

# Just follow me

**NIEUWSBRIEF** voor alumni van de Plantijn Hogeschool - departement **ELEKTROMECHANICA - BOOM**

## Inhoud

- Voorwoord
- Nieuws van het departement EM:
  - Alumni aan het werk
  - T<sup>2</sup> Techno Trailer daagt technici van de toekomst uit
  - Agoria Industrial Automation Dag
  - Rationeel EnergieGebruik
  - Breng een virtueel bezoek aan onze campus!
- Activiteiten
  - Kaas- & wijnavond donderdag 25 februari 2010

## Voorwoord

Hey,

Ik ben blij te mogen zeggen dat het GOED gaat met ons.

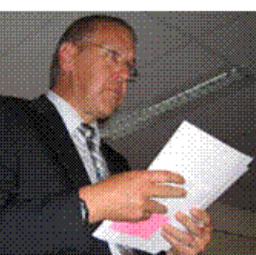
Je kunt dat afleiden uit 250 (!) eerstejaarsstudenten, het aantal studenten dat de verre verplaatsing naar Boom maakt, de vele nieuwe initiatieven die gestalte krijgen, de succesverhalen die we horen vertellen door en over onze afgestudeerden, ...

We hebben nog maar net twee leertrajecten ontwikkeld in de afstudeerrichting 'Klimatisering' ('Alternatieve energietechnieken' en 'Koeltechnieken') en we dromen al van leertrajecten in 'Onderhoudstechnieken', nl. 'Predictieve onderhoudstechnieken' en 'Industriële ontwerpstechnieken'. Als alles vlot blijft lopen, starten we er volgend academiejaar mee.

Uiteraard ben ik benieuwd hoe het met jou gaat. Daarom zou het fijn zijn als je aanwezig kan zijn op de kaas- en wijnavond van 25 februari 2010. Een ideaal moment om eens bij te praten.

Het gaat je goed en tot 25 februari.

Carl



Carl Smeuninx  
departementshoofd

## Nieuws van het departement EM

### Alumni aan het werk

In deze nieuwe rubriek trachten we telkens een alumni aan het woord te laten met een opmerkelijke job. Om de spits af te bijten zochten we het dicht bij huis, namelijk Luc Bal-Colemont. Luc werkt sinds juli als Project Manager op onze campus.

Dit is een zeer veelzijdige job. Ze houdt onder andere in dat hij de lopende projecten coördineert. Verder is hij verantwoordelijke voor de interne kwaliteitszorg (IKZ) en coördineert hij de technische aankopen en investeringen. Waar mogelijk ondersteunt hij directie en lectoren bij de algemene organisatie.

Hij stelt zichzelf even voor: "Heel wat jaren geleden, 1987, behaalde ik mijn diploma aan deze school, toen nog in de richting 'Industriële Onderhoudstechnieken'. Op dat moment was er nog geen sprake van de Plantijn Hogeschool en waren de lokalen nog ondergebracht in de PTS Boom, maar toch... Nu blijkt dat er nog een beperkt aantal lectoren rondloopt dat toen ook al zeer actief was.

Mijn vorige (en enige) werkgever was staalproducent Bekaert, waar ik gedurende 22 jaar verschillende functies doorlopen heb: gaande van productieverantwoordelijke, over kwaliteitsverantwoordelijke naar Technisch Commercieel verantwoordelijke voor alle productieplants binnen Europa. Bij de sluiting van Bekaert in Hemiksem, had ik het geluk om hier aan het werk te kunnen."



### T<sup>2</sup> Techno Trailer daagt technici van de toekomst uit

Dinsdag 27 oktober werd in het VTI te Zandhoven het project T<sup>2</sup> Techno Trailer aan pers en genodigden voorgesteld. Hiermee wil de Provincie Antwerpen technisch begaafde jongens en meisjes uit het basisonderwijs op weg zetten naar een positieve keuze voor nijverheidsrichtingen in het technisch en beroepsopleiding.

De Techno Trailer is een state-of-the-art, twaalf meter lange, trailer met verschillende interactieve opstellingen waarin basisprincipes van chemie en technologie aan bod komen. Voor het technologische luik

deed de provincie onder andere beroep op Plantijn. De Techno Trailer zal de lagere scholen van de provincie Antwerpen bezoeken en voor een heus technologiefeest zorgen.

Meer info over dit uniek aanbod vind je op: [http://www.provant.be/leren/documentatiecentra/techno\\_trailer/](http://www.provant.be/leren/documentatiecentra/techno_trailer/)

### Agoria Industrial Automation dag (Rudi Geubels)

Op de "Agoria Industrial Automation" dag van 5 oktober jl. werd onze opleiding en afstudeerrichting **technisch-commercieel adviseur** gepresenteerd door Rudi Geubels.

Een 20-tal directie en stafmedewerkers van bekende internationale automatiseringsbedrijven waren sterk geïnteresseerd in onze opleiding. Zij ervaren nog steeds een nijpend tekort aan goed opgeleide technische en technisch-commerciële medewerkers.

Zo waren o.a. bedrijven als ABB, Siemens, Festo, Rittal en Schneider vertegenwoordigd.

De deelnemers toonden interesse in het aangeboden vakkenpakket, alsook in de functies die de technisch-commercieel afgestudeerden opnemen. Uit de reacties van de aanwezigen bleek eens te meer de waardering vanuit de industrie voor onze opleiding(en).

### Rationeel Energiegebruik (Filip Van de Peer)

Binnen de Campus Elektromechanica zijn we twee jaar geleden van start gegaan met een PWO-project over Rationeel Energiegebruik, een project met een looptijd van drie jaar.

Het project loopt in samenwerking met de gemeente Boom, waarbij het de bedoeling is om 2 gemeentelijke gebouwen en twee Plantijn gebouwen onder de loep te nemen. Doel is deze gebouwen door te lichten, aanpassingen door te voeren en adviezen te geven waar mogelijk. Het einddoel gaat echter verder en heeft de ambitie om uit de opgedane kennis een soort draaiboek te filteren waarmee andere beheerders van grote gebouwen aan de slag kunnen.

Bij indiening van ons dossier vonden we in de literatuur steeds weer besparingspotentiëlen van 2% op jaarbasis. Heiliger zijn dan de paus was niet onze ambitie, dus hebben we ons in de initiële doelstellingen dan ook maar aan deze 2% gehouden, cumulatief over 3 jaar, dus 6% in totaal. We mogen immers niet vergeten dat het over moderne gebouwen gaat, met moderne installaties en technisch geschoold personeel.

Met enorme trots kunnen wij echter na 2 jaar melden dat we op onze eigen campus geen 2% bespaard hebben maar **20% op elektriciteit en 25% op gas**.

Nochtans werd dit gerealiseerd met minimale investeringen en inspanningen. Verbruik en verbruikers werden eerst uitgebreid in kaart gebracht. Op basis daarvan konden we optimaliseren en uitschakelen waar en wanneer mogelijk.

Ons succesverhaal blijkt overal aan te slaan, want ondanks de hype die Rationeel Energiegebruik ondertussen is, zijn velen gebaat bij de **kleine, simpele tips en tricks** die wij ondertussen in de vingers hebben.

Op naar méér!

### Breng een virtueel bezoek aan onze campus!



Is het alweer een hele poos geleden dat je nog op onze schoolbanken zat? Of ben je benieuwd naar hoe het er tegenwoordig aan toe gaat?

Enkele studenten schoten dit [flitsend filmpje van onze campus](#).

## Activiteiten

### 7<sup>de</sup> kaas- en wijnavond

Noteer alvast **25 februari 2010** in je agenda! Op dat moment vindt onze zevende kaas- en wijnavond plaats. Het is de bedoeling om iedereen, oud-studenten, studenten van het 3<sup>de</sup> jaar en lectoren, nog eens samen te brengen op de campus. Uit het verleden onthouden we de vele warme contacten, het aangename weerzien en de nieuwsgierigheid van onze zijde naar jullie huidige werkzaamheden en ervaringen. Zo goed als alle lectoren zullen aanwezig zijn. Misschien kan je enkele ex-collega's optrommelen, zodat je in groep aanwezig kunt zijn! Meer gedetailleerde info volgt maar reserveer alvast deze datum in jouw agenda.



Heb je zelf nieuws? Een nieuwe functie? Geboorte? Huwelijk? Een opmerkelijke job? Aarzel niet, en [stuur je bericht](#), wel graag steeds met vermelding van je naam, promotiejaar en opleiding.

Deze nieuwsbrief is een uitgave van de Plantijn Hogeschool Campus Boom.

Verantwoordelijke uitgever: [Carl Smeuninx](#), departementshoofd

© Plantijn Hogeschool 2009