

Groenbeheer (I700257)

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

Studiepunten 4.0

Studietijd 120 u

Aanbodsessies in academiejaar 2024-2025

A (semester 1)

Nederlands

Gent

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Mertens, Jan

LA20

Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

stptn

aanbodsessie

Master of Science in de biowetenschappen: land- en tuinbouwkunde (afstudeerrichting plantaardige en dierlijke productie)

4

A

Master of Science in de biowetenschappen: land- en tuinbouwkunde (afstudeerrichting tuinbouwkunde)

4

A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Stedelijk groen, private en publieke groenaanleg, groenbeheer, natuurbeheer, natuurbehoud, beheereffecten

Situering

Inzicht in en kennis van aanleg en beheer van groene ruimten. De aanleg en het beheer van deze ruimten moet afgestemd zijn op de betreffende wetgeving, de beschikbare middelen en op de verschillende functies die groene ruimten kunnen vervullen.

Inhoud

Definitie en belang van groen

Steden zijn biotopen met specifieke eigenschappen

- technosols
- temperatuur en vocht
- isolatie
- wensen van mensen

Maatschappelijke rol van groen: aandachtspunten, streefdoelen

- Biodiversiteit
- Klimaatrobustheid
- Arbeidsextensiviteit

Praktijk

- Van visie naar ontwerp en beheerplan
- Aanleg
 - Soortenkeuze
 - Bodemvoorbereiding
- Beheer van enkele specifieke groenelementen
 - Bomen
 - Graslanden
 - Tuinen
 - Onkruidbeheer
 - Klimaatgroen

Begincompetenties

Aanleg en Beheer van Groene Ruimten bouwt verder op bepaalde eindcompetenties van de opleidingsonderdelen 'Bodemkunde', 'Ecologie' en

'Plantkunde'; of de eindcompetenties werden op een andere manier verworven.

Eindcompetenties

- 1 de concrete aanleg en het concrete beheer van diverse groenelementen kunnen evalueren en adviseren.
- 2 de effecten van diverse beheermaatregelen kunnen evalueren en bijsturen
- 3 Algemene competentie: een gevorderd begrip van en inzicht in de wetenschappelijk-disciplinaire kennis eigen aan aanleg en beheer van groene ruimten. Inzicht hebben in de nieuwste kennis van het vakgebied of delen ervan, in staat zijn om de wijze waarop de theorievorming beweegt te volgen en te interpreteren.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk na gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Groepswork, Excursie, Hoorcollege

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

excursies naar stedelijk groen

Studiemateriaal

Type: Syllabus

Naam: Syllabus

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Online beschikbaar : Ja

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Permanente mogelijkheid tot vraagstelling gedurende de lessen en daarbuiten, zowel via e-mail, persoonlijk contact, als in een e-learning omgeving.

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijke evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijke evaluatie

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Participatie, Peer en/of self assessment, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is niet mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Examen mondeling op basis van schriftelijke voorbereiding

Eindscoreberekening

Om het eindcijfer te bepalen worden de volgende wegingsfactoren gehanteerd: theorie: 70% ; excursies en oefening: 30% met dien verstande dat voor geen enkel onderdeel een tekort (minder dan 10/20) wordt behaald.

Studenten die gewettigd afwezig zijn op bepaalde dagen van de excursies dienen de betrokken oefeningen op een ander tijdstip in te halen.

Wanneer men niet deelneemt aan de evaluatie van één of meerdere onderdelen, of men behaalt minder dan 8/20 (niet afgerond) op één of meerdere onderdelen, kan men niet meer slagen voor het opleidingsonderdeel. Indien de eindscoreberekening toch 10 (of meer) op 20 zou bedragen, wordt dit teruggebracht naar 9/20.

