

MASTER GEOGRAFIE & GEOMATICA

De Master in de Geografie & Geomatica sluit rechtstreeks aan op de Bachelor Geografie & Geomatica. In je masteropleiding kies je een specialisatie of inhoudelijke wetenschappelijke verdieping die aansluit bij één van de vijf onderzoeksdomeinen van de vakgroep Geografie.



ALGEMENE OPLEIDINGSONDERDELEN (alle studenten)

Onderzoeksontwerp, Fysisch milieu en ontwikkeling, GIS-Toepassingen
Teledetectie Toepassingen, Geïntegreerd Internationaal Projectwerk

5 MAJOREN - specialisatie (je kiest voor 2 modules)

FYSISCHE GEOGRAFIE	LANDSCHAPS- KUNDE	STADS- GEOGRAFIE	CARTOGRAFIE & G.I.S.	TOPOGRAFIE & HYDROGRAFIE
Klimaatverandering en topoklimatologie Hydrology & Hydro-geomorphology Studie van het quartair	Landschapszorg & -design Landscape Ecology Landschapsgenese	Urbanization in Global Perspective Urban Mobility and Logistics Duurzame steden	Spatiotemporal Analysis & Modelling Geografische informatiearchitectuur Geografische informatieverwerking en -beheer	3D acquisitie en modellering Hydrographic Surveying Topometrie

3 MINOREN - beroepsgericht (je kiest voor 1 module)

ONDERZOEK & ONTWIKKELING	OMGEVING & PLANNING	LANDMEETKUNDE
Onderzoek aan universiteit, onderzoeksinstituut, overheid, studie bureau's... Stage Praktische vaardigheden in academisch geo-onderwijs Duurzaamheidsdenken Keuzevakken	Overheid of prive, omgevingsambtenaar, milieuoördinator, mobiliteit, G.I.S., ... Stage Projectwerk omgeving & planning Juridische aspecten Instrumentarium ruimtelijke ordening Mobiliteitsinfrastructuur en ruimte Natuurbeheer en -ontwikkeling Keuzevakken	i.f.v. beroepstitel landmeter Stage Omgevingsrecht Juridische aspecten van het onroerend goed Landmeetkundige aspecten onroerend goed Landmeetkundig project Keuzevakken

MASTERPROEF (alle studenten)