

Faculteit der Geneeskunde UvA

Premaster Geneeskunde

Amsterdam UMC locatie AMC

Marieke de Ruiter

Even voorstellen



Marike de Rooter

Programma coördinator
Premaster Geneeskunde



Annemieke Fernhout
Ondersteuner Premaster

Florian Beerman, Thomas Rijnbeek en Joris Hertogs
Premasterstudenten



Eva Hoff-Dickers

Coördinator blok 1
Huisarts



Carolien Bouma-Houwert

Coördinator blok 2
Uroloog



Martijn Beudel

Coördinator blok 3
Neuroloog



Remco Franssen

Coördinator blok 4
Internist acute interne en
ouderengeneeskunde



Premaster Geneeskunde

Amsterdam UMC - UvA

Kenmerken:

Vorbereiding op de UvA Masteropleiding Geneeskunde

Programma van 1 jaar

Sluit aan op het Raamplan Artsopleiding 2020

Voltijd programma van 60 ECTS

Veel ruimte voor zelfsturing



Eindtermen (verkort)

De premasterstudent ...

1. vertoont professioneel gedrag conform de normen en waarden van de professie;
2. neemt verantwoordelijkheid voor het eigen handelen en de eigen ontwikkeling;
3. heeft een (pro-)actieve studiehouding en kan informatie overdragen aan anderen;
4. kan klinisch redeneren (en besluiten nemen) t.a.v. enkelvoudige vraagstukken;
5. beschikt over een medische kennisbasis op het eindniveau van de bacheloropleiding en weet hoe deze verder uit te breiden;
6. beschikt over medische basisvaardigheden op het eindniveau van de bacheloropleiding; en
7. heeft kennis gemaakt met (samen-)werken binnen een interprofessionele, maatschappelijke en internationale context.

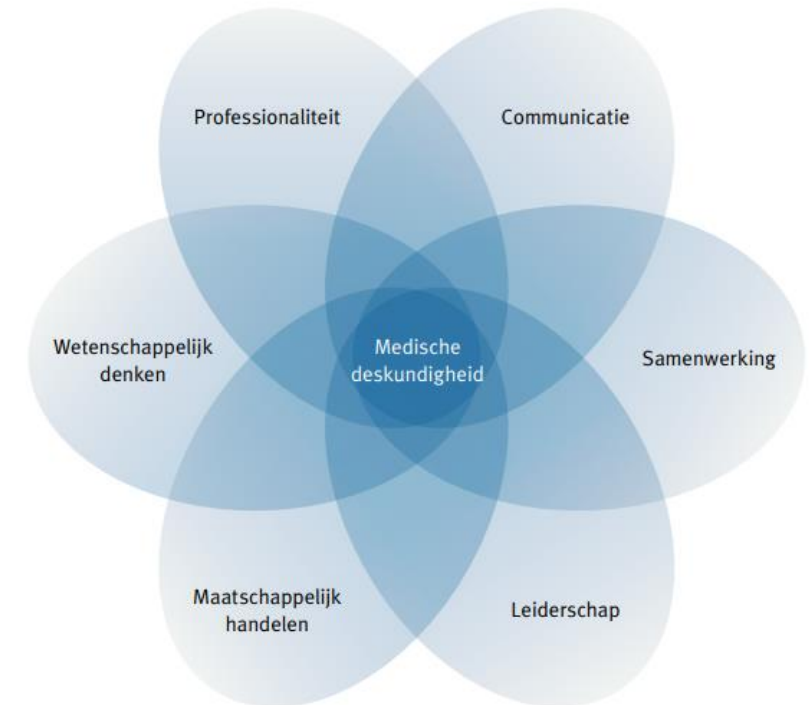
Competentiedomeinen

Competentiedomein Professioneel Handelen

- Inzet, Interactie, Introspectie (inzicht), Integriteit

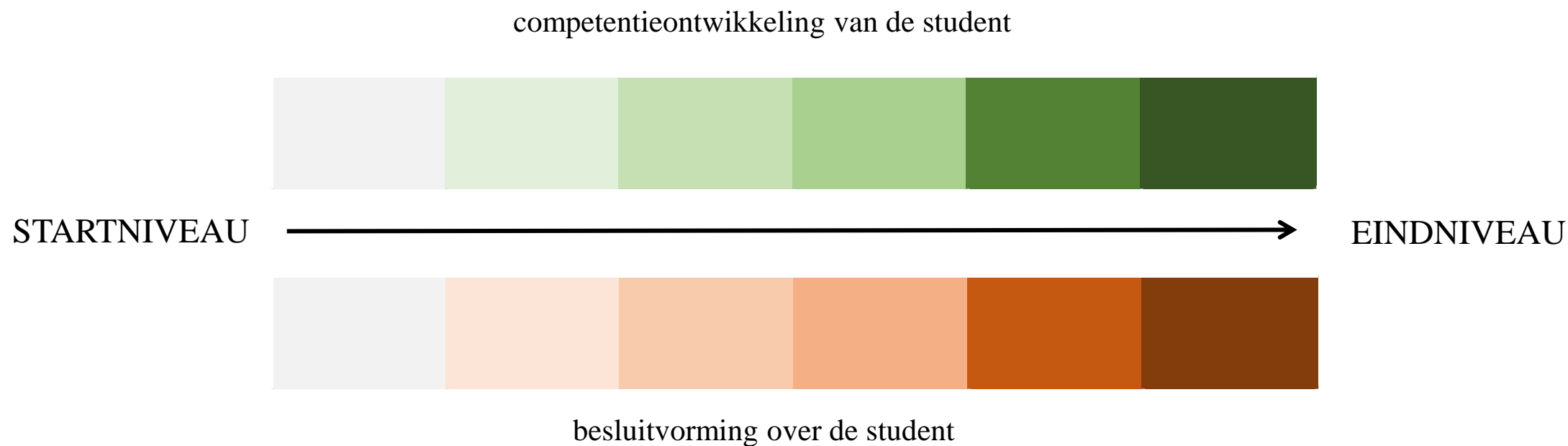
Competentiedomein Medische Deskundigheid

- Klinisch redeneren en besluitvorming
- Medische kennisdomeinen
- Medische basisvaardigheden



Figuur 1: De competentiedomeinen van de arts

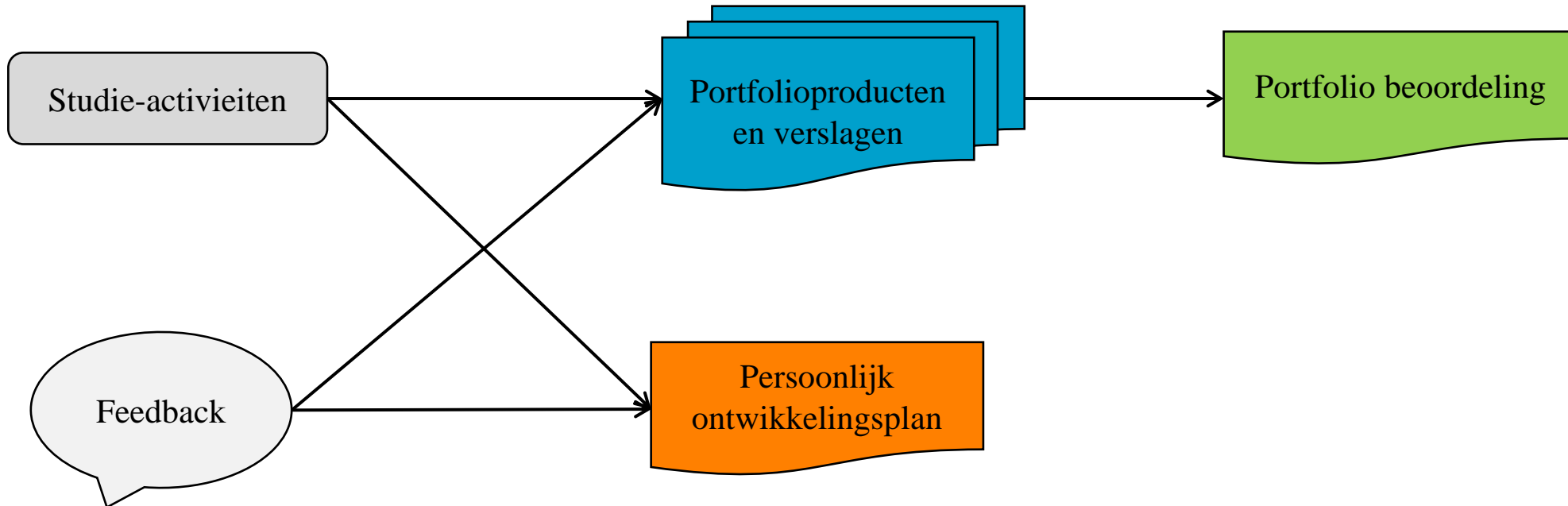
Ontwikkelingsgericht programma



Portfolio

Competentieontwikkeling

Competentiebeoordeling



Portfolio blok 2

Portfolioproducten	Aantal
Persoonlijk ontwikkelingsplan	levend document
PP Proeftoets	3x
PP Voortgangstoets	1x
PP Klinisch redeneren	3x
PP Vaardigheden (LO)	1x
PP Vaardigheden (COM)	1x
PP Vaardigheden (anatomie)	1x
PP Samenwerken	1x
PP Keuzeonderwijs	1x
Portfolio tussenverslag	1x
Portfolio eindverslag	1x

Toetsprogramma

Vier thematische blokken van 10 weken met opbouw in complexiteit

	Blok 1: eenvoudig	Blok 2: doen	Blok 3: denken	Blok 4: complex	Totaal
Blokbeoordeling (*)	9 ECTS	9 ECTS	9 ECTS	9 ECTS	36 ECTS
Voortgangstoets					18 ECTS
Vaardighedentoets					6 ECTS
Totaal					60 ECTS

* Aan de hand van het portfolio en op basis van rubrics met concrete criteria

Voortgangstoetsen

Bij een 10-jarig meisje met een buiktrauma moet een gescheurde milt worden verwijderd. Na deze ingreep heeft zij een verhoogde gevoeligheid voor infecties. Voor welke groep verwekkers is de gevoeligheid vooral verhoogd?

2. A. Herpesvirussen.
B. Influenzavirussen.
C. Pneumokokken.
D. Stafylokokken.

Tot voor kort waren de astma-aanvallen van een 55-jarige vrouw goed onder controle met salbutamol. Echter, de laatste maanden wordt ze steeds vaker 's nachts wakker met dyspneu en hoestaanvallen waarbij salbutamol steeds minder goed werkt. Welk geneesmiddel is nu het meest geïndiceerd?

30. A. Budesonide.
B. Ipratropium.
C. Salmeterol.
D. Terbutaline.

Wat is in essentie de oorzaak van orgaanschade die ontstaat bij shock?

52. A. Hemorragieën.
B. Hyperreactiviteit.
C. Hypoxie.
D. Infarcering.

De urine van een asymptomatische 75-jarige vrouw wordt onderzocht. Er worden leukocyten in haar urine gevonden en geen plaveiselcellen. Wat is de meest waarschijnlijke oorzaak van leukocyten in de urine?

90. A. Cystenieren.
B. Diabetische nefropathie.
C. Nierstenen.
D. Urineweginfectie.

Onderwijskenmerken

1. Leerproces centraal: bewustwording van de eigen competenties
2. Actief leren: kleinschalig onderwijs met veel interactie en feedback
3. Leren samen met anderen: voorbereiding met medestudenten
4. Docent begeleidende rol: veel feedback op inhoud en vaardigheden
5. Aandacht voor zelfregulatie: mentor als onafhankelijke begeleider



Onderwijsprogramma


Vier onderwijsblokken van 15 ECTS

Per week ca. 10 uur contactonderwijs

Onderwijsvorm	Contacturen (20%)
• Klinisch redeneren en besluitvorming	2 uur / week
• Verdiepingsonderwijs	4 uur / week
• Vaardighedenonderwijs	2 uur / week
• Keuzeonderwijs (facultaire speerpunten)	1 uur / week
• Mentoraat	

Contactonderwijs is verplicht

Geen vrijstellingen; maatwerk door ruimte voor zelfstudie

	ma 18 dec.	di 19 dec.	wo 20 dec.	do 21 dec.	vr 22 dec.
8:00					
9:00		08:30 - 10:30 Premaster blok 2 allen Anatomie nier en acute nierinsufficiëntie AMC L0-217 Ravesloot, prof. dr. J.H. Weerd, N.C. van der Hoorcollege		08:30 - 10:30 Premaster blok 2 allen Klinisch redeneren 'Klinische syndromen nefropathologie, epidemiologie en volume osmo regulatie' AMC L0-218 Oosterveld, dr. M.J.S. Roelofs, dr. J.J.T.H. Vogt, L.	
10:00					
11:00				11:00 - 12:00 Premaster blok 2 allen Nefrologie in de huisartsenpraktijk AMC I 0-218	
12:00				12:15 - 13:15 Premaster blok 2 allen Responsiecollege AMC I 0-218	
13:00		12:30 - 14:30 Premaster blok 2 Premastergroep 2 SEH 2: De bloedende patiënt AMC L01-226 Artsdocent 1 Practicum	12:30 - 14:30 Premaster blok 2 Premastergroep 1 SEH 2: De bloedende patiënt AMC L01-227 Artsdocent 2 Practicum		
14:00					
15:00	 14:30 - 16:30 Premaster blok 2 allen Proeftoets 2.2 Ruiten, M.C. de Tentamen digitaal				
16:00					
17:00					

Onderwijsweek praktisch

	Maandag	Dinsdag	Woensdag	Donderdag	Vrijdag
8:30					
9:00	Zelfstudie: Proeftoets en vaardigheden-onderwijs	Verdiepings-onderwijs (normale ontwikkeling kind)	Zelfstudie: adaptief	Zelfstudie: klinisch redeneren	Klinisch redeneren: Gedragsproblemen bij jeugd en kind
9:30					
10:00					
10:30					
11:00		Mentoraat (interview)			
11:30					
12:00					
12:30					
13:00		Vaardigheden-onderwijs communicatie (speciële anamnese)	Zelfstudie: leerdoelen deze week	Samenwerken: klinisch redeneren en keuzeonderwijs	Responsiecollege
13:30					
14:00					
14:30	Proeftoets 1.3				
15:00					
15:30					Oliebol met de groep
16:00					
16:30					
17:00					

Klinisch redeneren

Casus 1: problemen in de zwangerschap: minder leven voelen

Presentatie van het probleem

U bent co-assistent op de afdeling verloskunde, en vandaag heeft u dienst op de spoedeisende eerste hulp voor vrouwen (SEHV). De doktersassistente heeft net een aanmelding gekregen via de eerste lijns verloskundige van Umaima Owusu. Zij is 23 jaar, en voor de eerste keer zwanger. Haar amenorroeduur is 28 weken en 3 dagen. Ze loopt onder controle bij de eerste lijns verloskundige, en alles gaat goed. Maar sinds 2 dagen voelt ze haar kind nauwelijks meer bewegen. Ze maakt zich veel zorgen. Gelukkig heeft de verloskundige al cortonen geluisterd, en die zijn goed.

Zelfstudieaanwijzing:

Beantwoord de volgende vragen en bespreek deze binnen jouw groepje:

1. Welke vragen zijn nodig om te bepalen wanneer mevrouw gezien moet worden?
2. Mevrouw is (medisch) niet bekend in het ziekenhuis, en je hebt geen gegevens over de zwangerschap. Hoe kun je die snel achterhalen?
3. Bedenk voorafgaand aan het consult: wat is eigenlijk normaal ten aanzien van leven voelen?
4. Wat verwacht ik te vinden met lichamelijk onderzoek? Welke aanvullend onderzoek zet je in?
5. Op basis van welke gegevens zou je mevrouw gerust kunnen stellen, en wat is het vervolg beleid?

Profiel premaster student

De premasterstudent ...

- staat open om samen te werken met anderen, ook over de grenzen van disciplines (en internationaal);
- is initiatiefrijk, kan voor zichzelf opkomen, én zich aanpassen aan veranderende situaties;
- neemt regie over de eigen expertiseontwikkeling, werkt systematisch en reflecteert hier op;
- is zich bewust van de eigen rol in relatie tot anderen;
- zorgt voor een goede balans tussen professioneel en persoonlijk leven, kan omgaan met stress en zo werken dat de eigen gezondheid niet in gevaar komt.





Toelating

Drie instroomcategorieën:

1. Kandidaten met een afgeronde hbo-opleiding Fysiotherapie of Verpleegkunde van de Hogeschool van Amsterdam.
2. Kandidaten met een wo-bacheloropleiding binnen het gezondheidszorgdomein anders dan de bachelor geneeskunde.
3. Kandidaten met een afgeronde opleiding tot tandarts en een intentieverklaring van de vakgroep Mondziekten, Kaak- en Aangezichtschirurgie van Amsterdam UMC voor een opleidingsplaats tot Mond- en Kaakchirurg.

Toelatingscriteria

- De kandidaat valt binnen één van de instroomcategorieën
- De kandidaat voldoet aan de vooropleidingseisen voor de opleiding Geneeskunde (vwo-examen voor de vakken wiskunde A of B, natuurkunde, scheikunde, biologie en Nederlands);
- De kandidaat heeft de bacheloropleiding maximaal vijf jaar geleden afgerond;
- De kandidaat met een hbo-vooropleiding heeft het AMC Bijvakprogramma maximaal vijf jaar geleden met goed gevolg afgerond én de hbo-afstudeerscriptie is van wo-bachelor niveau.



Toelatingsprocedure

Aanmelden via Studielink

Inleveren van persoonlijk dossier

- Toelatingsformulier (incl. gewaarmerkte bewijzen: diploma's, cijferlijsten)
- Selectieformulier (zonodig incl. bewijzen)

Meer informatie op de UvA website

Voldoe je aan de toelatingscriteria dan volgt een uitnodiging voor de selectieprocedure





Selectieprocedure

Gewogen selectie

Twee selectieronden met een rangnormering

- Ronde 1 (alle kandidaten):
Selectieformulier met Motivatie, Extra-curriculaire activiteiten, Reflectie
- Ronde 2 (hoogst scorende kandidaten uit ronde 1):
Selectietoets

Selectiecommissie bepaalt welke kandidaten doorgaan.



Aanmelden en Kosten

Aanmelden via Studielink t/m 01 dec. 2024

Aanleveren toelatings- en selectieformulier via Canvascourse t/m 05 dec. 2024

Kosten

Schakelvergoeding op basis van wettelijk collegegeld

Na het schakelprogramma:

- aanmelden masteropleiding Geneeskunde via Studielink
- wettelijk collegegeld

Tandartsen zonder intentieverklaring betalen voor de master instellingsgeld.



Tijdslijn

Aanmelding via Studielink	01 Okt. t/m 01 Dec. 2024
Aanleveren dossier via Canvas	Uiterlijk 05 Dec. 2024
Selectieprocedure ronde 1 (persoonlijk dossier)	December 2024 - Januari 2025
Afmelden selectieprocedure	Uiterlijk 31 Dec. 2024
Selectieprocedure ronde 2 (toets)	Februari 2025
Uitslag selectieprocedure	Eind Mrt. 2025
Aanleveren hbo-afstudeerscriptie	Uiterlijk 12 Mei 2025
Accepteren plaats	Uiterlijk 12 Mei 2025
Voldoen aan toelatingscriteria opleiding geneeskunde	Uiterlijk 31 Aug. 2025

Meer informatie?

Telefonisch spreekuur van 1 oktober 2024 tot 1 mei 2025

Donderdag van 11:00-12:00

Algemene vragen over de premaster:

<https://student.uva.nl/onderwerpen/digitale-student-service-desk>

Informatie over de wachttijd:

<https://www.uva.nl/programmas/masters/geneeskunde/startdata/startdata-master-geneeskunde.html>



Vragen?