



HoGent

BEDRIJF
EN
ORGANISATIE

**Bachelorproef academiejaar
2017 2018**

Jens Buysse (jens.buysse@hogent.be)

Inhoud

- ① Bachelorproef
- ② Organisatie
Ondersteuning & Opvolging
Proces
- ③ Een BP-onderwerp
- ④ Indienen

Bachelorproef

Doelstellingen & inhoud

HoGent

Eindcompetenties

De student kan bestaande en innovatieve (IT-)oplossingen op een methodologisch correcte manier kritisch onderzoeken, evalueren en (her)ontwerpen of optimaliseren

Doelstellingen

- Kan een concrete **doelstelling** en **onderzoeksvragen** voor een eigen onderzoeksonderwerp formuleren en verduidelijken
- Kan de data **methodologisch verantwoord** verzamelen
- Kan **methodologisch verantwoorde** analyses maken van de verzamelde data
- Kan de onderzoeksvraag onderbouwd beantwoorden a.d.h.v. correcte **methodologische analyses** van de verzamelde data en door verschillende alternatieve oplossingen te evalueren
- Kan in functie van de onderzoeksvragen geschikte **vakliteratuur** evalueren, selecteren en verwerken in een **literatuurstudie**
- Kan een **gestructureerd wetenschappelijk document** schrijven, voorzien van referenties en conform de aangereikte template

Organisatie

Ondersteuning & Opvolging

Promotor Is een lector informatica die het proces en opvolging ondersteunt. Dit is je eerste lijn bij vragen en problemen.

Co-promotor Is een vakexpert (niet noodzakelijk @Hogent) en helpt je inhoudelijk. **Deze co-promotor moet je zelf zoeken.**

Bachelorproefcoördinator Coördineert de algemene werking van de bachelorproeven. Heb je in principe geen direct contact mee.

Workflow

- ① Je zoekt een onderwerp en een co-promotor
- ② Je schrijft een bachelorproefvoorstel volgens de richtlijnen
- ③ Je dient het voorstel in
 - semester 1 : 29/09/2017
 - semester 2 : 08/12/2017
- ④ Je krijgt feedback op uw voorstel
 - semester 1: 06/10/2017
 - semester 2: 22/12/2017
- ⑤ Je maakt de bachelorproef volgens de richtlijnen
- ⑥ Je dient uw bachelorproef in volgens de richtlijnen
 - semester 1: 08/01/2018
 - semester 2: 01/06/2018
 - herexamen: 20/08/2018
- ⑦ Je verdedigt uw BP voor een jury

Een BP-onderwerp

Een onderwerp kiezen

- Studie van een ICT-gerelateerd onderwerp (bv. via je stage, via vak onderzoekstechnieken)
- Voldoende uitdagend, maar realistisch
- Start vanuit concreet probleem/vraag uit het werkveld
- Gaat verder dan het verzamelen van informatie
- Nuttig voor anderen in je vakgebied
- Origineel en individueel

Niet-aanvaardbaar ...

- Zuivere literatuurstudie
- Programmeerproject
- Vergelijking van frameworks, producten, services zonder concrete case, zonder requirementsanalyse
- Hergebruik resultaten stage
- ...

Inspiratie nodig ?

- Stagebedrijf
 - maar losstaand van stageopdracht!
 - stageopdracht = uitvoerend
 - bachelorproef = onderzoekend
- Lijst op Chamilo
- Video's van conferenties in je vakgebied
- Vakliteratuur (incl. blogs)
- Passend binnen eigen toekomstplannen?
- Lectoren specialisatievakken?

BP voorstel

Zie template !

Enkele tips

- Zoek een originele titel die beschrijft wat je onderzoekt. Niet het domein specificeren.
- Beschrijf dit objectief (geen ik, geen opstel-stijl)
 - **NIET**: Ik vind cloud-computing heel interessant dus wil dit voor mijn bachelorproef nader bestuderen.
 - **WEL**: Firma X is op zoek naar een open source platform voor het opzetten van IaaS in eigen beheer.

Indienen

Hoe indienen

Op <https://scriptie.hogent.be/>

- 1 plagiaatcontrole
- 2 $\geq 15/20$: ter beschikking via bib.hogent.be

Op vraag van een van de partijen kan ook een papieren versie gevraagd worden (af te spreken met je promotor).

Ontvankelijkheid

Enkele vereisten (niet gelimiteerd tot)

- 1 Voldoet aan alle voorwaarden vernoemd in de BP richtlijnen.
- 2 Minimumlengte (30 blz en 10K woorden)
- 3 Scriptie-onderwerp was formeel goedgekeurd
- 4 Doorstaat plagiaatcontrole
- 5 Vormvereisten gerespecteerd (ook taal!)
- 6 Referentielijst en verwijzingen volgens APA-stijl
- 7 Consistente, strakke lay-out (LaTeX!)
- 8 Voorpagina volgens sjabloon (scriptie.hogent.be)

Verschillende niveaus:

- onvoldoende (<10), voldoende (≥ 10), goed (≥ 13), zeer goed (≥ 15), uitstekend (≥ 17), uitmuntend (19)
- Alle indicatoren voor een bepaald niveau moeten behaald zijn om het overeenkomstige examencijfer te behalen

Let op! We houden je niet meer bij het handje

- Resultaat Bachelorproef is jouw verantwoordelijkheid
- Jij moet ons overtuigen van wat je kan
- Laat dit niet liggen tot na je stage...
- Lees de richtlijnen!