

Masterproef (D013314)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 20.0

Studietijd 600 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (Jaar)

Nederlands

Gent

masterproef

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Wouters, Patrick

GE33

Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

stptn

aanbodsessie

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting anesthesie-reanimatie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting cardiologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting dermatovenereologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting fysische geneeskunde en revalidatie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting gastro-enterologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting gerechtelijke geneeskunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting geriatrie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting gynaecologie-verloskunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting heelkunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting inwendige geneeskunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting klinische biologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting klinische genetica)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting medische oncologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting neurochirurgie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting neurologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting nucleaire geneeskunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting oftalmologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting orthopedische heelkunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting otorhinolaryngologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting pathologische anatomie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting pediatrie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting plastische, reconstructieve en esthetische heelkunde)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting pneumologie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting psychiatrie, meer bepaald in de kinder- en jeugdpsychiatrie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting psychiatrie, meer bepaald in de volwassenpsychiatrie)

Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting radiotherapie-

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

20

A

oncologie)		A
Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting reumatologie)	20	A
Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting röntgendiagnose)	20	A
Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting stomatologie en mond-, kaak- en aangezichtschirurgie)	20	A
Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting urgentiegeneeskunde)	20	A
Master of Medicine in de specialistische geneeskunde (afstudeerrichting urologie)	20	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Masterproef

Situering

De masterproef wordt beschouwd als een afronding van een wetenschappelijke opleiding.

De masterproef is een werkstuk waarin de ASO onder begeleiding van minstens één promotor een project uitwerkt.

De masterproef laat toe het zelfstandig klinisch werk en de onderzoeksvaardigheden te evalueren en de wetenschappelijke attitude levenslang te bestendigen.

Inhoud

De ASO maakt een schriftelijk, wetenschappelijk eindwerk binnen het afstudeergebied vertrekkende vanuit een klinisch relevante vraagstelling. De ASO dient hierbij een keuze te maken tussen volgende mogelijkheden:

A) Zo publicatie van origineel wetenschappelijk onderzoek, systematic review, of narrative review, als 1ste, 1ste gedeelte, 2de of 3de auteur:

indienen publicatie + mondelinge verdediging

- zo reeds aanvaard voor publicatie volstaat het indienen van het origineel artikel

- zo nog niet aanvaard voor publicatie: indienen van submitted artikel + bewijs van submission

- zo geen niet-gedeeld 1^{ste} auteurschap: eveneens motivatie van laatste auteur naar bijdrage ASO cfr formulier vereisten co-auteurschap (formulier kan gevonden worden via de masterproefhandleiding op <https://www.msg.ugent.be/vakken/masterproef/>)

- eenzelfde artikel dat voldoet aan bovenstaande criteria mag door maximaal 2 ASO's als masterthesis worden ingediend; beide ASO's dienen wel een duidelijke omschrijving van hun aandeel in het werk te geven en afzonderlijk een mondelinge verdediging af te leggen

B) Zo publicatie van een Case Report, een technical note of een letter to the editor als 1ste, 1ste gedeelte of 2de auteur: schrijven masterproef + mondelinge verdediging.

Zelfs indien deze paper voldoet aan de vereisten van de erkenningscommissie, voldoet dit NIET als masterproef, maar mag het wel het vertrekpunt zijn van een systematisch literatuuronderzoek. De beschrijving van het klinisch probleem mag maximaal 1 à 2 bladzijden of 10% van het totale verplichte deel van de masterproef uitmaken.

C) Zo niet aan A of B voldaan, indienen van origineel wetenschappelijk onderzoek, literatuuronderzoek of uitgewerkte Case Report: schrijven masterproef + mondelinge verdediging.

Indien een Case Report wordt gebruikt als basis voor de masterproef mag de beschrijving van het klinisch probleem maximaal 1 à 2 bladzijden of 10% van het totale verplichte deel van de masterproef uitmaken.

Opgelet! De ASO moet zich informeren wat de vereisten inzake publicaties van de specifieke erkenningscommissie zijn. Om te voldoen aan de vereisten van de erkenningscommissie kan de ASO opteren om de masterthesis te laten publiceren in een addendum van een tijdschrift (bv Tijdschrift voor Geneeskunde, Acta Anaesthesiologica Belgica,...)

Zie ook Handleiding Masterproef (<https://www.msg.ugent.be/vakken/masterproef/>).

(Goedgekeurd)

Begincompetenties

Bij voorkeur met succes gevolgd hebben van het opleidingsonderdeel
"Vorbereiding tot masterproef" tenzij anders gespecificeerd in het modeltraject.

Eindcompetenties

1 Eindcompetenties voor origineel wetenschappelijk onderzoek:

- 1) Wetenschappelijke gegevens analyseren en interpreteren.
- 2) Een probleemstelling formuleren, data verzamelen, analyseren, interpreteren en rapporteren.
- 3) Actief participeren in het opzetten, uitvoeren en implementeren van wetenschappelijk onderzoek.
- 4) Een correcte kadering van en kritische reflectie maken over de resultaten van het eigen onderzoek ten opzichte van bestaande literatuur.

2 Eindcompetenties voor een systematic review:

- 1) Een duidelijke onderzoeksvraag kunnen formuleren.
- 2) Kennis hebben en gebruik maken van internationaal gevalideerde methodes en richtlijnen betreffende literatuuronderzoek.
- 3) Kennis hebben en gebruik maken van internationale richtlijnen betreffende het schrijven van een review artikel.
- 4) Bekwaam zijn tot correcte synthese van en kritische reflectie over de relevante literatuur inzake het onderwerp van studie.
- 5) Een medisch-wetenschappelijk verantwoorde vertaling maken van het geleverde literatuuronderzoek naar de dagelijkse praktijkvoering.

Creditcontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via creditcontract gevolgd worden

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Masterproef

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Dit opleidingsonderdeel gaat uit van verantwoord gebruik van generatieve artificiële intelligentie (GAI)

Studiemateriaal

Geen

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Overleg met promotor(en)

Evaluatiemomenten

niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Mondelinge evaluatie, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Schriftelijk eindwerk met mondelinge verdediging.

Eindscoreberekening

De eindscoreberekening gebeurt op basis van evaluatie van het proces (promotor(en)), het werk zelf (promotor(en) en commissaris(sen)) en de mondelinge verdediging (promotor(en) en commissaris(sen)).

