

### III Doctoraatsopleiding

**Art. 13.** Binnen de doctoraatsopleiding dient de doctorandus zijn/haar competenties als jonge onderzoeker aan te scherpen. Hierover dient hij/zij jaarlijks te rapporteren via het online Studenten Informatie Systeem Antwerpen (SisA). Met behulp van het [competentieprofiel](#) voor doctorandi aan de Universiteit Antwerpen, bepaalt hij/zij in samenspraak met zijn promotor welke activiteiten hij/zij hiervoor onderneemt. Om de doctoraatsopleiding met vrucht doorlopen te hebben, moet de doctorandus een activiteitendossier indienen waarvoor volgende algemene regels gelden:

- a) er moeten activiteiten ondernomen zijn voor een totaal van minimum 30 punten;
- b) er moet in minstens 4 categorieën van het competentieprofiel telkens minimum 1 punt behaald zijn;
- c) maximum de helft van het totaal aantal punten mag in 1 competentie categorie behaald zijn;
- d) voor alle activiteiten dient een bewijs van participatie te worden voorzien. Bewijzen kunnen bestaan uit deelnemerslijsten, aanwezigheidscertificaten, inschrijvingsbevestigingen, programma's waarop de naam van de doctorandus/a vermeld wordt,

attesten, kopieën van de eerste pagina van gepubliceerde of aanvaarde artikels, de academische bibliografie, enz (zie website ADS voor meer info over geldige bewijzen). Indien er voor bepaalde activiteiten geen bewijs voorhanden is, volstaat hierbij de handtekening van de promotor. Het is niet toegelaten om de handtekening van de promotor als enige bewijs voor alle activiteiten te gebruiken.

De doctorandus sluit de doctoraatsopleiding af vóór de officiële samenstelling van de doctoraatsjury en volgens de procedure vermeld op de website van de Antwerp Doctoral School (ADS).

**Art. 14.** Voor de puntentoekening per activiteit geldt verder onderstaande tabel met de specificaties en beperkingen zoals opgenomen in artikel 15 tot en met artikel 18 van dit aanvullend reglement. De vermelde maxima gelden voor de volledige doctoraatsopleiding. ADS-cursussen die de doctorandus vanaf academiejaar 2015-2016 gevolgd heeft en waarvoor hij/zij geslaagd is, worden (met het betreffende puntenaantal en koppeling aan competentiecategorie) automatisch toegevoegd aan het activiteitenoverzicht in SisA. De doctorandus dient deze activiteiten niet zelf in te geven in SisA. De tabel vermeldt ook de categorie in SisA waar de activiteit thuishoort. De categorieën in SisA zijn:

1. Opleiding en carrièreontw.
2. Onderw. en (acad.) dienstv.
3. Publicaties en prd./real.
4. (Academische) communicatie
5. Projectvoorst. en erkenning

Competentie-categorie	Activiteit + nummer	Punten per activiteit	Max. per activiteit	Categorie SisA
A. Onderzoeksvaardigheden en -technieken	A.1. Cursus <sup>3</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	A.2. Onderzoeksverblijf <sup>4</sup>	0,5p/werkdag	max. 5p in totaal (met inbegrip van F.2)	1.
	A.3. Jurylid/co-reader (thesis, projectvoorstel, prijs, ...)	0,1p/jaar		2. (Evalueren/jureren)
	A.4. Review boek/artikel, evaluatie proposal, manuscript	1p	max. 5p in totaal	3.
	A.5. Summer school	0,5p/dag	max. 5p in totaal	1.
B. Aanpassen aan onderzoeksomgeving	B.1. Cursus <sup>5</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	B.2. Lidmaatschap raad/commissie <sup>6</sup>	1p/jaar/raad of commissie	max. 4p in totaal	2.
	B.3. Mentoraat	1p/jaar		2.
C. Onderzoeksmanagement	C.1. Cursus <sup>7</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	C.2. Begeleiding masterproef <sup>8</sup>	2p/masterproef	max. 8p in totaal	2.
	C.3. Begeleiding bachelorproef <sup>8</sup>	1p/bachelorproef		2.
	C.4. Organisatie van een congres of wetenschappelijke activiteit	0,5p/dag dat de activiteit duurt		4.
D. Persoonlijke doeltreffendheid	D.1. Cursus <sup>9</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	D.2. Lezingen bijwonen of vergelijkbaar <sup>10</sup>	0,1p/uur	max. 9p in totaal	1.

<sup>3</sup> vb. E-bronnen, Excel, Access, Scientific Reasoning and Reporting

<sup>4</sup> Onderzoeksverblijven (geen staalnames) kunnen onder A.2. (of F.2.) worden gehonoreerd. Een onderzoeksverblijf kan alleen worden meegeteld indien iemand meedraait in een onderzoeksgroep.

<sup>5</sup> vb. Innovation Management & Entrepreneurship

<sup>6</sup> Ook peer review commissie doctoraatsopleiding (docop)

<sup>7</sup> vb. Project management, Word, Mindmapping

<sup>8</sup> De naam van de doctorandus dient als begeleider vermeld te worden op het voorblad.

<sup>9</sup> vb. Time management, Achieving your goals

<sup>10</sup> Lezingen kunnen in aanmerking komen onder D.2. indien er een bewijs van actieve participatie in het dossier aanwezig is (bijvoorbeeld een kritische bespreking, een kopie van de eigen notities, een kort verslag...). Vergaderingen en doctoraatsverdedigingen zijn geen lezingen of opleidingen. Bijwonen van lezingen op congressen wordt gezien als passieve deelname aan congressen. Hiervoor worden geen punten toegekend.

	Wetenschappelijke publicatie met 'peer review' <sup>11</sup> : - D.3. als eerste auteur (of gelijkwaardig) - D.4. als overige auteur	3p 1p	max. 9p in totaal	3.
	D.5. Wetenschappelijke publicatie zonder 'peer review' <sup>11</sup>	1p		3.
	D.6. Wetenschappelijke prijs	toe te kennen door peer- reviewcommissie (1- 3p)		5.
	D.7. Patent of licentieovereenkomst <sup>12</sup>	3p		5.
	D.8. Lidmaatschap redactie van een wetenschappelijk tijdschrift	1p/jaar		3.
E. Communicatieve vaardigheden	E.1. Cursus <sup>13</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	E.2. Taalopleiding	0,1p/uur	max. 6p in totaal	1.
	E.3. Doceren in het hoger onderwijs <sup>14</sup>	0,2p/uur	max. 3p per vak	2.
	E.4. Practicum- en onderwijsbegeleiding <sup>14</sup>	0,1p/uur	max. 3p per vak	2.
	Internationaal congres (of vergelijkbaar): <sup>15</sup> - E.5. Presentatie - E.6. Posterpresentatie	3p/presentatie 2p/poster	max. 9p in totaal	4.
	Nationaal congres (of vergelijkbaar) <sup>15</sup> - E.7. Presentatie - E.8. Posterpresentatie	2p/presentatie 1p/poster		4.
	E.9. Presentatie van eigen onderzoek, niet binnen de onderzoeksgroep <sup>16</sup>	0.5p		4.
	E.10. Lesgeven in bedrijf/breder publiek	2p		4. (presentatie)
	E.11. Deelname aan Kinderuniversiteit, Wetenschapsweek, Open Campusdag of vergelijkbaar	1p/dag		4. (presentatie)

<sup>11</sup> Publicaties kunnen maar gehonoreerd worden na aanvaarding (bewijs van editor of kopie van publicatie). Abstracts van congressen zijn geen publicaties. Honorering zit vervat in poster/presentatie. Verslagen en aanvragen van projecten/beurzen/enz. tellen niet mee als publicatie, vb. indienen FWO proposal.

<sup>12</sup> Goedgekeurd patent

<sup>13</sup> vb. Presentaties geven, Schrijven, Communicatie, PowerPoint, Snellezen, Webdesign, Writing proposals

<sup>14</sup> De inspanningen moeten worden gecontroleerd en bevestigd door de promotor van de doctorandus.

<sup>15</sup> Passieve deelname wordt niet gehonoreerd.

<sup>16</sup> Presentaties op vergaderingen tellen niet mee. Presentaties voor bv. bedrijven, bezoekers, enz. kunnen wel in rekening gebracht worden.

	E.12. Publicatie, opiniestuk, artikel voor verschillende media, voor een ruim publiek (bijvoorbeeld krant, PINTRA-magazine, UAntwerpen-magazine)	1p		4. (presentatie)
F. Netwerken en teamwerk	F.1. Cursus <sup>17</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	F.2. Onderzoeksverblijf <sup>18</sup>	0,5p/werkdag	max. 5p in totaal (met inbegrip van A.2)	1.
	F.3. Bestuurslid wetenschappelijke vereniging	1p/jaar		1. (netwerken)
G. Carrière-management	G.1. Cursus <sup>19</sup>	0,1p/uur	max. 0,7p/dag	1.
	G.2. Vakbeurzen en themabijeenkomsten <sup>20</sup>	1p	max. 3p in totaal	1. (stage of beroepserv.)
	G.3. Gebruikerscommissies in het werkveld <sup>21</sup>	1p		1. (stage of beroepserv.)
	G.4. Stage <sup>22</sup> in een niet-academische werkomgeving	0,5p/ werkdag	max. 5p in totaal	1. (stage of beroepserv.)

**Art. 15.** Algemeen gelden volgende specificaties:

- a) de punten in de tabel, vastgesteld door de faculteit TI, gelden voor alle doctorandi die doctoreren binnen de studiegebieden TI;
- b) voor doctorandi die zich in academiejaar 2015-2016 of later voor het eerst in de doctoraatsopleiding hebben ingeschreven, worden de maximum te behalen punten per categorie en activiteit beperkt zoals weergegeven in bovenstaande tabel en artikels 15-17; met doctorandi die zich voor academiejaar 2015-2016 voor het eerst in de doctoraatsopleiding hebben ingeschreven, worden individuele afspraken gemaakt, rekening houdende met de puntentelling en de maxima, zoals vastgelegd in het doctoraatsreglement TI – versie 01052013;
- c) activiteiten, gevolgd na het behalen van het diploma dat toegang verschaft tot de inschrijving voor de voorbereiding van het proefschrift maar vóór de effectieve inschrijving kunnen geheel of gedeeltelijk voor honorering in het kader van de doctoraatsopleiding in aanmerking komen. Hiervoor moet bij inschrijving een gemotiveerde aanvraag worden gericht aan de FDOC, gestaafd met de nodige stukken.
- d) Bij de jaarlijkse rapportering dient de competentie categorie (vb. A.1., C.4., enz.) vermeld te worden.
- e) Bij de goedkeuring van activiteiten worden maxima nog niet in rekening gebracht. Dit gebeurt pas bij het afsluiten van de doctoraatsopleiding. Activiteiten worden dus niet

<sup>17</sup> vb. Leiderschap en Teamwerking

<sup>18</sup> Onderzoeksverblijven (geen staalnames) kunnen onder F.2. (of A.2.) worden gehonoreerd. Een onderzoeksverblijf kan alleen worden meegeteld indien iemand meedraait in een onderzoeksgroep.

<sup>19</sup> vb. Sollicitatietechnieken

<sup>20</sup> Lezingen, workshops, studiedagen, vakbeurzen en themabijeenkomsten met partner uit het bedrijfsleven kunnen meegeteld worden indien er een bewijs is van actieve participatie. Vergaderingen zijn geen lezingen.

<sup>21</sup> Vergaderingen zijn geen actieve bijdragen. Organisatie van en actieve deelname aan (presentatie geven, resultaten voorstellen, enz.) gebruikerscommissies met bedrijven komen wel in aanmerking (TETRA, SBO, enz.)

<sup>22</sup> Dit is een werkverblijf in een bedrijf

geweigerd als het maximum puntenaantal in die categorie al bereikt is. Alle activiteiten ingegeven in SisA worden gehonoreerd op het diplomasupplement. De doctorandus dient dan ook alle activiteiten, die hij wil opnemen in het diplomasupplement, met het correcte puntenaantal in te geven in SisA

- Art. 16.** Bovenstaande lijst met activiteiten is niet exhaustief. Als een activiteit niet opgenomen is in de tabel, kan een gemotiveerd voorstel voor het aantal toe te kennen punten voorgelegd worden.
- Art. 17.** Voor opleidingen en cursussen geldt volgende specificatie:
- a) Cursussen en opleidingen = max. 9 punten in totaal voor de volledige doctoraatsopleiding;
- Art. 18.** In zeer uitzonderlijke omstandigheden kunnen kandidaten met bijzondere kwalificaties worden vrijgesteld van de verplichtingen en beperkingen zoals opgenomen in artikel 13 tot en met artikel 17. Het gaat hierbij om activiteiten en competenties verworven voor de aanvang van de doctoraatsopleiding die in rekening gebracht kunnen worden voor de doctoraatsopleiding. Hiervoor dient de student een gemotiveerd voorstel in bij de FDOC, gestaafd met de nodige stukken.