



Cursusomvang	(nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)				
Studiepunten	6.0	Studietijd	180 u	Contacturen	15.0 u
Aanbodssessies en werkvormen in academiejaar 2018-2019					
A (jaar)	Nederlands	stage			15.0 u
Lesgevers in academiejaar 2018-2019					
Van Daele, Marnix		WE02	Verantwoordelijk lesgever		
Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2018-2019					
Master of Science in de wiskunde		stptn	aanbodssessie		
		6	A		

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Stage

Situering

De student doet in een 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 industriële of maatschappelijke context. Hij/zij past zijn theoretische kennis, wiskundige vaardigheden en analytisch vermogen toe binnen een concrete werksituatie.

Begincompetenties

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

Eindcompetenties

- 1 Projectmatig werken: doelstellingen formuleren, gericht rapporteren, einddoelen en ontwikkeltraject in het oog houden.
- 2 Functioneren als lid van een team in een multidisciplinaire omgeving.
- 3 Schriftelijk en mondeling rapporteren over een wetenschappelijk onderwerp.
- 4 Ethisch, professioneel en maatschappelijk verantwoord handelen.
- 5 Blijk geven van doorzettingsvermogen, innovatiedrang en zin voor het creëren van meerwaarde.
- 6 Geavanceerde kennis van de eigen discipline beheersen en toepassen bij complexe problemen.
- 7 De best passende modellen, methoden en technieken selecteren en toepassen.
- 8 Resultaten van eigen onderzoek en dat van anderen objectief en kritisch interpreteren.

Creditcontractvoorwaarde

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

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Stage

Leermateriaal

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Stageplaatsen worden door de verantwoordelijke lesgever gezocht en aan de studenten aangeboden. De student kan ook zelf een voorstel doen.

De student is gedurende zijn stage verzekerd voor persoonlijke lichamelijke ongevallen én voor schade die eventueel aan derden zou worden berokkend. In het licht van deze verzekering is de 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.

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

Participatie, gedragsevaluatie op de werkvloer, verslag

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is mogelijk

Eindscoreberekening

De eindscore wordt bepaald op basis van een globale beoordeling van de verschillende evaluatievormen.