België - Belgique
P.B. B/43

Toelating gesloten verpakking
P-608026

AIG-nieuws

Tijdschrift · Jaargang 23 · Nr. 2011/1 · Verschijnt 4 x per jaar · 1e Trim. 2011 · januari - februari - maart
Afgiftekantoor Gent X · 1 januari 2011 · verantw. uitg.: ir. A. Corvelyn
AIG - Lange Kruisstraat 29 - 9000 Gent

Editoriaal

De jaarwisseling is traditioneel een periode van terugblikken en vooruitkijken. Voor AIG is dat niet anders. Niet zonder enige fierheid, maar vooral met grote dankbaarheid tegenover de bestuursleden en medewerkers, blikken we terug op een geslaagd werkjaar. De samenwerking met de Faculteit Ingenieurswetenschappen werd versterkt. Hoogtepunten waren de viering 175 jaar ingenieursopleiding en de lesavond van Update@Campus in co-organisatie met het IVPV. Tegelijkertijd werd ook het Alumnikarakter van AIG onderstreept. Zo worden de AIG-activiteiten ruimer opengesteld naar UGent-alumni toe. Binnenkort worden ook alle AIG-leden volwaardige UGent-alumnileden, met de voordelen die daaraan gekoppeld zijn. Met de afdeling Oost-Vlaanderen van KVIV werd een goed gevuld programma afgewerkt.

Wat heeft 2011 te bieden? Onlangs werd beslist dat de opleiding industrieel ingenieur zal worden geïntegreerd in de universiteit. Concreet zullen dus binnen de Faculteit Ingenieurswetenschappen drie ingenieursopleidingen worden aangeboden: burgerlijk ingenieur, burgerlijk ingenieur-architect en industrieel ingenieur. Het zal de faculteit toekomen om het onderscheid in de verschillende profielen duidelijk te maken en de kwaliteit van elke opleiding te bewaken. KVIV denkt ook verder aan de vorming van een ruime ingenieursgemeenschap, inclusief de industrieel ingenieurs. Dat zulks op de dagelijkse werking van AIG ook een invloed zal hebben, staat als een paal boven water. Maar hoe dit concreet zal worden, is vooralsnog een vraagteken.

Vele jaren geleden onderzocht het AIG-bestuur de mogelijkheid om het secretariaat dichter bij de faculteit te brengen, o.a. door het fysiek in de gebouwen van de Plateaustraat te huisvesten. Praktische obstakels verhinderden de uitvoering ervan. In het kader van de intensere samenwerking met de faculteit en de toename van de werklast, maar anderzijds door de afgenomen financiële draagkracht door het afnemend aantal KVIV-leden, wordt dit onderwerp terug actueel.

De jongerenwerking van AIG zal verder worden uitgebouwd. Een enthousiaste groep jonge bestuursleden onderhoudt de contacten met VTK, oud-bestuursleden van VTK en de vele jong afgestudeerden. Ook in 2011 wordt speciaal voor de jongeren een nieuwe editie van Barbecue Plateau ingericht. Dit evenement is een van de vele activiteiten die AIG samen met KVIV Oost-Vlaanderen aanbiedt. Een apart kaartje bij dit nummer geeft u hiervan een overzicht.

Tot slot, maar niet in het minst, wensen we u en uw families een aangenaam jaar 2011, overgoten van voorspoed en geluk. We zien er alvast naar uit u deze wensen persoonlijk te kunnen overmaken tijdens onze traditionele nieuwjaarsreceptie op 23 januari in de foyer van de Faculteit Economie aan het Sint-Pietersplein.

Patrick De Baets
Namens het AIG Bestuur

Wij wensen u allen
een gelukkig en voorspoedig 2011!

Jaarlijkse algemene vergadering en banket

Vrijdag 25 februari 2011

De uitnodiging met het volledige programma vindt u als bijlage in dit AIG-nieuws.

OPROEP AAN ALLE UGENT-ALUMNI

Je bent oud-student van de UGent en wil op de hoogte blijven van het leven aan uw universiteit? Of je wil op de hoogte blijven over de UGent? Misschien kijk je er ook naar uit om oude vriendschappen nieuw leven in te blazen?

Dat alles kan via de UGent Alumni databank. Wacht dan niet langer om u aan te sluiten!!

KVIV-AIG leden die zich op deze databank aanmelden, kunnen bovendien genieten van talrijke UGent Alumnivoordelen.

Surf snel naar http://www.ugent.be/nl/voorzieningen/alumniwerking

Voor uitgebreide info en inschrijvingen zie www.mijn-aig.be of www.kviv.be/Oost-Vlaanderen
Bank AIG Oost-Vlaanderen: IBAN: BE79 0001 7091 7333 – BIC: BPOTBEB1
Bank KVIV Oost-Vlaanderen: IBAN: BE40 4470 0630 9163 – BIC: KREDBEBB

Cultureel aperitief: Bezoek aan de Onze-Lieve-Vrouw Sint-Pieterskerk en de Sint-Pietersabdij
Zondag 23 januari 2011 om 9.30 u

Voorafgaand aan de nieuwjaarsreceptie van KVIV Oost-Vlaanderen, en zoals de traditie het al jaren wil, vergasten we u op een culturele opwarmer. We maken dankbaar gebruik van de nabijheid van de prachtige Sint-Pieterssite, gevormd door kerk en abdij, en waar (tegelijk met de Sint-Baafssite) de stad Gent haar oorsprong vond.

De abdij, in de 7de eeuw gesticht door Amandus van Gent, met zijn gebouwen en afhankelijkheden zoals hoeven, tuinen, woningen en landerijen groeide tot een zogenaamd abdijdorp, het Sint-Pietersdorp.

We beleven de geschiedenis van een vroeg-gotische kerk in haar evolutie tot majestueuze barokkerk, die tevens een Van Peteghem orgel herbergt. We maken kennis met een vroegere burgus, die uitgroeide tot een schatkamer van kunst en cultuur. We nemen tot slot ook een kijkje in de charmante binnentuin van de abdij.

Aansluitend op het bezoek vervoegen we onze collega's voor onze vertrouwde nieuwjaarsdrink.

- Zondag 23 januari 2011 om 9.30 u stipt
  Ingang Sint-Pieterskerk, Sint-Pietersplein, 9000 Gent
  Leden: € 5 p.p. - Niet-leden: € 10 p.p. op rek. AIG OVL
  Kinderen beneden de 12 jaar gratis.

Nieuwjaarsreceptie
Zondag 23 januari 2011 van 11 u tot 13 u

Voor de nieuwjaarsreceptie verhuizen we dit jaar naar de nieuwe gebouwen van de Faculteit Economie en Bedrijfskunde in de Tweekerkenstraat 2 te Gent. Dit complex is gelegen vlak naast de Sint-Pieterskerk op het Sint-Pietersplein. Daar verwachten wij onze leden samen met hun partner en (klein)kinderen tussen 11 u en 13 u. Traditioneel rekenen wij op 400 aanwezigen + een 100-tal (klein)kinderen. De ideale gelegenheid om voormalige studiegenoten en huidige collega's in een gemoedelijke sfeer te ontmoeten en nieuwe contacten te leggen.

Terwijl de ouderen keuvelen bij een glaasje en een hapje, genieten de kinderen van een voorstelling van het poppentheater Pedrolino, vooral geschikt voor 3- tot 12-jarigen. Deze voorstelling start om 11.15 u.

De receptie wordt u gratis aangeboden, maar vooraf inschrijven is wel nodig. Voor de kinderanimatie wordt ter plaatste 3 euro per kind betaald.

Alle leden uit Oost-Vlaanderen ontvangen nog wel een specifieke uitnodiging voor deze receptie, samen met het jaarprogramma voor 2011.

- Zondag 23 januari 2011 van 11 u tot 13 u
  De gebouwen van de Faculteit Economie en Bedrijfskunde, Tweekerkenstraat 2, 9000 Gent

Bezoek aan de unieke SGC-120 kraan van Sarens te Gent
Donderdag 27 januari 2011 om 18.45 u

De Sarens groep, met hoofdkwartier te Wolvertem is sinds 1955 actief met kranen verhuur en 'heavy lifting' projecten. De groep is trots om de SGC-120 kraan te presenteren. Deze unieke kraan is de eerste zelf ontwikkelde kraan van Sarens en bezit een lastmoment van 120.000 tonmeter en een maximale hefcapaciteit van 3.200 ton. Deze innovatieve kraan verlegt de grenzen inzake beperking van de grondoppervlakte en is volledig demonteerbaar om in standaard containers verscheept te kunnen worden.
Meer details op website www.mijn-aig.be.

- Donderdag 27 januari 2011 om 18.45 u
  Langerbruggekaai 40, 9042 Gent
  Leden: € 5 p.p.- Niet-leden: € 10 p.p. op rek. AIG OVL.

Labobezoek: Vakgroep Geografie
Donderdag 3 februari 2011 om 18.30 u

De Vakgroep Geografie van de Universiteit Gent verricht onderzoek in diverse aardrijkskundige domeinen, zoals de fysische geografie, de sociale en economische geografie, de cartografie, de landschapskunde, de geografische informatiewetenschappen en de teledetectie.
Meer details volgen op de website www.mijn-aig.be.

- Donderdag 3 februari 2011
  Vakgroep Geografie, Krijgslaan 281 S8, 9000 Gent
  Leden: € 5 p.p. - Niet-leden: € 10 p.p. op rek. AIG OVL.

Voordracht presentaties in loopbaan
Hoe belangrijk is presenteren in je carrière?
Woensdag 9 februari 2011

KVIV Oost-Vlaanderen i.s.m. KVIV Jongeren

Een onderzoek in de VS bij mensen in top management posities heeft aangetoond dat presentatie vaardigheden niet alleen een 'nice to have' maar een absolute 'must have' skills zijn.

Presentaties zijn een heel belangrijk communicatiemiddel geworden. Alleen is het niet altijd zo evident om de boodschap op de perfecte manier over te brengen. Je wil niet alleen dat jouw publiek de boodschap hoort en begrijpt, maar liefst ook onthoudt.

Meer details op website www.kviv.be/Oost-Vlaanderen.

- Woensdag 9 februari 2011
  Leden : € 3 p.p. - Niet-leden: € 5 p.p. op rek. KVIV OVL

Bedrijfsbezoek Yara
Vrijdag 18 februari 2011 om 12.30 u

Leer over YARA, producent van minerale meststoffen en chemicaliën voor milieutoepassingen, maar met een neus voor duurzaamheid.

- Vrijdag 18 februari 2011 om 12.30 u
  Yara Sluiskil BV, Industrieweg 10, NL - 4541 HJ Sluiskil
  Leden: € 3 p.p. - Niet-leden: € 8 p.p. op rek. KVIV OVL

Bezoek STAM
Zondag 20 februari 2011 om 10 u

Ontdek het Verhaal van Gent in het nieuwe stadsmuseum, de nieuwe toegangspoort tot de stad.

- Zondag 20 februari 2011 om 10 u
  Bijlokesite, Godshuizenlaan 2, 9000 Gent
  Leden Gentenaars: € 4 p.p. - Leden: € 8,5 p.p.
  Niet-leden: € 13,5 p.p. op rek. KVIV OVL

Halftime bowling met VTK
Dinsdag 15 maart 2011 om 20 u

Ook AIG kijkt vooruit en investeert in de toekomst! Daarom trekken we, er net als vorige jaren met de halftimers op uit. Omdat de petanque wat aan spankracht had verloren is daar het nieuwe concept: de halftime-bowling! Ben je halfweg je ingenieursstudies maar met je gedachten al een paar jaar vooruit? Heb je wel al eens van AIG gehoord maar is het begrip 'alumni' nog abstracter dan de cursus algebra? Of wil je gewoon een avond met jonge afgestudeerde collega's ontspannen? Teken dan present op de Halftime Bowling in samenwerking met VTK! CU There!

- Dinsdag 15 maart 2010 om 20 u
  Overpoort Bowl, Overpoortstraat 38, 9000 Gent

Bezoek brouwerij Huyghe met voordracht prof. De Keukeleire
Dinsdag 29 maart 2011 om 19 u

Een bezoek aan de oudste actieve brouwerij in het Gentse, met degustatie. Dit alles vakkundig toegelicht door prof. De Keukeleire, expert ter zake.

Meer details volgen op de website www.mijn-aig.be.

- Dinsdag 29 maart 2011 om 19 u
  Brouwerij Huyghe, Brusselsesteenweg 282, 9090 Melle

Jaarlijkse algemene vergadering en banket

Vrijdag 25 februari 2011

De uitnodiging met het volledige programma vindt u als bijlage in de verpakking van dit AIG-nieuws.

Aanmelden aan hoofdingang Restaurant 't Boerenhof voor:

Programma:
15.30 u: viering jubilarissen met receptie
19.30 u: aperitief en walking buffet
21.00 u: banket

Om 17.45 u in Kasteel Slotendries:
- Algemene vergadering
- Alternatief programma met het duo zang-gitaar Philip Defrancq-Magali De Rouck.

Stuur de ingevulde antwoordkaart ten laatste tegen 18/02/2011 naar het AIG-secretariaat.

Inschrijven kan eveneens via de website www.mijn-aig/be

Beste lezer,

Het eerste semester van het VTK-academiejaar is intussen alweer gepasseerd. Als alumni zijnde, mist u waarschijnlijk de drukte en de stress van onze huidige examenperiode totaal niet. Maar er is ook voor ons hoop: we kunnen ons intussen verwarmen aan wat komen gaat.

Tijdens het tweede semester staan, zoals altijd, nog een resem plezante, gevarieerde activiteiten op het programma. Het is voor ons dan ook altijd aangenaam als we hier enkele "oude rotten" aanwezig zien. We hopen u dan ook in grote getale te mogen verwelkomen.

VTK Jobfair (23/02)

Naar jaarlijkse traditie organiseert VTK Recruitment dit schooljaar opnieuw de VTK Jobfair, specifiek gericht op ingenieurs. Net zoals vorig jaar zal deze doorgaan in het ICC in Gent. Met meer dan 60 aanwezige bedrijven, die zich focussen op ingenieursprofielen, is dit een unieke Jobfair waar ook alumni meer dan welkom zijn! Of u nu op zoek bent naar een nieuwe uitdaging, gewoon graag alle mogelijkheden openhoudt of simpelweg eens wil zien waar uw oude studiegenoten uiteindelijk beland zijn, noteer dan 23 februari in uw agenda!

Galabal der Ingenieurs (4/03)

Ook dit jaar zijn jullie weer van harte uitgenodigd op het jaarlijkse Galabal der Ingenieurs. Na de succeseditie van vorig jaar, hebben we er ook dit jaar voor gekozen om dit evenement te laten doorgaan in de Salons Mantovani te Oudenaarde.

We voorzien voor elk wat wils, zo zal er een feestzaal, een balzaal en een meer rustige loungeroom zijn.

Meer details hierover ontdekt u op onze website: www.galabalderingenieurs.be.

Ereleden van VTK komen gratis binnen en kunnen genieten van een receptie. Alle alumni kunnen bovendien genieten van het galabal + de receptie voor de prijs van het galabalticket.

VTK Show (6/04-7/04)

Aan de jarenlange traditie van de VTK-Show zal het ook dit jaar niet ontbreken. De show gaat door op woensdag 6 en donderdag 7 april om 20 u in de Groenzaal in Sint Bavo. Samen met een geweldig team van gemotiveerde regisseurs, acteurs, dansers, danseressen, muzikanten en een heus decorteam, zullen we weer voor een ludiek spektakel zorgen waarbij de studenten hun podiumtalenten kunnen laten zien.

Zoals steeds staan de proffen en andere Plateaugangers centraal. Hun beste/slechtste trekjes komen naar boven in een zelfgeschreven verhaal doorspekt met wiskundige, flauwe en spitsvondige mopjes. Op woensdag zal er na de uitvoering een gratis receptie zijn en op donderdag kunnen jullie gratis binnen op de afterparty. Tickets zullen te verkrijgen zijn in VTK Blauw en op bepaalde momenten ook in de hal van de Plateau! € 4 voor leden en € 5 voor niet-leden.

Update@Campus van 30 november 2010 – Heldere beslissingen op topniveau

De beslissing om dit jaar niet naar Update@Campus te komen, was wellicht een heldere beslissing, maar geen op topniveau. De les, in het kader van levenslang leren, door Prof. dr. Marc Buelens was van topniveau.

Dit was tevens de mening van meer dan 300 ingenieurs die, ondanks het slechte weer en de files in Gent, het Auditorium Oehoe konden bewonderen van de faculteit Bio Ingenieurswetenschappen aan de Coupure.

Het event, dat nu voor de 4de keer doorging, kent elk jaar meer belangstelling. Het oorspronkelijke auditorium in Zwijnaarde kon 360 inschrijvingen niet aan, waardoor we moesten uitwijken naar het splinternieuwe, biervatachtige Oehoe Auditorium dat tevens een uitermate goede akoestiek heeft.

Een beslissing is een engagement met twee duidelijke fasen: de registratie en de reductie.

Aan de hand van sprekende voorbeelden over legendarische beslissingen en hun impact, nam de professor ons mee in een boeiend verhaal van anderhalf uur.

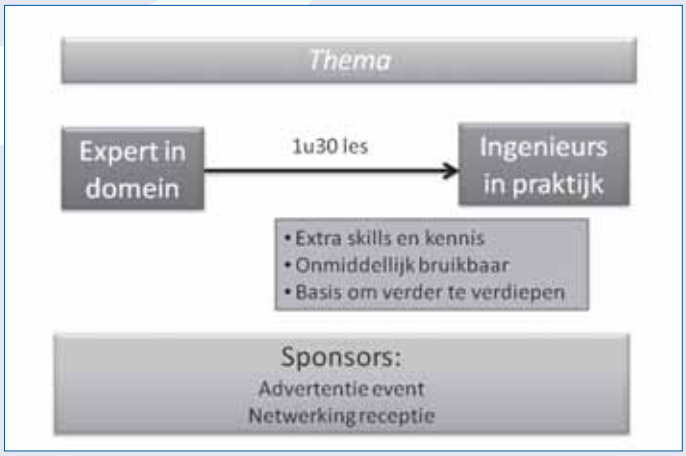
Begrippen zoals systeem 1 (to have lunch or to be lunch) en systeem 2 (to be or not to be) werden heel plastisch uitgelegd. Dat Professor Buelens gewoon is om aan Milleniumstudenten les te geven, voelde je aan het niveau van entertainment.

Het was tevens een ware uitdaging voor de lesgever-wetenschapper om een aantal van zijn stellingen te kunnen testen op een ingenieurspubliek. Praktische proeven, gaande van kansberekening tot het tellen van dolfijntjes op een kruik water, leverden stof om nadien over na te kaarten op de netwerkreceptie.

Zoals het een academicus betaamt, eindigde de les met conclusies.

Helder beslissen doe je in eerste instantie emotioneel (yes we can, met open geest en voldoende zelfvertrouwen). De fysieke omstandigheden zoals voldoende zuurstof in de ruimte, en voldoende slaap zodat je lichamelijk fit bent, zijn heel belangrijk om de juiste beslissingen te kunnen nemen. Tenslotte is het cognitief proces belangrijk, door te focussen op het hier en nu, door open te staan voor de zaken die beslist dienen te worden (hou je doel voor ogen) en door snel 'second opinions' in te winnen.

Als echte ingenieurs geven we het beslissingsproces (rationeel of intuïtief, terzijde genomen) van het Update@Campus event nog eens schematisch weer.



Wie wil, kan alles nalezen in het boek 'Oscar, onze gids'. Beslist de moeite waard.

De receptie nadien was de ideale gelegenheid om niet enkel veel bekende gezichten te ontmoeten, maar eveneens veel nieuwe jonge ingenieurs.

De standaard is gezet: Update@Campus wordt een traditie waarbij kwaliteit een handelsmerk is.

We zijn de sponsors zeer dankbaar. Dit zijn het soort activiteiten die een meerwaarde bieden aan een ingenieursvereniging!

AIG Stichting

Uitschrijving jaarlijkse Jozef PLATEAUPRIJS

De Jozef Plateauprijs wordt jaarlijks uitgeschreven en bekroont een werk van hoog niveau handelend over een technisch-wetenschappelijk onderwerp en uitgevoerd door ingenieurs gediplomeerd aan de FirW van de UGent in 2008, 2009 en 2010.

Het werk moet origineel zijn en mag nog niet voorheen bekroond of gepubliceerd zijn.

De prijs bedraagt 750 euro.

De prijs zal uitgereikt worden tijdens de promotiezitting van de nieuw gediplomeerde ingenieurs op 9 juli 2011.

De AIG-Stichting roept op tot het indienen van kandidaturen **vóór 1 maart 2011** op het AIG-secretariaat.

Het volledige reglement kan bekomen worden op het secretariaat: aig@kviv.be en op www.mijn-aig.be.

Geassocieerde leden

Onderscheiden

Prijs voor IR07-onderzoekers

Op de internationale conferentie van de North American Fuzzy Information Processing Society (NAFIPS) in Toronto (Canada) hebben twee onderzoekers van de vakgroep Telecommunicatie en Informatieverwerking (IR07) prijzen in de wacht gesleept. Onderzoeker Antoon Bronselaer ontving de Meritorious Student Paper Award voor zijn werk "Aspects of object merging". Professor Guy De Tré op zijn beurt won de Meritorious Paper Award voor zijn werk "Consistently handling geographical user data: Merging of coreferent POIs".

ESAO Wichting Award voor Charlotte Debbaut

Op 8 september 2010 ontving Charlotte Debbaut de ESAO Wichtig Research Award tijdens de openingsceremonie van het ESAO-congres 2010 (Macedonië, Skopje). Ze ontving de onderscheiding voor de paper "From Vascular Corrosion Cast to Electrical Analog Model for the Study of Human Liver Hemodynamics and Perfusion" met als co-auteurs: D. Monbaliu, C. Casteleyn, P. Cornillie, D. Van Loo, B. Masschaele, J. Pirenne, P. Simoens, L. Van Hoorebeke en P. Segers.

Best Paper Award voor IR06-onderzoekers

Tijdens de International Mobile Multimedia Communications Conference 2010 (Lissabon, Portugal) werd de Best Paper Award uitgereikt aan G. Van Wallendael, S. Van Leuven, J. De Cock, P. Lambert en R. Van de Walle. De onderzoekers van de vakgroep ELIS ontvingen de onderscheiding voor hun paper "Fast H.264/AVC-to-SVC Transcoding in a Mobile Television Environment".

Wim Van Paepegem in executive committee ESCM

Prof. W. Van Paepegem is verkozen als lid van het 'executive committee' van de grootste Europese vereniging voor composietmaterialen Deze Europese stuurgroep van 8 personen wordt verkozen op het tweejaarlijkse Europees congres over composietmaterialen.

IEEE Photonics Society Graduate Student Fellowships

Koen Huybrechts en Joris Roels hebben beiden een IEEE Photonics Society Graduate Student Fellowships ter waarde van $ 5000 ontvangen. De onderzoekers zijn verbonden aan de vakgroep Informatietechnologie van de FirW. De Award bekroont "outstanding student members" van de society.

Joris Roels wint Barco High Tech Award

Joris Roels heeft de Barco High Tech Award for Scientific Research gewonnen. Aan de onderscheiding is een geldprijs van € 5000 verbonden.

UGent-architecten uitzonderlijk goed vertegenwoordigd op Architectuurbiënnale Venetië

De Vakgroep Architectuur & Stedenbouw van de faculteit Ingenieurswetenschappen was uitzonderlijk goed vertegenwoordigd op de 12de Architectuurbiënnale van Venetië, die op 28 augustus opende voor het grote publiek en tot en met 27 november 2010 te bezoeken was.

FirW-onderzoeker schrijft standaard voor sensornetwerken

FirW-onderzoeker Pieter De Mil heeft samen met Johnson Controls en Schneider Electric een nieuwe standaard geschreven voor draadloze sensornetwerken. Deze worden gebruikt in de automatisatie van grote gebouwen, zoals het Kunstencentrum Vooruit. Het is de eerste keer dan een UGent-onderzoeker auteur is van een dergelijke standaard. Info: http://tools.ietf.org/rfc/rfc5867.txt

Bijzettafel voor woon- en zorgcentra

Op 25 oktober overhandigden 7 architectuurstudenten van de UGent 40 aluminium bijzettafels aan woon- en zorgcentrum Dijlehof te Leuven. Een eerste proefmodel werd gesponsord door aluminiumbedrijf Ursus en geschonken aan het woon- en zorgcentrum Dijlehof. De studenten ontvingen voor het project de Cera-Award 2009.

Gentse opleiding burgerlijk ingenieur in de computerwetenschappen de beste van Vlaanderen

De Gentse opleiding burgerlijk ingenieur in de computerwetenschappen krijgt van alle Vlaamse opleidingen computerwetenschappen de beste beoordeling van de visitatiecommissie van de Vlaamse Interuniversitaire Raad. De commissie, die de verschillende opleidingen computerwetenschappen en informatica van de Vlaamse universiteiten evalueerde, werd voorgezeten door dr. ir. J. Van Remortel, voormalig directeur research and innovation bij Alcatel Antwerpen. De Gentse opleiding haalt op de 21 facetten van de evaluatie overal ruim de vereiste basiskwaliteit, en krijgt een speciale vermelding voor verschillende facetten.

UGent-architecten werken mee aan Afropolis

De Vakgroep Architectuur en Stedenbouw van de UGent leverde op uitnodiging van de curatoren een bijdrage aan de tentoonstelling Afropolis. Stadt, Medien, Kunst. Deze tentoonstelling besteedt aandacht aan de snelle verstedelijking in het Zuiden en presenteert wetenschappelijke en artistieke bijdragen over vijf Afrikaanse steden: Caïro, Lagos, Nairobi, Johannesburg en Kinshasa.

De tentoonstelling loopt van 5 november 2010 tot 13 maart 2011 in het Rautenstrauch-Joest-Museum te Keulen, Duitsland, en zal nadien ook te zien zijn op andere locaties.

Frank De Winne krijgt eredoctoraat UGent

Op woensdag 17 november heeft de Universiteit Gent een institutioneel eredoctoraat uitgereikt aan Frank De Winne. Het eredoctoraat is een uiting van waardering voor de uitzonderlijke prestaties van Frank De Winne in de ruimtevaart en voor zijn buitengewone ingenieursloopbaan. Het eredoctoraat werd uitgereikt in het kader van 175 jaar ingenieursopleiding aan de UGent. Frank De Winne gaf op 17 november ook een les aan studenten Ingenieurswetenschappen.

Institutioneel eredoctoraat

De UGent kan op voorstel van de rector een institutioneel eredoctoraat toekennen aan personen met buitengewoon grote maatschappelijke verdiensten, van wie een hoog moreel gezag uitgaat en/of met grote binnen- en/of buitenlandse uitstraling, en van wie kan verwacht worden dat zij een grote bijdrage leveren tot de uitstraling van de Universiteit Gent. Dit institutionele eredoctoraat werd uitgereikt namens het bestuurscollege.

175 jaar ingenieursopleiding

De uitreiking van het eredoctoraat vond plaats tijdens de academische zitting naar aanleiding van 175 jaar Ingenieursopleiding aan de UGent en het project 'Roadmap Vlaanderen – Scharnier voor verandering' van de Koninklijke Vlaamse Ingenieursvereniging (KVIV) en de Vlaamse Ingenieurskamer (VIK).

In dit kader gaf Frank De Winne op 17 november een les aan studenten Ingenieurswetenschappen.

Postacademische opleidingen

Behaal een getuigschrift van de Universiteit Gent!

Milieucoördinator type A, type B of overgangsopleiding B naar A

Met deze opleiding krijgen toekomstige milieucoördinatoren de gelegenheid het door VLAREM II vereiste getuigschrift via afstandsleren op eigen computer te verwerven. De opleiding is modulair opgebouwd rond de milieudisciplines wetgeving, bedrijfsinterne zorg, communicatie, technologie en economie. De opleiding is ook essentieel voor toekomstige milieudeskundigen.

Starten met de opleiding kan op elk moment. Examens en contactdagen worden met halfjaarlijkse periodiciteit ingericht en de totale opleiding neemt minimum 6 maand in beslag!

Schadediagnose en herstelling van beton

Deze opleiding behandelt op systematische wijze de schadefenomenen van structurele en niet-structurele aard bij betonconstructies, de schadediagnosetechnieken en –analyse, evenals de producten, systemen en technieken om beton te herstellen.

Het doel van deze opleiding is om specifieke kennis en vaardigheden aan te reiken die actoren mee toelaten, uitgaande van kennis rond schadefenomenen en mogelijke hersteltechnieken, een probleem van herstelling van betonnen kunstwerken gefundeerd op te lossen.

Deze opleiding start op 14 februari 2011.

Energy efficiency in industry

Na het volgen van deze Engelstalige opleiding zullen de deelnemers een degelijke basis hebben om de mogelijkheden en haalbaarheid van energie-efficiënte maatregelen te beoordelen. Op deze manier wordt de missie van deze opleiding duidelijk: een bijdrage leveren tot het verwerven van concrete wetenschappelijke kennis om beschikbare technologieën te vertalen in energiebesparende industriële projecten.

Deze opleiding start in het voorjaar 2011.

Geplande opleidingen najaar 2011:

- Glass, window and façade engineering
- ICT Networking and Security
- New trends in optical microscopy

Tenzij anders vermeld, worden de lessen gegeven in de leszalen van het IVPV, Technologiepark, Zwijnaarde.

Alle programma's laten toe een **getuigschrift van de Universiteit Gent** te verwerven.

Instituut voor Permanente Vorming, Technologiepark 913, 9052 Zwijnaarde
Tel +32 (0)9 264 55 82 – ivpv@ugent.be – www.ivpv.ugent.be

AIG-nieuws verschijnt 4 x per jaar
Oplage: 4.250 ex.
Redactie en v.u. ir. A. Corvelyn

AIG-Secretariaat, Lange Kruisstraat 29 te 9000 Gent – Tel. 09 223 79 30
e-mail: aig@kviv.be – website: www.mijn-aig.be

Openingsuren kantoor: alle dagen van 9-12 uur – 13-16 uur
gesloten op woensdag en op vrijdagnamiddag

AGENDA 2011

Activiteit	Afdeling	Soort	Waar	Datum	Uur
JANUARI					
Cultureel aperitief Nieuwjaarsreceptie	AIG Activiteiten KVIV Oost-Vlaanderen	cultureel sociaal	Gent	zondag 23/01 zondag 23/01	9.00 u 11.00 u
De unieke SGC-120 kraan van Sarens	AIG Activiteiten KVIV Oost-Vlaanderen	bezoek	Gent	donderdag 27/01	18.45 u
FEBRUARI					
Vakgroep Geografie	AIG Activiteiten KVIV Oost-Vlaanderen	bezoek	Gent	donderdag 03/02	18.30 u
Hoe belangrijk is presenteren in je carrière	KVIV Oost-Vlaanderen i.s.m. KVIV Jongeren	voordracht	Gent	woensdag 09/02	
Nanotechnologie-big mother	KVIV Oost-Vlaanderen AIG-Activiteiten	voordracht	Gent	donderdag 10/02	
Yara	KVIV Oost-Vlaanderen AIG Activiteiten	bezoek	Sluiskil/NL	vrijdag 18/02	12.30 u
STAM (Bijloke)	KVIV Oost-Vlaanderen AIG Activiteiten	bezoek	Gent	zondag 20/02	10.00 u
Jobfair	VTK	VTK Recruitment	Gent	woensdag 23/02	
Viering jubilarissen	AIG	sociaal	Gent	vrijdag 25/02	15.30 u
Algemene vergadering	AIG	statutair	Gent	vrijdag 25/02	17.45 u
Banket	AIG	sociaal	Gent	vrijdag 25/02	19.30 u
MAART					
Bio-ingenieur bedrijvendag	Verbond	voordracht	Gent	woensdag 02/03	
Galabal	VTK	sociaal	Oudenaarde	vrijdag 04/03	
Halftime bowling	AIG jong en VTK	sociaal	Gent	dinsdag 15/03	20.00 u
Brouwerij Huyghe met voordracht prof. De Keukeleire	AIG Activiteiten KVIV Oost-Vlaanderen	voordracht	Melle	dinsdag 29/03	19.00 u
APRIL					
Het nieuwe seinhuis van Gent-Sint-Pieters	KVIV Oost-Vlaanderen AIG Activiteiten	voordracht/ bezoek	Gent	dinsdag 05/04	
Show	VTK	sociaal	Gent	woensdag 06/04 donderdag 07/04	
Lentewandeling	KVIV Oost-Vlaanderen i.s.m. Natuurpunt Vl.	wandeling	Assenede	maandag 25/04	
Ghent Bio Energy Valley	AIG Energie	bezoek	Gent	dinsdag 26/04	
Voordracht met Open Universiteit	Open Universiteit	voordracht	Gent	woensdag 27/04	