

Faculteit Wetenschappen  
Master of Science in de geologie

Onderwijstaal: Nederlands  
Programmaversie 15

## 1 Algemene opleidingsonderdelen 60 studiepunten

Op te nemen: 1 major uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring van de faculteit.

### 1.1 Major bekkens en orogenen 60 studiepunten

| Nr | Cursus  | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|---|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | C002607 Micropaleontologie en reconstructie van het paleomilieu [en]<br>Stephen Louwyte -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>   | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 2  | C002646 Veldcursus: biosfeerevolutie en stratigrafie [en]<br>Stephen Louwyte -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 650</a>            | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 3  | C002645 Exploratieve geofysica [en]<br>David Van Rooij -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 140</a>                                  | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 4  | C003335 Oorsprong, evolutie en modellering van sedimentaire bekkens [en]<br>Katleen Wils -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 20</a> | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 5  | C003336 Geochronologie [en]<br>Johan De Grave -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>   | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 6  | C003994 Minerale rijkdommen, economie en milieu [en]<br>Stijn Dewaele -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                     | 6  |     | 2   | A:1    | 150    |
| 7  | C003693 Beeldvormingstechnieken van vaste en losse sedimenten [en]<br>Veerle Cnudde -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>       | 6  |     | 2   | A:1    | 176    |
| 8  | C002664 Paleoklimatologie [en]<br>Dirk Verschuren -- Vakgroep Biologie<br><a href="#">Richtprijs: € 76</a>  | 6  |     | 2   | A:1    | 150    |
| 9  | C003567 Veldcursus: geologie van bekkens en orogenen [en]<br>Johan De Grave -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 450</a>             | 6  |     | 2   | A:1    | 150    |
| 10 | C003337 Gevorderde sedimentologie [en]<br>Maarten Van Daele -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                               | 6  |     | 2   | A:1    | 156    |

### 1.2 Major grondwater en minerale rijkdommen 60 studiepunten

| Nr | Cursus   | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|--|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | C002655 Grondwaterchemie [en]<br>N. N.<br><a href="#">Richtprijs: € 10</a>                                   | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 2  | C002656 Grondwatermodellering [en]<br>Thomas Hermans -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a> | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |
| 3  | C002645 Exploratieve geofysica [en]<br>David Van Rooij -- Vakgroep Geologie                                  | 6  |     | 1   | A:1    | 150    |

|    |         |   |   |   |     |     |
|----|---------|---|---|---|-----|-----|
|    |         | <a href="#">Richtprijs: € 140</a>   |   |   |     |     |
| 4  | C003693 | Beeldvormingstechnieken van vaste en losse sedimenten [en]<br>Veerle Cnudde -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a> | 6 | 1 | A:1 | 176 |
| 5  | C003994 | Minerale rijkdommen, economie en milieu [en]<br>Stijn Dewaele -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>               | 6 | 1 | A:1 | 150 |
| 6  | C004415 | Hydrogeofysisch project [en]<br>Thomas Hermans -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                              | 6 | 2 | A:1 | 150 |
| 7  | C003996 | Grondwater en minerale rijkdommen praktijkstage [en]<br>Thomas Hermans -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 200</a>    | 6 | 2 | A:1 | 150 |
| 8  | C003995 | Geologie van bouwstenen [en]<br>Veerle Cnudde -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                               | 6 | 2 | A:1 | 176 |
| 9  | C002651 | Geografische informatiesystemen [en]<br>Nico Van de Weghe -- Vakgroep Geografie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                  | 6 | 2 | A:1 | 150 |
| 10 | C002615 | Milieu-effectrapportering [en]<br>N. N.<br><a href="#">Richtprijs: € 5</a>  | 6 | 2 | A:1 | 150 |

## 2 Minors

30 studiepuntn

### 2.1 Minor professionalisering

30 studiepuntn

Op te nemen: 30 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst, met 15 studiepunten met referentie a.

| Nr | Cursus   | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|--|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | C004256 Stage<br>Thomas Hermans -- Vakgroep Geologie<br><a href="#">Richtprijs: € 300</a>  | 15 | a   |     | A:2    | 430    |
| 2  | K001013 Politieke vraagstukken van duurzaamheid<br>Erik Paredis -- Vakgroep Politieke Wetenschappen<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>             | 6  |     |     | A:2    | 180    |
| 3  | C002275 Milieurecht<br>Hendrik Schoukens -- Vakgroep Europees, Publiek- en Internationaal Recht<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a>                 | 5  |     |     | A:1    | 125    |
| 4  | C003771 Databanken<br>Guy De Tré -- Vakgroep Telecommunicatie en Informatieverwerking<br><a href="#">Richtprijs: € 52</a>                          | 6  |     |     | A:1    | 180    |
| 5  | E076450 Leer ondernemen<br>Yannick Dillen -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie<br><a href="#">Richtprijs: niet gekend</a>               | 3  | UKV |     | A:1    | 90     |
| 6  | F000752 Milieu-economie en -beleid<br>Brent Bleys -- Vakgroep Economie<br><a href="#">Richtprijs: € 55</a>   | 4  |     |     | B:2    | 120    |
| 7  | F000859 Maatschappelijk verantwoord ondernemen<br>Saskia Crucke -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie<br><a href="#">Richtprijs: € 0</a> | 3  |     |     | A:2    | 90     |
| 8  | E066012 Materiaaltechnologie<br>Kim Verbeken -- Vakgroep Materialen, Textiel en Chemische Proceskunde<br><a href="#">Richtprijs: € 50</a>          | 4  |     |     | A:2    | 120    |
| 9  | F000845 Bedrijfskunde<br>Mirjam Knockaert -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie<br><a href="#">Richtprijs: € 35</a>                      | 4  |     |     | A:2    | 120    |
| 10 | F000551 Bedrijfskundige vaardigheden [en]<br>Mieke Audenaert -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie<br><a href="#">Richtprijs: € 46</a>   | 4  |     |     | C:2    | 120    |
| 11 | F001010 Financiële markten en instellingen<br>Rudi Vander Vennet -- Vakgroep Economie  | 5  |     |     | A:2    | 150    |

|    |                                 |   |   |     |     |
|----|---------------------------------|---|---|-----|-----|
|    | <a href="#">Richtprijs: € 0</a> |   |   |     |     |
| 12 | F000758                         | Economie<br>Bruno Merlevede -- Vakgroep Economie                                      | 5 | A:1 | 150 |
|    |                                 | <a href="#">Richtprijs: € 50</a>  |   |     |     |
| 13 | F001009                         | Conjunctuur en groei<br>Freddy Heylen -- Vakgroep Economie                            | 5 | A:1 | 150 |
|    |                                 | <a href="#">Richtprijs: € 65</a>  |   |     |     |
| 14 | F001008                         | Markten en prijzen<br>Dirk Van de gaer -- Vakgroep Economie                           | 5 | A:1 | 150 |
|    |                                 | <a href="#">Richtprijs: € 50</a>  |   |     |     |
| 15 | F000768                         | Marketing management<br>Maggie Geuens -- Vakgroep Marketing, Innovatie en Organisatie | 6 | A:1 | 180 |
|    |                                 | <a href="#">Richtprijs: € 40</a>  |   |     |     |

### 3 Masterproef

30 studiepunten

| Nr | Cursus                                  | SP | Ref | MT1 | Sessie | Studie |
|----|---|----|-----|-----|--------|--------|
| 1  | C002954 Masterproef<br>N. N.            | 30 |     | 2   | A:J    | 900    |
|    | <a href="#">Richtprijs: niet gekend</a> |    |     |     |        |        |

## Opleidingsgebonden studiekosten

Type: Laptop

Naam: Laptop

Richtprijs: € 700

Optioneel: Nee

Voltijds modeltrajectjaar: 1

Bijkomende info: <https://www.ugent.be/we/nl/voor-nieuwe-studenten/laptop>

### Onderwijstalen

Wanneer een cursus niet (enkel) gedoceerd wordt in de onderwijstaal van het programma, worden de werkelijk gebruikte talen aangegeven tussen haakjes na de cursusnaam, met de volgende betekenis:

|                |            |               |                |               |                        |             |
|----------------|------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|-------------|
| bg: Bulgaars   | de: Duits  | es: Spaans    | ja: Japans     | pl: Pools     | sh: Kroatisch/Servisch | zh: Chinees |
| cs: Tsjechisch | el: Grieks | fr: Frans     | nl: Nederlands | pt: Portugees | sl: Sloveens           |             |
| da: Deens      | en: Engels | it: Italiaans | no: Noors      | ru: Russisch  | sv: Zweeds             |             |

### Semesterinformatie

Semesters worden aangegeven door hun nummer (1 of 2); semester 3 stelt de zomerperiode voor.

Wanneer een semesternummer wordt voorafgegaan wordt door een letter, geeft dit aan dat de cursus aangeboden wordt in meerdere sessies. De letter stelt dan de betrokken sessie voor.

Wanneer een semesternummer tussen haakjes wordt getoond betekent dit dat de cursus dit academiejaar niet aangeboden wordt in de betrokken aanbodsessie. De aanbodfrequentie en het eerstvolgende aanbod worden aangegeven door de onderstaande codes:

|                  |                                   |                                   |                                   |
|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| a: tweejaarlijks | c: jaarlijks, vanaf 2025-2026     | f: jaarlijks, vanaf 2026-2027     | i: jaarlijks, vanaf 2027-2028     |
| b: driejaarlijks | d: tweejaarlijks, vanaf 2025-2026 | g: tweejaarlijks, vanaf 2026-2027 | j: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028 |
|                  | e: driejaarlijks, vanaf 2025-2026 | h: driejaarlijks, vanaf 2026-2027 | k: driejaarlijks, vanaf 2027-2028 |

### Studiemateriaal

De aangegeven prijzen zijn richtprijzen op 01-06-2024 en zijn onderhevig aan schommelingen. De lijst van studiematerialen per opleidingsonderdeel kan gevonden worden in de studiefiches.