

Just follow me

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



TECHNICA BESTAAT 50 JAAR 17 FEBRUARI 2012

Inhoud

- Voorwoord
- Nieuws van Plantijn Hogeschool
- Nieuws van het departement EM
- Wist je dat?

Voorwoord



Carl Smeuninx
departementshoofd

Ook in het onderwijs is 'stil blijven staan achteruit gaan'. En dat doen we dan ook niet.

Zo heeft de erkenningscommissie onze professionele bachelors Integrale Veiligheid én Energiemanagement goedgekeurd. Geen evidentie, van de 10 aanvragen werden er maar 3 goedgekeurd. Twee voor ons, geen slecht resultaat. Nu gaan de dossiers naar het NVAO (Nederlands Vlaams Accreditatie Orgaan) voor goedkeuring. Zij buigen zich meer over het inhoudelijke, de werkvormen en het niveau. Als we ook van hen groen licht krijgen, willen we de beide opleidingen in september 2012 van start laten gaan.

Zoals ook nog verder beschreven is de Plantijn Hogeschool een samenwerking/fusie met de Artesis Hogeschool aan het onderzoeken. Daar liggen duidelijk heel wat opportuniteiten.

Stil blijven staan is nooit een optie geweest in ons departement.

Nieuws van de Plantijn Hogeschool

Alumnisite in een nieuw jasje

Goed nieuws! Dankzij de vele feedback is er een nieuwe versie van de alumnisite gelanceerd.

Naast het ruime aanbod aan vacatures is de rubriek 'Alumni zoeken' een interessante manier om de draad terug op te nemen met medestudenten of ex-Plantijn studenten. Doen dus! Voor bedrijven is de vacaturedatabank of het plaatsen van een banner een interessante mogelijkheid om in contact te komen met laatstejaars en Alumni.

Om de nieuwe website te gebruiken ga je naar <http://alumni.plantijn.be/user/register>

Samenwerking met Artesis Hogeschool

De Plantijn Hogeschool en de Artesis Hogeschool zien voldoende opportuniteiten om een samenwerking te realiseren. Naast de intensieve samenwerking in het project campus Noord (waar Artesis voor al haar professionele bacheloropleidingen een nieuwe campus bouwt, naast onze nieuwbouw) lijkt een grotere, multi sectorale hogeschool heel wat nieuwe mogelijkheden te bieden.

Als de beide hogescholen zouden fusioneren, dan zal de nieuwe hogeschool beschikken over 6 hypermoderne, nieuwe campussen in hartje Antwerpen. Aan de 22 professionele bacheloropleidingen en de 6 kunstopleidingen studeren nu ongeveer 8500 studenten.

De nieuwe hogeschool zal mogelijk in 2013 uit de startblokken schieten. Een hele stap voor het hoger onderwijs in Antwerpen en zeker ook voor onze opleiding/departement!

Nieuws van het departement EM

Departement 'Wetenschap en Techniek'

In september 2011 wijzigt de naam van het departement van 'Elektromechanica' naar 'Wetenschap & Techniek'.

De naamswijziging past in de strategie om twee nieuwe opleidingen (Integrale Veiligheid en Energiemanagement) te gaan ontwikkelen en vanaf 2012 te gaan aanbieden.

De naam moet ook kandidaat-studenten uit ASO-richtingen aanspreken. Een specifiek programma om hen nog beter te onthalen in de opleiding Elektromechanica werd uitgewerkt en volgend jaar voor de eerste maal aangeboden.

Investerings 'Alternatieve Energietechnieken', vervolg



Zoals we reeds in de vorige nieuwsbrief hebben aangehaald zijn een aantal investeringen voor onze opleiding "alternatieve energie" ondertussen afgerond en in dienst genomen.

Zo hebben we zowel een warmtepomp (sanitair water voor onze campus) als een WKK (warmtekracht koppeling) geïnstalleerd (elektriciteit + warmte). De WKK werd ook volledig in ons verwarmingscircuit geïntegreerd. Hij heeft een elektrisch vermogen van max. 3KW en een thermisch vermogen van max. 8KW. Door de plaatsing van 2 buffervaten proberen we de WKK op een zo gunstig mogelijke manier te laten werken (= zo veel mogelijk draaiuren). Pas na de volgende winter zullen we voldoende data hebben verzameld om een duidelijk

beeld te krijgen van de werking binnen onze school.

Beide investeringen zijn mede mogelijk gemaakt door de Provincie die het grootste deel van de investering voor haar rekening nam. Uiteraard is er zeer veel aandacht besteed aan de opstellingen, zodat beide installaties een hoge didactische waarde hebben voor onze studenten.



Nieuwe bacheloropleidingen 'Integrale Veiligheid' en 'Energiemanagement'

Eind mei kreeg ons departement groen licht van de Vlaamse Erkenningscommissie Hoger Onderwijs voor de nieuwe opleidingen Professionele Bachelor in de Integrale Veiligheid en Professionele Bachelor in het Energiemanagement. Inderdaad heeft de erkenningscommissie de zogenaamde macrodoelmatigheid van deze opleidingen positief beoordeeld. Vooral de wijze waarop het werkveld voor deze toekomstige bachelor is bevestigd en de wijze waarop de competenties (het zogenaamde domeinspecifieke leerresultatenkader) zijn opgesteld en beoordeeld door het werkveld kregen een zeer goede beoordeling.

We zijn dan ook fier dat we deze belangrijke klip al hebben omzeild. Nu is het nog wachten op het tweede verslag, dat uiterlijk begin oktober 2011 in ons bezit zal zijn. Dit tweede verslag wordt opgesteld door het NVAO, de Nederlands-Vlaamse Accreditatie Organisatie.

De Professionele Bachelor in de **Integrale Veiligheid** is uniek in Vlaanderen. Deze opleiding kiest voor een brede, integrale aanpak met een stevige technische basis, waarbij tegelijk ook veel aandacht gaat naar communicatieve vaardigheden en persoonlijkheidsontwikkeling. Afgestudeerden in de Integrale Veiligheid zullen automatisch over het attest van preventieadviseur niveau II, coördinator Tijdelijke en Mobiele Bouwplaatsen niveau B en milieucoördinator niveau B beschikken. Meer info hierover kun je steeds bij gerit.sempels@plantijn.be verkrijgen.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.

De opleiding **Energiemanagement** wil professionele bachelors afleveren die in staat zijn om onder meer op basis van een analyse van waarnemingen, uitgevoerde metingen en verzamelde data, innoverende en/of creatieve verbeteringsvoorstellen te formuleren in functie van de huidige stand van de techniek om het energiegebruik van bestaande installaties te optimaliseren.



Heb je zelf nieuws? Een nieuwe functie? Nieuwe technieken of opleidingen die voor Alumni interessant zijn.Aarzel niet, en laat het ons weten carl.geeroms@plantijn.be

Deze nieuwsbrief is een uitgave van de Plantijn Hogeschool Campus Boom.
Verantwoordelijke uitgever: [Carl Smeuninx](mailto:Carl.Smeuninx@plantijn.be), departementshoofd
© Plantijn Hogeschool 2011

