



Stage 3 (E099980)

Wegens Covid19 kan mogelijk afgeweken worden van de onderwijs- en evaluatievormen. Dergelijke afwijkingen zullen via Ufora worden gecommuniceerd.

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

Studiepunten 6.0 Studietijd 180 u Contacturen 7.5 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2020-2021

A (semester 1)	Engels, Nederlands	Gent	stage	7.5 u
B (semester 2)			stage	7.5 u

Lesgevers in academiejaar 2020-2021

Segers, Patrick	TW06	Verantwoordelijk lesgever
-----------------	------	---------------------------

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2020-2021

	stptn	aanbodsessie
Brugprogramma Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bedrijfskundige systeemtechnieken en operationeel onderzoek	6	A, B
Brugprogramma Master of Science in Industrial Engineering and Operations Research	6	A, B
Master of Science in Electrical Engineering (afstudeerrichting Communication and Information Technology)	6	A, B
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Control Engineering and Automation)	6	A, B
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Electrical Power Engineering)	6	A, B
Master of Science in Electrical Engineering (afstudeerrichting Electronic Circuits and Systems)	6	A, B
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Maritime Engineering)	6	A, B
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Construction)	6	A, B
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Energy Engineering)	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur (afstudeerrichting architectuurontwerp en bouwtechniek)	6	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: elektrotechniek (afstudeerrichting automatisering)	6	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: elektrotechniek (afstudeerrichting elektrotechniek)	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur (afstudeerrichting stadsontwerp en architectuur)	6	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: elektromechanica	6	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: industrieel ontwerpen	6	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: informatica	6	A, B
Master of Science in Biomedical Engineering	6	A, B
International Master of Science in Biomedical Engineering	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: biomedische ingenieurstechnieken	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bedrijfskundige systeemtechnieken en operationeel onderzoek	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bouwkunde	6	A, B
Master of Science in Chemical Engineering	6	A, B
Master of Science in Civil Engineering	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen	6	A, B
Master of Science in Computer Science Engineering	6	A, B

Master of Science in Fire Safety Engineering	6	A, B
Master of Science in Industrial Engineering and Operations Research	6	A, B
Master of Science in Sustainable Materials Engineering	6	A, B
Master of Science in Engineering Physics	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: chemische technologie	6	A, B
Master of Science in Textile Engineering	6	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: toegepaste natuurkunde	6	A, B
Uitwisselingsprogramma industriële wetenschappen: informatica	6	A, B

Onderwijstalen

Nederlands, Engels

Trefwoorden

Stage, praktijkwerk

Situering

Het doel van de stage is de student in contact te brengen met de industriële, wetenschappelijke of maatschappelijke context waarin de in de loop van de opleiding verworven kennis praktisch zal worden toegepast.

Stages kunnen in de regel na de 3e bachelor in de ingenieurswetenschappen of industriële wetenschappen worden uitgevoerd, maar dit kan verschillen van opleiding tot opleiding. Studenten dienen zich te informeren bij (de voorzitter van) de betrokken opleidingscommissie.

Voor de voorwaarden (stagereglement): zie website www.ugent.be/ea/nl/onderwijs/stage.

Inhoud

Stage 3 telt mee voor 6 studiepunten.

Kan niet worden gecombineerd met Internationale stage 1 (3SP) of Stage 1 (3SP) of met Internationale stage 2 (3SP) of Stage 2 (3SP).

Begincompetenties

Studenten hebben de competenties verworven van een bachelor in de industriële wetenschappen of in de ingenieurswetenschappen, afhankelijk van de gevolgde opleiding.

Eindcompetenties

- 1 Integreren van de discipline-specifieke kennis, competenties en methodieken (eigen aan de opleiding of afstudeerrichting) in de stage.
- 2 Kennis van de eigen ingenieursdiscipline toepassen op één of meerdere concrete probleemstellingen, op een georganiseerde, nauwkeurige en gestructureerde manier.
- 3 Functioneren als lid van een team in een academische of professionele multidisciplinaire omgeving.
- 4 Op een zelfstandige manier werken, met zin voor creativiteit, persoonlijk initiatief en kritische reflectie.
- 5 Schriftelijk rapporteren over een technisch en/of wetenschappelijk onderwerp met aandacht voor taal, structuur en vormgeving van het document.
- 6 Schriftelijk rapporteren over een technisch en/of wetenschappelijk onderwerp met aandacht voor de wetenschappelijke correctheid en diepgang.

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

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

Verslag

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is niet mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Niet-periodegebonden evaluatie: beoordeling van projectverslagen.

Eindscoreberekening

Beoordeling door stagebegeleider (praktische vaardigheden en persoonlijkheidskenmerken) en promotor (wetenschappelijke aspecten en vormgeving van het verslag) via een score-tabel. Het is de promotor die de eindscore geeft, hierbij rekening houdend met de evaluatie door de stagebegeleider.