



Persbericht – Donderdag 11/7/2013

Amerikaanse 'undergraduates' nieuwe ambassadeurs van Vlaanderen

RVO-Society en imec reiken eerste RVO-Society Award uit

Op woensdagavond 10 juli werd op imec in Leuven de eerste RVO-Society Award uitgereikt aan Madison May, een Amerikaanse 'undergraduate' van Olin College in Boston. Madison ontving de award als meest beloftevolle jongere die dit jaar met een studiebeurs van imec en RVO-Society gedurende 3 maanden op imec onderzoek deed. Imec en RVO-Society geven studiebeurzen aan 'undergraduate' studenten met als doel imec's wereldwijde uitstraling uit te dragen.

Postdoctorale studenten worden via verschillende beurzen voldoende gestimuleerd om naar Vlaanderen te komen en ook buitenlandse masters steken al geregeld de grenzen over. Nieuw is het aanbod voor 'undergraduates', de zogenaamde bachelors. Imec en RVO-Society halen jonge (18-20 jaar) 'science en engineering students' van Amerikaanse topuniversiteiten naar hier om hen kennis te laten maken met het toponderzoek in Vlaanderen. Het afgelopen jaar kregen 16 'undergraduate' studenten in dit kader een Roger Van Overstraeten studiebeurs. En voor het eerst kreeg dit jaar ook een student de RVO-Society Award.

RVO-Society Scholarships

RVO staat voor Roger Van Overstraeten, de man die zo'n 30 jaar geleden imec oprichtte. Na zijn overlijden ruim 10 jaar geleden, stichtte imec RVO-Society om jongeren te interesseren voor techniek en wetenschap. RVO was zeer begaan met het uitdragen van het maatschappelijk belang van techniek en wetenschap en zette Vlaanderens toponderzoek op de internationale kaart. In het zog van deze visionair organiseren imec en RVO-Society het 'RVO-Society studiebeurzen programma' dat Amerikaanse studenten hier zelf onderzoek laat doen, om het later in Amerika mee uit te dragen. De RVO-Society studiebeurzen worden toegekend onder auspiciën van de heren Gilbert Declerck - voormalig ceo van imec - en Emile Boulpaep, Vlaamse professor aan Yale en voorzitter van de Belgian American Educational Foundation die ooit nog aan Roger Van Overstraeten een beurs toekende om naar Amerika te gaan.

RVO-Society Award

Na drie jaar internationale samenwerking appliceren studenten van o.m. Olin College of Engineering in Boston, Yale University, Cooper Union, Rose-Hulman Institute of Technology, ... Afgelopen jaar werden 16 studenten weerhouden voor een RVO-Society beurs. Zij werkten op uiteenlopende topics, gaande van het onderzoek naar '3-dimensionale stappen van chips'



op imec, over 'Eve, Formula Group T's new electric race car', tot onderzoek in neuro-elektronica.

Voor het eerst dit jaar kreeg de meest 'beloftevolle jongere' ook de RVO-Society Award toegekend. Het was de jonge Madison May die gisteren in Leuven met de prijs ging lopen. In februari reiken imec en RVO-Society nog een award uit in Amerika die focust op de maturiteit van een derde- of laatstejaars.

Over imec

Imec verricht onderzoek dat tot de wereldtop behoort in het domein van nano-elektronica. Imec koppelt zijn innovatieve kracht aan wereldwijde partnerships in ICT, gezondheidszorg en energie. Zo worden er technologische oplossingen ontwikkeld die relevant zijn voor de industrie. In een unieke hightech omgeving is imec's internationaal toptalent gedreven om de bouwblokken te ontwikkelen voor een beter leven in een duurzame maatschappij.

Imec's hoofdkantoor is gevestigd in Leuven, België. Imec heeft kantoren in België, Nederland, Taiwan, Verenigde Staten, China, India en Japan. Het onderzoekscentrum telt meer dan 2.000 medewerkers waarvan meer dan 650 industriële residenten en gastonderzoekers. In 2012 bedroeg imec's budget (P&L) 320 miljoen euro. Meer informatie kan je vinden op www.imec.be

Imec is een geregistreerd trademark voor de activiteiten van IMEC International (stichting van openbaar nut volgens Belgisch recht), imec België (IMEC vzw gesteund door de Vlaamse Overheid), imec Nederland (Stichting IMEC Nederland, deel van Holst Centre dat gesteund wordt door de Nederlandse Overheid), imec Taiwan (IMEC Taiwan Co.), imec China (IMEC Microelectronics (Shanghai) Co. Ltd.) en imec India (Imec India Private Limited).

Over Roger Van Overstraeten Society

Vanuit zijn expertise in nano-elektronica en nanotechnologie onderneemt het Leuvense onderzoekscentrum imec verscheidene acties om de interesse voor technologie in Vlaanderen op te wekken. Om de acties naar het onderwijs en het ruime publiek te coördineren heeft imec, samen met een aantal partners en drie universiteiten, RVO-Society opgericht - genoemd naar imec's stichter Roger Van Overstraeten. RVO-Society wordt gesteund door de Vlaamse Overheid, dept. Wetenschap en Innovatie, en VIA. Via ervaringsgericht leren wil RVO-Society jongeren een onderzoekattitude bijbrengen en interesseren voor techniek en wetenschap, als een hefboom voor een duurzame maatschappij. RVO-Society heeft ruim 10 jaar ervaring in de ontwikkeling van educatief materiaal en een netwerk van zo'n 1000 leerkrachten per jaar die navormingen volgen.

Voor meer info:

Jo De wachter, imec outreach coordinator, 016 28 14 27, Jo.Dewachter@imec.be

Jo Decuyper, algemeen directeur RVO-Society, 016/28.10.64, jo@rvo-society.be



Vlaanderen
In Actie
Pact 2020