasmus Universiteit Rotterdam.

3.2.3 Naast de aan deze universiteit gedoeerde onderwijseenheden komen voor de invulling van de keuzeruimte – onder goedkeuring van de examencommissie – onderwijseenheden verzorgd door een andere Nederlandse of een buitenlandse universiteit dan wel van een andere rechtspersoon met geaccrediteerd initieel hoger onderwijs in aanmerking.

3.2.4 Onderwijseenheden waaraan de student deelneemt in het kader van het Honours College kunnen niet gebruikt worden voor de vrije keuzeruimte.

3.2.5 Een student die is ingeschreven voor de opleiding kan zelf een programma samenstellen uit onderwijseenheden die door een instelling worden verzorgd waaraan een examen is verbonden. Hiervoor is toestemming nodig van de meest van toepassing zijnde examencommissie. Bij het verlenen van de toestemming geeft deze examencommissie tevens aan tot welke opleiding van de instelling dat programma wordt geacht te behoren⁸. Indien nodig wijst het College van Bestuur een examencommissie aan die met de beslissing is belast.

3.2.6 In afwijking van het gestelde in 3.2.2 kunnen de volgende minoren van de Universiteit Leiden, van de TU Delft of van de Erasmus Universiteit Rotterdam niet worden gekozen omdat de inhoud geheel of gedeeltelijk overeenkomt met verplichte onderwijseenheden van de opleiding: zie Appendix 1.

Artikel 3.3 **Praktische oefeningen**

3.3.1 Bij elk van de in de e-Studiegids vermelde onderwijseenheden is aangegeven welke praktische oefeningen zij omvatten, welke de aard en de omvang is van de werkzaamheden van de student, alsmede of deelname aan die praktische oefeningen verplicht is met het oog op de toelating tot het afleggen van (andere onderdelen) van het tentamen, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie vrijstelling van die verplichting te verlenen, al dan niet onder oplegging van vervangende eisen.

3.3.2 In de e-Studiegids staan omvang en studielast van het eindwerkstuk/scriptie/afstudeerverslag beschreven; daarbij zijn de normen vermeld waaraan het eindwerkstuk/scriptie/afstudeerverslag moet voldoen.

Artikel 3.4 **Deelname aan tentamens en onderwijseenheden**

3.4.1 Voor deelname aan de verplichte onderdelen (o.a. deeltentamen, tentamen, hertentamen en/of praktische oefening) dient de student zich per onderdeel uiterlijk tien dagen voor de datum van de start/afname volgens de daarvoor geldende procedure in te schrijven in uSis. Hiervan kan door de examencommissie worden afgeweken, bijvoorbeeld in verband met feestdagen. Deze

⁸ Overeenkomstig artikel 7.3h van de WHW ('vrij onderwijsprogramma in het wetenschappelijk onderwijs').

afwijking wordt duidelijk en vroegtijdig op Blackboard dan wel Brightspace gepubliceerd. Bij het te laat aanmelden kan de student niet deelnemen aan het desbetreffende onderdeel en kan er geen beoordeling plaatsvinden. Zie voor details de Regels en Richtlijnen⁹ van de examencommissie.

3.4.2 Het toekennen van plaatsen voor deelname aan een onderwijseenheid vindt plaats in volgorde van inschrijving tot het maximum van het aantal beschikbare plaatsen. Voor de bij de opleiding ingeschreven studenten is bij tijdige inschrijving plaatsing bij de onderwijseenheden die behoren tot het verplichte deel van de opleiding gegarandeerd, mits aanmelding tot deelname voor aanvang van het onderwijsonderdeel heeft plaatsgevonden conform de regels die zijn opgenomen in de regels en richtlijnen van de examencommissie.

In de e-Studiegids zijn eventuele voorwaardelijke eisen voor deelname aan een onderwijseenheid opgenomen. Voor een tweede maal volgen van een praktische oefening is toestemming van de blokcoördinator nodig. Wijzigingen in de e-Studiegids worden voorgelegd aan de Opleidingscommissie en Studentenraad voor instemming of advies (afhankelijk van de van toepassing zijnde instemmings- en adviesrechten).

Artikel 3.5 **Verspreiding studiematerialen**

3.5.1 Het is studenten niet toegestaan audio- of video-opnames van colleges en onderwijsgerelateerde gesprekken te maken zonder uitdrukkelijke voorafgaande toestemming van de desbetreffende docent. Indien toestemming wordt verleend, is de student slechts gerechtigd de opname voor eigen gebruik te benutten; verspreiding of publicatie van de opname op welke wijze dan ook is niet toegestaan.

3.5.2 Het is studenten niet toegestaan op welke wijze dan ook studiematerialen te verspreiden of te publiceren. De student is slechts gerechtigd de materialen voor eigen gebruik te benutten.

Hoofdstuk 4 **Tentamens en examens**

Artikel 4.1 **Tentamengelegenheid**

4.1.1 Tweemaal per studiejaar wordt de gelegenheid geboden tot het afleggen van het tentamen verbonden aan elk van de onderwijseenheden die in dat jaar worden aangeboden. Voor praktische oefeningen bepaalt de examencommissie de wijze van herkansing.

4.1.2 Indien een onderwijseenheid een praktische oefening omvat, wordt het resultaat van het tentamen niet vrijgegeven dan nadat de verplichte practica en verplichte werkgroepen met voldoende resultaat zijn gevolgd, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie vrijstelling van die verplichting te verlenen, al dan niet onder oplegging van vervangende eisen. Wel wordt bekend gemaakt of het tentamencijfer voldoende of onvoldoende is. Deze regelgeving geldt ook voor de herkansing van het tentamen. Niet vrijgegeven beoordelingen (Niet Vrijgegeven Voldoende/Onvoldoende) zijn beperkt geldig. De geldigheid eindigt op de laatste dag van het volgende academiejaar, waarna de student dient deel te nemen aan een nieuwe (1e) tentamenpoging. Of de onderwijseenheid in zijn geheel herkanst dient te worden wordt bepaald door de desbetreffende examinator.

4.1.3 Indien het cijfer van een onderwijseenheid samengesteld wordt uit meerdere deeltentamens kan afgeweken worden van het aantal kansen zoals bedoeld in 4.1.1., met dien verstande dat de

⁹ Organisatiegids

student minimaal in staat wordt gesteld om in de herkansing het vak alsnog met een voldoende af te sluiten door een tentamen dat representatief is voor het gevolgde vak. Indien hier sprake van is wordt dit vastgelegd in de e-Studiegids.

4.1.4 In overeenstemming met artikel 7.13, tweede lid sub h van de wet zijn in de e-Studiegids de tentamendata opgenomen.

4.1.5 Deelname aan een tweede en volgende tentamengelegenheid kan door regels van de examencommissie aan voorwaarden verbonden zijn. Deze regels zijn opgenomen in de Regels en richtlijnen van de examencommissie.

4.1.6 In bijzondere gevallen kan de examencommissie een student op diens verzoek in afwijking van artikel 4.1.1, een extra tentamengelegenheid toestaan.

4.1.7 Indien het tentamen verbonden aan een onderwijseenheid met goed gevolg is afgelegd, dan is een herkansing niet mogelijk tenzij de examencommissie toestemming heeft gegeven. In het geval van deelname aan een nieuwe tentamenpoging met akkoord van de examencommissie, geldt het laatst behaalde cijfer. Neemt een student opnieuw deel aan een tentamen zonder toestemming van de examencommissie, dan wordt het resultaat van het laatst afgelegde tentamen niet beoordeeld, met in acht name van artikel 4.1.5.

Artikel 4.2 **Verplichte volgorde**

4.2.1 De verplichte volgorde van tentamens is vermeld in de e-Studiegids. Aan tentamens waarvoor een verplichte volgorde geldt, kan pas worden deelgenomen indien de tentamens van een of meerdere andere onderwijseenheden met goed gevolg zijn afgelegd.

4.2.2 Voor de onderwijseenheden en de tentamens waarmee deze worden afgesloten die in een bepaalde volgorde moeten worden doorlopen, kan de examencommissie in bijzondere gevallen op schriftelijk en gemotiveerd verzoek van de student een andere volgorde bepalen.

Artikel 4.3 **Vorm van de tentamens**

4.3.1 In de e-Studiegids staat vermeld of het tentamen, dan wel de deeltentamens, van een onderwijseenheid schriftelijk of mondeling dan wel op een andere wijze wordt afgelegd.

4.3.2 Aan studenten met een handicap of chronische ziekte wordt de gelegenheid geboden de tentamens op een zoveel mogelijk aan hun individuele handicap aangepaste wijze af te leggen. Deze aanpassingen mogen niet van invloed zijn op de kwaliteit of moeilijkheidsgraad van een tentamen. De examencommissie wint zo nodig, als bedoeld in het Protocol studeren met een functiebeperking¹⁰, deskundig advies in alvorens te beslissen.

4.3.3 In bijzondere gevallen kan de examencommissie op verzoek van de student, binnen de kaders van de Onderwijs- en Examenregeling, toestaan dat een tentamen op een andere wijze wordt afgelegd dan in de e-Studiegids is vastgelegd.

¹⁰[Protocol studeren met een functiebeperking](#)

4.3.4 De tentaminering vindt plaats in de voor deze opleiding in de Onderwijs- en Examenregeling vastgelegde voerta(a)l(en). De examencommissie kan toestaan dat, op verzoek van de student, de tentaminering plaatsvindt in een andere taal.

Artikel 4.4 **Mondelinge tentamens**

4.4.1 Mondeling wordt niet meer dan één persoon tegelijk getentamineerd, tenzij de examencommissie anders heeft bepaald.

4.4.2 Het mondeling afnemen van een tentamen is openbaar, tenzij de examencommissie of de desbetreffende examinerator in een bijzonder geval anders heeft bepaald, dan wel de student daartegen bezwaar heeft gemaakt.

Artikel 4.5 **Regels en richtlijnen examencommissie**

4.5.1 Conform artikel 7.12b, derde lid, van de wet stelt de examencommissie regels vast over de uitvoering van haar taken en bevoegdheden en over de maatregelen die zij in geval van fraude kan nemen.

4.5.2 De examencommissie draagt er zorg voor dat het recht van de student om beroep in te stellen tegen beslissingen van de examencommissie of de examinatoren is gewaarborgd.

Artikel 4.6 **Oordeel**

4.6.1 De examinerator stelt terstond na het afnemen van een mondeling tentamen het oordeel vast. De student krijgt hierover een bericht uit het universitair studievoortgangssysteem.

4.6.2 Binnen vijftien werkdagen na de dag waarop het tentamen of het deeltentamen is afgenomen stelt de examinerator het oordeel over een schriftelijk of op andere wijze afgenomen tentamen of deeltentamen vast en maakt de administratie van de opleiding de uitslag bekend door verwerking van de gegevens in het universitaire studievoortgangssysteem. De student krijgt hierover een bericht uit het universitair studievoortgangssysteem. Het oordeel is vijf werkdagen voor de daaropvolgende herkansing van het tentamen bekend. Bij overschrijding van deze termijn kan het hertentamen worden verplaatst. Voor tentamens en hertentamens afgenomen na week 25 van het kalenderjaar geldt dat de examinerator, mede gelet op de consequenties van de Regeling Bindend Studieadvies, het oordeel vaststelt binnen 10 werkdagen na het afnemen van het (her)tentamen.

4.6.3 Wanneer niet aan de in 4.6.2 vermelde termijn van vijftien werkdagen kan worden voldaan, dan wordt de student hiervan op de hoogte gesteld via Blackboard dan wel Brightspace en een persoonlijke e-mail op het u-mailadres van de student voordat deze termijn verlopen is. In dit bericht is opgenomen op welke (uiterste) datum het oordeel bekend gemaakt wordt.

4.6.4 De uitslag van het tentamen wordt uitgedrukt in een geheel getal of een getal met maximaal één decimaal, tussen 1,0 tot 10,0, beide grenzen inbegrepen. De uitslag wordt niet uitgedrukt in een getal tussen 5,0 en 6,0.

4.6.5 Het tentamen is met goed gevolg afgelegd als de uitslag 6 of hoger is.

4.6.6 Indien deelname aan een praktische oefening voorwaarde is voor toelating tot het afleggen van een tentamen, dan kan de examencommissie besluiten dat het tentamen is afgelegd zodra met goed gevolg aan de praktische oefening is deelgenomen.

4.6.7 Op het schriftelijke of digitale bewijsstuk van de uitslag van een tentamen wordt de student gewezen op het inzagerecht bedoeld in artikel 4.8 en op de beroepsprocedure.

4.6.8 De examencommissie kan regels opstellen waaruit blijkt onder welke voorwaarden zij gebruik zal maken van de haar in art. 7.12b, derde lid, van de wet gegeven bevoegdheid om te bepalen dat niet ieder tentamen met goed gevolg behoeft te worden afgelegd, en/of onder welke voorwaarden de resultaten van deeltentamens elkaar kunnen compenseren. Deze regels zijn opgenomen in de Regels en richtlijnen van de examencommissie.

Artikel 4.7 Geldigheidsduur tentamens

4.7.1 De Raad van Bestuur van het LUMC kan de geldigheidsduur van met goed gevolg afgelegde tentamens beperken, behoudens de bevoegdheid van de examencommissie die geldigheidsduur in een individueel geval te verlengen. De geldigheidsduur van een met goed gevolg afgelegd tentamen kan uitsluitend worden beperkt, indien de getentamineerde kennis of het getentamineerde inzicht aantoonbaar verouderd is, of indien de getentamineerde vaardigheden aantoonbaar verouderd zijn.

4.7.2 De examencommissie kan voor tentamens waarvoor de geldigheidsduur beperkt is conform de in de Regels en richtlijnen opgenomen criteria, op verzoek van de student, de geldigheidsduur voor een door haar te bepalen periode verlengen. In geval van bijzondere omstandigheden in de zin van artikel 7.51, tweede lid van de wet handelt de examencommissie conform het bepaalde hierover in artikel 7.10, vierde lid van de wet.

4.7.3 De in de op grond van 4.7.1 beperkte geldigheidsduur gaat in op 1 september van het studiejaar volgend op dat waarin het cijfer is behaald of de vrijstelling is verleend.

Artikel 4.8 Inzagerecht en nabespreking

4.8.1 Binnen dertig dagen direct na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk tentamen heeft de student recht op inzage in zijn beoordeelde werk.

4.8.2 Binnen de in 4.8.1 genoemde termijn kan kennis worden genomen van de vragen en opdrachten van het desbetreffende tentamen, alsmede van de normen aan de hand waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden.

4.8.3 In de e-Studiegids wordt bekend gemaakt op welke wijze en op welk tijdstip de inzage en de nabespreking van het tentamen plaatsvindt

4.8.4 De examencommissie heeft de bevoegdheid te bepalen of de inzage en de nabespreking collectief dan wel individueel plaatsvinden.

4.8.5 De inzage en nabespreking geschieden op een door de examinator te bepalen plaats en tijdstip.

4.8.6 Indien de betrokkene aantoont door overmacht verhinderd te zijn of te zijn geweest voor de inzage en de nabespreking dan wordt hem een andere gelegenheid geboden, zo mogelijk binnen de in 4.8.1 genoemde termijn.

Artikel 4.9 **Vrijstelling van tentamens en/of praktische oefeningen**

4.9.1 De examencommissie kan de student op diens verzoek, gehoord de desbetreffende examinerator, vrijstelling verlenen van het afleggen van één of meer tentamens of van deelname aan praktische oefeningen, indien de student:

- een qua inhoud en niveau overeenkomstige onderwijseenheid van een universitaire of hogere beroepsopleiding heeft voltooid, dan wel
- aantoont door werk- of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden te beschikken met betrekking tot de desbetreffende onderwijseenheid, dan wel
- met goed gevolg het Pre-University College heeft voltooid; de examencommissie bepaalt in dit geval voor welke onderwijseenheid of welke onderwijseenheden vrijstelling wordt verleend.

4.9.2 Indien het onderwijseenheden van de minor betreft neemt de verantwoordelijke examencommissie pas een beslissing over het al dan niet verlenen van een vrijstelling nadat de examencommissie van de opleiding die de minor verzorgt, is gehoord.

Artikel 4.10 **Examen**

4.10.1 De examencommissie reikt een getuigschrift uit wanneer blijkt dat het examen met goed gevolg is afgelegd.

4.10.2 De examencommissie kan zelf een tot het examen behorend onderzoek naar de kennis, het inzicht en de vaardigheden van de examinandus instellen en de uitkomsten daarvan beoordelen.

4.10.3 Het getuigschrift wordt niet uitgereikt dan nadat het College van Bestuur heeft verklaard dat aan de procedurele eisen (waaronder het voldoen aan de verplichting tot het betalen van collegegeld) voor de afgifte is voldaan. Per opleiding wordt één getuigschrift uitgereikt. Op het getuigschrift wordt vermeld dat de opleiding dan wel de afstudeerrichting is verzorgd door de Universiteit Leiden.

4.10.4 Overeenkomstig de regeling als bedoeld in artikel 7.11, derde lid, van de wet kan degene die aanspraak heeft op uitreiking van een getuigschrift de examencommissie verzoeken daartoe nog niet over te gaan mits de inschrijvingsduur voor de desbetreffende opleiding van vier jaar niet wordt overschreden.

4.10.5 Dit verzoek moet worden ingediend binnen vijf werkdagen nadat de student op de hoogte is gebracht van de uitslag van het examen. Bij dit verzoek geeft de student aan wanneer hij het getuigschrift wil ontvangen.

4.10.6 De examencommissie kan het verzoek tevens inwilligen indien het niet inwilligen van het verzoek zal leiden tot een onbillijkheid van overwegende aard.

4.10.7 Aan het getuigschrift wordt een in het Nederlands en/of in het Engels gesteld supplement toegevoegd dat voldoet aan het Europese overeengekomen standaardformat, inclusief de grading

table die van toepassing is voor de opleiding. Tezamen met het getuigschrift wordt een vertaling van het getuigschrift en een certificaat in het Latijn uitgereikt.

Artikel 4.11 **Graadverlening**

4.11.1 Aan degene die het examen met goed gevolg heeft afgelegd wordt de graad Bachelor verleend met de toevoeging « of Science ».

4.11.2 De verleende graad wordt op het getuigschrift van het examen aangetekend.

Artikel 4.12 **Judicia**

4.12.1 Aan de uitslag van een examen is een judicium verbonden.

4.12.2 Uitgangspunt voor de bepaling van het judicium is het gewogen gemiddelde van de behaalde cijfers van alle tentamens die tot het examen behoren, met uitzondering van die tentamens waarvoor vrijstelling is toegekend of die waarvoor slechts een bewijs van deelname is geregistreerd. Onderwijseenheden die bij andere opleidingen, waaronder buitenlandse, zijn gevolgd dienen te zijn goedgekeurd door de examencommissie.

4.12.3 Het gewogen gemiddelde van alle cijfers wordt bepaald door van elke onderwijseenheid het aantal studiepunten (EC) te vermenigvuldigen met het voor dat onderdeel toegekende cijfer, de uitkomsten hiervan op te tellen en het resultaat daarvan te delen door het aantal behaalde studiepunten.

4.12.4 Onverminderd het bepaalde in 4.12.6 en 4.12.7 wordt op het getuigschrift en op het diploma-supplement het predicaat 'cum laude' vermeld indien voor voltijdopleidingen voldaan is aan de volgende eisen:

voor het bachelorexamen:

- het gewogen gemiddelde van alle onderwijseenheden is een 8,0 of hoger;
- voor de bachelorthesis is minimaal een 8,0 behaald;
- het bachelorexamen is binnen vier studiejaar behaald.
- Voor nadere eisen gesteld aan het predicaat 'cum laude' zie Appendix 1.

Voor deeltijdopleidingen stelt de examencommissie overeenkomstige eisen naar rato van het aantal studiejaar voor deze opleiding vast.

4.12.5 Onverminderd het bepaalde in 4.12.6 en 4.12.7 wordt op het getuigschrift en op het diploma-supplement het predicaat 'summa cum laude' vermeld indien voor voltijdopleidingen voldaan is aan de volgende eisen:

voor het bachelorexamen:

- het gewogen gemiddelde van alle onderwijseenheden is een 9,0 of hoger;
- voor de bachelorthesis is minimaal een 9,0 behaald ;
- het bachelorexamen is binnen drie studiejaar behaald.
- Voor nadere eisen gesteld aan het predicaat 'summa cum laude' zie Appendix 1.

Voor deeltijdopleidingen stelt de examencommissie overeenkomstige eisen naar rato van het aantal studiejaar voor deze opleiding vast.

4.12.6 De examencommissie kan besluiten in andere, bijzondere gevallen een predicaat te verlenen, mits het gewogen gemiddelde niet meer dan 0,5 punt afwijkt van het in het vierde dan wel vijfde lid bepaalde. Daarbij valt te denken aan aspecten zoals de ontwikkeling die de student tijdens de opleiding heeft doorgemaakt, bepaalde uitzonderlijke prestaties die hij/zij geleverd heeft in het eindwerkstuk of scriptie of andere relevante bijzondere omstandigheden.

4.12.7 Ingeval de student een ordemaatregel is opgelegd wegens een onregelmatigheid, fraude of plagiaat, wordt geen predicaat verleend.

Hoofdstuk 5 Toegang en toelating tot de opleiding 2020-2021

Artikel 5.1 Rechtstreekse toegang

5.1.1 Rechtstreekse toegang tot de opleiding hebben degenen die voldoen aan de voorwaarden genoemd in de artikelen 7.24 en 7.25 van de wet, met dien verstande dat voor het LUC (Leiden University College) en voor opleidingen met een numerus fixus of capaciteitsbeperking de selectiecriteria – en procedure van kracht zijn zoals opgenomen in artikel 5.3.2 en 5.3.3.

5.1.2 Niet van toepassing op een bacheloropleiding waarvoor een selectieprocedure is ingesteld.

5.1.3 Het College van Bestuur kan de inschrijving in bepaalde in de wet omschreven gevallen weigeren door gebruik te maken van zijn bevoegdheid krachtens de tweede en derde volzin van artikel 7.28, eerste lid, van de wet.

5.1.4 Indien het College van Bestuur op grond van artikel 7.53 van de wet voor de opleiding een beperking eerste inschrijving heeft vastgesteld, is de in artikel 5.3.2 en 5.3.3 beschreven procedure van toepassing.

Artikel 5.2 Toelating

5.2.1 Toelating met hbo-propedeuse

De bezitter van een getuigschrift van een met goed gevolg afgelegd propedeutisch examen aan een hogeschool die niet in het bezit is van een diploma als bedoeld in artikel 7.24, eerste lid, van de wet dan wel een op grond van het tweede lid bij ministeriële regeling als ten minste gelijkwaardig aangemerkt onderscheidenlijk naar het oordeel van het instellingsbestuur daaraan ten minste gelijkwaardig diploma moet aantonen dat hij beschikt over kennis, inzicht en vaardigheden om de bacheloropleiding met goed gevolg af te ronden. Dit kan worden aangetoond zoals beschreven in artikel 5.2.4 en 5.2.5 en door desgevraagd toetsen af te leggen in de Nederlandse taal op vwo-niveau en de Engelse taal op vwo-niveau.

5.2.2 Gelijkwaardige vooropleiding

Degene die niet in het bezit is van een vwo –diploma, behaald na 2007, maar niettemin krachtens de wet kan worden ingeschreven, kan een toets worden opgelegd in de vakken, genoemd in artikel 5.2.3.1 op het niveau van het vwo-eindexamen in het profiel dat directe toegang geeft.

5.2.3 Nadere vooropleidingseisen en deficiënties

5.2.3.1 Krachtens de Regeling van de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap van 3 april 2014, nr. 540459 inzake de toelating tot het hoger onderwijs¹¹ zijn de in Appendix 1 weergegeven nadere vooropleidingseisen van toepassing.

5.2.3.2 De Commissie Bijzondere Toelatingen bepaalt de wijze waarop de toetsen worden afgenomen.

5.2.3.3 Niet van toepassing.

5.2.4 **Nederlandse taal en Engelse taal**¹²

5.2.4.1 Bezitters van een buiten Nederland afgegeven diploma kunnen voldoen aan de eis inzake voldoende beheersing van de Nederlandse taal door het met goed gevolg afleggen van het examen niveau TUL halfgevorderd (= staatsexamen NT2-II), georganiseerd door de Universiteit Leiden. Een diploma van de Internationale School dan wel vergelijkbare in Nederland verzorgde internationale opleidingen wordt beschouwd als een buiten Nederland afgegeven diploma.

5.2.4.2 De examencommissie kan in bijzondere gevallen vrijstelling verlenen van het onder 5.2.4.1 bedoelde examen.

Artikel 5.2.5 **Colloquium Doctum**¹³

Het toelatingsonderzoek, bedoeld in artikel 7.29 van de wet, heeft betrekking op de volgende vakken in Appendix 1 weergegeven vakken en diens niveau.

Artikel 5.3 **Selectie voor de opleiding**

5.3.1 **Bewijs van toelating**

Een bewijs van toelating wordt door de Raad van Bestuur van het LUMC verstrekt indien de student voldoet aan de selectiecriteria zoals vastgelegd in artikel 5.3.2 voor zover vastgestelde aantal ten hoogste voor de opleiding in te schrijven personen niet wordt overschreden.

5.3.2 **Selectiecriteria**

De gehanteerde selectiecriteria zijn weergegeven in Appendix 1.

5.3.3 **Selectieprocedure**

De selectieprocedure is weergegeven in Appendix 1.

¹¹ [Regeling van de Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap van 3 april 2014 inzake de toelating tot het hoger onderwijs.](#)

¹² [Brief Minister van OCW, d.d. 11 juli 2018, besluit kosten gestandaardiseerde toetsen \(kosten voor gestandaardiseerde \(taal-\)toetsen zijn vanaf het studiejaar 2019-2020 voor rekening van de opleiding\).](#) Dit geldt voor alle studenten. Voor studenten met een buitenlands diploma wordt indien mogelijk een besluit voor een afwijkende procedure genomen door de Minister. De kosten verbonden in verband met het aantonen van het juiste niveau Nederlandse taal zijn voor rekening van de opleiding.

¹³ [Brief Minister van OCW, d.d. 11 juli 2018, besluit kosten gestandaardiseerde toetsen \(kosten voor gestandaardiseerde \(taal-\)toetsen zijn vanaf het studiejaar 2019-2020 voor rekening van de opleiding\).](#)

Hoofdstuk 6 Studiebegeleiding en studieadvies

Artikel 6.1 Studievoortgangadministratie

6.1.1 Het Directoraat Onderwijs en Opleidingen registreert de individuele studieresultaten van de studenten.

6.1.2 De student kan op elk gewenst moment zijn studieresultaten inzien in het studievoortgangssysteem.

6.1.3 Met ingang van het tweede jaar van inschrijving vraagt de opleiding elke student jaarlijks een studieplan over te leggen waaruit blijkt welke tentamens hij voornemens is af te leggen en aan welke voor de opleiding relevante extracurriculaire activiteiten en door het College van Bestuur erkende nevenactiviteiten hij voornemens is deel te nemen.

Artikel 6.2 Introductie en begeleiding

Het management van de opleiding draagt zorg voor de introductie en de studiebegeleiding van de studenten die voor de opleiding zijn ingeschreven, mede ten behoeve van hun oriëntatie op mogelijke studiewegen in en buiten de opleiding en ten behoeve van de studievoortgang, zoals vastgelegd in de Regeling Bindend Studieadvies Universiteit Leiden.¹⁴

Artikel 6.3 Studieadvies

6.3.1 In zijn eerste jaar van inschrijving krijgt elke student advies over de voortzetting van zijn opleiding. De examencommissie is door Raad van Bestuur van het LUMC gemandateerd tot het uitbrengen van het studieadvies. Voor informatie over de eisen, het aantal malen dat en de tijdstippen waarop dit gebeurt, alsmede voor de consequenties die daaraan worden of kunnen worden verbonden, wordt verwezen naar de Regeling bindend studieadvies Universiteit Leiden zoals die geldt in het betrokken studiejaar en naar 6.3.2.

6.3.2 Niet van toepassing.

6.3.3 Een bindend negatief advies waaraan een afwijzing is verbonden geldt uitsluitend voor de opleiding en bijbehorende afstudeerrichtingen waarvoor de student ingeschreven staat. Het bindend studieadvies geldt tevens voor die bacheloropleiding waarmee de bacheloropleiding de propedeutische fase gemeen heeft.

6.3.4 Desgevraagd krijgt de student een mondelinge toelichting op het advies en informatie over de voortzetting van zijn studie binnen of buiten de faculteit en over eventuele andere opleidingsmogelijkheden.

¹⁴ [Regeling Bindend Studieadvies Universiteit Leiden](#)

Artikel 6.4 **Begeleiding van het scriptie/eindwerkstuk/afstudeerverslag**

6.4.1 De student maakt een planning voor de scriptie/het eindwerkstuk/het afstudeerverslag zoals bedoeld in artikel 3.3.2. Deze planning is afgeleid van de studielast die voor deze onderwijseenheid in de e-Studiegids is vastgelegd.

6.4.2 In de planning bedoeld in 6.4.1 is tevens de frequentie van de begeleiding en de wijze waarop de begeleiding wordt gegeven vastgelegd.

Artikel 6.5 **Topsport**

Aan studenten die topsport bedrijven wordt de gelegenheid geboden hun studie zoveel als redelijkerwijs mogelijk is aan de eisen van hun sportieve bezigheden aan te passen. Om vast te stellen wie tot deze categorie behoren hanteert het management van de opleiding de richtlijnen van het College van Bestuur.

Artikel 6.6 **Handicap of chronische ziekte**

Aan studenten met een handicap of met een chronische ziekte wordt de gelegenheid geboden hun studie, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, aan de beperkingen die de handicap of chronische ziekte met zich meebrengt aan te passen.¹⁵ Deze aanpassingen worden zoveel mogelijk op de individuele functiebeperking van de student afgestemd, maar mogen de kwaliteit of moeilijkheidsgraad van een vak of het examenprogramma niet wijzigen.

Artikel 6.7 **Buitenlands verblijf en stage**

Voor studenten die ten gevolge van een door de examencommissie goedgekeurd buitenlands studieverblijf of een goedgekeurde stage aantoonbare studievertraging zouden ondervinden, wordt een regeling getroffen om de vertraging zoveel mogelijk te beperken.

Hoofdstuk 7 Evaluatie van het onderwijs

Artikel 7.1 **Evaluatie van het onderwijs**

Het onderwijs in de opleiding wordt als volgt geëvalueerd:

- cursusevaluaties, de blok- en lijnevaluatie na afloop van het blok- en lijnonderwijs;
- programmaevaluatie in het laatste jaar van het nominale curriculum.

Het opleidingsbestuur/de opleidingsdirecteur stelt de opleidingscommissie op de hoogte van de uitkomsten van de evaluatie.

¹⁵ <https://www.organisatiegids.universiteitleid.nl/reglementen/algemeen/protocol-studeren-met-een-functiebeperking>

Hoofdstuk 8 Slotbepalingen

Artikel 8.1 Wijziging

8.1.1 Wijzigingen van deze regeling worden door de Raad van Bestuur van het LUMC na voorafgaande instemming van de Studentenraad of de opleidingscommissie, afhankelijk van de betrokken onderwerpen, bij afzonderlijk besluit vastgesteld.

8.1.2 Wijzigingen in deze regeling die van toepassing zijn voor een bepaald studiejaar moeten voor de aanvang van dat studiejaar zijn vastgesteld en op de daarvoor bepaalde wijze zijn gepubliceerd. Hiervan kan uitsluitend worden afgeweken als een snellere invoering van een wijziging strikt noodzakelijk is en als daarbij de belangen van de studenten redelijkerwijs niet worden geschaad.

8.1.3 Een wijziging kan niet ten nadele van studenten van invloed zijn op enige beslissing welke krachtens deze regeling door de examencommissie is genomen ten aanzien van een student.

Artikel 8.2 Bekendmaking

De Raad van Bestuur van het LUMC dan wel opleidingsbestuur draagt zorg voor bekendmaking van deze regeling en van de regels en richtlijnen die door de examencommissie zijn vastgesteld, alsmede van elke wijziging van deze stukken via de universitaire website.

Artikel 8.3 Geldigheidsduur

De Onderwijs- en examenregeling geldt voor de duur van één studiejaar.

Artikel 8.4 Inwerkingtreding

Deze regeling treedt in werking op 1 september 2019.

Appendix 1: aanvullende bepalingen Geneeskunde

Artikel 1.2 **Aanvullende begripsbepalingen bachelor Geneeskunde**

cohort:	groep studenten die gelijktijdig aan de studie is begonnen vanaf het eerste jaar inclusief de studenten die later in deze groep zijn ingestroomd;
commissie bijzondere toelatingen:	toelatingscommissie van de opleiding, aangewezen ten behoeve van bijzondere toelatingen krachtens artikelen 7.24, 7.25, 7.28 (1.3 en 2.3) en 7.29 en 7.30 van de wet;
eindoordeel:	een eindoordeel is het judicium dat de student wel of niet heeft voldaan aan alle gestelde eisen van een onderwijseenheid. Het eindoordeel van de onderwijseenheid is gebaseerd op behaalde resultaten van de summatieve toetsen;
eindwerkstuk:	een werkstuk of combinatie van werkstukken waarmee het eindniveau van de student wordt gemeten.
Raamplan Artsopleiding 2009:	het Raamplan 2009 beschrijft de landelijke eindtermen van de opleiding tot arts;
toets:	een toets is een instrument ter beoordeling van verworven kennis & inzicht, vaardigheden en professioneel gedrag van een individuele student. Een toets is of een formatieve óf een summatieve toets; een summatieve toets is óf een deelttoets óf een eindtoets;
toets-deelttoets:	een deelttoets is een summatieve toets die wordt afgenomen binnen de duur van de onderwijseenheid;
toets-eindtoets:	een eindtoets is een summatieve toets die wordt afgenomen aan het einde van de onderwijseenheid en die samen met één of meerdere deelttoetsen het cijfer van een onderwijseenheid mede bepaalt;
toets-formatief:	een formatieve toets is een toets waarmee de student de gelegenheid wordt geboden zijn op dat moment verworven kennis, inzicht, vaardigheden en professioneel gedrag van het blok te laten zien de uitslag van deze toets wordt niet meegenomen in het bepalen van het eindoordeel;
toets-summatief:	een summatieve toets is een toets waarmee kennis, inzicht, vaardigheden en professioneel gedrag van de student worden beoordeeld in het kader van de eindtermen van het te behalen diploma aan een summatieve toets is een judicium verbonden dat het eindoordeel van de betreffende onderwijseenheid mede bepaalt;
voortgangstentamen:	kennistentamen bestaande uit vier toetsen (voortgangstoetsen), gericht op het toetsen van kennis op basisartsniveau. De vier toetsen worden gespreid over een studiejaar en afgenomen door vijf Nederlandse universitaire Geneeskundeopleidingen onder verantwoording van de Werkgroep Interfacultaire

Voortgangstoetsing (WIV). De toetsen leiden tot één beoordeling voor het voortgangstentamen.

Artikel 2.1 **Doel van de opleiding**

Het doel van de opleiding is: de start van de opleiding tot arts. De eindtermen van de opleiding tot arts zijn neergelegd in het Raamplan Artsopleiding 2009¹⁶. Het doel van de opleiding is om de studenten op alle gebieden genoemd in het Raamplan Artsopleiding 2009 aantoonbare vorderingen te laten maken, zodanig dat de student aan wie de graad Bachelor Geneeskunde door het LUMC is verleend toegang heeft tot de masteropleiding Geneeskunde. Onze studenten worden daarbij opgeleid tot 'Leidse arts en wetenschapper'. Dat houdt in dat de Leidse basisarts *Capable, Caring and Curious* is. De ambitie is dat studenten de opleiding verlaten als bekwame, betrokken en leergierige artsen die optimale zorg aan hun patiënten verlenen. In het bachelorprogramma wordt hiervoor de basis gelegd, in het masterprogramma wordt nadrukkelijk het 'kritisch denken' van de aankomende arts verder gestimuleerd.

Artikel 2.3 **Eindkwalificaties**

Afgestudeerden van de bacheloropleiding Geneeskunde hebben de eindkwalificaties bereikt zoals geformuleerd in hoofdstuk 8 van het Raamplan Artsopleiding 2009 en zijn terdege voorbereid op het voltooien van de artsopleiding conform de overige bepalingen in het Raamplan Artsopleiding 2009.

Artikel 3.4 **Deelname aan tentamens en onderwijseenheden**

Deelname aan praktische oefeningen is verplicht. Om een praktische oefening voor een 2^e maal te volgen of in aanmerking te komen voor een vervangende opdracht, is toestemming van de blok- of lijncoördinator nodig. De werkgroepen hebben een vaste samenstelling (met uitzondering voor recidivisten) gedurende een studiejaar. Het percentage aanwezigheidsverplichting voor praktische oefeningen is opgenomen in het desbetreffende blok- of lijnboek (facultaire richtlijn is 75% aanwezigheid per onderwijseenheid). Het eindoordeel wordt pas vrijgegeven als de student aan de door de examinerator gestelde vervangende eis heeft voldaan. Een uitzondering hiervoor kan worden gemaakt als er sprake is van zwaarwegende persoonlijke omstandigheden en een tijdige afmelding bij de studieadviseur, waaruit blijkt dat de student gehinderd is om aanwezig te zijn. De studieadviseur gaat na of hiervan sprake is en adviseert hierover aan de examencommissie. De examencommissie neemt een besluit.

Voor de (halve) minor waaraan de student wil deelnemen zijn regels opgesteld. Zie hiervoor het desbetreffende blokboek. Voor meer informatie kan contact worden opgenomen met de Commissie Halve Minoren (half-minors@lumc.nl).

Hoofdstuk 3 Onderwijsprogramma

Artikel 3.1 **Verplichte onderwijseenheden**

De opleiding omvat verplichte onderwijseenheden met een totale studielast van 180 studiepunten. Onderdeel van de verplichte onderwijseenheden vormen de vooraf vastgestelde onderwijseenheden waaruit de student verplicht een keuze moet maken.

Artikel 3.2 **Keuzevrijheid**

Naast de in 3.1.1 en 3.1.2 genoemde onderwijseenheden geeft de opleiding studenten een vrije keuzeruimte van 15 studiepunten. In afwijking van het gestelde in 3.2.2 kunnen minoren van de Universiteit Leiden, van de TU Delft of van de Erasmus Universiteit Rotterdam niet worden gekozen, indien het keuzeonderdeel:

- geheel of gedeeltelijk overeenkomt met verplichte onderwijseenheden van de opleiding;
- geen niveau 300 heeft;
- onvoldoende kleinschalig is;
- geen academisch eindproduct heeft.
- geen competentie-ontwikkeling bevat.

¹⁶ [Raamplan Artsopleiding 2009](#)

Dit ter beoordeling van de Commissie Halve Minoren. Voor meer informatie of alternatieve invulling van de keuzeruimte dan de aangeboden halve minoren, kan contact worden opgenomen met de Commissie Halve Minoren (half-minors@lumc.nl).

Hoofdstuk 4 Tentamens en examens

Artikel 4.1 Tentamengelegenheid

Elk tentamen, als bedoeld in 4.1.1 van het OER, mag ten hoogste driemaal worden afgelegd. Wanneer het tentamen na een eerste herkansing nog niet met succes is afgerond, moet de student – in opdracht van de Examencommissie - binnen 10 werkdagen na bekendmaking van de uitslag contact opnemen met de studieadviseur Geneeskunde, om een studieplan op te stellen, dan wel het studieplan aan te passen. Wordt zonder interventie van de studieadviseurs toch aan een tweede herkansing deelgenomen, dan vindt geen beoordeling plaats. Deze procedure herhaalt zich bij elke volgende onsuccesvolle afronding van dat tentamen. Voor elk jaar van het curriculum van de Bachelor Geneeskunde wordt, behoudens de discretionaire bevoegdheid van de examencommissie, maximaal één keer een derde herkansing toegekend.

Elk studiejaar kent een voortgangstentamen bestaande uit vier voortgangstoetsen. De examencommissie heeft daartoe regels en richtlijnen opgesteld, aanvullende informatie is beschikbaar via de Blackboard module 'Voortgangstoets'. Deelname aan deze toetsen is verplicht. Gepersonaliseerde resultaten zijn te zien in de iVGT Feedbackmodule ProF op de website www.ivtg.nl. De examencommissie kan een student ontheffing van deelname verlenen voor een voortgangstoets vanwege buitenlands verblijf voor studieactiviteiten of vanwege aantoonbare overmacht.

Artikel 4.3 Vorm van de tentamens

Er vindt een individuele beoordeling plaats in geval van presentaties, onderzoek, verslagen of andere onderwijsprestaties die in groepsverband worden verricht.

Artikel 4.6 Oordeel

De examinerator kan ervoor kiezen studenten (maximaal) 1 punt te laten behalen met tussentijdse opdrachten. Deze punt telt mee voor de berekening van het eindcijfer. Voor een tentamen kan in het geval van aanvullende eisen (denk aan een essay) dan maximaal een 9 worden behaald indien de aanvullende eisen met onvoldoende resultaat zijn afgerond. Met dit maximum van 1 punt voor tussentijdse opdrachten wordt de student in staat gesteld om in de herkansing het vak alsnog met een voldoende af te sluiten (zie ook 4.1.3.). Indien er sprake is van tussentijdse opdrachten met 1 punt beoordeling en een mogelijkheid tot herkansing van tussentijdse opdrachten, wordt dit vastgelegd in de e-Studiegids.

Artikel 4.10 Examen

De getuigschriften worden minimaal 2 maal per studiejaar ceremonieel uitgereikt op door de examencommissie vastgestelde data.

Artikel 4.12 Judicia

Nadere eisen gesteld aan het predicaat 'cum laude':

- alle tentamens zijn met een eerste poging behaald;
- het voortgangstentamen van jaar 3 is met 'Goed (G)' gekwalificeerd¹⁷.

Nadere eisen gesteld aan het predicaat 'summa cum laude':

- alle tentamens zijn met een eerste poging behaald;
- het voortgangstentamen van jaar 3 is met 'Goed (G)' gekwalificeerd.

5.2.3 Nadere vooropleidingseisen en deficiënties

Het behalen van het Nederlands vwo diploma met het profiel Natuur en Gezondheid aangevuld met het vak Natuurkunde en het profiel Natuur en Techniek aangevuld met het vak Biologie geven toegang tot de opleiding. Deficiënties in de vooropleiding in de hierna genoemde vakken worden weggenomen door het

¹⁷ Zie Regels en richtlijnen van de Examencommissie van de Bachelor-en Masteropleiding Geneeskunde.

afleggen van desbetreffende examens op het niveau van het vereiste vwo – eindexamenprofiel, dan wel van een gelijkwaardig, door de Commissie Bijzondere Toelatingen als zodanig aangewezen certificaat (zijnde CCVX):

Vak	Toets
Natuurkunde	vwo-certificaat of CCVX-testimonium
Scheikunde	vwo-certificaat of CCVX-testimonium
Biologie	vwo-certificaat of CCVX-testimonium
Wiskunde A of B	vwo-certificaat of CCVX-testimonium
Engels	vwo-certificaat of CCVX-testimonium
Nederlands	vwo-certificaat of CCVX-testimonium

Vervangende eisen 'oude stijl'-vwo: Voor de bezitter van een vwo-diploma, dat is behaald volgens de op 31 juli 1998 geldende en krachtens de Wet op het voortgezet onderwijs vastgestelde voorschriften worden eventuele deficiënties weggewerkt door het afleggen van examens op het niveau van het huidige vwo-eindexamen. Om deficiënties vast te stellen dient men een verzoek in te dienen bij de Commissie Bijzondere Toelatingen van het LUMC.

Artikel 5.2.5 Colloquium Doctum

Het toelatingsonderzoek, bedoeld in artikel 7.29 van de wet, heeft betrekking op de volgende vakken op het daarbij vermelde niveau:

Vak	Niveau
Nederlands	vwo of NT2-II of Toelatingsexamen Universiteit Leiden – half gevorderd (TUL–intermediate) Nederlands
Engels	vwo, of IELTS score 6.0 of TOEFL: 90/230/570 (afhankelijk van wijze van afname); B2 level within CEF (Common European Framework of Reference for Languages).
Natuurkunde	vwo
Scheikunde	vwo
Wiskunde A of B	vwo
Biologie	vwo

5.3.2 Selectiecriteria

Studenten krijgen toegang tot de bacheloropleiding Geneeskunde via een succesvol afgeronde Selectie procedure. De werkwijze en de selectiecriteria staan beschreven in het Reglement Selectie 2020-2021¹⁸.

Het LUMC biedt studenten de mogelijkheid om via een Pre-master (schakelprogramma) in te stromen in de master Geneeskunde. Studenten krijgen toegang tot de opleiding als niet-eerstejaars bachelorstudent via een succesvol afgeronde Selectie procedure. De werkwijze en de selectiecriteria staan beschreven in het Reglement Pre-master Geneeskunde Leiden 2020-2021.

5.3.3 Selectieprocedure

De beschikbare opleidingsplaatsen worden toegekend aan gegadigden die voor de opleiding zijn geselecteerd, van de Minister een bewijs van toelating hebben gekregen en zich tijdig bij de Universiteit Leiden hebben ingeschreven. De criteria en de procedure op grond waarvan selectie plaatsvindt zijn te vinden in het Reglement Selectie bachelor opleiding Geneeskunde Leiden 2020-2021.

De beschikbare opleidingsplaatsen voor de Pre-master(s) worden toegekend aan gegadigden die voor de opleiding zijn geselecteerd, van de Toelatingscommissie Master Geneeskunde een bewijs van toelating hebben gekregen en zich tijdig bij de Universiteit Leiden hebben ingeschreven. De criteria en de procedure op grond waarvan selectie plaatsvindt zijn te vinden in het Reglement Pre-master Geneeskunde Leiden 2020-2021¹⁹.

¹⁸ <https://www.universiteitleiden.nl/onderwijs/opleidingen/bachelor/geneeskunde/toelating-en-aanmelding>

¹⁹ <https://www.universiteitleiden.nl/onderwijs/opleidingen/bachelor/geneeskunde/toelating-en-aanmelding/zij-instroom-geneeskunde---pre-master-geneeskunde>

Onderwijsprogramma

Let op: in de e-Studiegids worden de inhoud en de onderwijsvorm van de onderwijseenheden van het onderwijsprogramma nader omschreven.

De verplichte onderwijseenheden van het onderwijsprogramma met per onderwijseenheid de studielast (in studiepunten = ects-credits) en het niveau, zijn als volgt:

Jaar 1 Curriculum (cohort 2018, 2019)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301116000Y	Van Start tot Arts	7	100	6
301113010Y	Zorgstage**	nvt	100	3
301117010Y	Van Mens tot Cel	6	100	7
301118000Y	Van Cel tot Molecuul	5	100	6
301119000Y	Academische en Wetenschappelijke Vorming*	2	100	0
301120020Y	Van Basis tot Homeostase	8	200	8
301120500Y	Eindhoven Science Project***	nvt	200	1
301121010Y	Sturing en Stofwisseling	6	200	7
301122010Y	Hersenen en Aansturing	6	200	7
301123200Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	100	6
3011VGTJ1Y	Voortgangstentamen niv 1	nvt	nvt	2
301119100Y	Lijn Academische en Wetenschappelijke Vorming	nvt	100	5
301124200Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	100	1
301125100Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	100	1
	Totaal	40		60

*Blokonderwijs

** Onderdeel van onderwijseenheid Van Start tot arts

*** Onderdeel van onderwijseenheid Van Basis tot Homeostase

Jaar 1 Curriculum (cohort 2016, 2017)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301116000Y	Van Start tot Arts	7	100	6
301113010Y	Zorgstage**	nvt	100	3
301117010Y	Van Mens tot Cel	6	100	7

OER Bachelor Geneeskunde 2019-20

301118000Y	Van Cel tot Molecuul	5	100	6
301119000Y	Academische en Wetenschappelijke Vorming*	2	100	0
301120010Y	Van Basis tot Homeostase	8	200	9
301121010Y	Sturing en Stofwisseling	6	200	7
301122010Y	Hersenen en Aansturing	6	200	7
301123200Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	100	6
3011VGTJ1Y	Voortgangstentamen niv 1	nvt	nvt	2
301119100Y	Lijn Academische en Wetenschappelijke Vorming	nvt	100	5
301124000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	100	1
301125000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	100	1
	Totaal	40		60

*Blokonderwijs

** Onderdeel van onderwijseenheid Van Start tot arts

Jaar 1 Curriculum (cohort 2014 en 2015)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301116000Y	Van Start tot Arts	7	100	6
301113010Y	Zorgstage**	nvt	100	3
301117010Y	Van Mens tot Cel	6	100	7
301118000Y	Van Cel tot Molecuul	5	100	6
301119000Y	Academische en Wetenschappelijke Vorming*	2	100	0
301120010Y	Van Basis tot Homeostase	8	200	9
301121010Y	Sturing en Stofwisseling	6	200	7
301122010Y	Hersenen en Aansturing	6	200	7
301123010Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	100	5
3011VGTJ1Y	Voortgangstentamen niv 1	nvt	nvt	2
301119000Y	Lijn Academische en Wetenschappelijke Vorming	nvt	100	5
301124000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	100	1
301125000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	100	1
301126000Y	Lijn Farmacologie	nvt	100	1

	Totaal	40		60
--	--------	----	--	----

*Blokonderwijs

** Onderdeel van onderwijseenheid Van Start tot arts

Jaar 1 Curriculum (2012 en 2013)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301116000Y	Van Start tot Arts	7	100	6
301113010Y	Zorgstage**	nvt	100	0
301117010Y	Van Mens tot Cel	6	100	8
301118000Y	Van Cel tot Molecuul	5	100	6
301119000Y	Academische en Wetenschappelijke Vorming*	2	100	0
301120010Y	Van Basis tot Homeostase	8	200	10
301121010Y	Sturing en Stofwisseling	6	200	8
301122010Y	Hersenen en Aansturing	6	200	8
301123000Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	100	7
3011VGTJ1Y	Voortgangstentamen niv 1	nvt	nvt	2
301119000Y	Lijn Academische en Wetenschappelijke Vorming	nvt	100	5
301124000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	100	0
301125000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	100	0
301126000Y	Lijn Farmacologie	nvt	100	0
	Totaal	40		60

*Blokonderwijs

** Onderdeel van onderwijseenheid Van Start tot arts

Jaar 2 Curriculum (2019)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease 2	6	200	7
301219010Y	Academische Wetenschappelijke Vorming*	2	200	5
301220000Y	Vraagstukken Bewegen	8	300	9
301221000Y	Vraagstukken Buik	7	300	8
301222000Y	Vraagstukken Borst en Nier	7	300	8

301223000Y	Vraagstukken Psychisch Functioneren	4	300	5
301224200Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	200	5
301225100Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	200	1
301226010T	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	200	1
301227010Y	Farmacologie / Pharmacology	nvt	200	2
3012VGTJ2Y	Voortgangstentamen niv 2	nvt	nvt	2
		40		60

*Blokonderwijs

Jaar 2 Curriculum (2017 en 2018)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease 2	6	200	7
301219100Y	Academische Wetenschappelijke Vorming*	2	200	5
301220000Y	Vraagstukken Bewegen	8	300	9
301221000Y	Vraagstukken Buik	7	300	8
301222000Y	Vraagstukken Borst en Nier	7	300	8
301223000Y	Vraagstukken Psychisch Functioneren	4	300	5
301224000Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	200	5
301225000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	200	1
301226010T	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	200	1
301227010Y	Farmacologie / Pharmacology	nvt	200	2
3012VGTJ2Y	Voortgangstentamen niv 2	nvt	nvt	2
		40		60

*Blokonderwijs

Jaar 2 Curriculum (cohort 2016)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease 2	6	200	7
301219100Y	Academische Wetenschappelijke Vorming*	2	200	5
301220000Y	Vraagstukken Bewegen	8	300	9
301221000Y	Vraagstukken Buik	7	300	8
301222000Y	Vraagstukken Borst en Nier	7	300	8

OER Bachelor Geneeskunde 2019-20

301223000Y	Vraagstukken Psychisch Functioneren	4	300	5
301224000Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	200	5
301225000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	200	1
301226000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	200	1
301227010Y	Farmacologie / Pharmacology	nvt	200	2
3012VGTJ2Y	Voortgangstentamen niv 2	nvt	nvt	2
		40		60

*Blokonderwijs

Jaar 2 Curriculum (cohort 2015)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease 2	6	200	7
301219000Y	Academische Wetenschappelijke Vorming*	2	200	5
301220000Y	Vraagstukken Bewegen	8	300	9
301221000Y	Vraagstukken Buik	7	300	8
301222000Y	Vraagstukken Borst en Nier	7	300	8
301223000Y	Vraagstukken Psychisch Functioneren	4	300	5
301224000Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	200	5
301225000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	200	1
301226000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	200	1
301227010Y	Farmacologie	nvt	200	2
3012VGTJ2Y	Voortgangstentamen niv 2	nvt	nvt	2
		40		60

*Blokonderwijs

Jaar 2 Curriculum (cohort 2012, 2013 en cohort 2014)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217000Y	Mechanisms of disease 1	6	200	8
301218000Y	Mechanisms of disease 2	6	200	8
301219000Y	Academische Wetenschappelijke Vorming*	2	200	5
301220000Y	Vraagstukken Bewegen	8	300	9
301221000Y	Vraagstukken Buik	7	300	8
301222000Y	Vraagstukken Borst en Nier	7	300	8

301223000Y	Vraagstukken Psychisch Functioneren	4	300	5
301224100Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	200	4
301225000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	200	1
301226000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	200	1
301227000Y	Farmacologie	nvt	200	1
3012VGTJ2Y	Voortgangstentamen niv 2	nvt	nvt	2
		40		60

*Blokonderwijs

Jaar 3 Curriculum (cohort 2019)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
3013MINXXY	Halve minor	10	400	15
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324300Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
301325000Y	Vraagstukken Spoedeisende Zorg	5	300	6
301326000Y	Vraagstukken In de Praktijk	5	300	6
301327110Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	400	3
301328300Y	Lijn Academische en Wetenschappelijk Vorming (blok en lijn) – eindproduct: bachelor eindwerkstuk in de vorm van een CAT	nvt	400	4
301329200Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	300	1
301330010T	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	300	1
3013VGTJ3Y	Voortgangstentamen niv 3	nvt		2
		40		60

Jaar 3 Curriculum (cohort 2017 en 2018)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
3013MINXXY	Halve minor	10	400	15
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324100Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
301325000Y	Vraagstukken Spoedeisende Zorg	5	300	6
301326000Y	Vraagstukken In de Praktijk	5	300	6
301327110Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	400	3

OER Bachelor Geneeskunde 2019-20

301328200Y	Lijn Academische en Wetenschappelijk Vorming (blok en lijn) – eindproduct: bachelor eindwerkstuk in de vorm van een CAT	nvt	400	4
301329000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	300	1
301330010T	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	300	1
3013VGTJ3Y	Voortgangstentamen niv 3	nvt		2
		40		60

Jaar 3 Curriculum (cohort 2016)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
3013MINXXY	Halve minor	10	300	15
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324100Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
301325000Y	Vraagstukken Spoedeisende Zorg	5	300	6
301326000Y	Vraagstukken In de Praktijk	5	400	6
301327010Y	Lijn Beroepsvorming – eindproduct: bachelor eindwerkstuk in de vorm van klinisch handelen vastgelegd in videofragment.	nvt	300	3
301328100Y	Lijn Academische en Wetenschappelijk Vorming (blok en lijn) – eindproduct: bachelor eindwerkstuk in de vorm van een CAT	nvt	300	4
301329000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	300	1
301330000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	300	1
3013VGTJ3Y	Voortgangstentamen niv 3	nvt	nvt	2
		40		60

Jaar 3 Curriculum (cohort 2014 en 2015)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
3013MINXXY	Halve minor	10	300	15
301322000Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324000Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
301325000Y	Vraagstukken Spoedeisende Zorg	5	300	6
301326000Y	Vraagstukken In de Praktijk	5	400	6
301327000Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	300	3
301328000Y	Lijn Academische en Wetenschappelijk Vorming (blok en lijn) – eindproduct: bachelor eindwerkstuk in de vorm van een CAT	nvt	300	4

OER Bachelor Geneeskunde 2019-20

301329000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	300	1
301330000Y	Lijn Organisatie en Samenwerking	nvt	300	1
3013VGTJ3Y	Voortgangstentamen niv 3	nvt	nvt	2
		40		60

Bijlage II Pre-master (schakelprogramma)**Pre-master voor kandidaten van de volgende universiteiten/opleidingen:**

Biomedische wetenschappen, Bio-Farmaceutische wetenschappen (Leiden), Diergeneeskunde, Technische Geneeskunde (Twente), Amsterdam University College (pre-medical track), Roosevelt Academy Middelburg (pre-medical program), University College Maastricht (pre-medical track), University College Utrecht (pre-medical track).

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
3013MINXXY	Halve minor met als onderdelen (patiëntgerichte) communicatie en professioneel gedrag, kernpunten uit de "vraagstukken"-blokken van jaar 2.	10	400	15
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324100Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
301325000Y	Vraagstukken Spoedeisende Zorg	5	300	6
301326000Y	Vraagstukken In de Praktijk	5	300	6
301328200Y	Academische en Wetenschappelijke Vorming	1	400	4
301327110Y	Lijn Beroepsvorming	nvt	400	3
301329000Y	Lijn Gezondheidsbevordering	nvt	300	1
301330000Y	Lijn organisatie en samenwerking	nvt	300	1
3013VGTJ3Y	Voortgangstentamen niv 3	nvt	nvt	2
		40		60

Pre-master voor kandidaten van de volgende universiteit/opleiding:

Klinische Technologie (Delft)

(cohort 2019)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease (MOD) 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease (MOD) 2	6	200	7
301227010Y	Farmacologie / Pharmacology	nvt	200	2
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
3013DHZ0Y	Disfunctie van hersenen en zintuigen*	6	300	8
3013PSY0Y	Psychiatrie*	6	300	8
3013FKR0Y	Lijn farmacotherapie-klinisch redeneren*	nvt	300	9
		31		56

* Locatie Erasmus MC.

(cohort 2018)

Vakcode	Cursus	weken	niveau	ECTS
301217010Y	Mechanisms of disease (MOD) 1	6	200	7
301218010Y	Mechanisms of disease (MOD) 2	6	200	7
301227010Y	Farmacologie / Pharmacology	nvt	200	2
301322010Y	Vraagstukken Kijken Denken Doen	6	300	7
301323000Y	Vraagstukken Voortplanting & Vroege Levensfase	7	300	8
301324000Y	Vraagstukken Late Levensfase	6	300	7
3013PSY0Y	Psychiatrie*	6	300	7
3013FKR0Y	Lijn farmacotherapie-klinisch redeneren*	nvt	300	9
		31		54

* Locatie Erasmus MC.