

Kenmerk: UF1222012
Datum: 23 april 2012

Juryrapport Marina van Damme-beurs 2012

De beurs en de criteria

Het Universiteitsfonds Twente reikt in 2012 voor de derde keer de Marina van Damme-beurs uit. De beurs kan gezien worden als de opvolger van de Marina van Damme-prijs die in voorgaande jaren zeven maal werd uitgereikt. Het is in 2012 derhalve de 10^e uitreiking van een naar Marina van Damme vernoemde en tevens door haar geschonken onderscheiding. De beurs bestaat uit een kunstwerk gemaakt door kunstenaar Mohana van den Kroonenberg en een geldbedrag van € 9.000.

De beurs wordt beschikbaar gesteld door mevrouw dr.ir. M.A van Damme. Zij was in juni 1965 de eerste ingenieur die promoveerde aan de Universiteit Twente, toen nog Technische Hogeschool Twente. Zij was tot begin jaren negentig directeur bij AKZO Corporate Headquarters. Het Universiteitsfonds is mevrouw Van Damme zeer erkentelijk voor haar schenking die het mogelijk maakt de Marina van Damme-beurs jaarlijks uit te reiken.

De winnares van de beurs heeft drie jaar de tijd om het bedrag te besteden aan het verder ontwikkelen van haar loopbaan. Bijvoorbeeld door verdieping of verbreding van kennis of een internationale oriëntatie in de vorm van een studie, stage of project. Verdieping van het eigen vakgebied is mogelijk aan een buitenlandse instelling van wetenschappelijk onderwijs, mits hieraan een diploma of certificaat verbonden is. Verbreding van de genoten opleiding kan ook binnen Nederland plaatsvinden.

Kandidaten

Getalenteerde, ambitieuze vrouwelijke alumni van de UT met een master-, doctorandus-, doctor- of ingenieurstitel konden zichzelf kandidaat stellen alsook door anderen voorgedragen worden voor de Marina van Damme-beurs. In 2012 zijn er maar liefst 33 kandidaten genomineerd.

Voordracht

Bij de kandidaatstelling diende een plan te worden gevoegd hoe de beurs zal worden besteed, inclusief motivatie en begroting. Het plan moest duidelijk maken dat de kandidaat met de beurs een grensverleggende of disciplineoverschrijdende stap kan zetten in haar carrière. De te volgen studie, de stage of het project moet leiden tot een diploma, een certificaat of een getuigschrift.

Selectie

De plannen werden beoordeeld door een commissie bestaande uit een bestuurslid van het Universiteitsfonds, een hoogleraar van de UT en een externe vertegenwoordiger.

De jury voor de beoordeling van de genomineerden bestond in 2012 uit:

- ir. Wilma Toering, voorzitter, namens het Universiteitsfonds
- prof.dr. Celeste Wilderom, hoogleraar aan de Universiteit Twente
- drs. Myra Koomen, wethouder Werk & Inkomen, Gemeente Enschede.

Oordeel

De jury heeft na rijp beraad unaniem besloten Aisha Meel – Van den Abeelen MSc. als winnaar voor te dragen. **Het bestuur van het Universiteitsfonds Twente heeft deze voordracht overgenomen en besloten de Marina van Damme-beurs 2012 toe te kennen aan Aisha Meel – Van den Abeelen MSc.**

Overwegingen in het licht van het doel van de beurs

Aisha voldoet in alle facetten aan de criteria van de Marina van Damme-beurs. Zij is in 2005 begonnen aan haar Bachelor opleiding Technische Geneeskunde aan de UT. Een opleiding die op dat moment nog in de kinderschoenen stond. Het curriculum was in die dagen nog aan verandering onderhevig en niemand wist precies waar je met deze opleiding aan de slag zou kunnen. Toch geloofde Aisha in het belang van deze nieuwe opleiding en ze ging ervoor. Al tijdens haar Bachelor opleiding toonde ze veel belangstelling voor geriatrie, de ouderenzorg, en werd het eerste contact met het Universitair Medisch Centrum te Nijmegen gelegd.

Gedurende haar Master opleiding verdiepte ze zich verder in de geriatrie, met name de Alzheimerdementie, en werden de banden met het UMC Nijmegen verder aangehaald. Dat leidde er uiteindelijk toe dat ze daar in 2011, na afronding van haar studie, een tijdelijke aanstelling kreeg.

Als vreemde eend in de bijt heeft ze binnen haar afdeling een projectplan opgesteld dat door haar begeleiders goedgekeurd is als promotietraject. Binnen drie jaar kan haar promotie een feit zijn.

Haar onderzoek zal zich richten op het standaardiseren van meetmethoden op het terrein van cerebrale autoregulatie, het vermogen van de hersenen om schommelingen in de bloeddruk zelfstandig op te vangen. Ondanks het grote belang van dit fenomeen, ontbreekt voorsnog een goede standaard om de kwaliteit van cerebrale autoregulatie bij patiënten te meten.

Het onderzoeksproject opent de deur naar een netwerk van de internationaal meest gerespecteerde onderzoekers op dit terrein. Haar bevindingen kan ze als eerste auteur publiceren waarmee ze binnen een termijn van 3 jaar een PhD-diploma zal behalen aan de Radboud Universiteit Nijmegen. Een bijzondere kans binnen een bijzonder onderzoeksdomein voor een unieke pionier.

De Marina van Damme-beurs betekent voor Aisha de ontbrekende financiële schakel om haar droom te realiseren.

De jury prijst haar pioniersgeest, haar doorzettingsvermogen en bevologenheid in combinatie met een gedegen professionele achtergrond. Zij zag in de dagelijkse medische praktijk als technisch geneeskundige een kans om op het snijvlak van twee disciplines het verschil te maken. Hiermee geeft ze op indrukwekkende wijze invulling aan de gedachte achter de UT-opleiding Technische Geneeskunde.

De jury spreekt het vertrouwen uit dat het toekennen van de Marina van Damme-beurs aan Aisha Meel – Van den Abeelen een goede investering is die voor haar en voor haar onderzoek het verschil kan maken.

Conclusie

De jury van de Marina van Damme-beurs 2012 is van mening dat Aisha Meel – Van den Abeelen bij uitstek geschikt is inhoud te geven aan de doelstellingen van de beurs.

Haar pioniersgeest, haar doorzettingsvermogen en bevologenheid in combinatie met een gedegen professionele achtergrond maken haar tot een terechte winnaar. Zij geeft invulling aan de doelstelling van de opleiding Technisch Geneeskunde die de kloof tussen techniek en medische praktijk moet dichten. Als de beurs daaraan een bijdrage kan leveren, is het doel van de Marina van Damme-beurs geslaagd.

De jury heeft daarom van harte en unaniem besloten Aisha Meel – Van den Abeelen MSc. voor te dragen voor de Marina van Damme-beurs 2012. Het bestuur van het Universiteitsfonds Twente heeft deze voordracht overgenomen en besloten de Marina van Damme-beurs 2012 toe te kennen aan Aisha Meel – Van den Abeelen MSc.