

## DOCTORAATSOPLEIDING FBE:

### STRUCTUUR EN INHOUD

(goedgekeurd FDC 12 maart 2018 - aanpassingen FDC: 25 juni 2020, 23 februari 2021, 24 juni 2021, 15 september 2023, 13 september 2024)

#### 1. Algemeen

Binnen de doctoraatsopleiding dient de doctorandus<sup>1</sup> zijn competenties als onderzoeker aan te scherpen. Met behulp van het competentieprofiel voor doctorandi aan de Universiteit Antwerpen bepaalt hij in samenspraak met zijn promotor welke activiteiten hij hiertoe onderneemt.

Het competentieprofiel van de Antwerp Doctoral School is opgebouwd uit 7 competentiecategorieën:

- A. Onderzoeksvaardigheden en -technieken
- B. Aanpassen aan onderzoeksomgeving
- C. Onderzoeksmanagement
- D. Persoonlijke doeltreffendheid
- E. Communicatieve vaardigheden
- F. Netwerken en teamwerk
- G. Carrièremanagement

Meer informatie over het competentieprofiel van de Universiteit Antwerpen is beschikbaar op de website van de [Antwerp Doctoral School](#).

#### 2. Structuur van de doctoraatsopleiding FBE

De doctorandus FBE dient jaarlijks (voor 1 mei) een voortgangsrapport in over de doctoraatsopleiding via SisA. In dat rapport somt hij de activiteiten op die hij het voorbije jaar verrichtte binnen zijn doctoraatsopleiding, voegt de nodige bewijzen toe, en kent zichzelf punten toe volgens de activiteitentabel (zie punt 3). Daarbij gelden de volgende algemene regels:

- er dienen activiteiten ondernomen te worden voor een totaal van minimum 30 punten;
- enkel disciplinegebonden activiteiten<sup>2</sup> zoals vermeld in de activiteitentabel komen in aanmerking;
- maximum de helft van het totaal aantal punten mag in 1 competentiecategorie behaald worden;
- er dienen in minstens 4 categorieën van het competentieprofiel punten behaald te worden;
- er dienen minstens 12 punten behaald te worden door het volgen van doctoraatscursussen in competentiecategorie A, 'Onderzoeksvaardigheden en -technieken';
- er dienen minstens 2 punten behaald te worden in competentiecategorie F, 'Netwerken en teamwork'.
- doctorandi gestart vanaf academiejaar 2022-2023 dienen de online cursus 'Mind the GAP', aangeboden door Antwerp Doctoral School, te volgen. Deze cursus telt niet mee voor credits in het doctoraal studieprogramma.

---

<sup>1</sup> In deze leidraad duidt 'doctorandus' doctoraatsstudenten van elk gender aan.

<sup>2</sup> De niet-disciplinegebonden cursussen die de doctorandus volgt aan de Antwerp Doctoral School, worden opgenomen in het overzicht van de doctoraatsopleiding in SisA met de vermelding NVT (niet van toepassing). Voor deze cursussen worden geen punten toegekend in het kader van de doctoraatsopleiding FBE.

### 3. Toegestane activiteiten per competentiecategorie

Voor de puntentoekening per activiteit geldt de volgende tabel met de onder punt 4 vermelde specificaties en beperkingen.

Code	Competenties	Maximum punten	Activiteiten	Punten	
A	<b>Onderzoeksvaardigheden &amp; -technieken</b>	<b>15</b>	Verplichte cursussen: 12 punten <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Minimum 6 punten advanced</li> <li>○ Minimum 6 punten methodologisch</li> </ul> Reviewer van WoS manuscript	credits van OO (tenzij anders bepaald door FDC)  1 (max 3)	
B	<b>Aanpassen aan onderzoeksomgeving</b>	<b>6</b>	Aanvullende doctoraatscursussen: max 6 punten	credits van OO (tenzij anders bepaald door FDC)	
C	<b>Onderzoeksmanagement</b>	<b>4</b>	Promotor of copromotor van een onderzoeksgerelateerde masterproef	1	
D	<b>Persoonlijke doeltreffendheid</b>	<b>15</b>	Publicaties met peerreview: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Artikel in WoS-tijdschrift</li> <li>○ Artikel in VABB-tijdschrift</li> </ul> Andere wetenschappelijke publicaties: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Boek</li> <li>○ Hoofdstuk in boek</li> <li>○ Artikel niet in VABB of WoS, of zonder peerreview</li> <li>○ Full paper in proceeding (geen extended abstract)</li> <li>○ Working paper</li> <li>○ Wetenschappelijk rapport</li> </ul> Geen punten voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (Extended) abstract in proceeding</li> <li>○ Populariserend artikel</li> <li>○ Boekrecensie</li> <li>○ Artikels in tijdschriften van uitgeverijen MDPI, FRONTIERS en HINDAWI (gepubliceerd na 1/1/2025)</li> </ul>	6 3  2 2 2 2 2 2  0 0 0	} (max 6)
E	<b>Communicatieve vaardigheden</b>	<b>8</b>	Presentaties: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ met peerreview</li> <li>○ zonder peerreview</li> <li>○ poster</li> <li>○ invited speaker</li> </ul>	2 2 2 2	
F	<b>Netwerken en teamwork</b>	<b>4</b>	Doctoral Day – minimum 2 punten: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ spreker (presentatie)</li> <li>○ discussiant</li> </ul> ⇒ waarbij het aantal deelnames als spreker ≥ aan het aantal deelnames als discussiant	1 1	
G	<b>Carrièremanagement</b>	<b>0</b>	<i>geen activiteiten binnen de doctoraatsopleiding FBE</i>		

#### 4. Specificaties en beperkingen per activiteit

Voor de activiteiten in de verschillende competentie categorieën gelden de volgende specificaties:

##### 4.1 Competentie categorie A. Onderzoeksvaardigheden & -technieken

###### o **Verplichte cursussen:**

De doctorandus is verplicht om voor 12 punten doctoraatscursussen te volgen met de onderstaande specificaties:

- Eén of meer advanced courses voor een totaal van 6 punten, met evaluatievorm (waarvoor de doctorandus moet slagen).<sup>3</sup>
- Eén of meer methodologische cursussen voor een totaal van 6 punten, met evaluatievorm (waarvoor de doctorandus moet slagen).
- De verplichte doctoraatscursussen worden ofwel als doctoraatscursus georganiseerd door de Faculteit FBE van de Universiteit Antwerpen, ofwel gevolgd aan een andere onderwijsinstelling of organisatie.
- De FDC-FBE legt de lijst van interne doctoraatscursussen vast. Op voordracht van een departement kan de FDC-FBE extra cursussen toevoegen aan deze lijst.
- Voor externe doctoraatscursussen heeft elke doctorandus de keuze, in samenspraak met de promotor(en) en na voorafgaande goedkeuring door de FDC-FBE. Deze externe cursussen van doctoraatsniveau worden voor aanvang van de cursus door de doctorandus ter goedkeuring voorgelegd aan de FDC-FBE met de volgende informatie:
  - o de cursus maakt deel uit van een doctoraatsprogramma of doctorandi behoren tot het doelpubliek
  - o beschrijving van de cursus;
  - o aantal studiepunten van de cursus (indien niet voorhanden, het aantal uren studiebelasting; de FDC-FBE zal dan aan de hand daarvan het aantal punten toekennen);
  - o examenvorm van de cursus; cursussen zonder examenvorm worden niet aanvaard.
- De FDC-FBE kan beslissen om voor externe cursussen het aantal punten aan te passen aan de gangbare regels van studiebelasting van de Universiteit Antwerpen.
- De examens voor de 'advanced' (6 punten) en methodologische cursussen (6 punten) moeten met goed gevolg afgelegd zijn binnen een termijn van 2 volle academiejaren na toelating tot de doctoraatsstudies FBE.<sup>4</sup>
- Er kunnen maximaal 12 punten voor cursussen ingebracht worden bij competentie categorie A. Er bestaat een mogelijkheid om extra punten voor cursussen te behalen onder competentie categorie B (zie onder).

**Te vermelden:** de titel, docent, universiteit/instituut en behaalde resultaten.

**Bewijsstukken:** De doctorandus voegt voor externe cursussen het certificaat of de email met het resultaat bij.

###### o **Reviewer van WoS manuscript:**

De doctorandus kan maximaal 3 punten inbrengen voor de beoordeling van een manuscript dat werd aangeboden aan een Web of Science tijdschrift.

- De beoordeling van een manuscript wordt met 1 punt gehonoreerd, ook al heeft de doctorandus meerdere versies van het manuscript beoordeeld.

**Te vermelden:** de titel van het manuscript en titel van het tijdschrift.

**Bewijsstukken:** De doctorandus legt een document voor waaruit de beoordeling van het manuscript en de naam van het tijdschrift blijkt. De doctorandus moet persoonlijk worden uitgenodigd voor de review.

---

<sup>3</sup> Alhoewel "slagen" voldoende is, wordt aan de docenten gevraagd om toch een score op 20 toe te kennen. Deze informatie laat de doctoraatscommissie toe om genuanceerd te oordelen over de vorderingen van de doctorandus.

<sup>4</sup> Indien een extra opleidingsprogramma werd opgelegd, begint de termijn van twee academiejaren pas te lopen na het extra opleidingsprogramma en/of na het afleggen van eventueel opgelegde examens. Cursussen gevolgd in het kader van een extra opleidingsprogramma tellen niet mee in de doctoraatsopleiding.

## 4.2 Competentie categorie B. Aanpassen aan onderzoeksomgeving

### o **Aanvullende cursussen:**

De doctorandus kan bovenop de verplichte doctoraatscursussen uit competentie categorie A nog maximaal 6 punten voor disciplinegebonden cursussen (methodologisch en/of advanced) inbrengen.

- Deze cursussen voldoen aan de voorwaarden zoals gesteld voor de cursussen in competentie categorie A.
- Voor alle doctoraatscursussen die niet aangeboden worden binnen de doctoraatsopleiding FBE, wordt vooraf goedkeuring gevraagd aan de FDC-FBE (zie boven).
- Uitzonderlijk kunnen als aanvullende cursussen ook cursussen uit master-na-master opleidingen (Ma-na-ma's), met evaluatievorm (waarvoor de doctorandus moet slagen), worden voorgelegd.
- Goedgekeurde doctoraatscursussen kunnen ingebracht worden voor het volle aantal studiepunten (tenzij de FDC-FBE anders oordeelt). Goedgekeurde cursussen uit Ma-na-ma's kunnen ingebracht worden voor de helft van de studiepunten. Cursussen uit initiële masters (Ma-na-ba's) leveren geen punten op.
- Aanvullende cursussen dienen met goed gevolg afgerond te zijn alvorens het proefschrift wordt neergelegd.

**Te vermelden:** de titel, docent, universiteit/instituut en behaalde resultaten.

**Bewijsstukken:** De doctorandus voegt voor externe cursussen het certificaat of de email met het resultaat bij.

## 4.3 Competentie categorie C. Onderzoekmanagement

### o **Promotor of copromotor van een onderzoeksgelateerde masterproef:**

De doctorandus kan maximaal 4 punten inbrengen als promotor of copromotor van een onderzoeksgelateerde masterproef behaald aan de Universiteit Antwerpen of Antwerp Management School.

- De begeleiding van een masterproef als promotor of copromotor wordt gehonoreerd met 1 punt.
- De individuele doctoraatscommissie (IDC) bevestigt dat de begeleide masterproef onderzoeksgelateerd is.

**Te vermelden:** de titel van de thesis, de naam van de masterstudent en de namen van de (co)promotoren.

**Bewijsstukken:** De doctorandus legt een kopie voor van de lijst van begeleide masterproeven, met vermelding van de (co)promotoren, en een bevestiging door de promotor of de voorzitter van de individuele doctoraatscommissie dat de begeleide masterproef onderzoeksgelateerd is.

## 4.4 Competentie categorie D. Persoonlijke doeltreffendheid

### o **Publicaties:**

De doctorandus kan maximaal 15 punten inbrengen voor wetenschappelijke publicaties.

- Alleen publicaties opgenomen in de academische bibliografie van de Universiteit Antwerpen worden gehonoreerd.
- Artikels gepubliceerd na 01/01/2025 in tijdschriften van onderstaande uitgeverijen worden nooit gehonoreerd in het doctoraal studieprogramma: MDPI, FRONTIERS en HINDAWI.
- Artikels in Web of Science tijdschriften worden gehonoreerd met 6 punten per publicatie, uitgezonderd publicaties in tijdschriften uitgegeven door MDPI, FRONTIERS en HINDAWI.
- Artikels in tijdschriften opgenomen in het Vlaams Academisch Bibliografisch Bestand voor de Sociale en Humane Wetenschappen (VABB-SHW), met peer review, worden gehonoreerd met 3 punten per publicatie, uitgezonderd publicaties in tijdschriften uitgegeven door MDPI, FRONTIERS en HINDAWI.
- Andere wetenschappelijke publicaties (boek, hoofdstuk in boek, artikel niet in VABB of WoS, artikel zonder peerreview, full paper in proceeding, working paper, rapport) worden gehonoreerd met 2 punten per publicatie (uitgezonderd publicaties in tijdschriften uitgegeven door MDPI, FRONTIERS en HINDAWI). Voor deze publicaties kunnen maximaal 6 punten worden ingebracht.
- Proceedings met (extended) abstracts, populariserende artikels en boekrecensies worden niet gehonoreerd, ook al worden deze publicaties opgenomen in de academische bibliografie.

**Te vermelden:** de volledige referentie, het type publicatie.

**Bewijsstukken:** De doctorandus geeft de publicatie door aan de bibliotheek van de Universiteit Antwerpen voor [opname in de academische bibliografie](#) en vermeldt de betreffende URL als bewijs.

#### 4.5 Competentiecategorie E. Communicatieve vaardigheden

##### ○ **Presentaties op wetenschappelijke bijeenkomsten:**

De doctorandus kan maximaal 8 punten inbrengen voor presentaties op wetenschappelijke bijeenkomsten.

- Een voordracht op een wetenschappelijke bijeenkomst (presentatie of poster) wordt gehonoreerd met 2 punten.
- Onder wetenschappelijke bijeenkomst wordt verstaan: een bijeenkomst van onderzoekers uit verschillende onderwijs- of onderzoeksinstellingen in zowel binnen- als buitenland.

**Te vermelden:** de titel van de presentatie, de naam van de conferentie, plaats, datum.

**Bewijsstukken:** De doctorandus legt een certificaat van deelname voor, waarop de naam van de spreker(s) en de titel van de presentatie vermeld worden, of bezorgt (een weblink naar) het conferentieprogramma waarin de naam van de spreker(s) en de titel van de presentatie vermeld worden.

#### 4.6 Competentiecategorie F. Netwerken en teamwork

##### ○ **Actieve deelname aan de jaarlijkse Doctoral Day:**

De doctorandus kan maximaal 4 punten inbrengen voor actieve deelname aan de jaarlijkse Doctoral Day van de Faculteit FBE. Actieve deelname voor minimaal 2 punten is verplicht.

- Op de Doctoral Day is elke doctorandus aanwezig tenzij hij in het buitenland verblijft of verhinderd is wegens een andere verplichting in het kader van zijn onderzoek.
- Een bijdrage als spreker of discussiant op de Doctoral Day levert 1 punt op.
- De doctorandus kan meerdere keren optreden als sprekers of discussiant op de Doctoral Day. Op het einde van de doctoraatsopleiding dient het aantal presentaties evenwel groter dan of gelijk te zijn aan het aantal deelnames als discussiant.
- Voor de doctorandus die, door een beperkt verblijf in België, nooit in de mogelijkheid is om deel te nemen aan de Doctoral Day, kan de promotor aan de FDC-FBE de toestemming vragen om de deelname aan de Doctoral Day te vervangen door een doctoraal seminarie. Enkel presentaties op een onderzoeksseminarie in een academische onderwijs- of onderzoeksinstelling komen hiervoor in aanmerking. De student nodigt de individuele doctoraatscommissie voor het doctoraal seminarie uit. Een door de FDC-FBE goedgekeurd seminarie wordt gehonoreerd met twee punten.
- Andere seminaries kunnen niet gehonoreerd worden.

**Te vermelden:** deelname als spreker of discussiant; bij deelname als spreker: de titel van je presentatie.

Bij een vervangend seminarie: de titel van de presentatie, de naam van het seminarie, plaats, datum.

**Bewijsstukken:** Voor actieve deelname aan de Doctoral Day hoeft de doctorandus geen bewijsstuk voor te leggen. De deelname wordt door de facultaire doctoraatsadministratie nagekeken.

Voor een doctoraal seminarie legt de doctorandus de toelating van de FDC-FBE en het programma van het doctoraal seminarie voor, waarin de spreker en presentatie vermeld worden.

#### 4.7 Competentiecategorie G. Carrièremanagement

Er worden in competentiecategorie G geen activiteiten gehonoreerd binnen de doctoraatsopleiding FBE.

### 5. Overgangsmaatregelen

Na de voortgangsrapportering van 2017 werd voor alle actieve doctorandi een tussentotaal opgemaakt van de punten behaald binnen de doctoraatsopleiding volgens het oude model. De behaalde punten in het oude model blijven gelden, ook indien deze de nieuwe maxima overschrijden. Alle doctorandi volgen vanaf de voortgangsrapportering 2018 evenwel het vernieuwde model van de doctoraatsopleiding met de puntentelling volgens de competentiecategorieën.