MASTER IN DE STEDENBOUW EN DE RUIMTELIJKE PLANNING

120 STUDIEPUNTEN – ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS – DIPLOMA: MASTER OF SCIENCE

INHOUD

De Master in de stedenbouw en de ruimtelijke planning heeft tot doel de studenten op te leiden tot academisch en internationaal erkende professionals in het brede domein van de stedenbouw en de ruimtelijke planning. De specifieke finaliteit van de opleiding in Gent is de vorming tot gedegen wetenschappelijk onderlegde masters met een brede (inter)nationale oriëntatie en grote uitwisselingsmogelijkheden. Kernaccenten liggen op het detecteren en verklaren van (maatschappelijke) processen die schuil gaan achter de ruimtelijke structuur en opgaven, een brede oriëntatie op ruimtelijke governance met een sterke actorgerichte inzet, en het gebruik van verschillende (onderzoeks-, planning- en ontwerp)methoden om die opgaven tot maatschappelijk robuuste en veerkrachtige oplossingen te brengen. De analyse van de socio-economische, culturele, fysisch-morfologische en verkeerskundige gegevens wordt ingeoefend als noodzakelijke onderbouw van een dergelijke ruimtelijke strategie. De opleiding is in de eerste plaats gericht op het ontwikkelen van een synthetisch vermogen, via ruimtelijke conceptvorming en maatschappelijk gedragen voorstellen. Er is bijzonder aandacht voor de specifieke eigenheid van de Vlaamse ruimte als een 'horizontale metropool', waarin stedelijke en meer landelijke elementen zowel nauw met elkaar vernetwerkt zijn als in contrast met elkaar staan. Die bijzondere eigenschap van het Vlaamse land wordt in een internationaal perspectief geplaatst van zowel de Eurodelta (Rand-Ruit-Ruhrstad), als in de actuele mondiale economische en ecologische uitdagingen.

OPBOUW

De opleiding kent een dubbele structuur met een duidelijke opsplitsing tussen het eerste en tweede masterjaar. Alle vakken in het eerste jaar worden in het Nederlands gegeven, en garanderen de professionele, min of meer lokale onderbouw voor het werken als stedenbouwkundige en ruimtelijk planner in Vlaanderen.
Het tweede jaar bestaat uit een volledig Engelstalig programma, waarin een verdere verdieping vooropstaat tot (inter)nationaal erkende Masters of Science in Urbanism and Planning. Dit tweede jaar staat sterk in het teken van academische én internationale vorming. Het staat nadrukkelijk open voor inkomende buitenlandse studenten via internationale Erasmusuitwisseling met universiteiten buiten België. Eigen studenten kunnen in het tweede jaar een semester in het buitenland gaan studeren.

De opleiding is opgebouwd uit vakken die:
- de **technische vaardigheden** van de stedenbouw en ruimtelijke planning aanleren;
- de **inhoudelijke kern** van de discipline doceren rond de kennis van de ruimte, stedenbouw- en planningstheorie, ontwerpen op verschillende schaalniveaus, omgaan met planningsprocessen, instrumentarium en beleidsinstrumenten;
- een **verdere specialisatie** van de student mogelijk maken, rond bijvoorbeeld actorgerichte governance, logistiek en transportbeleid, stedelijk project, landschap en waterbeheer, etc.

Tussen die programmaonderdelen bestaat een sterke relatie.

In aanvulling daarop kent de master:
- twee grote **studio's** in het eerste jaar, waarin case- en praktijkgericht (ontwerpend) onderzoek wordt verricht naar
  a) creatieve nieuwe oplossingen en
  b) concrete praktische uitvoering rond specifieke ruimtelijke uitdagingen.
- de **masterproef** in het tweede jaar als de uiteindelijke proef van academisch gevormde stedenbouwkundige en ruimtelijk planner.

ARBEIDSMARKT

Het belang van stedenbouwkundigen en ruimtelijke planners wordt groter als gevolg van de groeiende schaarste aan ruimte. De kerndoelen van de opleiding op het gebied van governance, creativiteit, actorgericht denken, een open mind voor alternatieve voorstellen en een integrale benadering van vraagstukken, beantwoorden in onze complexe wereld aan een groeiende vraag. Dankzij de breedte en integraliteit van de opleiding, belanden onze afgestudeerden bij een breed scala van werkgevers. Dit kan zowel bij diverse overheidsdiensten (op Europees, nationaal, regionaal, provinciaal en gemeentelijk niveau), maar ook in de privésector (bij diverse planologische of stedenbouwkundige studiebureaus), in de bedrijfswereld, in de (academische) onderzoekswereld of zelfs bij burger- of specifieke belangengroepen.
Omdat het tweede jaar van de opleiding borg staat voor een brede internationale oriëntatie, hoeft een toekomstige carrière zich niet alleen in Vlaanderen of België af te spelen, maar kunnen onze alumni ook voor een toekomst elders kiezen, binnen of buiten Europa.

MASTER IN DE STEDENBOUW EN DE RUIMTELIJKE PLANNING

120 STUDIEPUNTEN – ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS – DIPLOMA: MASTER OF SCIENCE

TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

Rechtstreeks:
- Ba ingenieurswetenschappen: architectuur
- Ba ingenieurswetenschappen: bouwkunde
- Ba ingenieurswetenschappen, afstudeerrichting: bouwkunde
- Ba bio-ingenieurswetenschappen, afstudeerrichting: land- en bosbeheer
- Ba geografie en geomatica
- Ba geografie
- Ma ingenieurswetenschappen: architectuur
- Ma ingenieurswetenschappen: bouwkunde / MSc in Civil Engineering
- Ma bio-ingenieurswetenschappen: bos- en natuurbeheer
- Ma geomatica en landmeetkunde
- Ma geografie
- Ma architectuur
- Ma industriële wetenschappen: bouwkunde
- alle andere master-na-bachelor- en master-na-masteropleidingen

  opleiding(en) oude structuur:
  - burgerlijk ingenieur-architect
  - bio-ingenieur land- en bosbeheer
  - licentiaat geografie
  - architect
  - burgerlijk bouwkundig ingenieur
  - industrieel ingenieur bouwkunde
  - alle andere diploma's tweedecyclusonderwijs

Rechtstreeks: (naar brugprogramma - 120 studiepunten)

opleiding(en) oude structuur:
- aanvullende opleiding in de ruimtelijke planning (interuniversitair UGent – KU Leuven)

Via schakelprogramma: (51 studiepunten)
- Ba landschapsontwikkeling

PRAKTISCHE INFORMATIE

Studieprogramma:
https://studiegids.ugent.be
> faculteiten > opleidingstypes > ga naar de opleiding van je keuze

Alternatieve trajecten
Meer informatie over schakel- en brugprogramma's op www.ugent.be/ea
volg > alles voor toekomstige studenten > voor wie al een diploma heeft

Infomomenten
Masterbeurs
www.ugent.be/masterbeurs
Opleidingsgebonden infosessie
19 april 2017 - 17 u.-19 u. doorlopend, Campus Ufo, Ufo, Sint-Pietersnieuwstraat 33 - Foyer
www.ugent.be/nl/studeren/masteropleidingen

Trajectbegeleiding
studietrajectplateau.ea@ugent.be

Meer info
Afdeling Studieadvies – Campus Ufo, Ufo,
Sint-Pietersnieuwstraat 33, 9000 Gent, T 09 331 00 31
studieadvies@ugent.be – www.ugent.be/studieadvies

De informatie op deze fiche is bijgewerkt tot 1 januari 2017.