

Boeddhisten naar de universiteit

AMSTERDAM – Boeddhisten in Nederland kunnen vanaf september 2011 bij de Vrije Universiteit (VU) in Amsterdam terecht voor een opleiding tot boeddhistisch geestelijk verzorger. Dat heeft de Boeddhistische Unie Nederland gisteren bekendgemaakt. Een afgevaardigde van de Boeddhistische Zendende Instantie heeft de overeenkomst daarvoor getekend met decaan Wim Janse van de faculteit Godgeleerdheid van de VU. De instanties zijn verantwoordelijk voor de zending van geestelijke verzorgers in gevangenissen.

Studenten kunnen na hun studie onder meer terecht als geestelijk verzorger in zorginstellingen, bij justitie of de krijgsmacht. (ANP)

KORT NIEUWS

Geld voor bereikbaarheid

De provincie Utrecht steekt 46 miljoen euro in de verbetering van haar bereikbaarheid. De helft van dit geld is bestemd als bijdrage aan de aanleg van de nieuwe ov-terminal van station Utrecht Centraal en de andere helft voor de verbreding van de A28 richting Amersfoort.

Cocaine in make-updoosjes

De Koninklijke Marechaussee op Schiphol heeft samen met de douane honderd doosjes oogschaduw onderschept die waren gevuld met cocaine. De 36-jarige Portugese vrouw die de 'make-up' bij zich had, is aangehouden. Zij zit nog vast.

Sporthal tijdelijk ontruimd

De brandweer heeft een sporthal en zwembad in Vianen gisteren aan het eind van de ochtend ontruimd nadat enkele kinderen onwel waren geworden. Acht basisschoolleerlingen zijn overgebracht naar een ziekenhuis ter controle.

Daling criminaliteit

De criminaliteit in Den Haag is sinds 2002 gedaald met 23 procent. Dat concludeert de Rekenkamer Den Haag op basis van een zogenaemde 'quick scan' over veiligheid in de Haagse woonomgeving. De cijfers werden gisteren gepresenteerd.

Grote drugsvangst

De politie heeft in Medemblik honderden kilo's harddrugs in beslag genomen met een straatwaarde van ruim 4 miljoen euro. De drugs werden aangetroffen in een bedrijfsloods. Drie mannen uit Hoorn en Wervershoof zijn hiervoor aangehouden.



Robotica-experts van Tech United uit Eindhoven bereiden zich voor op het WK robotvoetbal in Singapore.

Robots met een steekpass

Japan mag dan een gevaarlijke tegenstander zijn, de grote kanshebbers voor de WK-titel zijn toch de supersnelle Duitsers, het lepe Portugese team en natuurlijk Oranje met het prachtige combinatiespel. Maandag begint er nóg een WK. In Singapore gaat het WK robotvoetbal van start. DOOR KAI HEIJNEMAN

EINDHOVEN – Terwijl heel Nederland toeleeft naar voor de wedstrijd tegen Japan van morgen, bereiden de robotica-experts van Tech United uit Eindhoven zich voor op het WK robotvoetbal in Singapore. „Japan is ook voor ons een gevaarlijke outsider, maar onze grote concurrent is toch regerend wereldkampioen Duitsland”, blikt coach Roel Merry vast vooruit. Nederland is op het toernooi met tien deelnemende teams één van de favorieten.

De Robocup start maandag en duurt

vier dagen. Nederland komt uit in de Middle Size League. „Dit is de Champions League van het robotvoetbal”, zegt coach Merry. In teams van 6 nemen de robots in de Middle Size het op een veld van 18 bij 12 meter tegen elkaar op. De robots zijn zo gebouwd dat ze zelf beslissingen kunnen nemen op basis van een van tevoren bedachte tactiek. Op de campus van de TU Eindhoven werd afgelopen dinsdag nog driftig gesleuteld.

De robots zijn ongeveer een meter hoog en hebben een maximale diame-

ter van 50 cm. De vijf veldrobots zijn identiek, terwijl de keeper beschikt over een extra rekje dat opzij of naar boven kan bewegen. De mechanische voetballers kunnen bijna alles: vooruit en achteruit dribbelen, opendraaien, overspelen naar een andere robot, de tegenstander dekken en schieten natuurlijk. De regels lijken zoveel mogelijk op echt voetbal. Zo trekt de menselijke scheidsrechter voor robots die van achteren aanvallen direct geel.

Net als met echt voetbal moet het Nederlands zestal het vooral hebben van goed positieospel. Merry: „Wij hebben niet zulke snelle robots als bijvoorbeeld de Duitsers. Je kan wel blijven concurreren op snelheid, maar wij hebben ervoor gekozen om onze robots meer en beter te laten passen.” De Nederlandse robots beschikken dan ook over een verfijnde techniek. „Onze robots hebben een goede dribbel en kunnen heel geplaatst schieten.”

De robotica maakt stormachtige ontwikkelingen door. Tien jaar gele-

den speelden robots nog als F-jes. De robots gingen toen met zijn allen op de bal af. Tegenwoordig spelen de robots zeker op het niveau van D of C junioren, meent Merry. De robots communiceren via wifi en bedenken zelf een tactiek. In 1997, toen de Robocup begon, stelden de deelnemers zichzelf een zeer ambitieus doel. In 2050 moet een team van robots winnen van de menselijke wereldkampioen.

De prestaties van onze jongens in Zuid-Afrika worden ook door de Eindhovenaren nauwlettend gevolgd. Het duivelse dilemma luidt dan ook: Oranje wereldkampioen voetbal of toch liever zelf wereldkampioen robotvoetbal? „Natuurlijk is er geweldige sfeer als het Nederlands elftal wint. We gaan voor twee keer wereldkampioen natuurlijk, maar als ik heel eerlijk ben, ben ik blijer als wij naar 5 jaar bloed zweet en tranen die cup winnen”, aldus de coach. „Dat zou echt de kroon op ons werk zijn.”

DE GOEDKOOPESTE!!

SPECIAAL VOOR HET WK: GRATIS APPLE IPHONE 3GS & GRATIS ACER LAPTOP & GRATIS SAMSUNG LCD-TV!



GRATIS!
APPLE IPHONE 3GS

NU VAN 25.00 VOOR
€19.95 P/MND*

- + supersnel mobiel internet (1e 12 mnd €7.95 per maand)
- Inclusief 190 min/sms per maand!
- Beltegoed onbeperkt houdbaar!

*vodafone

50% KORTING



GRATIS!
ACER LAPTOP

NU VAN 22.50 VOOR
€11.25 P/MND*

- 160 GB Harde schijf + DVD-brander
- Incl. 150 min/300 sms per maand
- *Na 6 mnd betaalt u €22.50 p/m

*vodafone



GRATIS!
SAMSUNG LCD-TV

NU VAN 27.50 VOOR
€13.75 P/MND*

- 32"inch (81cm) Samsung LCD-TV
- Incl. 200 min/400 sms per maand
- *Na 6 mnd betaalt u €27.50 p/m

*vodafone

GSM SALE.nl
GOEDKOOP • SNEL • BETROUWBAAR

BESTEL NU RAZENDSNEL OP GSM.SALE.NL
24-UURS LEVERING! VOOR 15.00 UUR BESTELD, DE VOLGENDE DAG GRATIS PER KOERIER IN HUIS!

DE GOEDKOOPESTE
GSM WEBSHOP VAN NEDERLAND