

Gehandicaptenvoorzieningen TU/e worden verbeterd

Het Onderwijs en Studenten Service Centrum (STU) kondigt maatregelen aan om de gehandicaptenvoorzieningen op de universiteit te verbeteren. Vorige week werd bekend dat de TU/e landelijk laag scoort.

Dr. Karen Ali, hoofd van STU: "Afgelopen jaar is er een Centraal Meldpunt voor studenten met een functiebeperking ingericht. Per september 2008 is het mogelijk op het inschrijfformulier een functiebeperking aan te geven. Met die studenten hebben we intake- en vervolggesprekken." Via brochures en website komt er informatie over studeren met een functiebeperking.

Studieadviseurs van faculteiten worden in themabijeenkomsten over de mogelijkheden geïnformeerd. Ali: "We willen onderwijsaanpassingen ontwikkelen. We denken aan het op grotere schaal aanbieden van video-colleges."

Volgens Hannie Keulemans-Timmermans, secretaris van de Bestuurscommissie Voorzieningen Gehandicapten, is de TU/e het best toegankelijk van alle universiteiten. "De meeste gebouwen zijn direct te bereiken en anders kan het via loopbruggen. Verder zijn er plannen om de website gebruiksvriendelijker te maken. Mensen met een functiebeperking kunnen dan zien waar goede par-

keermogelijkheden zijn. Voor slechtzienden willen we de looproute vanuit het station onder de aandacht brengen."

Ali: "De TU/e besteedt zeker aandacht aan studenten met een functiebeperking door ze op onderwijs- en persoonlijk gebied te begeleiden. Mogelijk is dit nog onvoldoende bekend."

Vooraf intake (een 5,29), speciale begeleiding (5,78) en voorlichting (5,47) werden negatief beoordeeld. Ali: "Dit signaal nemen wij uiterst serieus. We voeren momenteel intakegesprekken waarbij we de klachten en mogelijke oplossingen uiteenzetten." / ●



Ir. Paul Roberst verdedigt zijn idee voor de jury. Foto: Bart van Overbeeke.

Eindhovense winnaars bij Shell BaMaprijs

De finale van de Shell Bachelor Master Prijs 2007 heeft afgelopen donderdag twee Eindhovense winnaars opgeleverd: Dominique van Mullem en Paul Robersts. De eerste won de bachelorprijs (2500 euro), de tweede eindigde ex aequo met Rutger van Raalten van de TU Delft in de masterwedstrijd (5000 euro).

De finale van de Shell Bachelor Master Prijs 2007 vond plaats in het Auditorium van de Eindhovense TU. Zes finalisten - drie van TU/e en drie van de TU

Delft - traden aan om de jury ervan te overtuigen dat hun scriptie het predicaat 'duurzaamste scriptie' verdient. In een 'elevator pitch' van twee minuten moesten ze hun idee 'verkopen'. Daarna werden ze ondervraagd door de driekoppige jury, bestaande uit bestuursleden van de drie TU's.

Dominique van Mullem, student Werktuigbouwkunde, haalde de bachelorprijs binnen met zijn scriptie over gepulseerde verbranding. Een pulserende verbrander is een apparaat dat al-

lerlei brandstoffen efficiënt en schoon omzet.

Ir. Paul Roberst, die de masteropleiding Sustainable Energy Technology onlangs afronde, kreeg lof voor de toepasbaarheid van zijn idee. Dat bestaat uit het verbeteren van kristallijne zonnecellen door een innovatieve siliciumlaag aan de achterzijde van de zonnecel. Deze laag verbetert de reflectie en creëert mogelijkheden voor donnere cellen. "Dit zou weleens een doorbraaktechnologie kunnen zijn", aldus Rob Routs. / ●

Veni, Vidi, Vici naar 100 miljoen euro

De Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO) heeft woensdag 20 februari besloten om 25 miljoen euro extra uit te trekken voor subsidie aan excellente onderzoekers.

In totaal is er voor 2008 honderd miljoen euro. Zo voorkomt NWO dat 2008 een tussenjaar wordt waarin minder geld beschikbaar is. Directe aanleiding vormt de stormloop op Veni en Vidi-subsidies in januari. Er dienden zoveel onderzoekers een aanvraag in dat de kans op een beurs in veel vakgebieden onder de tien procent zou komen. Door

het extra geld stijgt het aantal beurzen ongeveer van 150 naar 200.

Op 8 januari dienden 640 onderzoekers een aanvraag in voor een Veni. 390 onderzoekers vroegen een Vidi aan. Deze aantallen liggen ongeveer twintig procent hoger dan in voorgaande jaren. De aantallen voor Vici worden in april bekend.

Mogelijke oorzaak van de stormloop op de subsidies is dat de universiteiten niet meer zelf een derde van de kosten moeten bijdragen zoals in eerdere jaren. Een andere reden kan zijn dat Veni, Vidi en Vici steeds bekendere en populairdere sub-

sidies zijn geworden. Gezien de situatie heeft NWO besloten om 25 miljoen euro extra uit te trekken zodat een groter deel van de talentvolle onderzoekers kans heeft op een subsidie. De 25 miljoen euro extra past in de strategie van NWO om de Nederlandse wetenschap een impuls te geven en om talent te stimuleren.

Bij NWO is Veni een subsidie voor pas gepromoveerde onderzoekers. Vidi dient voor ervaren onderzoekers. Vici is voor zeer ervaren onderzoekers. In 2009 komt er een nieuw stelsel op een hoger financieel niveau. / ●

Het hoogopgeleide personeel is op

Werkgevers in de bouw, de industrie, het transport en de zorg kunnen nauwelijks aan hoogopgeleid personeel komen. Het aantal moeilijk vervulbare vacatures steeg vorig jaar met 62 procent tot 456.000. Volgens het Centrum voor Werk en Inkomen in Amsterdam stonden de vacatures bovendien langer open: 128 dagen tegen 106 in 2006. Onderzoek van het CWI wijst uit 'dat het gevraagde personeel er gewoonweg niet is'.

Subsidieaanvraag fataal voor promotie van Cabbolet

Een subsidieaanvraag bij de Nederlandse Organisatie voor Wetenschappelijk Onderzoek (NWO) is fataal geweest voor de promotie van ir. Marcoen Cabbolet aan de TU/e. Dat blijkt uit een reconstructie die het universiteitsblad Univers maakte van de voorgeschiedenis op de Universiteit van Tilburg (UvT).

Bert van Roermund, directeur van de Graduate School in Tilburg, kreeg de NWO-aanvraag eind november onder ogen. Die was ingediend door Tilburgse hoogleraar Harrie de Swart, sinds 2005 eerste promotor van Marcoen Cabbolet. Doel van de subsidie: het bekostigen van vervolgonderzoek op het promotieonderzoek van Cabbolet. Pas toen werd in Tilburg duidelijk dat het tweetal was uitgeweken naar de TU/e. Van Roermund seinde de Tilburgse rector Frank van der Duyn Schouten in over de 'doorstart', waarna hij vervolgens contact zocht met zijn Eindhovense collega Hans van Duijn.

Eerder, in oktober 2007, had Cabbolet in samenspraak met De Swart zijn proefschrift bij de

Graduate School van de Tilburgse faculteit Geesteswetenschappen teruggetrokken. Hij had moeite had met de 'neerbuigende' manier waarop één van de leden van de promotiecommissie hem had bejegend.

Omdat Van Roermund en De Swart niet *on speaking terms* zijn, zo schrijft Univers, is tussen beiden geen informeel contact geweest over Cabbolet na zijn vertrek uit Tilburg. De tweede promotor van Cabbolet, de emeritus TU/e-hoogleraar Malo Hautus, zou op zijn beurt hebben verzuimd om de Tilburgse voorgeschiedenis te melden aan het Eindhovense College voor Promoties.

Het proefschrift waar Cabbolet ruim tien jaar aan werkte, gaat in tegen de basis van de hedendaagse natuurkunde; de relativiteitstheorie en kwantummechanica. In januari keken externe experts op verzoek van de TU/e naar het promotieonderzoek. Onder hen Nobelprijswinnaar Gerard 't Hooft die korte metten maakte met Cabbolets werk. Uiteindelijk resulteerde het in het afgelasten van de promotie die op 16 januari zou plaatsvinden aan de TU/e. / ●

CHEOPS houdt 'stadsdebat' over sociale architectuur

In het Temporary Art Centre (TAC) is maandag 25 februari een debat over sociale architectuur. De organisator is studievereniging CHEOPS, sprekers zijn onder meer Vincent Smit (lector Grootstedelijke Ontwikkeling aan de Haagse hogeschool) en Paul Molenaars (adjunct-directeur van Woonbedrijf). Onderwerp van discussie is de vraag in hoeverre sociale architectuur de problemen van probleemwijken kan helpen op-

lossen. Het debat is het eerste in een serie van drie, allen onder de noemer CHEOPS Qafé. Doelgroepen voor de gratis toegankelijke avond, die om 20.00 uur begint, zijn architecten, studenten en inwoners van Eindhoven.

De volgende twee debatten zijn op 17 maart en 14 april. De onderwerpen zijn dan 'het Campusmodel' en 'de iconen van de stad'. Meer info op www.cheops.cc/ / ●

Kaartverkoop StuKaFest loopt goed

De organisatie van de Eindhovense editie van het StuKaFest is tevreden met de kaartverkoop. Bijna de helft van het aantal plaatsen is al verkocht, laat pr-man Roy de Vries afgelopen dinsdag weten, acht dagen voor de dag van het festival. Zeventig procent bezetting is het streefdoel; De Vries heeft goede hoop hoger uit te komen.

Dit is gebaseerd op de ervaring van andere steden, waar het festival al langer gehouden wordt. Het grootste deel van de kaarten wordt in de laatste anderhalve week verkocht, weet pr-man De Vries. Onder de bezoekers wordt een Stuka-fiets verlost, een gebruikte 'studen-

tenfiets'.

De kaartverkoop voor het festival gaat door tot de festivaldag zelf, 27 februari. Vandaag, donderdag 21 februari, zet de organisatie op het grasveld tussen het Auditorium en Vertigo een nagebouwde studentenkamer neer met (waarschijnlijk) een bandje erin, en een kaartverkoopbalie. Het festival bestaat uit drie rondes van veertien optredens in studentenkamers, allemaal op woensdagavond 27 februari. De kamers lopen qua capaciteit uiteen van zeventien tot dertig bezoekersplaatsen. Daarna is er een eindfeest in Club Rembrandt. Een passe-partout, goed voor drie rondes en eindfeest, kost elf euro. / ●