

Onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen II (F710240)

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

Studiepunten 3.0

Studietijd 90 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (semester 2)	Nederlands	Gent	practicum zelfstandig werk werkcollege
B (semester 1)	Nederlands	Gent	zelfstandig werk practicum werkcollege

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Verhofstadt, Elsy	EB21	Verantwoordelijk lesgever
-------------------	------	---------------------------

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

	stptn	aanbodsessie
Bachelor of Science in de handelswetenschappen	3	B
Schakelprogramma tot Master of Science in de handelswetenschappen	3	A
Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in de handelswetenschappen	3	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

statistiek, data verzameling en analyse, econometrie, lineair regressiemodel, toepassingen met behulp van SPSS

Situering

In dit opleidingsonderdeel verwerven de studenten de theoretische en praktische kennis nodig voor het verzamelen en analyseren van gegevens voor onderzoek. De studenten leren hoe ze de theoretische basis die ze hebben verworven in statistiek kunnen toepassen in concrete cases. Aanvullend worden nieuwe methodes aangeleerd, waarbij vooral het klassieke lineair regressiemodel grondig wordt bestudeerd.

De studenten verwerven inzicht in hoe een concreet probleem statistisch of econometrisch kan worden gemodelleerd aan de hand van praktische toepassingen. De studenten leren bovendien vlot om te gaan met het computerpakket SPSS.

Inhoud

Methoden om een meervoudige lineaire regressie te kunnen uitvoeren. Aandacht voor correcte specificatie van economisch model, economische interpretatie van schattingsresultaten, uitvoeren van hypothesetesten en wetenschappelijk rapporteren van resultaten

Overzicht van een aantal analyse- en regressiemethoden: bestuderen welke methode wanneer gebruikt kan worden. Door middel van een concreet onderzoeksproject worden de verschillende fasen in een onderzoek overlopen. Hierbij gaat voornamelijk aandacht naar het verzamelen en analyseren van primaire data en het rapporteren van resultaten.

Begincompetenties

Dit opleidingsonderdeel bouwt verder op bepaalde eindcompetenties van de

opleidingsonderdelen statistiek voor bedrijfskundigen I en II en onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen I.

Eindcompetenties

- 1 Voor een concrete onderzoeksvraag beslissen wat de meest geschikte gegevensverzameling is.
- 2 Voor een onderzoeksvraag de bijhorende hypothesen opstellen en toetsen.
- 3 Analyse- en regressiemethoden toepassen op concrete en economisch relevante opdrachten.
- 4 Statistische output op een wetenschappelijke wijze rapporteren.
- 5 Het statistisch pakket /SPSS grondig beheersen en hanteren om economische problemen op te lossen en om enquêtegegevens te verwerken.
- 6 Het beheersen van algemene wetenschappelijke competenties als een kritische houding en probleemoplossend vermogen.

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

Werkcollege, Practicum, Zelfstandig werk

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Werkcollege: de studenten verwerven de theoretische kennis in afwisseling met het maken van oefeningen op de computer en kunnen tijdens deze sessies vragen stellen aan de docent.

Practicum: de studenten kunnen in het Pc-lokaal werken aan hun opdracht en worden hierbij begeleid door de docent en een assistent.

Zelfstandig werk: een beperkt deel van de theoretische kennis wordt verworven via zelfstudie met ondersteuning via Ufora. Er zijn ook bijkomende oefeningen met instructievideo beschikbaar via Ufora

Studiemateriaal

Type: Slides

Naam: Powerpoint presentaties van de lessen

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Beschikbaar op Ufora : Ja

Type: Audiovisueel materiaal

Naam: Video's

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: ja

Beschikbaar op Ufora : Ja

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Vraagstelling mogelijk tijdens oefeningensessies.

Opdrachten: feedback gedurende het werk (practicum) en via Ufora.

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, Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is niet mogelijk

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De evaluatie gebeurt op basis van:

1. Een reeks van individuele opdrachten die de studenten tijdens het semester moeten indienen via Ufora (= 30%).
2. Een schriftelijk examen (70%)

Tweede zitting: schriftelijk examen. De punten van de NPE uit eerste zitting blijven behouden.

Eindscoreberekening

Niet periodegebonden (30%) en periodegebonden (70%) evaluatie.