

Stage (C003684)

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

Studiepunten 6.0

Studietijd 180 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2026-2027

A (Jaar)

Nederlands

Gent

stage

Lesgevers in academiejaar 2026-2027

Van Daele, Marnix

WE02

Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2026-2027

stptn

aanbodsessie

[Master of Science in de wiskunde](#)

6

A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Stage

Situering

De student doet via het plichtvak stage praktijkervaring op als wiskundige in het werkveld, en ervaart hoe zijn kennis kan worden toegepast.

De stage is een zelfstandige leersituatie van ervaringsleren in de beroepspraktijk binnen een periode die kan variëren tussen 150 en 220 uur, wat overeenstemt met vier tot zes weken.

Inhoud

De student maakt kennis met de praktijk in een bedrijfscontext. Hij/zij past theoretische kennis, wiskundige en professionele vaardigheden en analytisch vermogen toe binnen een concrete werksituatie.

Begincompetenties

Beheersen van de basisprincipes van career-management zoals deze gegeven worden in het vak Wiskunde en maatschappij.

Beschikken over een diepgaande theoretische kennis, methodologische vaardigheden en een analytisch vermogen binnen het vakgebied van de stage.

Eindcompetenties

- 1 Academische kennis en vaardigheden vertalen naar praktijkgerichte oplossingen om complexe vraagstukken op te lossen en/of meerwaarde te creëren.
- 2 Relevante modellen, methodes en technieken selecteren en toepassen binnen een professionele context, in het bijzonder in een wiskundige probleemstelling.
- 3 Mondeling en schriftelijk duidelijk communiceren aan diverse doelgroepen, inclusief academici en professionals uit het werkveld.
- 4 Samenwerken in een (multidisciplinair) team, bijdragen aan gemeenschappelijke doelstellingen en initiatief nemen.
- 5 Kritisch reflecteren op de eigen prestaties en actief omgaan met feedback.
- 6 Verantwoord en ethisch omgaan met professionele uitdagingen, inclusief integriteit, duurzaamheid en maatschappelijke verantwoordelijkheid.
- 7 Projectmatig werken: een haalbare planning maken, doelstellingen formuleren, prioriteiten stellen, deadlines halen en efficiënt werken in een professionele setting.
- 8 Flexibiliteit en doorzettingsvermogen aan de dag leggen bij veranderende omstandigheden en nieuwe uitdagingen in de werkomgeving.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk na gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Stage

Studiemateriaal

Type: Andere

Naam: Ufora cursus

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Bijkomende info: <https://ufora.ugent.be/d2l/le/discovery/view/course/1237987>

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

1. De student gaat zelf op zoek naar een stageplaats. Indien nodig of gewenst helpt de verantwoordelijk lesgever bij deze zoektocht.
2. Nadat de student een mogelijk stagebedrijf heeft aangebracht, volgt een inhoudelijk intake-gesprek in (online) aanwezigheid van zowel UGent-coördinator, stagementor van het bedrijf als student, waarin onder meer niveau, kwaliteit, haalbaarheid en praktische aspecten (zoals periode, locatie, bereikbaarheid) van de stage nagegaan, en waar nodig beter afgestemd, worden. Pas dan kan de stageplek en -inhoud bevestigd worden.
3. De student is gedurende de stage verzekerd voor persoonlijke lichamelijke ongevallen én voor schade die eventueel aan derden zou worden berokkend. In het licht van deze verzekering is een tijdig ondertekende stageovereenkomst essentieel. Alleen met een correct ingevuld en door alle betrokken partijen ondertekend stagecontract is de student verzekerd. Deze administratieve procedure dient dus te zijn afgerond vóór de eigenlijke aanvang van de stage.
4. Het tijdig, nauwkeurig en volledig afhandelen van alle administratieve processen en het naleven van de afspraken met UGent-coördinator en stagementor uit het bedrijf worden beschouwd als essentieel professioneel gedrag dat integraal onderdeel uitmaakt van de stage.

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

Professioneel handelen, Participatie, Presentatie, Peer en/of self assessment

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is mogelijk

Eindscoreberekening

De presentatie, de reflectie en het professioneel handelen tijdens de stage bepalen samen de eindscore. Het niet tijdig, nauwkeurig, volledig afhandelen van alle administratieve processen en/of het naleven van de afspraken met UGent-coördinator en stagementor uit het bedrijf, volgens de meegegeven richtlijnen, leidt tot puntenaf trek op de eindscore.