



Uitwerkingsnotitie behorende bij de OER masteropleiding geneeskunde 2021-2022

Deze uitwerkingsnotitie is de uitwerking van de Onderwijs en Examenregeling (OER) 2021-2022 masteropleiding geneeskunde, waar in verband met beperkte coschapcapaciteit door de Coronacrisis het niet mogelijk is om het gehele programma in de oorspronkelijke vorm aan te bieden. De studieonderdelen blijven qua naamgeving en studiepunten (ECTS) ongewijzigd, echter sommige studieonderdelen zijn qua inhoud aangepast en/of er wordt vervangend onderwijs aangeboden. Het betreft de hieronder genoemde artikelen uit de reguliere OER betreffende masterjaar 1 en 2.

Artikel 1.1 Toepasselijkheid van de OER

1. Deze regeling geldt voor het studiejaar 2021-2022 en is van toepassing op het onderwijs, de toetsen en de examens van de masteropleiding Geneeskunde, met CROHO opleidingscode 66551, hierna te noemen: de opleiding en op alle studenten die voor de opleiding staan ingeschreven.

De uitwerkingsnotitie bij de OER is tijdelijk en zal wanneer mogelijk, dat wil zeggen wanneer de capaciteit dit toelaat, komen te vervallen. De programmaleider beslist wanneer deze regeling komt te vervallen.

Door het grotere aanbod bachelorstudenten, waarvan de opleiding in de coronaperiode in het voorjaar van 2020 door is gegaan, en de gestopte masteropleiding tijdens deze periode, is tijdelijk het aantal masterstudenten toegenomen. Deze grotere aantallen studenten zullen in 2021 M2 bereiken. Wanneer deze aantallen weer dalen zal de regeling komen te vervallen. Dit zou reeds het geval kunnen zijn in de loop van dit studiejaar. Het capaciteitsvraagstuk wordt regelmatig geëvalueerd door de programmaleiding en de affiliatiecoördinatoren.

Artikel 3.5 Samenstelling programma

1. De masteropleiding is opgebouwd uit drie opleidingsjaren die met het masterexamen worden afgesloten.

- a. Eerste opleidingsjaar M1

Het eerste opleidingsjaar omvat de volgende onderwijseenheden voor studenten **gestart voor 1 september 2021**:

1. 3 juniorcoschappen KTC met klinische stage
2. 1 juniorcoschap KTC zonder klinische stage.
3. Consultvoering
4. Professionele ontwikkeling I
5. Kennisprogressie MI

Ieder van de drie onder 1 genoemde juniorcoschappen bestaat uit een onderwijsonderdeel van 5 weken geïntensiveerd praktisch en theoretisch onderwijs buiten de klinische werkvloer (de zogenaamde KTC- weken) en een deel van 5 weken klinische stage op de intra- of extramurale klinische werkvloer (inclusief een eventuele verdiepingsstage van 1 week). Voor een klinische stage in M1 geldt een weekrooster met een invulling van ongeveer 70%. Dit geldt ook voor een verdiepende stage. Daarnaast

bestaat het vierde juniorcoschap alleen uit praktisch en theoretisch onderwijs binnen het Klinisch TrainingsCentrum zonder een daaropvolgende klinische stage.

De vervallen studieonderdelen worden gecompenseerd middels een extra opdracht die wordt toegevoegd aan de onderwijseenheid professionele ontwikkeling M1.

Voor studenten gestart **na 1 september 2021** gelden de bepalingen zoals in de OER vermeld.

b. Tweede opleidingsjaar M2

Het tweede opleidingsjaar omvat de volgende onderwijseenheden voor studenten **gestart voor 1 augustus 2021**:

1. Seniorcoschapblok I: 3 seniorcoschappen van 4 weken op 3 afdelingen
2. Seniorcoschapblok II: 3 seniorcoschappen van 4 weken op 3 afdelingen
3. Seniorcoschapblok III: 2 seniorcoschappen van 4 weken op 2 afdelingen
4. Professionele ontwikkeling II
5. Kennisprogressie MII

Het totaal van de 8 seniorcoschappen* die bovengenoemde 3 seniorcoschapblokken beslaan, dient in ieder geval te bestaan uit:

- 1 seniorcoschap beschouwend, dit kan zijn: algemene interne, nefrologie, maag-darm-leverziekten, endocrinologie, cardiologie, longziekten, klinische immunologie/reumatologie, klinische geriatrie, haematologie, oncologie, neurologie**,
- 1 seniorcoschap snijvend, dit kan zijn: algemene chirurgie, abdominale chirurgie, vaatchirurgie, traumachirurgie, oncologische chirurgie, plastische chirurgie, thoraxchirurgie orthopedie, urologie, obstetrie en gynaecologie**,
- 1 seniorcoschap huisartsgeneeskunde***,
- 1 seniorcoschap sociale geneeskunde***,
- Naar vermogen onderstaande 2 coschappen:
 - o seniorcoschap psychiatrie of kinderpsychiatrie indien dit niet in jaar 1 is gedaan,
 - o seniorcoschap kindergeneeskunde indien dit niet in jaar 1 is gedaan,

* In overleg met de affiliatiecoördinator bestaat de optie, indien organisatorisch mogelijk, om de lengte van een seniorcoschap in een bepaald vak te verdubbelen.

** In overleg met de affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde kan nog een ander deelspecialisme gekozen worden.

*** In sommige affiliaties worden de coschappen huisartsgeneeskunde, sociale geneeskunde en ouderengeneeskunde in een verplicht, 12 weken durend, gecombineerd extramuraal coschap aangeboden met behoud van de vakspecifieke leerdoelen. De tijdsverdeling tussen de 3 disciplines zal evenredig zijn. Indien dit coschap wordt aangeboden dan bestaat M2 uit 9 keer 4 weken in plaats van 8 keer 4 weken.

De inhoud van het programma wordt door de examiner M2 in de betreffende affiliatie samengesteld in overleg met de student en met inachtneming van wat er al in M1 gedaan is.

Naast bovenstaande randvoorwaarden bij de invulling van de 8 senior coschappen bestaan de volgende mogelijkheden:

- Eén van de 8 reguliere seniorcoschappen kan in een ondersteunende discipline worden gelopen. Ondersteunende disciplines zijn: pathologie, medische microbiologie, radiologie, nucleaire geneeskunde en verdere disciplines als bepaald in overleg tussen affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde.
- Tijdens de 8 reguliere seniorcoschappen kunnen bij uitzondering gecombineerde seniorcoschappen in twee aan elkaar gerelateerde disciplines gelopen worden. Een en ander na overleg tussen affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde.
- Indien een student een seniorcoschap in het kader van M2 in een andere zorginstelling buiten de UMCG-regio (bijvoorbeeld in het buitenland maar dan uiteraard alleen indien mogelijk) wil lopen, dan is dat mogelijk maar niet eerder dan wanneer er 8 coschappen in de oorspronkelijke M2 affiliatie zijn afgerond. Hiervoor gelden extra regels die door de programmaleider master

geneeskunde zijn vastgelegd in een kaderdocument. In overleg met de programmaleider master geneeskunde kan van deze regel worden afgeweken.

Desgewenst kan, **indien organisatorisch mogelijk zonder dat andere studenten hierdoor benadeeld worden**, het aantal van 8 seniorcoschappen worden uitgebreid met maximaal 2 extra seniorcoschappen van 4 weken. Zulks in overleg met de affiliatiecoördinator.

De vervallen studieonderdelen worden gecompenseerd middels een extra opdracht die wordt toegevoegd aan de onderwijseenheid professionele ontwikkeling M2.

Het tweede opleidingsjaar omvat de volgende onderwijseenheden voor studenten **gestart na 1 augustus 2021**:

1. Seniorcoschapblok I: 3 seniorcoschappen van 4 weken op 3 afdelingen
2. Seniorcoschapblok II: 3 seniorcoschappen van 4 weken op 3 afdelingen
3. Seniorcoschapblok III: 3 seniorcoschappen van 4 weken op 3 afdelingen
4. Professionele ontwikkeling II
5. Kennisprogressie MII

Het totaal van de 9 seniorcoschappen* die bovengenoemde 3 seniorcoschapblokken beslaan, dient in ieder geval te bestaan uit:

- 1 seniorcoschap beschouwend, dit kan zijn: algemene interne, nefrologie, maag-darm-leverziekten, endocrinologie, cardiologie, longziekten, klinische immunologie/reumatologie, klinische geriatrie, haematologie, oncologie, neurologie**;
- 1 seniorcoschap snijdend, dit kan zijn: algemene chirurgie, abdominale chirurgie, vaatchirurgie, traumachirurgie, oncologische chirurgie, plastische chirurgie, thoraxchirurgie orthopedie, urologie, obstetrie en gynaecologie**;
- 1 seniorcoschap huisartsgeneeskunde***;
- 1 seniorcoschap sociale geneeskunde***;
- Naar vermogen onderstaande 2 coschappen:
 - o seniorcoschap psychiatrie of kinderpsychiatrie indien dit niet in jaar 1 is gedaan,
 - o seniorcoschap kindergeneeskunde indien dit niet in jaar 1 is gedaan,

* In overleg met de affiliatiecoördinator bestaat de optie, indien organisatorisch mogelijk, om de lengte van een seniorcoschap in een bepaald vak te verdubbelen.

** In overleg met de affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde kan nog een ander deelspecialisme gekozen worden.

*** In sommige affiliaties worden de coschappen huisartsgeneeskunde, sociale geneeskunde en ouderengeneeskunde in een verplicht, 12 weken durend, gecombineerd extramuraal coschap aangeboden met behoud van de vakspecifieke leerdoelen. De tijdsverdeling tussen de 3 disciplines zal evenredig zijn.

De inhoud van het programma wordt door de examinator M2 in de betreffende affiliatie samengesteld in overleg met de student en met inachtneming van wat er al in M1 gedaan is.

Naast bovenstaande randvoorwaarden bij de invulling van de 9 senior coschappen bestaan de volgende mogelijkheden:

- Eén van de 9 reguliere seniorcoschappen kan in een ondersteunende discipline worden gelopen. Ondersteunende disciplines zijn: pathologie, medische microbiologie, radiologie, nucleaire geneeskunde en verdere disciplines als bepaald in overleg tussen affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde.
- Tijdens de 9 reguliere seniorcoschappen kunnen bij uitzondering gecombineerde seniorcoschappen in twee aan elkaar gerelateerde disciplines gelopen worden. Een en ander na overleg tussen affiliatiecoördinator en de programmaleider master geneeskunde.
- Indien een student een seniorcoschap in het kader van M2 in een andere zorginstelling buiten de UMCG-regio (bijvoorbeeld in het buitenland maar dan uiteraard alleen indien mogelijk) wil lopen, dan is dat mogelijk maar niet eerder dan wanneer er 8 coschappen in de oorspronkelijke M2 affiliatie zijn afgerond. Hiervoor gelden extra regels die door de programmaleider master

geneeskunde zijn vastgelegd in een kaderdocument. In overleg met de programmaleider master geneeskunde kan van deze regel worden afgeweken.

Desgewenst kan, **indien organisatorisch mogelijk zonder dat andere studenten hierdoor benadeeld worden**, het aantal van 9 seniorcoschappen worden uitgebreid met maximaal 2 extra seniorcoschappen van 4 weken. Zulks in overleg met de affiliatiecoördinator.

Artikel 4.4 Verplichte volgorde en doorloop van de opleiding

Zie OER, met als aanvulling:

Bij artikel 4.4.1

- Voor niet nominaal studerende studenten die gestart zijn voor 1 september 2021 kan de examinator, op basis van de studievoortgang, besluiten dat het 4^{de} juniorcoschap bestaat uit een KTC periode **en** een klinische periode (conform de overige juniorcoschappen).

Bij artikel 4.4.2

- Voor niet nominaal studerende studenten kan de examinator, op basis van de studievoortgang, besluiten dat aan het einde van het jaar M2 aan de 8 of 9 reguliere stages een of twee klinisch stages worden toegevoegd.
- Een definitief voldoende resultaat voor beide seniorcoschapblokken I en II is een voorwaarde voor toelating tot blok III. Dit **vervangt** de volgende regel in de OER: *Een definitief voldoende resultaat voor één van de seniorcoschapblokken I of II is voorwaarde voor toelating tot seniorcoschapblok III. Dit impliceert dat er maximaal één onvoldoende of één uitgestelde beoordeling van de seniorcoschapblokken I en II mag zijn indien men voor het seniorcoschapblok III wil worden toegelaten.*

Artikel 4.7 Vorm van de tentamens

Zie OER, met als aanpassing:

Voor de onderwijseenheid Kennisprogressie M1, M2 en M3 geldt een aangepaste regelgeving zoals beschreven in het addendum Tentamenvereisten Individuele Voortgangstoets.