**Onderwijs- en examenregeling (OER)**

**masteropleiding geneeskunde VUmc-compas M 15 PT**

Studiejaar 2023-2024

Faculteit der Geneeskunde

Vrije Universiteit Amsterdam

Opdrachtgever:

Raad van Bestuur

Amsterdam UMC

21 februari 2023

Datum vaststelling:

Vastgesteld door:

mw. prof. dr. C. Boer,

vice-decaan

onderwijs locatie VU

Namens: de decaan

Vastgesteld

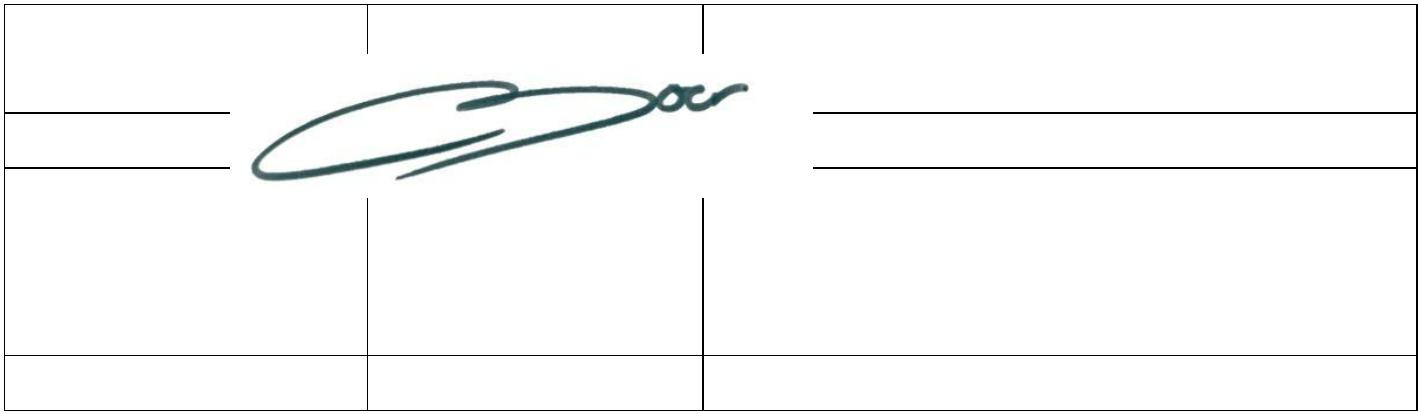
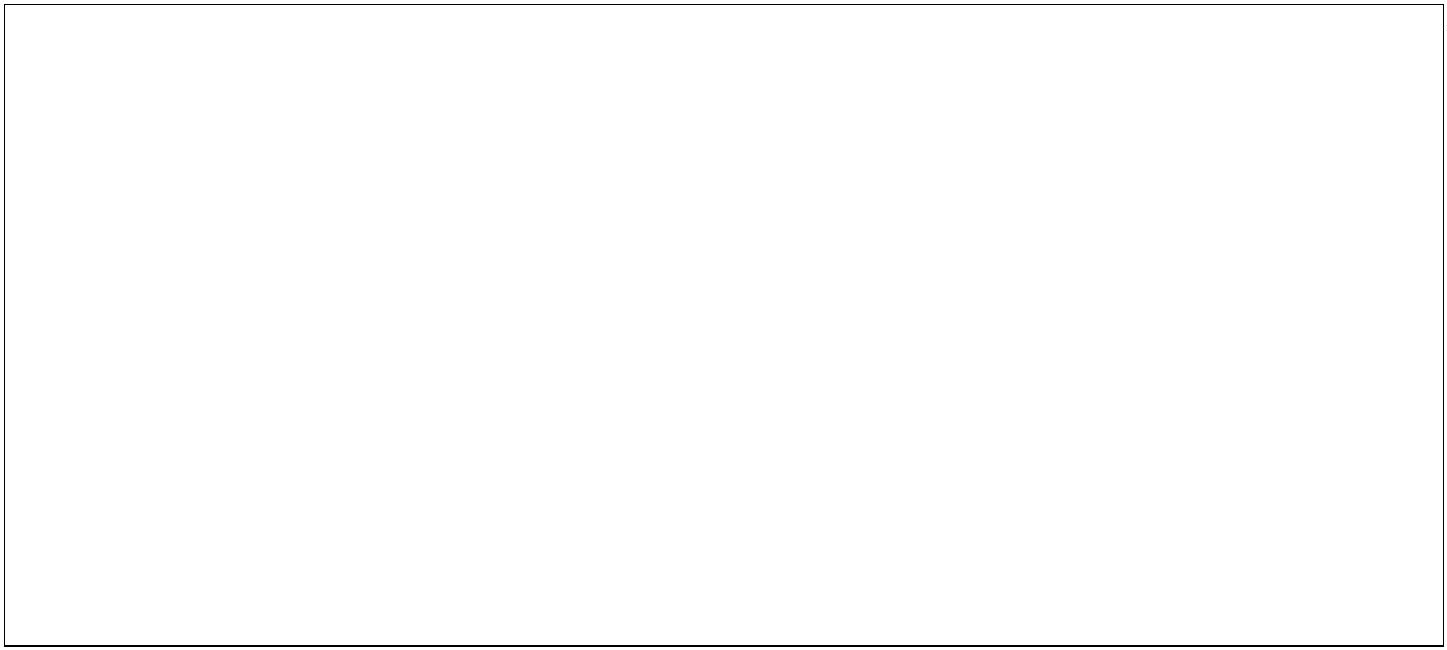
Status:

**Vastgesteld:**

namens de decaan door mw. prof. dr. C. Boer, vice-decaan onderwijs faculteit der geneeskunde VU

op 21 februari 2023.

1



**Inhoud**

[**Deel A: facultair deel**...........................................................................................4](#br4)

[**1**](#br4)

[**. Algemene bepalingen** ......................................................................................4](#br4)

[*Artikel 1.1*](#br4)

[*Artikel 1.2*](#br4)

[*Toepasselijkheid regeling*......................................................................4](#br4)

[*Begripsbepalingen*...............................................................................4](#br4)

[**2**](#br5)

[**3**](#br5)

[**.**](#br5)

[**Inrichting opleiding** .....................................................................................5](#br5)

[Artikel 2.1](#br5)

[Indeling studiejaar en onderwijseenheden. ................................................5](#br5)

[**.**](#br5)

[**Tentaminering en examinering** ...................................................................5](#br5)

[*Artikel 3.1*](#br5)

[*Artikel 3.2*](#br5)

[*Intekening voor onderwijs en tentamens datapunten*....................................5](#br5)

[*Vorm van tentaminering* .......................................................................5](#br5)

[*Mondelinge tentamens* .........................................................................5](#br5)

[*Vaststelling en bekendmaking van de uitslag* ..............................................5](#br5)

[*Tentamens en remediëring* ....................................................................6](#br6)

[*Beoordeling*.......................................................................................6](#br6)

[*Vrijstelling*........................................................................................6](#br6)

[*Geldigheidsduur resultaten* ...................................................................6](#br6)

[*Inzagerecht en nabespreking*..................................................................6](#br6)

[*Artikel 3.3*](#br5)

[*Artikel 3.4*](#br5)

[*Artikel 3.5*](#br6)

[*Artikel 3.6*](#br6)

[*Artikel 3.7*](#br6)

[*Artikel 3.8*](#br6)

[*Artikel 3.9*](#br6)

[**4**](#br6)

[**.**](#br6)

[**Studiebegeleiding en studievoortgang**.........................................................6](#br6)

[*Artikel 4.1*](#br6)

[*Artikel 4.2*](#br7)

[*Studievoortgangsadministratie en studiebegeleiding* ....................................6](#br6)

[*Voorzieningen ten behoeve van een student met functiebeperking*...................7](#br7)

[**5**](#br7)

[**6**](#br8)

[**.**](#br7)

[**Hardheidsclausule** .......................................................................................7](#br7)

[*Artikel 5.1*](#br7)

[*Hardheidsclausule*...............................................................................7](#br7)

[**.**](#br8)

[**Algemene opleidingsgegevens en –kenmerken** ............................................8](#br8)

[*Artikel 6.1*](#br8)

[*Artikel 6.2*](#br8)

[*Gegevens opleiding* .............................................................................8](#br8)

[*Gebruikte werk- en toetsvormen*.............................................................8](#br8)

[*Studiebegeleiding* ...............................................................................8](#br8)

[*Onbetamelijk gedrag met inbegrip van de patiëntenzorg*...............................8](#br8)

[*Artikel 6.3*](#br8)

[*Artikel 6.4*](#br8)

[**7**](#br9)

[**8**](#br10)

[**.**](#br9)

[**Instroom en toelating**..................................................................................9](#br9)

[*Artikel 7.1*](#br9)

[*Artikel 7.2*](#br9)

[*Artikel 7.3a*](#br10)

[*Instroommoment* ................................................................................9](#br9)

[*Toelatingseisen* ..................................................................................9](#br9)

[*Beperkte opleidingscapaciteit* .............................................................. 10](#br10)

[**.**](#br10)

[**Volgordelijkheid en tentamenresultaten**................................................... 10](#br10)

[*Artikel 8.1 Volgordelijkheid studieonderdelen* ........................................................ 10](#br10)

[*Artikel 8.1.2 Ingangseisen per onderwijseenheid*........................................................ 11](#br11)

[*Artikel 8.2*](#br11)

[*Artikel 8.3*](#br12)

[*Geldigheidsduur resultaten* ................................................................. 11](#br11)

[*Vrijstellingen*................................................................................... 12](#br12)

[**9**](#br13)

[**.**](#br13)

[**Doelstellingen, trajecten/afstudeerrichtingen, eindtermen en taal van de**](#br13)

[**Opleiding**........................................................................................................... 13](#br13)

[*Artikel 9.1*](#br13)

[*Artikel 9.2*](#br13)

[*Artikel 9.3*](#br13)

[*Studielast opleiding*........................................................................... 13](#br13)

[*Opleidingstrajecten/afstudeerrichtingen* ................................................ 13](#br13)

[*Doelstelling opleiding* ....................................................................... 13](#br13)

2

[*Artikel 9.5*](#br13)

[*Taal van de opleiding*......................................................................... 13](#br13)

[**1**](#br13)

[**0. Opbouw van de opleiding** .......................................................................... 13](#br13)

[*Artikel 10.1*](#br13)

[*Artikel 10.2*](#br13)

[*Artikel 10.3*](#br14)

[*Artikel 10.4*](#br14)

[*Artikel 10.5*](#br14)

[*Artikel 10.6*](#br14)

[*Artikel 10.7*](#br15)

[*Artikel 10.8*](#br15)

[*Samenstelling van de opleiding*............................................................. 13](#br13)

[*Verplichte onderwijseenheden* ............................................................. 13](#br13)

[*Keuzeruimte*.................................................................................... 14](#br14)

[*Praktische oefening*........................................................................... 14](#br14)

[*Deelname aan coschappen (inclusief KTO) en stages* ................................... 14](#br14)

[*Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)*...................................... 14](#br14)

[*Internationalisering*........................................................................... 15](#br15)

[*Datapunten* ..................................................................................... 15](#br15)

[**1**](#br16)

[**1**](#br16)

[**1. Evaluatie en overgangsbepalingen**............................................................. 16](#br16)

[*Artikel 11.1*](#br16)

[*Artikel 11.2*](#br16)

[*Artikel 11.3*](#br16)

[*Evaluatie van het onderwijs*................................................................ 16](#br16)

[*Overgangsbepalingen* ......................................................................... 16](#br16)

[*Strijdigheid met de regeling* ................................................................ 16](#br16)

[**2. Bijlage 1: Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde** ........................ 16](#br16)

3

**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.

Deze regeling treedt in werking met ingang van 1 september 2023.

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.

2

3

.

.

4

.

De decaan draagt zorg voor bekendmaking van deze Onderwijs- en examenregeling (

[Faculteit der Geneeskunde - Vrije Universiteit Amsterdam (vu.nl))](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fvu.nl%2Fnl%2Fover-de-vu%2Ffaculteiten%2Ffaculteit-der-geneeskunde&data=04%7C01%7Cb.n.ocal%40amsterdamumc.nl%7C2d883e1ab335490ab6e808d9bbd82ddf%7C68dfab1a11bb4cc6beb528d756984fb6%7C0%7C0%7C637747359438779919%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000&sdata=hxJ%2Ft9BkFw%2Bm3tVhD640GFjYOAj2AaJIUAJvmb5UBb0%3D&reserved=0) en opname in de digitale

studiegids van de VU.

*Artikel 1.2*

*Begripsbepalingen*

In deze regeling wordt verstaan onder:

a. Canvas

digitaal informatiesysteem voor studenten en docenten;

b. Datapunten

Low-stake evaluatiemomenten tijdens de masteropleiding

geneeskunde;

c. EC (European Credit)

d. Examen:

een studiepunt met een studielast van 28 uren studie;

een examen is volgens de WHW de som van tentamens van de tot de

opleiding behorende onderwijseenheden;

e. Examinator

f. KTO

lid van de masterbeoordelingscommissie die de uitslag van het

tentamen vaststelt;

Klinisch TrainingsOnderwijs: onderwijs dat voorbereid op een

coschap.

g. Masterjaar:

programmatisch jaar van de opleiding uitgedrukt in het eerste

masterjaar, tweede masterjaar resp. derde masterjaar;

de volgorde van de studieonderdelen van de masteropleiding

één masterjaar afgesloten met een portfoliotoets;

het tentamen aan het eind van elk masterjaar;

het deelnemen aan een practicum of andere onderwijsleeractiviteit,

die gericht is op het bereiken van bepaalde (academische)

vaardigheden. Voorbeelden van een praktische oefening:

h. Masterrooster:

i. Onderwijseenheid:

j. Portfoliotoets

k. Praktische oefening:









het maken van een scriptie of thesis

het uitvoeren van een onderzoekopdracht

het deelnemen aan veldwerk of een excursie

het deelnemen aan een andere onderwijsleeractiviteit die

gericht is op het verwerven van bepaalde vaardigheden of

het doorlopen van een stage/coschap



l. Premaster-student

m. Programma:

studerende die is ingeschreven voor een premasterprogramma;

het totaal en de samenhang van de onderdelen, de

onderwijsvormen, de contacturen, de toets- en tentamenvormen, de

voorgeschreven literatuur;

n. Remediëring:

o. Scriptie:

wijze van herkansen voor een niet voldaan portfoliotoets;

een onderdeel dat bestaat uit literatuuronderzoek en/of een

bijdrage aan wetenschappelijk onderzoek, in alle gevallen leidend

tot een schriftelijk verslag daarover;

p. SAP/SLM:

het studenteninformatiesysteem (Student Lifecycle Management)

voor de masteropleidingen geneeskunde~~;~~q. Student: studerende;

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;

r. Studentenstatuut:

s. Studiegids:

de gids van de opleiding die een nadere uitwerking van de

opleidingsspecifieke bepalingen en overige opleidingsspecifieke

4

informatie bevat. De studiegids is digitaal beschikbaar via

[https://www.vu.nl/studiegids;](https://www.vu.nl/studiegids)

t. Studielast:

de studielast van de onderwijseenheid waarop een tentamen

betrekking heeft, uitgedrukt in studiepunten = EC. De studielast van

één voltijds jaar is 60 studiepunten/EC (=1680 uur);

het tijdvak dat aanvangt op 1 september en eindigt op 31 augustus

van het daarop volgende kalenderjaar;

u. Studiejaar:

v. Studiemonitor:

dashboard voor studenten en studiebegeleiders waarin gegevens van

de student zijn opgenomen en dat inzicht geeft in de

studievoortgang van de student;

w. Studieonderdeel:

onderwijs (zoals bijvoorbeeld een coschap) dat onderdeel is van een

onderwijseenheid;

x. Studiepad:

y. Tentamen:

het overzicht met data en geroosterde vakken voor de student;

de portfoliotoets.

z. Toelatingscommissie

de commissie die namens de decaan beoordeelt of een gegadigde

aan de eisen voldoet om toegelaten te worden tot de

masteropleiding geneeskunde van zijn keuze;

Vrije Universiteit Amsterdam;

het (besloten) digitale portaal van de VU voor studenten en

medewerkers;

za. Universiteit:

zb. VUweb:

zc. 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

2

. De opleiding wordt verzorgd in een jaarindeling en bestaat uit drie jaar.

. Een onderwijseenheid omvat een masterjaar.

3

. Een masterjaar omvat 60 EC.

**3**

**.**

**Tentaminering en examinering**

*Artikel 3.1*

*Intekening voor onderwijs en tentamens datapunten*

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.

1

2

a. Voor de master geneeskunde gelden aanvullende regels. De intekenprocedure staat vermeld

op Canvas.

. Intekening kan slechts plaatsvinden in de daartoe aangewezen periodes.

*Artikel 3.2*

*Vorm van tentaminering*

1

.

De examencommissie kan op verzoek van de examinator bepalen om in bijzondere gevallen

de wijze waarop een tentamen wordt afgenomen te wijzigen.

*Artikel 3.3*

*Mondelinge tentamens*

1

.

Het afnemen van een mondeling tentamen is openbaar, tenzij de examencommissie

desgevraagd anders bepaalt.

*Artikel 3.4*

*Vaststelling en bekendmaking van de uitslag*

1

. De examinator stelt de uitslag van het tentamen - de portfoliotoets - zo spoedig mogelijk en

uiterlijk binnen 20 werkdagen vast.

5

2

3

. Voor de de wetenschappelijke stage geldt dat studenten na maximaal 20 werkdagen

feedback krijgen, voor een essay geldt een termijn van maximaal 15 werkdagen. De

coördinator of examinator zorgt voor bekendmaking van de feedback via het digitale

portfolio, met inachtneming van de geldende normen van vertrouwelijkheid.

. Voor de interuniversitaire Voortgangs Toets Geneeskunde (iVTG), geldt dat binnen 25

werkdagen na afloop van de voortgangstoets de uitslag van het datapunt wordt vastgesteld.

*Artikel 3.5*

*Tentamens en remediëring*

1

.

Er is één tentamen per masterjaar: de portfoliotoets. Hierbij wordt de informatie

(‘datapunten’) in het portfolio aangaande de competentieontwikkeling per

competentiedomein beoordeeld. De werkwijze omtrent de beoordeling van de portfoliotoets

is opgenomen in de toetshandleiding.

2

3

.

.

Bij een niet voldaan resultaat wordt een remediëringsplan opgesteld door een examinator

van de masterbeoordelingscommissie.

Voor de remediëring voor de portfoliotoets worden individueel afspraken gemaakt met de

student door de examinator van de masterbeoordelingscommissie. Deze afspraken worden

vastgelegd in het remediëringsplan. Wanneer de student op het afgesproken moment heeft

voldaan aan de afspraken, dan wordt het oordeel ‘voldaan’ gegeven.

Remediëring kan eens per masterjaar plaatsvinden.

4

.

*Artikel 3.6*

*Beoordeling*

1

2

.

.

De portfoliotoets wordt beoordeeld met ‘voldaan’ of ‘niet voldaan’.

Een onderwijseenheid is behaald bij een ‘voldaan’.

*Artikel 3.7*

*Vrijstelling*

1

.

De examencommissie kan op schriftelijk verzoek van een student vrijstelling verlenen voor

het afleggen van een of meer tentamens, indien de student:

a. hetzijeen qua inhoud en niveau overeenkomstig onderdeel van een universitaire of hogere

beroepsopleiding heeft voltooid of

b. hetzij aantoont door werk- en/of beroepservaring over voldoende kennis en vaardigheden

te beschikken op het desbetreffende onderdeel.

*Artikel 3.8*

*Geldigheidsduur resultaten*

1

. De geldigheidsduur van behaalde tentamens en vrijstellingen voor tentamens is onbeperkt,

tenzij in deel B anders is bepaald.

*Artikel 3.9*

*Inzagerecht en nabespreking*

1

. Binnen twintig werkdagen na de bekendmaking van de uitslag van een schriftelijk datapunt

krijgt de student de mogelijkheid een verzoek in te dienen om inzage te verkrijgen in het

beoordeelde werk, de gestelde vragen en opdrachten, alsmede in de normen aan de hand

waarvan de beoordeling heeft plaatsgevonden. Het tijdstip en de locatie waarop de inzage kan

plaatsvinden, worden in ieder geval via [VUweb] of [Canvas] bekendgemaakt.

2

3

. Indien een collectieve nabespreking is georganiseerd, vindt individuele nabespreking pas

plaats indien de student bij de collectieve bespreking aanwezig is geweest of wanneer de

student niet kan worden verweten niet bij de collectieve bespreking aanwezig te zijn geweest.

. De student die voldoet aan het vereiste in lid 2, kan aan de desbetreffende examinator om

een individuele nabespreking verzoeken. De nabespreking geschiedt op een door de

examinator te bepalen plaats en tijdstip binnen het reguliere rooster op de campus of online.

**4**

**.**

**Studiebegeleiding en studievoortgang**

*Artikel 4.1*

*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 VUweb over een overzicht van de

behaalde resultaten.

6

2

.

Ingeschreven studenten kunnen aanspraak maken op studiebegeleiding.

Studiebegeleiding wordt in ieder geval geboden door:

a. Studentendecanen

b. Studentpsychologen

c. Facultaire studieadviseurs

*Artikel 4.2*

*Voorzieningen ten behoeve van een student met functiebeperking*

1

.

Een student met een functiebeperking kan via VUweb 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

voldoen aan de eindtermen van de opleiding.

2

.

Het in het eerste lid bedoelde verzoek wordt onderbouwd met een verklaring van een arts

of psycholoog. Zo mogelijk wordt een schatting vermeld van de mate waarin de

studievoortgang zou kunnen worden belemmerd. In geval van een chronische aandoening

volstaat een eenmalig verzoek.

3

4

5

6

.

.

.

.

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.

De decaan of namens deze de 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.

Indien positief op een in het eerste lid bedoeld verzoek is besloten, maakt de student indien

gewenst een afspraak met de studieadviseur om te bespreken hoe de voorzieningen worden

vormgegeven.

Een verzoek voor een voorziening kan onderbouwd worden geweigerd indien toekenning

ervan een buitenproportioneel beslag legt op de organisatie of de middelen van de faculteit

of universiteit.

7

8

.

.

Indien de beperking aanleiding geeft tot verlenging van de toetstijd in het kader van een

datapunt registreert de verantwoordelijke namens de examencommissie dit in SAP. Indien

een beperking aanleiding is tot het treffen van andere voorzieningen, kan de studieadviseur

de nodige maatregelen initiëren. De student kan de aan hem of haar toegekende

voorziening(en) raadplegen via de studiemonitor.

In het besluit in lid 5 kan een beperkte geldigheid van de te treffen maatregelen worden

bepaald.

**5**

**.**

**Hardheidsclausule**

*Artikel 5.1*

*Hardheidsclausule*

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.

7

**Deel B1: Opleidingsspecifiek deel**

**6**

**.**

**Algemene opleidingsgegevens en –kenmerken**

*Artikel 6.1*

*Gegevens opleiding*

1

. De opleiding Master geneeskunde VUmc-compas CROHO-nummer 665551 wordt in voltijdse

vorm verzorgd.

2

. Het aanvullend research profileringsprogramma van het *Zij-instroomprogramma*

*Geneeskunde VU (Zigma)* binnen de Masteropleiding Geneeskunde omvat 10 EC’s.

*Artikel 6.2*

*Gebruikte werk- en toetsvormen*

1

. De opleiding hanteert de werk- en toetsvormen zoals vermeld in de studiegids resp.

Handleiding toetsing Masteropleiding Geneeskunde VUmc-compas ’15 PT 2023-2024.

*Artikel 6.3*

*Studiebegeleiding*

1

.

De opleiding volgt het studiebegeleidingsbeleid van de VU.

*Artikel 6.4*

*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 geval van studieonderdelen 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 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 [(Faculteit der Geneeskunde - Vrije Universiteit Amsterdam (vu.nl))](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fvu.nl%2Fnl%2Fover-de-vu%2Ffaculteiten%2Ffaculteit-der-geneeskunde&data=04%7C01%7Cb.n.ocal%40amsterdamumc.nl%7C2d883e1ab335490ab6e808d9bbd82ddf%7C68dfab1a11bb4cc6beb528d756984fb6%7C0%7C0%7C637747359438779919%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000&sdata=hxJ%2Ft9BkFw%2Bm3tVhD640GFjYOAj2AaJIUAJvmb5UBb0%3D&reserved=0). De

genoemde richtlijnen zijn van kracht voor alle studenten die de masteropleiding

geneeskunde volgen.

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

3

“

incidentele melding van orde” gedaan. Deze “incidentele melding van orde” wordt

schriftelijk (per e-mail) en gemotiveerd aan de coördinator professioneel gedrag gemeld.

Vervolgens wordt de melding conform het *Stroomdiagram procedure incidentele melding*

(zie Handleiding toetsing Masteropleiding Geneeskunde VUmc-compas ’15 PT 2023-2024)

afgehandeld.

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 de direct bij het onderwijs betrokkene, een

4

“

incidentele melding van niet professioneel gedrag” gedaan. Deze “incidentele melding van

niet professioneel gedrag” wordt, schriftelijk (per e-mail) en gemotiveerd aan de

1

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

8

coördinator professioneel gedrag gemeld. Vervolgens wordt de melding conform het

*Stroomdiagram procedure incidentele* melding (zie Handleiding toetsing Masteropleiding

Geneeskunde VUmc-compas ’15 PT 2023-2024) afgehandeld.

**7**

**. Instroom en toelating**

*Artikel 7.1*

*Instroommoment*

1

. De opleiding kent 16 instroommomenten per studiejaar, waarbij het eerste instroommoment per

september is. Voor elk van deze instroommomenten geldt dat er sprake is van een studeerbaar

onderwijsprogramma dat in de nominale duur volledig afgerond kan worden, gerekend vanaf het

moment van instroom.

*Artikel 7.2*

1.

*Toelatingseisen*

Toelaatbaar tot de masteropleiding is de bezitter van een bachelordiploma of

doctoraaldiploma van een Nederlandse of een buitenlandse instelling van hoger onderwijs,

die aantoont te beschikken over kennis, inzicht en vaardigheden op het niveau van de

bacheloropleiding geneeskunde van de Vrije Universiteit, over voldoende beheersing van de

Nederlandse taal om het onderwijs met vrucht te kunnen volgen én voldoet aan

onderstaande eisen:



een bachelorgraad geneeskunde die bij de start van de masteropleiding geneeskunde

niet langer dan drie jaar geleden is behaald , én







met goed gevolg de praktijkstage academische vorming is afgerond, én

met goed gevolg de praktijkstage huisartsgeneeskunde is afgerond, én

met goed gevolg de farmacotherapie-toetsen van de stationsexamens 2 en 3, zijn

afgerond.

2

.

Aan de vereisten, bedoeld in het eerste lid, voldoet in ieder geval degene die in bezit is

van:

a. een graad van Bachelor of Science (bachelorgetuigschrift) geneeskunde VU dat niet

langer dan drie jaar geleden is behaald bij de start van masteropleiding, of

b. een bewijs van toelating (Certificaat premaster Zigma Zij-instroomprogramma

geneeskunde) als bewijs dat de student het premasterjaar van het Zij-

instroomprogramma geneeskunde van de VU met goed gevolg heeft afgerond. Het

toelatingsbewijs heeft uitsluitend betrekking op het studiejaar dat volgt op het

studiejaar waarin de student het bewijs heeft ontvangen, tenzij de decaan anders

beslist.

3

4

.

.

Indien het bachelorgetuigschrift of het doctoraaldiploma geneeskunde bij de aanmelding

van de master ouder is dan drie kalenderjaren kan de examencommissie op basis van een

toelatingstoets aanvullende eisen stellen met betrekking tot de toelating tot de

masteropleiding.

Studenten die in het bezit zijn van een bachelorgraad geneeskunde behaald aan een

instelling buiten de EER kunnen om aanvullende bewijzen worden gevraagd om aan te tonen

dat zij aan de toelatingsvereisten voldoen. Ditzelfde geldt voor EER-studenten in het geval

een aanzienlijk verschil aangetoond kan worden tussen de algemene eisen om in eigen land

tot de masteropleiding geneeskunde te worden toegelaten en de algemene eisen die bij of

krachtens de WHW gelden.

5

.

De student die zijn vooropleiding niet in een Nederlandstalig land heeft genoten, toont aan

dat hij de Nederlandse taal voldoende beheerst om het wetenschappelijk onderwijs met

succes te kunnen volgen.

Aan de eis kan worden voldaan door het met goed gevolg afleggen van één van de volgende

examens:

-

-

-

het staatsexamen Nederlands Tweede Taal, examen II (NT2 II);

De interuniversitaire Toelatingstoets Nederlands (ITN);

Certificaat Nederlands als Vreemde Taal (CNaVT) profiel Educatief Professioneel (EDUP)

C1 of Educatief Startbekwaam (STRT) B2 het afronden van de Nederlandstalige bachelor

geneeskunde VUmc-compas, dan wel het in bezit zijn van het Certificaat premaster

Zigma, Zij-instroomprogramma geneeskunde.

-

Door de VU aangewezen buitenlandse eindexamens, waarvan Nederlands deel uitmaakte.

9

Als aanvullende eis wordt voldoende beheersing van de Engelse taal gesteld, vanwege de te

bestuderen Engelstalige literatuur en het schrijven van een essay en scriptie (in het kader

van de wetenschappelijke stage) in het Engels (zie art. 1.2, lid 1).

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 4 VWO een voldoende

hebben behaald voor Nederlands.

*Artikel 7.3*

*Beperkte opleidingscapaciteit*

a. De opleidingscapaciteit is maximaal 384 studenten per studiejaar, waarbij verdeeld over

het studiejaar per 3 weken studenten de coschappen instromen. Indien de capaciteit

wijzigt, maakt de decaan vóór de eerste van de maand de maximale opleidingscapaciteit

van de opleiding bekend.

b. Studenten met een bachelor diploma Geneeskunde behaald aan de Vrije Universiteit

Amsterdam, alsmede studenten die in het bezit zijn van een Certificaat Premaster Zigma,

Zij-instroomprogramma Geneeskunde behaald aan de Vrije Universiteit Amsterdam, hebben

gezien de beperkte capaciteit voorrang bij plaatsing in de masteropleiding.

c. De resterende capaciteit wordt toegewezen aan studenten die in het bezit zijn

van een Verklaring Toelating Masteropleiding geneeskunde VU. Hiertoe dienen gegadigden

die toegelaten willen worden tot de Masteropleiding Geneeskunde VU een verzoek tot

toelating in te dienen bij de toelatingscommissie Masteropleiding Geneeskunde VU.

*Artikel 7.4.1 Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)*

1

.

Voor de Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma) is een

premasterregeling Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma) opgesteld, die

vastgesteld is door de decaan en bijgevoegd als bijlage bij deze OER (bijlage 1).

Een bewijs van een met goed gevolg afgeronde premaster *Zij-instroomprogramma*

*Geneeskunde VU (Zigma)*, dat binnen 1 jaar behaald is, geldt als bewijs van toelating tot

uitsluitend de Master VUmc-compas 15 PT met het opleidingsprogramma *Zij-*

*instroomprogramma Geneeskunde VU* (zie art. 10.6), in het aansluitende studiejaar.

2

.

**8**

**.**

**Volgordelijkheid en tentamenresultaten**

*Artikel 8.1*

*Volgordelijkheid studieonderdelen*

1

. De student wordt in het eerste masterjaar ingedeeld in een mastergroep met een bijbehorend

masterrooster en studiepad, dat in principe het masterprogramma jaar 1 en 2 omvat..

. De student mag niet afwijken van volgorde van coschappen en stages in het masterrooster. Het

masterrooster mag niet onderbroken worden, met uitzondering van persoonlijke

omstandigheden.

2

3

4

. De master start met het Voorbereidend coschap (VCP) gevolgd door het coschap Interne

Geneeskunde en coschap Heelkunde, daarna volgen de overige coschappen.

. De (verlengde) wetenschappelijke stage kan gevolgd worden voorafgaande aan het

Voorbereidend coschap in het eerste masterjaar, of in het derde masterjaar na de

semiartsstage.

5

. Het keuzeonderwijs kan in alle masterjaren worden geprogrammeerd mits dit niet in conflict is

met het masterrooster en er voldaan wordt aan de ingangseisen van het betreffende

keuzeonderwijs, zie hiervoor Canvas

6

. Het masterrooster van masterjaar 3 start met de semi-arts stage.7. Studenten volgen niet meer

dan één studieonderdeel tegelijkertijd.

. De masterbeoordelingscommissie, na gehoord hebbende het advies van het hoofd master, kan

8

vanwege logistieke redenen of vanwege persoonlijke omstandigheden van de student, besluiten dat

er wordt afgeweken van de aangegeven volgorde van de studieonderdelen.

1

0

9

. Indien door een besluit van de masterbeoordelingscommissie, of door persoonlijke

omstandigheden, de student de geprogrammeerde volgorde van het vastgestelde masterrooster van

zijn/haar mastergroep niet mag/kan volgen, kan het hoofd master geneeskunde een aangepast

masterrooster opstellen voor de student.

1

0. Een student kan één keer per studiejaar in aanmerking komen voor herplaatsing in een ander

studiepad. Een eventueel noodzakelijke tweede of meerdere herplaatsing kan alleen in een volgend

studiejaar. Herplaatsing is mogelijk mits de coschapscapaciteit dit toestaat.

*Artikel 8.1.2 Ingangseisen per onderwijseenheid*

Toelating tot volgende onderwijseenheden

1

.

Aan het tentamen van de hierna te noemen onderwijseenheden/onderdelen in tabel 1, kan

niet eerder worden deelgenomen dan nadat aan het tentamen van de daarbij vermelde

onderdelen met goed gevolg is deelgenomen.

2

.

De masterbeoordelingscommissie kan, na advies van het hoofd master geneeskunde,

uitzonderingen maken ten aanzien van lid 1.

**Onderwijseenheid of**

**Onderdeel**

**Ingangseis**

*Voor toelating tot het onderwijs en de tentamens van de onderwijseenheden behorende bij de*

*masteropleiding geneeskunde VU gelden de toelatingseisen genoemd in B1-deel artikel 7.2 van deze*

*Onderwijs en Examenregeling*

Masterjaar 2

Beoordeling voldaan portfoliotoets masterjaar 1 of remedieringsopdracht

waarbij voortgang in masterjaar 2 toegestaan is (e.e.a. besloten door de

examinator van de masterbeoordelingscommissie na het coschap

neurologie)\*

Masterjaar 3 Onderdeel SAS

Beoordeling voldaan portfoliotoets masterjaar 1 en masterjaar 2\*

Tabel 1 Ingangseisen onderdelen/tentamens

\*

Vanwege voortgang is er een voorwaardelijke toelating tot aan de vaststelling van de uitslag door

de examinator van de masterbeoordelingscommissie

*Artikel 8.2*

*Geldigheidsduur resultaten*

1

.

De geldigheidsduur van de portfoliotoets en vrijstellingen voor verschillende

studieonderdelen is beperkt en wel als volgt:

1

1

a

b

De geldigheidsduur van een portfoliotoets is 48 maanden, volgend op de datum van

het besluit van de examinator van de masterbeoordelingscommissie met

uitzondering van bepaalde in lid 3.

De geldigheidsduur als genoemd onder lid a van dit artikel geldt ook voor een

vrijstelling verleend voor een studieonderdeel van de opleiding. De datum van

verlenen van de vrijstelling is bepalend voor de ingang van de geldigheidsduur.

2

3

.

.

Een student kan de examencommissie verzoeken de geldigheidsduur van het tentamen (of

de vrijstelling) te verlengen (zie ook de Regels en Richtlijnen van de examencommissie).

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.

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.

1

1

*Artikel 8.3*

*Vrijstellingen*

1

. De examencommissie kan op schriftelijk verzoek van een student vrijstelling verlenen voor

de (verlengde) wetenschappelijke stage en/of het Keuzeonderwijs onder door de

examencommissie opgestelde voorwaarden.

2

. Voor individuele datapunten wordt geen vrijstelling verleend.

1

2

**Deel B2: Opleidingsinhoudelijk deel**

**9**

**.**

**Doelstellingen, trajecten/afstudeerrichtingen, eindtermen en taal van de**

**Opleiding**

*Artikel 9.1*

*Studielast opleiding*

1

2

3

. De opleiding heeft een omvang van 180 studiepunten.

. Studiepunten worden toegekend na elke onderwijseenheid.

. Indien studenten de (verlengde) wetenschappelijke stage in masterjaar 1 heeft gedaan, dan

worden de studiepunten toegekend bij afronding van de onderwijseenheid in masterjaar 3.

*Artikel 9.2*

*Opleidingstrajecten/afstudeerrichtingen*

Niet van toepassing.

*Artikel 9.3*

*Doelstelling opleiding*

1

. Met de masteropleiding geneeskunde PT wordt beoogd de student op te leiden tot Master of

Sciences in de geneeskunde (MSc).

*Artikel 9.4*

. De eindtermen van de opleiding zijn conform de eindtermen zoals geformuleerd in het

Raamplan Artsopleiding 20202.

*Eindtermen*

2

*Artikel 9.5*

. De opleiding wordt in het Nederlands uitgevoerd. Aanbevolen literatuur en studieboeken kunnen

in een andere taal gesteld zijn.

. De volgende onderdelen van de opleiding worden gegeven in het Engels

*Taal van de opleiding*

1

2



Academische schrijfopdrachten, zoals aangegeven in de Handleiding toetsing

Masteropleiding Geneeskunde VUmc-compas ’15 PT 2023-2024

Onderwijs gegeven door niet Nederlandstalige docenten



**1**

**0. Opbouw van de opleiding**

*Artikel 10.1*

*Samenstelling van de opleiding*

1

. De opleiding bestaat ten minste uit 3 verplichte onderwijseenheden, met bijbehorende

studieonderdelen (zie tabel)

2

. Daarbij is een ordening voorzien van onderwijsheden op gespecialiseerd (400 - start

masterjaar 1), wetenschappelijk georiënteerd (500 – masterjaar 1 en 2) en zeer

gespecialiseerd (600 – masterjaar 3) niveau.

*Artikel 10.2*

*Verplichte onderwijseenheden*

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

Naam

Coschap/stage/onderwijs

Voorbereidend coschap

Vakcode

Aantal studiepunten

60

onderwijseenheid

Onderwijseenheid

Masterjaar 1

M\_MVC15PT

M\_MCIG15PT

Interne geneeskunde (coschap

incl. KTO) )

Heelkunde (coschap incl. KTO) M\_MCHK15PT

Neurologie (coschap incl. KTO) M\_MCNP15PT

Onderwijseenheid

Masterjaar 2

Psychiatrie

M\_MCNP15PT

60

Verloskunde & gynaecologie

(coschap incl. KTO))

M\_MCVGK15PT

2

Raamplan 2020, Artsopleiding 2020; Nederlandse Federatie van Universitair Medische Centra (NFU) 2020

1

3

Kindergeneeskunde

KNO

M\_MCVGK15PT

M\_MCKNO15PT

Dermatologie

Oogheelkunde

M\_MCDER15PT

M\_MCOOG15PT

Ouderengeneeskunde (coschap M\_MCOG15 PT

incl. KTO))

Huisartsgeneeskunde

Sociale geneeskunde

Semi-artsstage

M\_CHAG15PT

M\_CSG15PT

M\_MSAS15PT

Onderwijseenheid

Masterjaar 3

60

Wetenschappelijke stage

Keuzeonderwijs

M\_MWS15PT

M\_MKO16PT

Tabel A. Programma masteropleiding geneeskunde PT

*Artikel 10.3 Keuzeruimte*

1

. Naast de verplichte studieonderdelen van de opleiding kiest de student een keuzeonderdeel met

een totale studielast van 12 EC.

2

3

. Het keuzeonderwijs is samengesteld uit maximaal twee keuzeonderdelen.

. Studenten kunnen ervoor kiezen om de volledige omvang van het keuzeonderwijs toe te voegen

aan de wetenschappelijke stage, zodat er sprake is van een ‘Verlengde wetenschappelijke

stage’. Voor de verlengde wetenschappelijke stage gelden aanvullende beoordelingseisen. Zie

voor de voorwaarden/beoordelingseisen Canvas en facultaire website [(Faculteit der](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fvu.nl%2Fnl%2Fover-de-vu%2Ffaculteiten%2Ffaculteit-der-geneeskunde&data=04%7C01%7Cb.n.ocal%40amsterdamumc.nl%7C2d883e1ab335490ab6e808d9bbd82ddf%7C68dfab1a11bb4cc6beb528d756984fb6%7C0%7C0%7C637747359438779919%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000&sdata=hxJ%2Ft9BkFw%2Bm3tVhD640GFjYOAj2AaJIUAJvmb5UBb0%3D&reserved=0)

[Geneeskunde - Vrije Universiteit Amsterdam (vu.nl))](https://eur04.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fvu.nl%2Fnl%2Fover-de-vu%2Ffaculteiten%2Ffaculteit-der-geneeskunde&data=04%7C01%7Cb.n.ocal%40amsterdamumc.nl%7C2d883e1ab335490ab6e808d9bbd82ddf%7C68dfab1a11bb4cc6beb528d756984fb6%7C0%7C0%7C637747359438779919%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000&sdata=hxJ%2Ft9BkFw%2Bm3tVhD640GFjYOAj2AaJIUAJvmb5UBb0%3D&reserved=0).

4

5

. De student dient voor de start van het keuzeonderwijs schriftelijk toestemming van de

examencommissie verkregen te hebben, behalve voor reeds goedgekeurd aanbod. De

examencommissie heeft deze taak gedelegeerd aan de examinator keuzeonderwijs. De

examinator bepaalt of het keuzeonderwijs in voldoende mate voldoet aan de eisen die de

opleiding aan het keuzeonderwijs gesteld heeft.

. In bijzondere gevallen kan de examencommissie toestaan dat één of meer onderdelen aan

andere universitaire programma’s wordt gekozen.

*Artikel 10.4*

. Voor alle onderwijseenheden van de master geldt dat zij voor het grootste deel praktische

oefening omvat (zie artikel 10.2).

*Praktische oefening*

1

*Artikel 10.5*

*Deelname aan coschappen (inclusief KTO) en stages*

1

2

3

4

.

.

.

.

Al het onderwijs tijdens de coschappen inclusief het KTO (colleges, datapunten, practica,

trainen van vaardigheden in de klinische praktijk, symposia, etc.) is verplicht.

De semiartsstage, wetenschappelijke stage, keuzeonderwijs en de verplichte

geprogrammeerde symposia en terugkomdagen zijn verplicht.

Indien een student verplicht onderwijs gemist heeft, bepaalt de coördinator van het

betreffende studieonderdeel hoe het gemiste onderwijs ingehaald dient te worden.

Van de verplichtingen tot deelname aan de coschappen, stages of onderdelen daarvan (bv.

tijdens KTO) kan in bijzondere omstandigheden door de verantwoordelijke coördinator van

het betreffende studieonderdeel worden afgeweken na overleg met de mastercoördinator.

*Artikel 10.6*

*Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)*

1

.

Het *Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)* bestaat uit:

a. De Masteropleiding geneeskunde VUmc-compas, en

b. Een profileringsprogramma research.

2

.

Studenten die het premasterjaar van het *Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)*

gevolgd hebben en op grond van het Certificaat premaster *Zij-instroomprogramma*

*Geneeskunde VU* (Zigma) toegelaten zijn tot de Masteropleiding VUmc-compas 15 PT,

starten het eerste masterjaar met een verlengde wetenschappelijke stage. Daarnaast

volgen zij verplicht tijdens de masteropleiding een aanvullend onderwijsprogramma met

een focus op wetenschappelijk onderzoek.

1

4

3

.

Het aanvullend research profileringsprogramma zoals genoemd in lid 1 en 2 bestaat uit de

volgende verplichte onderdelen:

**Onderwijs**

**Toetsing** (specifieke informatie toetshandleiding )

Training onderzoeksvoorstel schrijven in

wetenschappelijk Engels. Vervaardiging en

presentatie Wetenschappelijke poster in

masterjaar 1. Jaarlijkse deelname aan

**EC’s**

2

Training “Writing a

Research Proposal” van

Taalcentrum VU en Zigma

Postersymposia

wetenschappelijk postersymposium Zigma

Landelijk BROK-examen tijdens de periode van de

wetenschappelijke stage in masterjaar 1

BROK-cursus

2

3

Training “Scientific Writing Taalcursus “Scientific Writing in English”, van het

in English” van

Taalcentrum VU tijdens de periode van de

wetenschappelijke stage in masterjaar 1.

Bijwonen van minimaal 8 Zigma onderwijsavonden.

Organisatie en voorzitten van een Zigma

onderwijsavond.

Taalcentrum VU

Zigma onderwijsavonden

en overige specifieke

bijeenkomsten

3

**Totaal**

10

4

5

.

.

Studenten die aan het einde van hun studie aan alle eisen van het *Zij-instroomprogramma*

*Geneeskunde VU (Zigma)* hebben voldaan, ontvangen op het supplement van hun

mastergetuigschrift vermelding van de extra onderwijsonderdelen en ontvangen een

certificaat, waarop vermeld staat dat zij dit aanvullend research programma met succes

hebben afgerond.

Aan studenten die het *Zij-instroomprogramma Geneeskunde VU (Zigma)* volgen wordt geen

vrijstelling verleend voor de coschappen, semiartsstage of onderdelen van het research

profileringsprogramma.

*Artikel 10.7*

*Internationalisering*

1

.

Studenten kunnen een deel van de opleiding volgen in het buitenland bij de door de

opleiding geoormerkte coschappen/stages en coschap/stageplaatsen opgenomen in de

Handleiding buitenland voor studenten in de masteropleiding geneeskunde

coschappen/stages (zie Canvas).

2

.

De wetenschappelijke stage, keuzeonderwijs, coschap huisartsgeneeskunde of sociale

geneeskunde kan een student zelf regelen in het buitenland. Voordat de student start met

deze wetenschappelijke stage resp. keuzeonderwijs, coschap huisartsgeneeskunde of

sociale geneeskunde is goedkeuring nodig van de respectievelijke verantwoordelijke

coördinatoren.

3

4

.

.

Aanmelding voor buitenlandse stages/coschappen dient te geschieden volgens de richtlijnen

opgenomen in de Handleiding buitenland voor studenten in de masteropleiding

geneeskunde.

De examinator van de masterbeoordelingscommissie kan in het remediëringsplan

aanvullende eisen stellen t.a.v. de afronding van buitenlandse coschappen/stages. Dit kan

ook betekenen dat de examinator van de masterbeoordelingscommissie de student opdraagt

om een deel van de stage “opnieuw” te volgen op een coschaplocatie te bepalen door de

masterbeoordelingscommissie in overleg met de coördinator. Zie ook de Handleiding

buitenland voor studenten in de masteropleiding geneeskunde.

*Artikel 10.8*

*Datapunten*

1

. Binnen de masteropleiding geneeskunde PT verzamelen studenten in hun digitale portfolio

feedback op verschillende low-stake datapunten.

2

. De meeste datapunten leveren narratieve feedback op, soms bevatten zij ook een waardering

(bijvoorbeeld voldaan/niet voldaan voor de wetenschappelijke stage of bijvoorbeeld

onvoldoende/voldoende/goed voor de voortgangstoets). Dit is beschreven in de

toetshandleiding.

1

5

**1**

**1. Evaluatie en overgangsbepalingen**

*Artikel 11.1 Evaluatie van het onderwijs*

1

.

De decaan is verantwoordelijk voor de borging van de kwaliteit van het onderwijs van de

opleiding. Daartoe zorgt de decaan dat er evaluatie van de coschappen/stages en evaluatie

op het niveau van het curriculum plaatsvindt.

2

3

.

.

De decaan betrekt de adviezen en verbetersuggesties van de opleidingscommissie bij het

bevorderen en waarborgen van de kwaliteit van het opleiding.

Het onderwijs en de toetsing in de opleiding wordt op de volgende wijze geëvalueerd:

-

Coschap/stage-evaluaties: aan het eind van een coschap/stage wordt d.m.v. standaard

vragenlijst aan de deelnemende studenten een oordeel gevraagd over de kwaliteit van

het coschap/stage, waarbij ten minste de volgende onderwerpen aan de orde komen:

inhoud, didactische vormgeving, organisatie, studiematerialen, beoordeling, docent(en)

en grensoverschrijdend gedrag.

-

-

Curriculumevaluatie: aan het eind van de masteropleiding vullen studenten een

curriculumevaluatie in.

Studentvertegenwoordiging: studentvertegenwoordigers hebben zitting in diverse

gremia die het curriculum evalueren en ontwikkelen.

4

.

Studenten worden op de hoogte gesteld van de evaluatieresultaten en de getroffen

aanpassingen/maatregelen naar aanleiding van de evaluatieresultaten.

*Artikel 11.2 Overgangsbepalingen*

Niet van toepassing.

1

.

*Artikel 11.3*

*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.

Advies Opleidingscommissie 1 november 2022

Instemming Opleidingscommissie 6 december 2022

Advies Facultair Overleg d.d. 8 november 2022

Instemming Facultair Overleg d.d. 21 februari 2023

Aldus vastgesteld namens de decaan door mw. prof.dr. C. Boer, vice-decaan onderwijs VU op 21

februari 2023.

**1**

**2. Bijlage 1: Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde**

**Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde**

1

6

**Faculteit der Geneeskunde**

**Studiejaar 2023 – 2024**

**Bijlage bij de**

**Onderwijs- en examenregeling (OER) masteropleiding geneeskunde VUmc-**

**compas 15 PT, studiejaar 2023-2024**

Deel A: Algemene bepalingen

Deel B: Facultair deel

Deel C: Premasterprogramma Zij-Instroomprogramma Geneeskunde

Deel D: Algemeen

Deel E: De selectieprocedure

Deel F: Cursussen van het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde, volgorde

en toetsing

Vastgesteld op 21 februari 2023 door prof.dr. C. Boer, vice-decaan onderwijs locatie VU

1

7

**Inhoud**

[**Deel A: ALGEMENE bepalingen** ........................................................................................................... 20](#br20)

*Artikel 1.*

*Artikel 2.*

*Artikel 3.*

*Artikel 4.*

*Artikel 5.*

*Artikel 6.*

*Begripsbepalingen*......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Aanmelding voor een premasterprogramma*............ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Toelating tot een premasterprogramma* .................. **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Inschrijving voor een premasterprogramma* ............ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Kosten premasterprogramma*...................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Toelating tot de beoogde masteropleiding* .............. **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Overige regelingen van toepassing op premasterstudenten* ........ **Fout! Bladwijzer niet**

*Artikel 7.*

**gedefinieerd.**

**Deel B: Facultair deel: Zigma specifieke artikelen naast Bachelor OER studiejaar**

**2023-2024**....................................................................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

**Artikel 8. Toetsing en examinering** ..............................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Artikel 8.1 Tijdvakken (deel)tentamens alleen voor premaster Zij-instroomprogramma ..........*

*Geneeskunde (Zigma).*............................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

**Artikel 9. Studiebegeleiding en studievoortgang**....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Artikel 9.1*

*Artikel 9.2*

*Artikel 9.3*

*Studiebegeleiding*.......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Vorm van het programma*............................................ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Verklaring geheimhouding*........................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

**Deel C: Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde**..............**Fout! Bladwijzer niet**

**gedefinieerd.**

*Artikel 10.*

*Artikel 11.*

*Ingangseisen van het premasterprogramma*............. **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Omvang en Inhoud*......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Afsluiting premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde* **Fout! Bladwijzer niet**

*Artikel 12.*

**gedefinieerd.**

**Deel D: Algemeen**......................................................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Artikel 13.*

*Artikel 14.*

*Artikel 15.*

*Artikel 16.*

*Artikel 17.*

*Strijdigheid met de regeling*....................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Wijziging Regeling*......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Hardheidsclausule*......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Bekendmaking*................................................................ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*In werking treding*......................................................... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

**DEEL E: De selectieprocedure** .............................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Artikel 18.*

*Artikel 19.*

*Artikel 20.*

*Algemeen*........................................................................ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Eerste selectieronde: De kennistoets*........................ **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Tweede selectieronde: persoonlijk dossier*.............. **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Derde selectieronde: Multiple Mini Interviews (MMIs)*.................. **Fout! Bladwijzer niet**

*Artikel 21.*

**gedefinieerd.**

**DEEL F: Cursussen van het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde,**

**volgorde en toetsing** ................................................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Artikel 22. Cursussen van het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde* .........**Fout!**

**Bladwijzer niet gedefinieerd.**

1

8

*Artikel 23.*

*Artikel 24.*

*Artikel 25.*

*Volgorde van de onderwijseenheden*..................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Beoordeling toetsen en eindcijfers cursussen*....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

*Eindcijfer cursussen* ............................................**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**

1

9

**Deel A: ALGEMENE bepalingen**

Dit deel A regelt de wijze waarop met het premasterprogramma Zigma ondersteuning wordt

geboden aan bachelor gediplomeerden om door te stromen naar een masteropleiding Geneeskunde

aan de VU. Dit deel A is een aanvulling op de bepalingen van de RAI van de VU (Regeling Aanmelding

en Inschrijving 2023-2024), die de geldende bepalingen ten aanzien van de premaster studenten

bevat. De RAI bevat een nadere uitwerking van Hoofdstuk 7 van de Wet op het Hoger onderwijs en

Wetenschappelijk onderzoek (WHW), waarin de hoofdregels voor inschrijving en collegegeld worden

gegeven.

*Artikel 1.*

*Begripsbepalingen*

In deze regeling wordt verstaan onder: Programmajaar premaster Zij-instroomprogramma

Geneeskunde VU (ook genoemd: Zigma): het tijdvak dat aanvangt op 21 augustus 2023 en eindigt op

3

1 augustus 2024

*Artikel 2. Aanmelding voor een premasterprogramma*

Zie de Regeling Aanmelding en Inschrijving (RAI) 2023-2024

<https://vu.nl/nl/onderwijs/meer-over/belangrijke-regelingen>

*Artikel 3.*

*Toelating tot een premasterprogramma*

1

. Toelating is alleen mogelijk indien de betrokkene nooit eerder was ingeschreven voor hetzelfde

premasterprogramma.

2

. De decaan maakt tijdig bekend aan welke ingangseisen een kandidaat voor toelating tot het

premasterprogramma moet voldoen. Deze eisen zijn afgeleid van de ingangseisen van de

beoogde masteropleiding. De ingangseisen staan in elk geval vermeld in deze regeling en op de

opleidingswebsite van de masteropleiding die de kandidaat na het premasterprogramma wenst

te volgen.

3

. De decaan stelt vast of de kandidaat voldoet aan de ingangseisen van het premasterprogramma.

*Artikel 4.*

*Inschrijving voor een premasterprogramma*

Zie de RAI 2023-2024

*Artikel 5.*

*Kosten premasterprogramma*

Zie de RAI 2023-2024

*Artikel 6.*

*Toelating tot de beoogde masteropleiding*

1

. De premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde (Zigma) geeft uitsluitend toelating tot de

Master VUmc-compas ’15 PT met het opleidingsprogramma Zij-instroomprogramma

Geneeskunde VU. Toelating is op voorwaarde dat de student zich na afronden van het

premasterprogramma direct inschrijft voor en deelneemt aan de bewuste Masteropleiding in het

aansluitende studiejaar, per 1 september 2024. De decaan kan in overleg met de

programmacoördinator Zigma hierop op verzoek van de student een uitzondering maken.

. Premasterstudenten Zij-instroomprogramma Geneeskunde ontvangen een Certificaat Premaster

Zij-instroomprogramma Geneeskunde (Zigma).

2

*Artikel 7.*

*Overige regelingen van toepassing op premasterstudenten*

Het studentenstatuut, de Regels en Richtlijnen Examencommissie, OER bachelor VUmc compas,

Handleiding toetsing bachelor VUmc-compas.

2

0

**Deel B: Facultair deel: Zigma specifieke artikelen naast Bachelor**

**OER studiejaar 2023-2024**

**Artikel 8.**

**Toetsing en examinering**

*Artikel 8.1*

*Tijdvakken (deel)tentamens alleen voor premaster Zij-instroomprogramma*

*Geneeskunde (Zigma).*

1

2

.

.

Diagnostische toets startcursus wordt afgenomen tijdens de ‘Zigma Startcursus’;

Voor wat betreft het voortgangstentamen dient de premasterstudent deel te nemen aan vier

interuniversitaire Voortgangs Toetsen Geneeskunde (iVTG) (in september, december, februari

en mei). De eerste twee voortgangstoetsen worden formatief afgenomen. De volgende twee

voortgangstoetsen, die worden afgenomen in februari en mei zijn summatief. Voor de exacte

data zie het tentamenrooster. Er is geen herkansing voor een voortgangstoets.

3

.

Professioneel Gedrag (PG) bestaat uit de beoordeling professioneel gedrag tijdens de

startcursus en tijdens de studiegroep van de cursussen die gevolgd moeten worden uit jaar 2 en

3

. Het professioneel gedrag tijdens de studiegroep wordt beoordeeld na elke studiegroep. Per

semester wordt een eindbeoordeling vastgesteld tijdens de cursussen Arts en Patiënt 3 resp.

Arts en Patiënt 5 als onderdeel van de Module Professionele Ontwikkeling 3 resp. Professionele

Ontwikkeling 5.

4

5

6

.

.

.

Stations tentamen (STAT) wordt afgenomen tijdens de cursus Arts en Patiënt 5, als onderdeel

van de Module Medisch Expert 5;

Stage beoordeling (STB) wordt beoordeeld aan het eind van de praktijkstagedagen en is

onderdeel van de ‘Startcursus Zigma’;

Portfolio (PTF) specifiek afgestemd op het programma premasterjaar Zij-instroomprogramma

Geneeskunde, wordt afgenomen tijdens de cursus Arts en Patiënt 3 en 5, als onderdeel van de

Module Professionele Ontwikkeling 3 en 5.

7

.

De (deel)tentamens van de opleiding worden voor de tweede maal in de volgende tijdvakken

afgenomen:

a. de CAT en STAT worden voor de tweede maal afgenomen in de herkansingsperioden.

b. PG in overleg met de examinator professionele ontwikkeling;

c. de STB in overleg met de programmacoördinator van Zij-instroomprogramma Geneeskunde

en de examinator medisch expert;

d. de PTF in overleg met de examinator professionele ontwikkeling

**Artikel 9.**

**Studiebegeleiding en studievoortgang**

*Artikel 9.1*

*studiebegeleiding*

1

.

Ingeschreven studenten kunnen aanspraak maken op de reguliere studiebegeleiding en iedere

groep van 12 studenten wordt tevens door een eigen tutor begeleid.

2

.

De programmacoördinator Zij-instroomprogramma Geneeskunde heeft naast de algemene

begeleiding, na 3 of 4 maanden van het premasterjaar een individueel gesprek met iedere

student. Daarnaast worden er tenminste viermaal per jaar gemeenschappelijke bijeenkomsten

georganiseerd.

*Artikel 9.2*

*Vorm van het programma*

De premaster wordt uitsluitend voltijds verzorgd en kan niet in deeltijd worden gevolgd.

*Artikel 9.3*

*Verklaring geheimhouding*

Iedere student dient de verklaring “Geheimhouding” te tekenen tijdens de Startcursus Zigma.

Zolang de verklaring niet is ondertekend, kan de student geen patiënt-gerelateerd onderwijs

volgen.

2

1

**Deel C: Premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde**

*Artikel 10.*

*Ingangseisen van het premasterprogramma*

Naast de wo-bachelorgraad en/of wo-mastergraad gelden de volgende ingangseisen tot de

selectieprocedure voor de premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde 2023-2024.

1

.

De bezitter van een diploma van één van onderstaande universitaire bachelor opleidingen

heeft toegang tot de selectieprocedure:

a. Beta-gamma met major Biomedische wetenschappen

b. Biomedische wetenschappen

c. Biofarmaceutische wetenschappen

d. (Medische) Biologie

e. Diergeneeskunde

f. Farmacie

g. Gezondheidswetenschappen met major Biomedische wetenschappen

h. Gezondheid en Leven

i. Klinische Technologie van de TU Delft/UL/EUR

j. *Liberal arts & sciences* (pre-med)

k. *Life sciences en technology* met major Biomedische wetenschappen

l. Medische natuurwetenschappen

m. Psychobiologie

n. Technische geneeskunde

o. Voeding en Gezondheid van de WUR

2

. De bacheloropleiding, inclusief de bij de diploma beoordeling opgevoerde aanvullende vakken,

of indien van toepassing de daarop volgende masteropleiding of PhD traject, is op het moment

van de start van de premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde niet langer dan 5 jaar

geleden afgerond of wordt afgerond vóór 15 augustus 2023.

3

.

Tevens toelaatbaar tot de selectieprocedure voor de premaster Zij-instroomprogramma

Geneeskunde 2023-2024 is de bezitter van een universitair bachelor- en/of masterdiploma dat

niet tot één van bovengenoemde opleidingen behoort, maar waarbij wel voldoende kennis is

verworven of zal worden behaald vóór 15 augustus 2023, in onderstaande kennisdomeinen en

tenminste vier van onderstaande zeven basiskennisdomeinen voldoende (met voldoende

diepgang en in de volle breedte) aan bod gekomen zijn tijdens de opleiding. Het betreft hierbij

de volgende basiskennisdomeinen:

-

-

-

-

-

-

-

-

Fysiologie van hart, nieren en longen

Moleculaire biologie (DNA/RNA/eiwitsynthese en genregulatie)

Biochemie van koolhydraten, eiwitten en vetten en stofwisseling

Anatomie en embryologie

Histologie (van cellen en weefsels)

Infectie en afweersysteem

Hormonale regelsystemen

Daarbij bevat de bacheloropleiding in het curriculum verplichte biomedische vakken binnen

één of meerdere van de basiskennisdomeinen zoals hierboven benoemd.

Degene die een bacheloropleiding heeft genoten in een andere taal dan het Nederlands, dient

aan te tonen dat hij de Nederlandse taal zodanig beheerst dat het onderwijs met vrucht kan

worden gevolgd. De vereiste kennis kan aangetoond zoals beschreven in de master OER.

De selectiecommissie van de premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde doet onderzoek

(zo nodig met hulp van het International Office van de VU) naar de geldigheid, validiteit en

niveaubepaling van een buitenlandse vooropleiding. Hierna wordt bepaald of het universitair

bachelordiploma voldoet aan de gestelde eisen conform lid 2 en lid 3 van dit artikel.

4

5

.

.

6

. Kandidaten die al geneeskunde aan een Nederlandse of buitenlandse universiteit studeren of

hebben gestudeerd al dan niet afgerond (doctoraal, arts, bachelor, master) komen niet in

aanmerking voor deelname aan de premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde.

*Artikel 11.*

. Het eerste jaar van Zij-instroomprogramma Geneeskunde bestaat uit twee onderdelen: de

Startcursus Zigma’ (2 weken contractonderwijs in augustus) en de premaster (1 studiejaar).

*Omvang en Inhoud*

1

‘

2

2

2

.

Het premasterprogramma omvat 60 EC . Het premasterjaar omvat onderwijsonderdelen uit het

tweede en derde opleidingsjaar van de bachelor VUmc-compas ’15 met een totale

studieomvang van 1680 uur. Voor een aantal cursussen uit het tweede jaar dient alleen het

tentamen afgelegd te worden. Daarnaast volgt de premasterstudent de speciaal voor hem

ontwikkelde Startcursus Zigma, evenals aanvullend onderwijs. Het programma geeft de student

de gelegenheid om het benodigde onderwijs in één jaar (12 maanden) te volgen, alsmede alle

toetsen af te leggen binnen één jaar. Hierbij maakt de student gebruik van het stelsel van

tentamenmogelijkheden zoals dat binnen de Bacheloropleiding VUmc-compas ’15 voor jaar 2 en

3

van kracht is.

3

4

.

.

Het premasterjaar omvat de cursussen, die in deel F van deze regeling worden genoemd.

Voor onderdelen van de premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde worden geen

vrijstellingen verleend.

*Artikel 12.*

*Afsluiting premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde*

1

.

De examencommissie stelt in overleg met de programmacoördinator Zij-instroomprogramma

Geneeskunde de uitslag van het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde vast,

nadat de tentamens van de onderdelen van het voorbereidend jaar met goed gevolg zijn

afgelegd en er geen incidentele meldingen zijn over de kandidaat van onprofessioneel

gedrag.

2

.

Alvorens de uitslag van het examen vast te stellen kan de examencommissie zelf een

onderzoek instellen naar de kennis van de student met betrekking tot een of meer cursussen

of aspecten van het premasterjaar, indien en voor zover de uitslagen van de desbetreffende

tentamens daartoe aanleiding geven.

3

4

.

.

Aan degene die het programma met goed gevolg heeft afgelegd, wordt door de decaan een

Certificaat premaster Zij-instroomprogramma Geneeskunde uitgereikt.

Studenten die het premasterjaar niet op 1 september 2024 hebben afgerond vallen uit het

programma Zij-instroomprogramma Geneeskunde en ontvangen geen Certificaat premaster

Zij-instroomprogramma Geneeskunde.

2

3

**Deel D: Algemeen**

*Artikel 13.*

*Strijdigheid met de regeling*

Indien een studiegids en/of overige regelingen die het Premasterjaar Zij-instroomprogramma

Geneeskunde en/of het examenprogramma raken, in strijd zijn met deze regeling gaat het bepaalde

in deze regeling voor.

*Artikel 14.*

*Wijziging Regeling*

1

.

Wijzigingen van deze regeling worden door de decaan bij afzonderlijk besluit vastgesteld,

na advies van de opleidingscommissie.

2

.

Een wijziging van deze regeling kan ook betrekking hebben op het lopende studiejaar, mits

de belangen van de studenten daardoor redelijkerwijs niet worden geschaad.

*Artikel 15.*

*Hardheidsclausule*

In gevallen waarin deze regeling niet voorziet, en in gevallen waarin sprake is van onevenredige

benadeling of onbillijkheid van overwegende aard, beslist de decaan waaronder het

premasterprogramma valt, tenzij het de bevoegdheid van de examencommissie betreft.

*Artikel 16.*

*Bekendmaking*

De decaan draagt zorg voor een passende bekendmaking van deze regeling.

*Artikel 17.*

*In werking treding*

Deze regeling treedt in werking op 21 augustus 2023.

2

4

**DEEL E: De selectieprocedure**

*Artikel 18.*

*Algemeen*

1

. Het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde 2023-2024 kent een

selectieprocedure. Kandidaten mogen maximaal tweemaal aan de selectieprocedure

deelnemen. Voor de gehele selectieprocedure zoals deze in de volgende sub-artikelen staat

beschreven geldt dat de procedure op de universitaire websi[te Premaster Zij-](https://vu.nl/nl/onderwijs/master/zij-instroomprogramma-geneeskunde-zigma)

[Instroomprogramma Geneeskunde (Zigma) - Vrije Universiteit Amsterdam (vu.nl),](https://vu.nl/nl/onderwijs/master/zij-instroomprogramma-geneeskunde-zigma) bindend is.

. Aan het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde kunnen maximaal 24 kandidaten

deelnemen.

2

3

4

. De selectieprocedure bestaat uit drie rondes en wordt uitgevoerd door de selectiecommissie

Zij-instroomprogramma Geneeskunde.

. Aanmelding voor de selectieprocedure voor het premasterjaar Zij-instroomprogramma

Geneeskunde geschiedt middels de door de opleiding gepubliceerde link naar het

aanmeldingsformulier op de facultaire websi[te Premaster Zij-Instroomprogramma Geneeskunde](https://vu.nl/nl/onderwijs/master/zij-instroomprogramma-geneeskunde-zigma)

[(Zigma) - Vrije Universiteit Amsterdam (vu.nl)](https://vu.nl/nl/onderwijs/master/zij-instroomprogramma-geneeskunde-zigma) tot en met 15 januari 2023. Aanmeldingen en

aanvullende documenten die ná 15 januari 2023 ontvangen worden, worden niet in behandeling

genomen.

5

6

. De selectiecommissie toetst de aanmelding op basis van de toelatingseisen.

. Kandidaten die voldoen aan de toelatingseisen worden uitgenodigd voor de kennistoets. Bij de

best scorende deelnemers aan de kennistoets vindt beoordeling plaats van het persoonlijk

dossier (inschrijfformulier en bijgevoegde bewijsstukken). Van de kandidaten die in deze

ronde, tezamen met de resultaten van de eerste ronde, het best scoren worden mondelinge

toetsen op vaardigheden & competenties (Multiple Mini Interviews) afgenomen. Toelating vindt

plaats op basis van rangorde in kwaliteiten gebleken tijdens alle drie de rondes van de

selectieprocedure.

*Artikel 19.*

*Eerste selectieronde: De kennistoets*

De kennistoets omvat de volgende onderwerpen:



























Fysiologie (met name van hart & circulatie, nieren en longen)

Moleculaire biologie

Celbiologie/histologie

Biochemie

Anatomie/embryologie

Infectie

Immunologie

Endocrinologie

Farmacologie

Genetica

Pathologie

Epidemiologie

Radiologie

De best scorende deelnemers van de kennistoets gaan door naar de tweede selectieronde. Er zijn

ongeveer honderd plaatsen in de tweede ronde.

*Artikel 20.*

*Tweede selectieronde: persoonlijk dossier*

In de tweede selectieronde beoordeelt de selectiecommissie het persoonlijk dossier (inclusief

bijgevoegde bewijsstukken) van de kandidaat. De commissie selecteert daarbij op:



Behaalde cijfers uit de bacheloropleiding (met name van jaar 2 en het eerste semester van

jaar 3)













Eventuele andere vooropleidingen naast de bacheloropleiding

Extra (keuze)vakken die naast het reguliere bachelor programma succesvol gevolgd zijn

Of de kandidaat op tijd de bacheloropleiding kan afronden

Gebleken affiniteit met en interesse in wetenschappelijk onderzoek

Gebleken affiniteit met en interesse in de gezondheidszorg

Overige activiteiten en prestaties relevant voor het programma.

2

5

Aan het einde van de tweede ronde gaan de best scorende 42 kandidaten door naar de derde

selectieronde. Hiertoe wordt een ranking gemaakt op basis van de uitslagen van de kennistoets én

de persoonlijke dossiers. Kandidaten die niet bij de best scorende deelnemers horen ontvangen een

afwijzingsbrief. Enkele kandidaten komen op een reservelijst zodat vrij gekomen plaatsen voor de

derde ronde opgevuld kunnen worden.

*Artikel 21.*

Tijdens de derde en laatste selectieronde worden zes korte interviews afgenomen bij de (ongeveer

2) kandidaten. De kandidaten worden beoordeeld onder meer op communicatie,

*Derde selectieronde: Multiple Mini Interviews (MMIs)*

4

zelfstandigheid/studievaardigheden, inlevend vermogen, reflecterend vermogen en interesse in

wetenschappelijk onderzoek. Op grond van de interviews wordt beoordeeld of de kandidaat de

competenties bezit om een goede VU-student, een goede arts en een goede onderzoeker te worden.

Alle kandidaten die voldoende gescoord hebben bij de MMIs krijgen een rangnummer. Dit

rangnummer wordt toebedeeld op basis van de resultaten van alle voorgaande selectierondes. De

kandidaten met de hoogste scores worden toegelaten tot het premasterjaar Zij-

instroomprogramma Geneeskunde, op voorwaarde dat zij vóór 15 augustus 2023 hun bachelor

(inclusief de extra vakken op basis waarvan zij toegelaten zijn en/of andere opleiding op basis

waarvan zij toegelaten zijn) halen. Er wordt een reservelijst van kandidaten opgesteld, zodat niet

ingenomen plaatsen opgevuld kunnen worden.

2

6

**DEEL F: Cursussen van het premasterjaar Zij-instroomprogramma**

**Geneeskunde, volgorde en toetsing**

*Artikel 22.*

*Cursussen van het premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde*

1

.

Het programma omvat de volgende cursussen en de verplichte beroepsvoorbereidende

onderwijsactiviteiten

**Premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde**

**Start vóór semester 1 en 2 en is gedurende hele jaar**

‘

Zigma Startcursus’

\*

\*

\*

\*

**Semester 1 2e studiejaar Bachelor geneeskunde**

-

-

-

-

-

Schade, afweer en herstel

Start van het leven

Groei en ontwikkeling

Leefstijl en gezondheidszorg

Arts en Patiënt 3

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

6

6

6

6

6

-

Module Professionele ontwikkeling 3

**Semester 2 2e studiejaar Bachelor geneeskunde**

\*

-

-

-

Sekse, seksualiteit en relaties (zie lid 22.3)

Infectie en inflammatie

Hematologie en oncologie

\*

\*

\*

**Semester 2 3e studiejaar Bachelor geneeskunde**

-

-

-

-

-

Spijsvertering en stofwisseling

Circulatie en vasculaire stoornissen

Neurologie en oogheelkunde

Psychisch functioneren en cognitie

Arts en Patiënt 5

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

6

6

6

6

6

\*

\*

\*

\*

-

-

-

Module Professionele Ontwikkeling 5

Module Medisch Expert 5

Module iVTG

\*

\*

2

.

De cursussen van het programma omvatten de volgende onderwijsactiviteiten:

-

Startcursus premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde (Zigma Startcursus):

werkcolleges, practica incl. practica en praktijkstagedagen op een verpleegafdeling van

een verpleeghuis, praktijkstagedagen huisartspraktijk, praktijkstagedagen kliniek en

terugkompractica, wetenschappelijk oriëntatietraject (inclusief speeddates,

postersymposium), ‘Zigma onderwijsavonden’ (minimaal 4), en aanvullende practica

anatomie (hersenen, bovenste & onderste extremiteiten en buik & borst).

Cursussen: colleges, werkcolleges, studiegroepen, practica. Uitzondering: de cursussen

Sekse, seksualiteit en relaties, Infectie en inflammatie en Hematologie en oncologie:

alleen colleges.

-

3

4

.

.

Van de cursussen Infectie en Inflammatie, en Hematologie en oncologie dient alleen het

tentamen (CAT) afgelegd te worden. De CAT voor de cursus Sekse, Seksualiteit en Relaties

wordt vervangen door een aantal opdrachten en twee specifieke practica.

Voor de verplichting tot het deelnemen aan bovengenoemde onderwijsactiviteiten kan geen

vrijstelling worden verleend.

*Artikel 23.*

*Volgorde van de onderwijseenheden*

1

.

De onderwijseenheden worden in principe in de volgorde, zoals in dit deel F genoemd,

gevolgd.

2

.

Het onderdeel Professionele ontwikkeling wordt tijdens het hele programma gevolgd en

afgerond tijdens de cursussen Arts en Patiënt 3 resp. 5. Het portfolio deel van Zij-

instroomprogramma Geneeskunde wordt afgerond tijdens Arts en Patiënt 5.

2

7

3

4

.

.

De twee weken van de startcursus premasterjaar Zij-instroomprogramma Geneeskunde

dienen met goed gevolg te zijn afgelegd voordat deelgenomen kan worden aan het

vervolgprogramma van de startcursus en aan het eerste en tweede semester van het

premasterjaar.

De tentamens (CATs) van de cursussen Infectie en inflammatie, en Hematologie en

oncologie worden afgelegd op de tijdstippen die het tentamenrooster aangeeft. De toetsing

voor de cursus Sekse, Seksualiteit en Relaties bestaat uit een aantal opdrachten en twee

practica, die in de periode november-februari tijdens de studiegroepen uitgevoerd worden.

*Artikel 24.*

*Beoordeling toetsen en eindcijfers cursussen*

*1*

*Beoordeling toetsen*

CAT

Conform OER Bachelor

Opdrachten Opdrachten cursus Sekse, seksualiteit en relaties

Duur: tijdens studiegroepen

Beoordelingsschaal: voldaan/niet voldaan

Norm: voldaan

Opdrachten worden uitgevoerd tijdens studiegroepen in de periode november t/m

februari

PG

Conform OER Bachelor

PTF

Portfolio

Tijdstip en duur: 30 minuten gesprek met tutor aan het einde van het eerste resp.

tweede semester, doch uiterlijk tijdens de tweede week van cursus Arts en Patiënt 3

en 5.

Voor Zij-instroomprogramma Geneeskunde deel PTF: eind semester 1 en 2

beoordeling inhoud PTF (schriftelijk).

Beoordelingsschaal: voldaan/niet voldaan

Norm: voldaan

Herkansing: tijdstip te bepalen in overleg met de docent

STAT

iVTG

Conform OER Bachelor

Landelijk voortgangstentamen

De zij-instroomstudent is verplicht tot deelname aan alle voortgangstoetsen.

De VGTs in september en december (beiden 3 uur) zijn formatief.

De VGTs in februari en mei (beiden 3 uur) zijn summatief.

Beoordelingschaal: O/V/G

Norm: V of G (zie onder)

**Eindresultaat G (Goed), op basis van de VGT-uitslagen van februari en mei:**

-

-

minimaal eenmaal een score G op niveau MM12

én de score op de VGT in mei is minimaal goed op niveau MM10

**Eindresultaat V (Voldoende) op basis van de VGT-uitslagen van februari en mei:**

-

-

minimaal eenmaal een score V op niveau MM12

én de score op de VGT in mei is minimaal voldoende op niveau MM10

**Eindresultaat O (Onvoldoende) op basis van de VGT-uitslagen van februari en mei:**

Scores die niet voldoen aan bovenstaande omschrijvingen worden beoordeeld met

-

een onvoldoende

STB

Stagebeoordeling: Praktijkstagedagen onderdeel van de ‘Startcursus Zigma’

Vorm: combinatie van aanwezigheid en gedrag in de stage (PGS) en terugkoppeling

tijdens het terugkompracticum, en reflectie in PTF.

Beoordelingsschaal: voldaan/niet voldaan voor het PGS;

Norm: voldaan PGS

Herkansing: Bij onvoldoende beoordelingen van stage onderdelen wordt in overleg

met de examinator een (gedeeltelijke) herkansingsstage aangeboden, afhankelijk van

de onvoldoende aspecten.

2

8

2

3

.

.

Professioneel gedrag wordt beoordeeld aan het einde van elk semester. De eindbeoordeling

Professioneel gedrag wordt tijdens de cursus Arts en Patiënt 3 resp. 5 vastgesteld door de

examinator professionele ontwikkeling op basis van de beoordeling van het professioneel

gedrag in de studiegroep en eventuele meldingen van niet professioneel gedrag.

Indien de examinator professionele ontwikkeling een beoordeling “niet voldaan” toekent

zoekt hij na overleg met de betrokken student (en indien nodig met de

programmacoördinator van het Zij-instroomprogramma Geneeskunde) naar een individuele

oplossing en stelt hij zo mogelijk in de beschikking de aanvullende eisen vast, waaraan de

student dient te voldoen om de tentamenbeoordeling professioneel gedrag alsnog met

voldaan af te kunnen sluiten.

4

5

.

.

Het Portfolio (PTF), dat specifiek is afgestemd op het programma premasterjaar Zij-

instroomprogramma Geneeskunde, wordt afgenomen tijdens de cursus Arts en Patiënt 3 en

5

, als onderdeel van de Module Professionele Ontwikkeling 3 en 5.

Het voortgangstentamen bestaat uit vier voortgangstoetsen. De eerste twee toetsen zijn

formatief, de twee laatste toetsen zijn summatief.

*Artikel 25.*

*Eindcijfer cursussen*

Het toegekende eindcijfer van de cursussen genoemd in artikel 22 wordt, nadat aan alle

verplichtingen geldend voor de betreffende cursus is voldaan, bepaald volgens onderstaande

beschrijving:

‘Startcursus Zigma’

100%

voldaan

VD

-

‘Startcursus Zigma’

Aanwezigheid en

actieve deelname

Aanwezigheid en

actieve deelname

voorwaardelijk voldaan

-

Stagedagen VPH, HAG

en kliniek (incl.

practica)

voorwaardelijk voldaan

-

-

-

Practica anatomie

Aanwezigheid en

actieve deelname

Aanwezigheid en

actieve deelname

Aanwezigheid en

actieve deelname

voorwaardelijk voldaan

voorwaardelijk voldaan

voorwaardelijk voldaan

Wetenschappelijk

oriëntatietraject

‘Zigma

onderwijsavonden’

Schade, afweer en herstel

Start van het leven

Groei en Ontwikkeling

Leefstijl en

CAT

CAT

CAT

CAT

-

-

-

-

100%

100%

100%

100%

6.0

6.0

6.0

6.0

≥ 6

≥ 6

≥ 6

≥ 6

gezondheidszorg

Arts en patiënt-3

CAT

-

100%

6.0

≥ 6

-

Module Professionele

ontwikkeling-3

PG

voorwaardelijk Voldaan

PTF

voorwaardelijk Voldaan

Sekse seksualiteit en

relaties

Aanwezigheid, actieve 100%

deelname en

Voldaan

VD

voldoende uitvoering

opdrachten

Infectie en inflammatie

Hematologie en oncologie

Spijsvertering en

CAT

CAT

CAT

-

-

-

100%

100%

100%

6.0

6.0

6.0

≥ 6

≥ 6

≥ 6

stofwisseling

2

9

Circulatie en vasculaire

stoornissen

Neurologie en

oogheelkunde

Psychisch functioneren en

cognitie

CAT

CAT

CAT

CAT

-

-

-

100%

100%

100%

100%

6.0

6.0

6.0

6.0

≥ 6

≥ 6

≥ 6

≥ 6

Arts en patiënt- 5

-

-

Module Professionele

ontwikkeling-5

PG

voorwaardelijk Voldaan

PTF

STAT

iVTG

voorwaardelijk Voldaan

voorwaardelijk Voldaan

-

-

Module Medisch expert-5

Module iVTG

voorwaardelijk Voldoende Niveau

goed 12

/

3

0