

Grondige studie van vraagstukken in de logica (A000724)

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

Studiepunten 5.0 **Studietijd 150 u**

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (semester 2) Engels, Nederlands Gent werkcollege

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Meheus, Joke LW01 Verantwoordelijk lesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

	stptn	aanbodsessie
Educatieve Master of Science in de cultuurwetenschappen (afstudeerrichting wijsbegeerte)	5	A
Master of Arts in de wijsbegeerte	5	A
Research Master of Arts in Philosophy	5	A
Uitwisselingsprogramma wijsbegeerte en moraalwetenschappen	5	A

Onderwijstalen

Engels, Nederlands

Trefwoorden

logica, filosofische logica, niet-standaard logica, redeneren, filosofie en logica

Situering

De bedoeling van de cursus is om studenten vertrouwd te maken met de hedendaagse logische literatuur en met technieken die bij het hedendaags onderzoek in de filosofische logica worden gehanteerd.

Inhoud

Steunend op "Logica I", "Logica II" en op andere vakken uit de bacheloropleiding worden een aantal teksten gelezen. De aandacht gaat vooral uit naar teksten die het stramien van de traditionele logica, zoals die is gegroeid van Aristoteles tot de 20ste eeuw, doorbreken. De nadruk ligt op: de filosofische problematiek, de samenhang met andere filosofische vragen en onderzoekstechnieken die voor recenter ontwikkelde logica's vereist zijn.

Begincompetenties

Goede vertrouwdheid met
1. objecttechnieken en metatheorie van de klassieke logica en van enkele gevestigde alternatieve logica's,
2. enkele centrale limitatieve theorema's,
3. de filosofische (vooral kennistheoretische) betekenis daarvan.

Eindcompetenties

1 Vertrouwd zijn met de hedendaagse onderzoekstechnieken in de filosofische logica.
2 Grondige vertrouwdheid met een aantal niet-klassieke logica's
3 Inzicht in de filosofische basis van de voornaamste families van niet-klassieke logica's.

Creditcontractvoorwaarde

De toegang tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is open: de student houdt zelf rekening met voorkennis uitgedrukt in begincompetenties

Examencontractvoorwaarde

De toegang tot dit opleidingsonderdeel via examencontract is open

(Goedgekeurd)

Didactische werkvormen

Werkcollege, Hoorcollege, Zelfstandig werk, Peer teaching

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Er zijn vier modules en voor elke module worden teksten geanalyseerd, korte presentaties gegeven over de gelezen teksten, oefeningen gemaakt, oplossingen voorgesteld en vergeleken, ...

De modules voor 2021-2022 zijn: (i) inleiding tot modale logica, (ii) enkele basissystemen voor modale logica, (iii) tijdslogica's, en (iv) enkele problemen in hedendaagse modale logica.

Studiemateriaal

Geen

Referenties

Davide Grossi en Gabriela Pigozzi. Judgement Aggregation: A Primer.

Priest, Graham. An introduction to non-classical logic. From If to Is.

Bob Hale, Crispin Wright, en Alexander Miller. A companion to the philosophy of language, tweede uitgave, vooral hoofdstuk 22, "Truthmaker semantics".

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Mondelinge evaluatie, Schriftelijke evaluatie, Werkstuk

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Mondelinge evaluatie, Participatie, Schriftelijke evaluatie, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is enkel mogelijk in gewijzigde vorm

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De evaluatie in eerste zitting is volledig niet-periodegebonden. Voor elke module geldt:

- 1 punt op participatie (constructieve deelname aan de werkcolleges, mondelinge presentatie van oplossingen voor logische problemen, kritische studie van en feedback op de oplossingen van anderen)
- 4 punten op een "vorderingstest" (mondeling met schriftelijke voorbereiding)

De evaluatie in tweede zitting is alleen mogelijk in gewijzigde vorm: 20 punten op een mondeling examen, met schriftelijke voorbereiding, over de volledige stof (eventueel behaalde punten voor participatie vervallen).

Eindscoreberekening

100% NPE in eerste zitting

100% PE in tweede zitting

Faciliteiten voor werkstudenten

1. Mogelijkheid tot examen op ander tijdstip binnen het academiejaar

2. Mogelijkheid tot feedback via telefoon of email

Voor meer informatie omtrent flexibel studeren: <http://www.flw.ugent.be/flexibelstuderen>