AIG opmaak nieuw 10-12-2004 12:06 Pagina 1

AGENDA VOORJAAR 2005

AGENDA VOORJAAR 2005

Activiteit	Afdeling AIG	Soort	Waar	Datum		Uur
			JANUARI			
Cultureel aperitief: Onder de daken van het Patershol – Jazz en Blues met Norbert Detaeye	AIG Oost-Vlaanderen	cultureel	Gent	zondag	16/1	09u15
Nieuwjaarsreceptie en Kinderpoppentheater Pedrolino	K VIV Oost-Vlaanderen	sociaal	Gent	zondag	16/1	11u00
Kosmologie	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	voordracht	Zwijnaarde	dinsdag	18/1	20u00
			FEBRUARI			
Viering jubilarissen	**AIG**	**sociaal**	**Oostakker**	**vrijdag**	**25/2**	**15u30**
Algemene Vergadering	**AIG**	**statutair**	**Oostakker**	**vrijdag**	**25/2**	**17u45**
Banket &Vierende Promoties	**AIG**	**banket**	**Oostakker**	**vrijdag**	**25/2**	**19u30**
			MAART			
Ghent Expat Night i.s.m. JCI-Gent Artevelde	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	voordracht	Gent	donderdag	03/3	19u15
Indrukwekkende Russische Meesterwerken	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	concert	Gent	vrijdag	11/3	19u15
Geologische aspecten van de Architectuur in het Hageland	AIG/ K VIV West-Vlaanderen	Excursie	Overlaar (Hoegaarden)	zaterdag	12/3	08u00
Provinçaalse Petanque-avond	VTK en AIG Oost-Vlaanderen	sociaal	Gent	midden maart		
Desso DLW Sports Systems	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	bezoek	Dendermonde	dinsdag	15/3	
Lentewandeling en bezoek Jeverstokerij Van Damme	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	sociaal	Balegem	maandag	28/3	
Digitale fotografie	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen en TI	cursus	Gent	voorjaar 2005		
Volvo cars	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	bezoek	Gent	voorjaar 2005		
			APRIL			
Lutosa	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	bezoek	St.-Eloois-Vijve	donderdag	07/4	
Spector N.V.	K VIV/AIG Oost-Vlaanderen	bezoek	Wetteren	dinsdag	12/4	

België - Belgique
P.B.
Gent X
B/43

AIG nieuws

Tijdschrift • Jaargang 17 • Nr. 2005/1 • Verschijnt 4 x per jaar • 1e Trim. 2005 • januari-februari-maart
Afgiftekantoor Gent X • 1 januari 2005 • verantw. uitg.: Prof. dr. ir. P. De Baets - AIG - Lange Kruisstraat 29 - 9000 Gent

EDITORIAAL

Beste vrienden,

Wellicht is het u niet ontgaan. Bij het begin van het nieuwe jaar heeft uw vertrouwde AIG-nieuws zich in een nieuw kleedje gehuld. Zowel lay-out als inhoud zijn licht gewijzigd, zonder afbreuk te doen aan de kwaliteit en informatieve waarde ervan. Tegelijkertijd werd tegemoet gekomen aan de bezorgdheid van de Raad van Beheer om de kosten van het AIG-nieuwsblad te drukken.

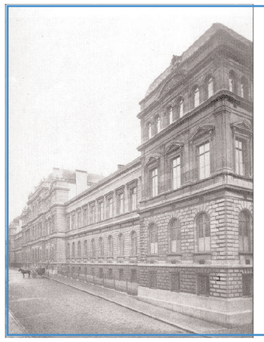
Samen met AIG-voorzitter ir. Paul Govaerts en het voltallige AIG-bestuur maak ik van de gelegenheid gebruik om u en uw families het allerbeste toe te wensen voor 2005. Moge het nieuwe jaar interessante perspectieven openen, u in goede gezondheid houden en u vele aangename momenten brengen.

Ook in 2005 bieden de gewestelijke afdelingen u een ruime waaier aan boeiende activiteiten aan met technische inslag, sportieve, sociale of culturele. Deze activiteiten bieden u de kans om collega's en gelijkgezinden in een ontspannen sfeer te ontmoeten. Het zal de gewestelijke besturen verheugen u op één of meerdere van hun activiteiten te kunnen begroeten.

Topevenement is uiteraard het jaarlijkse AIG-banket. Talrijke vierende promoties worden speciaal uitgenodigd en de voortrekkers zijn reeds volop bezig met het opzoeken van hun promotiegenoten. Ook langs deze weg doen we een warme oproep aan de vierende promoties om talrijk aanwezig te zijn.
Het jaarlijks banket is immers een unieke gelegenheid om vroegere studiemakkers terug te vinden, om oude herinneringen op te halen en om met enige nostalgie terug te blikken op de goede en kwade dagen aan de Plateau.

Met herhaalde wensen voor een vreugdevol nieuwe jaar!

Prof. dr. ir. Patrick De Baets
Verantwoordelijke AIG-nieuwsblad



Reünie vierende promoties schrijf tijdig

in via antwoordkaart

bij de uitnodiging achteraan.

AIG
Uitnodiging jaarlijkse
Algemene Vergadering en banket
25/02/2005

Naar jaarlijkse gewoonte heeft in de maand februari de Algemene Vergadering van AIG plaats.
In de namiddag vieren we de jubilarissen die hun diploma 75, 70, 60, 55 en 50 jaar geleden behaalden. Deze **viering van de jubilarissen** (**1929-1934-1944-1949-1954**) zal plaatsvinden op vrijdagnamiddag 25/02/2005 **om 15u30.** Bijeenkomst vanaf 15u.

De **Algemene Vergadering** start om 17u45. Na de vergadering zal ir. L. Van den Kerckhove, Chief Information Officer (CIO) Electrabel, een bondige uiteenzetting geven over de "Liberalisering energiesector: hoe belangrijk is IT in een bedrijf dat een complete regulering doormaakt?"

Voor de vergezellende personen is een **alternatief programma** voorzien dat eveneens start om 17u45 en de keuze laat tussen :
1) een **voordracht** door em. prof. ir. D. Vandepitte, ererector UGent, over "Het 56-jarige geschil tussen de Palestijnen en Israël - Is er een uitweg?"
2) een **muziekuitvoering** door een strijkkwartet van het Conservatorium Hogeschool Gent met werken van Dvorak.

Volgend op de officiële Algemene Vergadering is er om 20u wandelaperitief en feestelijk banket. Het is de aangewezen gelegenheid voor de ontmoeting van alle ingenieurs afgestudeerd aan de Universiteit Gent ! In het bijzonder is het de reünie van de dit jaar speciaal gevierde promoties waarvan het promotiejaartal eindigt op 4 of 9 (1959, 1964, … 2004).

Al deze feestelijkheden zullen plaatsvinden in **Restaurant 't Boerenhof,** Gentstraat 2-6 te 9041 Gent (Oostakker). Er is een ruime parking voorzien.

AIG opmaak nieuw 10-12-2004 12:06 Pagina 2

Agenda van de Algemene Vergadering: 25-02-2005

1. Opening van de zitting en toespraak door ir. Paul GOVAERTS, Voorzitter
2. Verslag van de Raad van Beheer:
   a) verslag over de werkzaamheden van de Vereniging in de loop van het jaar 2004
   b) verslag over de samenwerking met de K VIV
   c) verslag over de samenwerking met de FABI
3. Verslag van de Raad van Beheer omtrent de rekeningen over 2004 en de begroting voor 2005
4. Verslag van de commissarissen
5. Decharge aan de leden van de Raad van Beheer en de commissarissen
6. Aanstelling commissarissen voor nazicht van het boekjaar 2005
7. Bepaling van de bijdrage voor 2005
10. Aankondiging prijzen
11. Toespraak door Prof. dr. ir. D. DE ZUTTER, Decaan van de Faculteit Toegepaste Wetenschappen UGent
12. Sympathiebetuiging ter gelegenheid van de 75ste, 70ste, 60ste, 55 ste en 50ste promotieverjaardag van onze medeleden: een korte voorstelling van de jubilarissen afgestudeerd in 1929, 1934, 1944, 1949 en 1954.
13. Statutaire verkiezingen:
    a) Vervanging van de bestuursleden, uittredend en niet herkiesbaar
    b) Aanduiding van de afdelingsafgevaardigden
14. Varia.

Het Dagelijks Bestuur,
ir. P. GOVAERTS, Voorzitter
Prof. dr. ir. R. VERHOEVEN, Ondervoorzitter
ir. C. CLAEYS, Ondervoorzitter
Dr. ir. N. VAN HOUTTE, Algemeen Secretaris
ir. A. BENOOT, Adjunct Algemeen Secretaris
ir. G. VEYS, Penningmeester
Prof. dr. ir. P. DE BAETS, Publicaties en Public Relations
nodigt alle leden uit tot het bijwonen van de Algemene Vergadering (zie uitnodiging in bijlage).

Bezoek Belfort en beiaard te Gent op 3 oktober 2004

Het deed wat onwennig aan, de zondagmorgen vroeg opstaan en richting Gent rijden. Voor een keertje niet naar de werkplek maar naar hartje Gent. Het was er onvoorstelbaar rustig; geen verkeer, geen lawaai, geen drammerige winkelaars, zelfs geen "flikkendag". De frisse herfstkilte deed er nog een schepje bovenop en klokkengelui uit verschillende hoeken van de stad accentueerden de rust. Met een beetje verbeelding verplaatste ik me enkele eeuwen terug in de tijd.

De verkenning van het Gentse belfort vergemakkelijkte deze oefening. Niet dat ik me meteen torenwachter waande, maar toch wel verbonden met het gebouw dat een innemend karakter heeft. Imposant, maar tegelijk elegant; degelijk en sterk maar toch ook kwetsbaar; symbool voor de stad en haar verworvenheden en een schatkamer voor één van 's werelds mooiste beiaarden.

Ere-stadsbeiaardier Jos D'hollander lichtte een tipje op van de bedwelmende schoonheid van Hemonys beiaard. Onvoorstelbaar is het, welke nuancering met zulke zware hamers en klokken bereikt kunnen worden. Een verbluffende improvisatie van de beiaardier wiens handen en voeten met adembenemende snelheid over de klavieren gleden, wekte bij menig toeschouwer verkwikkende rillingen op. En niet zonder enige fierheid sloot de beiaardier af met de bekende tonen van "Clocke Roeland" (zie foto).

Een bijzonder woord van dank aan onze collega Willy Wouters die deze voormiddag in mekaar heeft getimmerd!

AIG-Stichting

Uitschrijving prijzen
Jaarlijkse J. PLATEAUPRIJS

De Jozef Plateauprijs wordt jaarlijks uitgeschreven en bekroont het beste afstudeerwerk of de beste monografie handelend over een technisch-wetenschappelijk mens- en/of milieuvriendelijk onderwerp en uitgevoerd door ingenieurs gediplomeerd aan de FTW van de UGent in 2002, 2003 en 2004. Het werk moet origineel zijn en mag nog niet voorheen bekroond of gepubliceerd zijn. De prijs bedraagt **750 Euro.**

Deze prijs werd traditioneel uitgereikt tijdens de Algemene Vergadering van de AIG (maand februari). De AIG-Stichting heeft beslist deze prijs – die de promoverende ingenieurs sterk aanspreekt - voortaan uit te reiken tijdens de Promotiezitting van de nieuw gediplomeerde ingenieurs (maand juli). Dit zal voor de eerste maal gebeuren tijdens de **promotiezitting 2005**.

De AIG-Stichting roept op tot het indienen van kandidaturen **vóór 1 maart 2005** op het secretariaat van de AIG-Stichting.

Het volledige reglement van deze prijs kan op eenvoudige vraag bekomen worden op het secretariaat van de AIG-Stichting, tel. 09/223 79 30 - fax 09/223 65 78 - e-mail: aig@kviv.be.

2005 komen de muziekliefhebbers aan bod.
In maart kunnen we ons laten meeslepen door de Slavische romantische tonen van Rachmaninov (tweede pianoconcerto) en Tsjaikowski (zesde symfonie) ons gebracht door het Vlaamse Radioorkest.

In juli bezoeken we twee romantische pijporgels in Gent, op twee zeer bijzondere locaties: het voorlopig nog ingekiste Aristide Cavaillé-Coll-orgel in de St. Niklaaskerk, een slapend Doornroosje en het Philippe Forrest-orgel in de kerk van de paters Augustijnen. Uitleg krijgen we o.a. van Paul De Maeyer, orgeladviseur, Jan De Block, architect en Werner Grootaers, historicus.

In november bezoeken we het atelier van Chris Maene. Deze is wereldwijd bekend als klavecimbelbouwer en is in België exclusief verdeler van de beroemde Amerikaanse Steinway piano's. Hij zal ons introduceren in de fascinerende wereld van klavecimbels, pianofortes en piano's.

Patrick De Baets

Oost-Vlaanderen

Alle activiteiten AIG- & K VIV-O.Vl. in K VIV-direct en op de website www.kvi.be/ga.oost-vlaanderen.

Cultureel Aperitief: Onder de daken van het Patershol – Jazz en Blues met Norbert Detaeye.
Zondag 16/1/2005 om 9u15

We wandelen de Gentse volksgeschiedenis binnen met een bezoek aan het Patershol en het Caermersklooster en als toetje geeft Norbert Detaeye ons een vleugje Jazz en Blues mee.

Het Patershol is als geïsoleerd gebied midden het historisch stadscentrum een unieke locatie. De combinatie met 200 jaar artistieke aanwezigheid geeft de buurt een bijzondere weerklank. Hier hebben de oude huizen hun ziel behouden.

Het prachtig gerestaureerde huis "De Rococo" getuigt van het geslaagd samengaan van horeca en woning. Iets verderop maakte Guido De Wulf van het 15de eeuwse "Den Eetencouckenback", een pareltje van geslaagde restauratie.
In het pand van architect Dirk Geeroms, waar de geschiedenis zich beetje bij beetje bloot gaf, vallen we van de ene verrassing in de andere.
Het klooster van de Geschoeide Karmelieten, bekend als het Caermersklooster en nu Provinciaal Centrum voor Kunst en Cultuur, speelde een dominante rol in de geschiedenis van het Patershol.
De broeders Karmelieten lieten in de 17de eeuw de Infirmerie bouwen, een prestigieuze ziekenzaal met gastenkamers. Dit pand herbergt nu o.a. het Europees Figurentheatercentrum.
Het leegstaande klooster werkte als een magneet voor kunstenaars. Norbert Detaeye had jaren de tweede pandhof als achtertuin. In de sacristie geeft deze bekende Jazz- en Bluesfiguur een sfeerbeeld van deze muziek tot rond 11u10.

We vervoegen vervolgens onze collega's in de Vlerickschool, op een kleine 10 minuten wandelafstand, waar we samen het nieuwjaarsglas heffen.

Praktisch: er zijn verplaatsingen van een drietal minuten tussen de locaties. Bij regenweer kan een paraplu nuttig zijn.

- Zondag 16 januari 2005 om 9u15 stipt in de Infirmerie van het Caermersklooster, ingang via de tuin, Trommelstraat 1, 9000 Gent. Inschrijving via antwoordformulier (zie K VIV direct) en met storting van 7,00 euro pp. op rkn. 000-1709173-33 van AIG O.Vl.

Nieuwjaarsreceptie en kinderpoppentheater Pedrolino
Zondag 16 januari 2005 vanaf 11u

De eerste topper van ons jaar wordt zoals gewoonlijk de traditionele nieuwjaarsreceptie, waarop onze leden massaal verwacht worden. Hun kinderen (van 3 tot ± 12 jaar) kunnen genieten van de spannende avonturen van het poppentheater Pedrolino.

Zondag 16 januari 2004 in de gebouwen van de Vlerick Leuven Gent Managementschool aan de Reep te Gent.

Receptie vanaf 11 u, kinderanimatie van 11u15 tot 12u45.
Om organisatorische redenen wordt gevraagd u op voorhand in te schrijven via antwoordkaart (zie K VIV direct).
De receptie is gratis. Voor de kinderanimatie wordt ter plaatse 2 Euro/kind betaald.

Voordracht "Kosmologie: speculatie of wetenschap?"
Dinsdag 18/1/05 om 20u.

In deze voordracht worden door ir. Ronny Martens enkele basisbegrippen besproken en uitgelegd op welke manier die basisgegevens eisen stellen aan ons model van de kosmos. Aan de hand van boeiende illustraties wordt aangetoond hoe die in de huidige opvattingen passen.
De spreker is voorzitter van de "UGent-Volkssterrenwacht
lees verder pagina 4

AIG opmaak nieuw 10-12-2004 12:06 Pagina 3

vervolg van pagina 3

Armand Pien" en heeft een grondig wetenschappelijke inzicht in deze materie en een stevige kennis van de historische evolutie.

Datum: dinsdag 18 januari 2005 om 20u
Plaats: Huis van de Bouw, Tramstraat 59, 9052 Zwijnaarde
Deelnameprijs: 2,50 Euro/pers. te storten op rkn. 447-0063091-63 van K VIV O.Vl.
Inschrijven via antwoordkaart (zie K VIV direct).

Ghent Expat Night - i.s.m. JCI-Gent Artevelde.
Donderdag 3 maart

Sociale integratie van expats is niet eenvoudig. Ook in het Gentse zijn er buitenlandse professionals werkzaam. Door hen met elkaar en geïnteresseerden uit de KVIV/JCI gelederen in contact te brengen kan hun integratie een stuk eenvoudiger verlopen en kunnen interessante contacten gelegd worden.

Daarom organiseren wij de "Ghent Expat night". Na een inleidende speech waarbij Gent voorgesteld wordt, volgt een receptie met een netwerking game om vlug en vlot met elkaar in contact te treden. Enkele lokale expat-verenigingen zullen aanwezig zijn. Nodig je buitenlandse collega's uit en kom samen het netwerk versterken. Uiteraard zijn ook (Erasmus) studenten en doctorandi welkom!

Concert: indrukwekkende Russische Meesterwerken
Vrijdag 11 maart

Aldo Ciccolini en het Vlaams Radio-orkest brengen grote meesterwerken: het pianoconcerto nr. 2 van Rachmaninov en de symphonie nr. 6 "Pathétique" van Tsjaikowski. Er is een inleiding om 19u15, het concert om 20u. Plaats: Concertzaal de Bijloke, J. Kluyskensstraat 2 te Gent.

Provençaalse Pétanque-avond
Midden maart

Het jaarlijkse petanqueduel in de petanqueclub Patijntje, Patijntjestraat 27 te Gent, tussen AIG en de studenten die halverwege hun studies gekomen zijn.

Bezoek aan Desso DLW Sports Systems Dendermonde
Dinsdag 15 maart

Een staaltje van Vlaamse spitstechnologie en een mooi voorbeeld van spin-off uit de textielresearch. De voetbaltempels van Real Madrid, Manchester of Feyenoord? Desso is de hofleverancier van kunststofgras!

Lentewandeling met bezoek aan Jeneverstokerij Van Damme Balegem - i.s.m. het Verbond
Maandag 28 maart

Geleide gezinswandeling langs Balegemse wegen met verscheidene bezienswaardigheden (de Balegemse steengroeve, de windmolens, de Mariakapel) gevolgd door een bezoek aan jeneverstokerij Van Damme, Vlaanderens laatste landbouwstokerij.

Cursus: Digitale fotografie
Voorjaar 2005 - Gent i.s.m. TI

Praktijkgerichte dag, waarin je de kans krijgt om digitale foto's te nemen, te bewerken op PC en af te drukken; hierin bijgestaan door specialisten ter zake. Deze activiteit past binnen een TI-thema rond "digitale fotografie" dat in de loop van 2005 uitgebreid aan bod zal komen.

Bezoek Volvo Cars Gent
Voorjaar 2005

Car manufacturing in Vlaanderen in het derde millennium.

Bezoek Lutosa Sint-Eloois-Vijve
Donderdag 7 april

Bezoek aan de welbekende producent van aardappelproducten voor grootkeukens en huishoudens waarbij niet alleen het productieproces, maar ook hun unieke procedee van energierecuperatie door behandeling en vergisting van bedrijfsafval aan bod zullen komen.

Bezoek Spector N.V. Wetteren
Dinsdag 12 april

Het laat-avondlijk bezoek aan Spector omvat een demonstratie van de nieuwe mogelijkheden met digitale fotografie en wordt gecombineerd met een bezoek aan het labo voor foto-ontwikkeling. Het bezoek start om 21u en eindigt om 23u30. Inschrijvingen beperkt tot 40 personen. Prijs: 5 euro/pers.

West-Vlaanderen

Activiteiten AIG en K VIV West-Vlaanderen

Excursie Geologische aspecten van de architectuur in het Hageland - Zaterdag 12 maart 2005 om 8u

In het kader van bodem-monumenten en landschappen (Alumni Ugent). Onder leiding van Prof. dr. R. Nijs en ir. W. Snauwaert.

Voormiddag: bezoek aan de geosite Overlaar (Hoegaarden), kort bezoek aan het kerkje in Hoksem en aan het Romaanse kerkje van Overlaar. Bezoek aan de ruïne van de begijnhofkerk in Tienen.

Namiddag: Bezoek aan het begijnhof en de begijnhofkerk in Diest. Korte wandeling tot aan de omleiding van de Demer door de vestinggordel (1840). Bezoek aan de ijzerzandsteengroeve van Schaffen. Terug via Zichem en Scherpenheuvel.

's Avonds: etentje in een typisch restaurant (maaltijd in de prijs inbegrepen).
Vertrek: om 8u - Parking Geologisch Instituut S8, Krijgslaan 281 (Sterre) Gent. Aangepast schoeisel voorzien!
Prijs: 36 Euro/pers. te storten op rekening nr. 448-0034751-26 van vzw Alumni Ugent, vóór 2 maart 2005 met vermelding "Hageland".
Info: ir. Walter Snauwaert, A. Chocqueelstraat 5 te 8400 Oostende - tel/fax 059/70.41.39.

Plechtige uitreiking Gouden Medaille Gustave Magnel

Op vrijdag 26 november laatstleden was het feest in het Laboratorium Magnel voor Betononderzoek. Voor de 10de maal werd de Gouden Medaille Gustave Magnel uitgereikt in aanwezigheid van talrijke prominenten van de universiteit en de industrie. Prof. Dr.-Ing. Drs. H. C. Jörg Schlaich (zie kaderstuk) ontving uit de handen van AIG-voorzitter ir. Paul Govaerts deze prestigieuze onderscheiding. In een boeiende uiteenzetting stelde de laureaat het kunstwerk voor waarmee hij de Magnel Medaille verwierf: de brug van de Auerbachstrasse in Stuttgart. Het betreft een voorgespannen betonnen brug van 130 m lang en 10 m hoog die zich vooral kenmerkt door zijn sierlijke S-planzicht en zijn elegante ondersteuning. De mooie foto's konden de talrijke aanwezigen in de zaal zonder enige moeite bekoren. Prof. dr. ir. Luc Taerwe, directeur van het Laboratorium Magnel, onderstreepte de verdiensten van de laureaat en het prestigieuze karakter van de Gouden Medaille Gustave Magnel. Een korte biografie van de inmiddels 10 laureaten en hun bekroonde werk maakte zonder meer duidelijk waarom vele bruggen terecht "kunstwerken" worden genoemd. Prof. dr. Marc De Clercq, vice-rector van de Universiteit Gent, sloot met zijn hulde aan de wetenschappelijke en maatschappelijke verwezenlijkingen van de laureaat de academische zitting af.

Voor de vakspecialisten organiseerde het Laboratorium Magnel een studienamiddag over diverse aspecten van de betontechnologie: zelfverdichtend beton, vezelversterking, milieuaspecten en andere thema's werden vakkundig behandeld door de wetenschappelijke staf van het Laboratorium. De studienamiddag werd lichtvoetig afgesloten met een uiteenzetting door Prof. dr. Ronald De Meyer van de Vakgroep Architectuur over innoverende en experimentele betonconstructies in de Belgische architectuur.

De feestelijke gebeurtenis werd afgesloten in de grote proefhal van het Laboratorium Magnel waar de aanwezigen konden napraten onder de geneugten van een glaasje wijn en een hongerstiller met uitzicht op talrijke indrukwekkende proefopstellingen.

Patrick De Baets

De AIG-voorzitter, ir. P. Govaerts, overhandigt de Gouden Medaille G. Magnel aan Prof. J. Schlaich.

Een overzicht op het auditorium in het Labo Magnel.

Jörg Schlaich werd op 17 oktober 1934 in Steffen (Duitsland) geboren. Hij studeerde af aan de Technische Hochschule van Stuttgart in 1955 en diplomeerde in 1959 aan de Technische Universität in Berlijn. Jörg Schlaich specialiseerde zich verder in de Verenigde Staten alwaar hij een Master Degree behaalde en promoveerde in 1963 tot doctor in de Toegepaste Wetenschappen aan de Technische Hochschule van Stuttgart met als promotor Prof. Fritz Leonhardt (die in 1968 Magnel Laureaat werd).

Hij bouwde simultaan een industriële en academische loopbaan uit. Van 1974 tot 2000 was hij professor aan de Technische Hochschule van Stuttgart nadat hij er reeds een 7-tal jaren lector was geweest. Tegelijkertijd werkte hij voor verschillende bouwondernemingen en in 1980 richtte hij een eigen firma op: Schlaich Bergermann und Partners.

Prof. Schlaich ontwierp tal van betonnen bruggen o.a. in Duitsland, Griekenland, India en China. Voetgangersbruggen, kanaalbruggen, spoorwegbruggen en autowegbruggen behoren allemaal tot zijn verwezenlijkingen.

Hij werd voor zijn werk gelauwerd met verschillende eredoctoraten van gerenommeerde instituten zoals bijvoorbeeld de universiteit van Hannover, het Koninklijk Instituut voor Technologie van Stockholm, de Technische Universiteit van Bratislava, de Polytechnische School van Lausanne. Ook verschillende andere eerbetuigingen vielen hem te beurt waarvan de laatste de Gouden Medaille Gustave Magnel.

AIG opmaak nieuw 10-12-2004 12:06 Pagina 4

Nieuwe PR-verantwoordelijke

Sinds 23 augustus is Annelies Vermeir de nieuwe PR-verantwoordelijke van de Faculteit Toegepaste Wetenschappen. Zij is permanent te bereiken, telefonisch (09 264 37 95) of via e-mail (Annelies.Vermeir@UGent.be).

20% meer inschrijvingen

De FTW telt dit jaar 395 generatiestudenten in het eerste bachelorjaar (generatiestudenten zijn studenten die zich voor het eerst inschreven aan de universiteit). Dit is een stijging met 20% ten opzichte van het vorige academiejaar. Vooral de opleiding Bachelor in de Ingenieurswetenschappen:Architectuur (burgerlijk ingenieur-architect) kende een spectaculaire stijging: dit jaar kozen 123 studenten voor deze opleiding, tegenover 75 vorig jaar (d.i. een stijging van 64%). Voor de opleiding Bachelor in de Ingenieurswetenschappen (burgerlijk ingenieur) zijn 272 studenten ingeschreven, ten opzichte van 254 vorig academiejaar (hetgeen een stijging is van 7%).

Belangrijke data

- 19 februari 2005: infodag burgerlijk ingenieur
- 5 maart 2005: infodag burgerlijk ingenieur-architect
- 30 maart 2005: extra infobeurs UGent (voor alle opleidingen)

SID-INs 2005
- West-Vlaanderen: 13 t/m 15 januari 2005
- Oost-Vlaanderen: 20 t/m 22 januari 2005
- Vlaams-Brabant: 27 t/m 29 januari 2005
- Limburg: 17 t/m 19 februari 2005
- Antwerpen: 10 t/m 12 maart 2005

Onderscheiden

Op 6 december 2004 heeft prof. William Van Impe de Manuel Rocha Award ontvangen. Hij werd bekroond tijdens de jaarlijkse Manuel Rocha Memorial Lecture in Lissabon.

Ir. Tom Matthé en ir. Koen Tourné werden bekroond voor hun afstudeerwerk “Flexibele bevraging van relationele databanken: studie en implementatie” (promotor: prof. Rita De Caluwe, begeleider: prof. Guy De Tré). Beide ingenieurs ontvingen de Baudouin Elleboudt Award. Deze prijs wordt jaarlijks uitgereikt ter bekroning van eindwerken in het domein van de informatietechnologie en telecommunicatie.

Op de Werelddag van de Stedenbouw op 8 november jl. sleepten Véronique Van Acker en Wouter Vanderstede de VRP-Eindwerkprijs 2004 in de wacht. Beiden zijn alumni van de interuniversitaire Master in de ruimtelijke planning. De twee werden bekroond voor hun eindwerk “De herwaardering van de ‘trage wegen’ voor lokale verplaatsingen, case-study Lochristi” (promotor: prof. D. Lauwers, vakgroep Civiele Techniek) en “Ruimtelijke analyse met/door kinderen? Belevingsonderzoek met/door kinderen in Antwerpse provinciale groendomeinen” (promotor: J. Schreurs, K.U.Leuven). Vier van de zes genomineerden waren alumni van de UGent.

Publicaties

Ingenieur-architect Fredie Floré heeft een tachtigtal naoorlogse woontentoonstellingen in beeld gebracht in het bronnenboek ‘Lessen in modern wonen’. Het boek is een rijk geïllustreerd naslagwerk over de naoorlogse educatieve tentoonstellingen die de wooncultuur wilden bevorderen. Het boek is vanaf eind november in de boekhandel te verkrijgen.

De geschiedenis van de 20ste-eeuwse wooncultuur in België is nog nauwelijks beschreven. Het bronnenboek ‘Lessen in modern wonen’ wil hieraan een bijdrage leveren. Het spitst zich toe op een van de meest intrigerende aspecten van de Belgische wooncultuur: de naoorlogse educatieve tentoonstellingen. Deze hadden tot doel de wooncultuur zowel op nationaal als op gewestelijk niveau te bevorderen. De chronologie wordt beëindigd in 1958, het jaar dat de Wereldtentoonstelling in Brussel plaats had. Dit evenement was een keerpunt in het moraliserende discours van de woonvoorlichting.
‘Lessen in modern wonen’ bevat een tachtigtal fiches over de woontentoonstellingen tussen 1945 en 1958. De fiches worden gedocumenteerd met feitenmateriaal en een contemporaine bibliografie. Het bronnenboek richt zich tot een breed publiek van geïnteresseerden in design, interieur en de geschiedenis van de wooncultuur in België. Het is een onontbeerlijk instrument voor elk verder onderzoek in deze – in België nauwelijks ontgonnen – vakgebieden.
Ingenieur-architect Fredie Floré (°1974) is als voltijds assistent verbonden aan de Vakgroep Architectuur en Stedenbouw. Onder leiding van prof. Mil De Kooning werkt zij aan een proefschrift over de bemiddeling van modellen voor ‘modern’ wonen in België tussen 1945 en 1958.

AIG-nieuws verschijnt 4 x per jaar
Oplage : 3.900 ex.
Redactie en v.u.
Prof.dr.ir. P. DE BAETS

AIG-Secretariaat
Lange Kruisstraat 29
9000 Gent
Tel. 09/ 223 79 30
Fax. 09/ 223 65 78
e-mail: aig@kviv.be
website: www.ftw.rug.ac.be/alumni/aig.htm

Openingsuren kantoor:
alle dagen van 9u - 16u
gesloten op donderdagnamiddag

Instituut voor permanente vorming (IVPV)
FTW en FBW - http://www.ivpv.UGent.be

Lopende opleidingen

Milieucoördinator A/B via afstandsleren (vrije instap) **www.ivpv.UGent.be/milieucoordinator**
Praktijkgerichte statistiek (okt. 2004 – okt. 2005) **www.ivpv.UGent.be/statistiek**

Industriële Automatisering

Deze opleiding wordt georganiseerd in samenwerking met de Hogeschool Gent en de Hogeschool West-Vlaanderen. Deel I ‘Automatisering & Regeltechniek’ startte op 26 oktober 2004 en loopt tot 22 februari 2005.

Deel II ‘Automatisering & ICT’ start op 15 maart 2005. Men kan voor elke module afzonderlijk inschrijven.
Module 4: **Ware-tijdsaspecten & ingebedde systemen in de automatisering**: 15 en 22 maart 2005
Module 5: **Nieuwe trends bij PLC’s**: 12 en 16 april 2005
Module 6: **Veldbussen**: 19 en 26 april, 3 mei 2005
Module 7: **Betrouwbaarheid en veiligheid**: 10 mei 2005
Module 8: **Software voor automatisering**: 17 en 31 mei 2005
Gedetailleerde informatie en inschrijving op: www.ivpv.UGent.be/regelauto

Nieuwe opleidingen

Beveiliging in ICT
Een systematische aanpak

Beveiliging van ICT-infrastructuur moet een zorg zijn voor elk bedrijf. Volgens een (2004) echter, weten CEO’s dat hun informatie bedreigd is, maar ondernemen ze (nog) niets.
Daarom organiseert het IVPV een opleiding ‘Beveiliging in ICT’ die het probleem systematisch behandelt en waarin de verschillende aspecten van ICT-beveiliging —technische, maar ook organisatorische en juridische—aan bod komen.
Deze opleiding wil de deelnemer helpen bij het identificeren en het verhelpen van de risico’s die de veiligheid van de ICT-infrastructuur in een bedrijf bedreigen. Hij krijgt ook inzicht in de juridische en organisatorische implicaties van informatiebeveiliging.
De opleiding richt zich tot gebruikers van computers en netwerken, maar ook tot beheerders van ICT-infrastructuur. Voor wie minder vertrouwd is met ICT is er een inleidende module voorzien die de basiskennis meegeeft die nodig is om deze opleiding te volgen..

Voor de modules 1 t.e.m. 5 kan afzonderlijk ingeschreven worden.
Module 0: **Inleidende begrippen,** 13 en 20 januari 2005
Module 1: **Concepten en organisatie van ICT-beveiliging,** 27 januari, 3 en 17 februari 2005
Module 2: **Toepassingen van technische beveiliging,** 24 februari, 3, 10, 17 en 24 maart 2005
oefeningen: 19 maart 2005,
Module 3: **Fouttolerante informatiesystemen,** 21 en 28 april 2005
Module 4: **Juridische aspecten,** 12 en 19 mei 2005
Module 5: **Audit en controle van ICT-beveiliging,** 26 mei 2005

Informatie en inschrijving: www.ivpv.UGent.be/ictbeveiliging

Geplande opleidingen

Softwareontwikkeling in JAVA (maart 2005- december 2005)
Logistiek en mobiliteit in beweging (voorjaar 2005)