

## Vacature 190/32/133



*De Universiteit Hasselt draagt bij tot de ontwikkeling van de kenniseconomie in de (Eu)regio. Actief onderwijs op maat van de student, toponderzoek in welomlijnde domeinen en een internationale oriëntatie zijn haar kenmerken.  
Dank zij haar kleinschaligheid bouwt zij met haar medewerkers aan een organisatie waar het aangenaam werken is. Kwaliteiten bij mensen zijn de enige maatstaf. Gender, etnische afkomst, handicap, nationaliteit, leeftijd worden niet in overweging genomen.*

**De faculteit Bedrijfseconomische Wetenschappen, vakgroep Kwantitatieve methoden, onderzoeksgroep Logistiek van de Universiteit Hasselt zoekt een (m/v)**

### doctor-assistent Logistiek

#### **Achtergrond**

De onderzoeksgroep Logistiek is op zoek naar een dynamische en ondernemende collega om het team verder te versterken. Deze onderzoeksgroep focust op het analyseren en optimaliseren van praktijkrelevante problemen op vlak van operations management, supply chain management en distributielogistiek. Hiervoor worden kwantitatieve tools gebruikt, zoals wiskundige modellering, computersimulaties en (meta)heuristieken.

#### **Onderwijsopdracht**

Je zal onderwijs verzorgen in de bachelor- en masteropleidingen van de faculteit Bedrijfseconomische Wetenschappen. De onderwijsopdracht situeert zich in de domeinen Operationeel Management, Logistiek en Operationeel Onderzoek. Daarnaast kan je ook ingezet worden voor het begeleiden van bachelor- en masterproeven en bedrijfsprojecten. Visie, inzet en engagement voor de betrokken opleidingen en de hierin te verzorgen opleidingsonderdelen worden verondersteld.

#### **Onderzoeksoopdracht**

Je wordt tewerkgesteld binnen de onderzoeksgroep Logistiek en dient onderzoek te verrichten dat aansluit bij het onderzoek van deze onderzoeksgroep. Het onderzoek in deze groep focust zich op de domeinen voorraadbeheer, warehousing, distributie- en zorglogistiek. We zoeken een kandidaat met een kwantitatief profiel, en ervaring op het vlak van performantie-evaluatie, stochastische modellering en/of optimalisatie van dergelijke systemen. Dit onderzoek dient uit te monden in hoogstaande internationale wetenschappelijke publicaties. Je zal ook trachten externe onderzoeksfinanciering te verwerven (projecten, doctoraatsbeurzen) en zal doctoraatsstudenten mee begeleiden.

#### **Profiel**

- Je dient houder te zijn van een doctoraat op proefschrift in de Toegepaste Economische Wetenschappen of (industriële) ingenieurswetenschappen, met bewezen ervaring binnen het onderzoeksgebied van de onderzoeksgroep Logistiek (of gelijkwaardig)
- Je hebt het potentieel om een onderzoeker van hoog internationaal niveau te worden, wat ondermeer moet blijken uit reeds verworven internationaal erkende wetenschappelijke publicaties.
- Je hebt een duidelijke visie op de verdere ontwikkeling van je onderzoek binnen het aangeboden mandaat.
- Ervaring met projectwerving en begeleiding van doctoraten is een pluspunt.
- Je hebt het potentieel en de ambitie om de internationale positionering van de onderzoeksgroep verder te versterken.
- Je beschikt over de nodige didactische kwaliteiten om voortreffelijk onderwijs te kunnen verzorgen.
- Je hebt kennis van de onderwijstaal (Nederlands en Engels). Kandidaten moeten bereid zijn om een C1 attest Engels te behalen (verwachting binnen 6 maanden).
- Goede relationele, communicatieve en rapporteringsvaardigheden.
- Je bent collegiaal en kan goed in teamverband werken.

#### **Aanbod**

Je wordt aangesteld en verloond als [doctor-assistent](#).  
Aanstelling voor 3 jaren. Startdatum is voorzien op 01/10/20.

#### **Selectieprocedure**

Je kan enkel [online solliciteren](#) en dit tot en met **19 juni 2020**.  
De selectieprocedure bestaat uit een voorselectie op sollicitatiedossier en een interview.

**Meer info**

Prof. dr. Kris BRAEKERS, +32-11-269120, [kris.braekers@uhasselt.be](mailto:kris.braekers@uhasselt.be)

Prof. dr. An CARIS, +32-11-269152, [an.caris@uhasselt.be](mailto:an.caris@uhasselt.be)

Prof. dr. Katrien RAMAEKERS, +32-11-269151, [katrien.ramaekers@uhasselt.be](mailto:katrien.ramaekers@uhasselt.be)

Prof. dr. Inneke VAN NIEUWENHUYSE, +32-11-269119, [inneke.vannieuwenhuyse@uhasselt.be](mailto:inneke.vannieuwenhuyse@uhasselt.be)

Meer weten over werken aan de UHasselt? Kijk op [www.uhasselt.be/jobs](http://www.uhasselt.be/jobs) voor onder meer onze [personeelsvoordelen](#).



*De Universiteit Hasselt heeft een lange traditie van aandacht voor onderzoekslaanen. De Europese Commissie gaf de Universiteit Hasselt hiervoor in 2011 als eerste Vlaamse universiteit de toestemming om het 'HR Excellence in Research' logo te gebruiken.*