

Wat bieden we jou?

- 📍 Een veelzijdige academische opleiding met een brede wetenschappelijke basis
- 📍 Kansen om je te specialiseren in uiteenlopende onderzoeksdomeinen zoals weer en klimaat, geomorfologie, landschapskunde, stedelijke mobiliteit en cartografie
- 📍 Leren omgaan met de nieuwste technologieën van GIS, programmeren, modelleren en landmeten
- 📍 Interdisciplinair te werk gaan
- 📍 Theorie aangevuld met praktijk: oefeningen, practica, stages en excursies
- 📍 Werken met diverse terreintechnieken tijdens excursies in binnen- en buitenland
- 📍 Onderdeel zijn van een opleiding met een sterke internationale onderzoekstraditie
- 📍 Een diploma dat gegeerd is op de arbeidsmarkt binnen diverse sectoren

Ethiopië

Gebruik van Trimble differentieële GNSS voor positiebepaling bij de studie van bodemerosië

OPENDEURDAG GEOGRAFIE & GEOMATICA

WANNEER:

Woensdagnamiddag 30 april 2025, 13:30u - 16:30u

WAAR:

CAMPUS STERRE, Gebouw S8 – Krijgslaan 281 – 9000 GENT
afspraak aan de hoofdingang.

WAT KAN JE VERWACHTEN:

We zwaaien voor jou alle deuren open!

Zo kan je de leszalen en praktijklokalen bezoeken, staan lesgevers en assistenten paraat om jouw vragen te beantwoorden, kan je cursussen inkijken en praten met studenten.

VOOR WIE:

We verwachten jou als toekomstige student maar ook je ouders zijn welkom. Ook studenten die nu een opleiding volgen aan de hogeschool of universiteit en die interesse hebben in de opleiding Geografie en Geomatica zijn welkom. Ben je leerkracht aardrijkskunde en wens je meer te weten over onze opleiding? Schrijf je dan zeker ook in.

Heb je verder nog vragen?
Stuur gerust een bericht naar:
geografie@ugent.be

Inschrijven via deze QR-code
Dit kan t.e.m. 28 april.

Algemene info opleiding: www.studiekiezer.ugent.be




UNIVERSITEIT
GENT


FACULTEIT
WETENSCHAPPEN


VAKGROEP
GEOGRAFIE

Mexico (Edzna)

Maken van nauwkeurige 3D-modellen aan de hand van dronefoto's (Maya-tempels)

Is dit jouw profiel?

- 📍 **Wandelschoenen?** Die staan altijd klaar voor terreinverkenning en avontuur
- 📍 **Google Maps?** Jij oriënteert je moeiteloos, met of zonder hulp
- 📍 **Mens en omgeving?** Jij ziet de fascinerende interactie overal
- 📍 **Ruimtelijke vraagstukken?** Die los jij met passie en inzicht op
- 📍 **Sociale of fysieke thema's?** Jij verkent hun raakvlak graag
- 📍 **Digitale technieken?** Jij bent nieuwsgierig naar de nieuwste tools en mogelijkheden
- 📍 **Creatief én nauwkeurig?** Jij combineert beide als geen ander
- 📍 **Zelfstandig of in team?** Jij floreert in beide situaties!

Zwitserland

Studie van rotsgletsjers in de Zwitserse Alpen met behulp van drones

Wat is Geografie

Geografie is de wetenschap die zich bezighoudt met de studie van de verschillende verschijnselen op het aardoppervlak en hun ruimtelijke samenhang. Dit aardoppervlak wordt beschouwd als een fysisch gegeven, maar ook als woonplaats van de mens.

De interactie tussen de natuurlijke omgeving en menselijke invloed komt op verschillende manieren tot uiting: landgebruik en ontginning, industrialisatie en urbanisatie, ontbossing en erosie, verkeer en infrastructuur, klimaatverandering, ... Het zijn precies deze thema's waar een geograaf mee aan de slag gaat.

Denemarken

Masterstudenten op buitenlandexcursie in Odsherred - Denemarken

Wat is Geomatica

Geomatica behandelt de theorie en technologie van ruimtelijke informatie. Dit gaat over het verzamelen en beheren van deze informatie, maar ook het kritisch analyseren en interpreteren van de diverse geografische informatie.

In geomatica komen aspecten van cartografie, geografische informatiesystemen (GIS), landmeetkunde en teledetectie aan bod en hiervoor steunen we sterk op je informatica-kennis.