

Masterproef (C004174)

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

Studiepunten 30.0

Studietijd 900 u

Aanbodsessies in academiejaar 2024-2025

A (Jaar)

Engels, Nederlands

Gent

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

N., N.

Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

[Master of Science in de geografie en de geomatica](#)

stptn

aanbodsessie

30

A

Onderwijstalen

Engels, Nederlands

Trefwoorden

Wetenschappelijk onderzoek, literatuur, onderzoeksmethoden, wetenschappelijke rapportering, dataverzameling, onderzoeksanalyse en -synthese.

Situering

De masterproef vormt een belangrijk onderdeel van de masteropleiding en toetst naar de onderzoekscompetenties van de student. Het omvat de uitvoering en rapportering van een wetenschappelijk onderzoeksproject. Hierbij wordt verder gebouwd op het onderzoeksvoorstel dat zelfstandig door de student werd uitgewerkt (zie Research Design). Op basis van dit onderzoeksvoorstel zal in de masterproef de probleemstelling worden behandeld gebruik makend van passende methoden en technieken voor dataverzameling, -verwerking, -analyse en -interpretatie. De masterproef omhelst tevens een kritische reflectie over het eigen onderzoek en toetsing aan internationale literatuur.

Het onderzoek dat uitgevoerd wordt in kader van de masterproef zal leiden tot een masterscriptie, afgeleverd in de vorm van een traditionele scriptie.

De masterproef bestaat uit een onderzoekswerk (onderzoeksstage) dat de student zelfstandig uitvoert. De onderzoeksstage kan doorgaan binnen de vakgroepen van de eigen faculteit, een andere faculteit aan de UGent, een andere onderzoeksinstelling (binnen - of buitenland) of een bedrijf. Voor een verblijf in het buitenland kan de student een Erasmus-beurs van de EU bekomen mits de duur van de stage 2 maanden bedraagt. In het geval van een Erasmus-onderzoeksstage treedt het uitzendende ZAP-lid van de faculteit Wetenschappen op als promotor. De lijst van afgestudeerde masters met de titel van hun proefschrift/masterproef (en het jaar van afstuderen) op papier en/of online kan gepubliceerd worden.

Inhoud

Tijdens een algemene startsessie worden de vormelijke en inhoudelijke aspecten van een masterproef en de masterproefverdediging toegelicht. De studenten voeren gedurende het hele academiejaar onder begeleiding van een promotor het onderzoek uit dat is uitgewerkt in Research Design. Hierbij zal de student zelfstandig onderzoek uitvoeren waarbij alle nodige stappen van het onderzoeksproces worden doorlopen. Dit gebeurt onder begeleiding van een promotor die expert is in een bepaald onderzoekdomein in geografie of geomatica. Tijdens dit proces worden op regelmatige tijdstippen feedbackmogelijkheden georganiseerd door de promotor om tijdens de verschillende stappen in het onderzoeksproces de nodige bijstellingen te geven, het leerproces te begeleiden en het onderzoeksproject optimaal en tijdig af te werken.

De structuur van de masterproef wordt opgenomen in de richtlijnen die digitaal gepubliceerd worden.

Begincompetenties

De masterproef bouwt verder op het onderzoeksvoorstel uitgewerkt in 'Research Design'. De masterproef kan pas gestart worden aan de Masterproef na het succesvol afleggen van 'Research Design'.

Eindcompetenties

- 1 Zelfstandig onderzoek uitvoeren, gebruik makend van gespecialiseerde onderzoeksmethoden, inclusief terreinwerk in binnen- of buitenland.
- 2 Een planning van het onderzoeksproces bijsturen in functie van nieuwe inzichten.
- 3 Op accurate en kritische manier de vereiste data verzamelen, beheren, analyseren met de gepaste statistische methodes, voorstellen en deze synthetiseren in conclusies.
- 4 Kritische evaluatie maken van de zelf toegepaste analysemethodes en conclusies.
- 5 Suggesties formuleren voor verder onderzoek.
- 6 Ruimtelijke probleemstellingen van zowel fundamentele als toegepaste aard zelfstandig beantwoorden en plaatsen in het maatschappelijk debat.
- 7 De onderzoeksresultaten rapporteren en voorstellen in schriftelijke (in Nederlands of Engels) en mondelinge vorm.
- 8 Debatteren over hun resultaten en standpunten.

Creditcontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via creditcontract gevolgd worden

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Masterproef, Stage

Studiemateriaal

Geen

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Promotor en begeleider

Evaluatiemomenten

periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Mondelinge evaluatie, Werkstuk

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Mondelinge evaluatie, Werkstuk

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Toelichtingen bij de evaluatievormen

- **Werkstuk:** schriftelijke rapportering onder de vorm van de masterproef op basis van de vastgelegde structuur
 - **Mondeling examen:** presentatie en verdediging
- Alle studenten worden geacht de [facultaire richtlijnen over het gebruik van GenAI tijdens de masterproef](#) op te volgen en na te leven. De opleiding, begeleider of promotor communiceert eventuele afwijkingen of aanvullingen op deze facultaire richtlijnen rechtstreeks naar de studenten via de gebruikelijke UGent-kanalen.

Eindscoreberekening

De beoordeling van de masterproef gebeurt in twee stappen:

- In een eerste stap wordt door de promotor, de eventuele co-promotor en de twee leescommissarissen elk afzonderlijk een schriftelijk verslag over de (Goedgekeurd)

masterproef uitgebracht. In dit schriftelijk verslag wordt de masterproef beoordeeld naar vorm, inhoud en bronvermelding; ook kunnen opmerkingen van uiteenlopende aard gemaakt worden. Dit verslag gaat gepaard met een voorstel tot quoterings. Elementen die als onvoldoende of uitstekend worden geëvalueerd, moeten van een uitgeschreven motivatie voorzien worden in het verslag.

- In een tweede stap wordt de masterproef mondeling verdedigd voor de examencommissie. Zoals elk examen is deze verdediging openbaar. De mondelinge verdediging omvat een uiteenzetting van maximaal 15 minuten gevolgd door een ondervraging. Na de verdediging beraadslagen de leden van de examencommissie en kennen ze op grond van de schriftelijke verslagen en het niveau van de mondelinge uiteenzetting en verdediging in consensus een globale quoterings toe.