



Elektrotechniek werkt samen met Duitse Fachhochschule

Voorjaar 1997 zullen docenten van de studierichting elektrotechniek van de Fachhochschule van Braunschweig/Wolfenbüttel (FH B/W) een cursus 'Mobile Communication Systems' voor studenten van de TH Rijswijk verzorgen. In een later stadium volgt een cursus 'Digital Image Analysis'. Omgekeerd zullen onze docenten dit voorjaar de cursussen 'TCP/IP' en 'Performance Analysis' voor de studenten van de Fachhochschule verzorgen. De voertaal van de cursussen is Engels. Op korte termijn zullen practicumproeven uitgewisseld worden en zal Wolfenbüttel bemiddelen in het verkrijgen van onderdak en stageplaatsen.

Op langere termijn wordt er gestreefd naar het samen ontwikkelen van leerstof, een wederzijdse erkenning van tentamenresultaten en zelfs een dubbeldiplomerings. Voor het verkrijgen van zowel een Nederlands als een Duits getuigschrift zal de student extra inspanningen moeten verrichten. Getracht wordt het aantal 'extra te behalen vakjes' zo laag mogelijk te houden.

Dit zijn de resultaten van het bezoek dat Jan Wieberdink, hoofd van de studierichting Elektrotechniek, en de docenten Gerard Jacobs en Harm Jongsma aan de Fachhochschule brachten. Het bezoek vloeiende voort uit de wens meer aan internationalisering te doen. Die wens is actueel geworden door de visitatie van afgelopen voorjaar. Wieberdink: 'We zochten een studie elektrotechniek

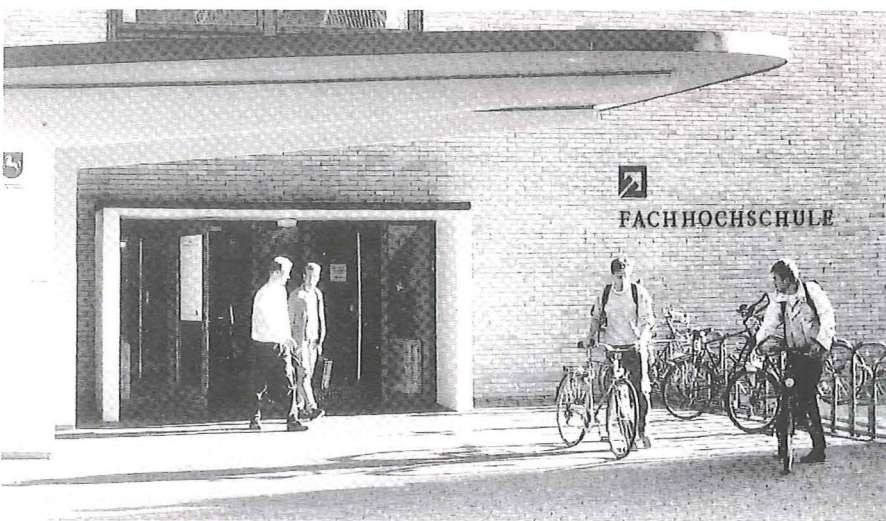
die ongeveer even groot is als de onze. Zij hebben 600 voltijdstudenten, wij 550. Op ons eerste contact werd zeer positief gereageerd, binnen een paar uur werden telefonisch de eerste afspraken gemaakt'.

'Telecommunication' is 'telematica'

Wolfenbüttel heeft vorig jaar een afstudeervariant 'Telecommunication' opgericht die erg veel lijkt op onze 'Telematica'. Zij zijn nog volop bezig om die studie op te zetten en leerstof te ontwikkelen. Daarbij is van het Duitse management de opdracht gekomen om dit in samenwerking met een buitenlandse opleiding te ontwikkelen. Men was juist van plan zelf naar een partner op zoek te gaan. Er was sprake van een vrijwel perfecte timing.

De Rijswijkse afvaardiging heeft de reis met de trein ondernomen. Volgens Jongsma is het een prima verbinding: iedere twee uur vertrekt van Amersfoort een trein naar Berlijn die na zo'n vijf uur in Braunschweig stopt. De bus brengt je tot op de campus.

(vervolg op blz. 7)



De Fachhochschule in Braunschweig (Foto: Michael Grosse)

- 3 Technische Natuurkunde: de studenten aan het woord
- 5 Red Alert voor de NOVA-band
- 7 Laatste maal 'Snacken in Rijswijk en omstreken'



MEDEDELINGEN

Van het decanaat

1. Prestatiebeurs

Laatste waarschuwing! Als je in het prestatie-regime zit en denkt de norm van 21 studiepunten niet te halen aan het eind van dit cursusjaar, neem dan - ter voorkoming van financiële ellende - ruim vóór 1 februari 1997 contact op met mij.

2. Info voor januari-afstudeerders

Getuigschrift behaald en

a. je stopt met studeren:

- bij steunpunt informeren wanneer je Stufirechten vervallen. In combinatie met de door jou gekozen uitschrijfdatum (01-02-97 of 31-08-97) je Stufi- en OV-kaart opzeggen of door laten lopen;
- OV-kaart altijd inleveren uiterlijk vijf werkdagen na de laatste Stufi-maand;
- na uitschrijven TH Rijswijk direct inschrijven bij het Arbeidsbureau i.v.m. een eventuele uitkering;
- check je ziektekostenverzekering als je je hebt uitgeschreven als student.

b. je gaat verder studeren:

- d.m.v. Ws-formulier o.a. doorgeven aan IBG: einde oude studie 31-08-97, start nieuwe studie 01-09-97;
- je laat je dus uitschrijven bij de THR per 31-08-97, dus je behoudt (mits er rechten zijn) Stufi- en OV-kaart over de resterende maanden van het studiejaar;
- z.s.m. inschrijven voor de nieuwe studie met de hulp van de betreffende studie-adviseur;
- check of je collegegeld of instellingsgeld moet betalen in de nieuwe opleiding en eventueel de 27+-regeling.

Voor inlichtingen: Anton van Hal, decaan, tel: (070) 3401 820.

Kerstviering voor iedereen

De kerstviering voor studenten en medewerkers heeft plaats op vrijdag 20 december vanaf 15.00 uur in de aula. De organisatie is in handen van studentenvereniging NOVA en de THR. Op het programma staat onder andere zang door het Koor Les Sirenes uit De Lier.

Rijswijk Institute of Technology (RITE)

Zo luidt voortaan de Engelse benaming van de R.-K. Technische Hogeschool Rijswijk.

Exclusieve korting bij de kapper

Studenten van de TH Rijswijk krijgen op maandag, dinsdag en woensdag 20% korting op alle behandelingen bij Allurage haarmode (in sportcentrum Elsenburgh, Lange Kleiweg 4a). Zo kost coupe knippen f 19,30 i.p.v. f 24,10. Dit aanbod geldt op vertoon van je collegekaart. Je moet wel vooraf een afspraak maken. Tel: (015) 2136 895.

Niria-bedrijvendag voor 4e-jaars studenten

Op donderdag 16 januari 1997 wordt door de Nederlandse Ingenieursvereniging (NIRIA) op de TH Rijswijk een bedrijvendag georganiseerd. Diverse bedrijven geven informatie over vacatures, salariering en loopbaanmogelijkheden voor afgestudeerde HBO-ingenieurs. Alle vierdejaars studenten ontvangen een uitnodiging op hun huisadres. Grijp de kans om eens informeel met personeelsfunctionarissen van gedachten te wisselen.

DEADLINES KOPIJ

Nr. 5 15 Januari 1997

Nr. 6 19 Februari 1997

PERSONALIA

De heer dr.ir. Jack F. Gerrissen zal zich, gedurende zijn studieverlof van het Ministerie van Buitenlandse Zaken, voorbereiden op zijn toekomstige taak in verbeter- en vernieuwingsprojecten. Het project start op 1 februari '97 voor een duur van drie jaar. Als hoofd Innovatie valt hij rechtstreeks onder het College van Bestuur.

Ter ondersteuning van het College van Bestuur is als externe interim-manager voor Personeel en Organisatie aangehouden de heer mr. John G.H. Peeters. Vooralsnog is hij circa twee dagen per week aanwezig voor de duur van zes maanden.

COLOFON

TéHaèR-info!, het informatiebulletin van de TH Rijswijk verschijnt acht maal per jaar (in september, oktober, november, december, februari, maart, april en mei) in een oplage van 2500. Het wordt verspreid onder studenten, afgestudeerden, personeelsleden en stagebedrijven.

Hoofdredactie:
Irma Gosliga

Redactie:
personeelsleden:
Frans Bouts, Erik Kruidier,
Grada Vermin, Paul Witte
studenten:
P.J. Broodbakker, Michelle Kuipers,
Steven Schuurman

Eindredactie:
Irma Gosliga/Grada Vermin

Fotoredactie:
Paul Witte

Contactpersoon adverteerders:
PR & Voorlichting
Telefoon: (070) 3401 542

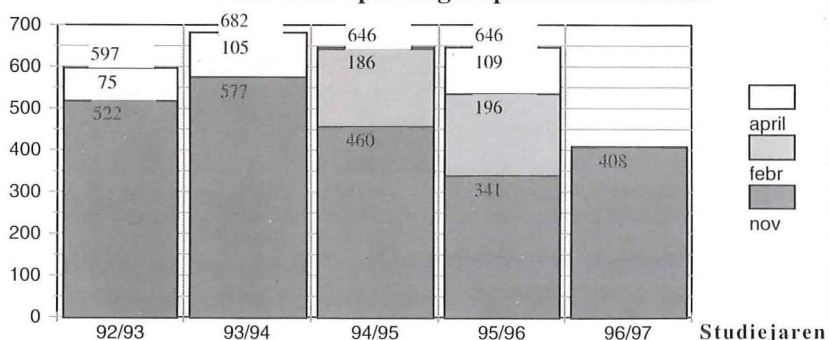
Grafische Vormgeving, lay-out en druk:
Rob Hagman, Erwin Wolters,
Bidjai Rangoe, huisdrukkerij TH Rijswijk

Adres:
R.-K. Technische Hogeschool Rijswijk,
Lange Kleiweg 4, 2288 GK Rijswijk
Telefoon: (070) 3401 500
Telefax: (070) 3192 406
E-mail: info@thrijswijk.nl
Internet: http://www.thrijswijk.nl

**De redactie wenst u een
goed 1997!**

Aantallen

Bezoekers open dagen: potentiële studenten



Technische Natuurkunde, het vervolg

Studenten aan het woord

In nummer 3 van TèHaèR-info! kwamen Guus Taminiu (hoofd studierichting TN) en Robert McMeikan (technicus) aan het woord). De TN-studenten Jako, Marloes en Bram grijpen dit vervolgartikel aan om te benadrukken dat je meer uit de studie kunt halen dan alleen in de klas zitten. Zij laten de lezer meekijken over de schouder van een student.



V.l.n.r.: Jako Greuters, Bram Slagmolen en Marloes Huisman. (Foto: Frans Bouts)

Grensvervaging bij Technische Natuurkunde

Quantummechanica, quarks, deeltjes-versnellers en stoffige professoren in donkere laboratoria zijn algemene (foute) gedachten over natuurkunde. Gelukkig kunnen we deze gedachten ontkennen op de afdeling Technische Natuurkunde van de TH Rijswijk. De docenten en studenten zijn zeker geen saaie en stoffige personen die alleen met oogkleppen op naar hun studieboeken staren. Stoffige laboratoria zijn ook niet te vinden op de derde etage, behalve dan de zithoek in één van de laboratoria.

Na 482 traptreden te hebben overwonnen, kom je aan op de derde etage van het hogeschoolgebouw. Deze etage herbergt de afdeling Technische Natuurkunde. Lopend door de klapdeuren gaat de fysische wereld voor je open. Al gauw zie je op de gang een docent in gesprek met een student. Quarks? Lasers?

Quantummechanica? Zou dat het onderwerp van gesprek zijn...? Nee, al gauw blijkt dat de docent het laatste schoolfeest staat te bespreken met de student. Na een paar minuten praat je mee over de opleiding natuurkunde en word je uitgenodigd voor een bakkie koffie in de zithoek op het laboratorium.

ÅngSöosen en Ångbrö

Op weg naar de zithoek passeer je een roze-achtig-lokaal. Hier is de studievereniging Ångström gevestigd. De docent vertelt dat deze vereniging wordt gerund door TN-studenten. Ångström is een goed voorbeeld van actieve TN-studenten. De studievereniging regelt onder andere de excursies voor de propedeuse en hoofdfase. Ook de reisjes naar Engeland en Frankrijk zijn altijd erg in trek. Bier brouwen en dokacursussen zijn ook geen vreemde voor Ångström. Binnen school wordt dan ook door velen uitgekeken naar de ÅngSöosen, waar de Ångbrö en

andere brouwsels zowel docent als student laten genieten. Bij de zithoek aangekomen, plof je neer op een bank en zwijgt even omdat een trein luidruchtig voorbij dendert. Dit levert dan meteen een gespreksonderwerp op, want die HSL is natuurlijk reuze interessant, maar maakt wel veel herrie. Na nog wat gezeur over het weer en een laatste blik op de SooS (die vanaf deze, strategisch gekozen plek, goed te zien is) wordt besloten aan het werk te gaan.

Bliepen

De docent huppelt naar zijn of haar kamertje, waarna de student zich richting practicumlokaal begeeft. Je wordt door de student uitgenodigd om mee te lopen en zijn projectpracticum te bewonderen. Je ziet wat rood licht heen en weer flitsen dat in een doosje opgevangen lijkt te worden (lasershow voor het komende schoolfeest misschien?). Wat navraag leert je dat het een opstelling is van een streepjescode-lezer waarmee je die bliebmiepen ziet bliepen in de supermarkt.

Je wordt afgeleid door luid gelach en gepraat dat in dat donkere lokaal aan de overkant van de gang schijnt te komen. Je gaat op onderzoek uit en al gauw blijkt dat een derdejaars een eerstejaars student aan het 'helpen' is bij een proef. Na een tijdje kibbelen over de uitvoering van de theorie wordt besloten met een leeg koffiekopje uitleg te gaan vragen aan de docent. Je loopt mee naar de kamer van de docent waar je nog eens hartelijk wordt gegroet en vervolgt je weg richting klapdeuren. De deur klapt dicht, net zoals je oude saaie stoffige kijk op TN. Je staat nu voor een nieuwe uitdaging: die 523 traptreden!!

(Studenten TN: Jako Greuters, Marloes Huisman en Bram Slagmolen)



NOVA-feest

Dreunende speakers, een dorstige omgeving, veel sfeer en gezelligheid.

'M'n fiets is weg,' roept een op toeren geraakte feestganger. Het is duidelijk dat deze passant meer interesse toont voor de bar dan een goed gesprek met de reporter.



Grootse metamorfose in de kelder (Foto: NOVA)

Overigens heeft hij wel gelijk over het verdwijnen van z'n fiets uit de kelder. Speciaal voor deze avond is alles omgetoverd tot een house-kelder. Vreemde klanken en de niet alledaagse verlichting geven het geheel een eigen atmosfeer. Dat is voor een aantal bezoekers aanleiding om de feestvreugde elders voort te zetten. Zoals gebruikelijk is het rustig vertoeven bij de eet-toko. Nee maar, zijn dat de bekende Red Alert klanken vanaf het hoofdpodium? Dit wordt al snel bevestigd door de enthousiaste menigte in de aula. Halverwege de avond vindt de wisseling van de wacht plaats. De DAS-band begint het optreden onder luid applaus van het publiek en brengt de avond tot een spetterende climax.

Kortom: het was weer een knallende avond met bijna 700 bezoekers. Op naar het volgende feest!

(Kees Hoogendijk)

Michelle Kuipers is studente aan de TH Rijswijk en loopt momenteel stage. Ze houdt ons elke maand op de hoogte van haar belevenissen.

Michelles belevenissen: straks werken of doorstuderen?

Wat houdt een stagiaire nu bezig? Ik houd me in ieder geval bezig met mijn toekomst. De reden hiervoor is een gesprek dat ik een tijdje geleden heb gehad met een enthousiaste afgestudeerde TH'er.

Hij vertelde me hoe heerlijk hij het vond om 's avonds thuis te komen en geen huiswerk te hoeven maken. Ook over zijn flexibele werktijden, interessante salaris en auto van de zaak was hij zeer te spreken.

Veel studenten reageren op soortgelijke wijze op hun stage. Na geproefd te hebben aan het bedrijfsleven, zijn ze vaak razend gemotiveerd om af te studeren en een baan te gaan zoeken.

En dan de sprookjes die de ronde doen over studenten die bij hun stageplaats terug mogen komen als ze zijn afgestudeerd...

Impuls?

Ook ik was ervan overtuigd dat ik een impuls zou krijgen van m'n stage. Maar nu, halverwege mijn tweede stage, wacht ik nog steeds op die impuls.

Mijn gedachten dwalen niet af naar een droombaan, maar naar verder studeren. Ik vind het best leuk hoor, om de theorie die ik de afgelopen jaren in mijn kop heb gestampt in werkelijkheid toe te passen. Maar wat als je nog méér wilt weten, of op een ander gebied?

Op allebei mijn stageplaatsen heb ik over mijn doorstudeerplannen gepraat. Uiteenlopende reacties heb ik hierop gekregen. Van: 'maar dan ben je 'oud' als je klaar bent met studeren en niet meer interessant voor de arbeidsmarkt', tot: 'goed idee, hoe meer kennis en diploma's hoe beter.' En alles hier tussenin...

Nu weet ik nog niks! Wat is nu beter: doorstuderen of werken? En dan laat ik buiten beschouwing hoe ik mijn studie wil financieren als ik beslis door te studeren.

Genoeg stof tot nadenken dacht ik zo. Gelukkig heb ik nog even de tijd om te beslissen.

VSB Beurs

Of het nu gaat om een onderzoek naar angelloze bijen in Tobago of een vervolgstudie rechten in Zuid-Afrika: een VSB Beurs is er goed voor. Vanaf juni 1997 zullen andermaal zo'n driehonderd afgestudeerden een tijdelijk nieuw vaderland verkennen.

De VSB Beurs stelt studenten van het hoger onderwijs in staat om na afronding van hun opleiding een aanvullende buitenlandse studie te volgen. Deze studie moet minimaal 3 en mag maximaal 24 maanden duren. Een VSB Beurs bedraagt ten hoogste f 12.000,-- en bestaat voor de helft uit een renteloze lening.

Voor wie?

Uiteraard heeft het VSB Fonds wel een aantal minimumeisen geformuleerd waaraan kandidaten moeten voldoen. Daarnaast hanteert de TH Rijswijk in overleg met het VSB Fonds eigen criteria. In ieder geval wordt van de kandidaat een met goede resultaten afgeronde studie gevraagd, een sterke motiva-

tie voor de vervolgstudie en concrete, uitgewerkte studieplannen met begroting. Verder dient de aanvrager de Nederlandse nationaliteit te bezitten en niet ouder te zijn dan 26 jaar bij het begin van de vervolgstudie.

Aanvraagprocedure

Iedere deelnemende hogeschool of universiteit heeft een selectiecommissie samengesteld, die de aanvragen beoordeeld. De brochure *VSB Beurzen 1997* en het *Aanvraagformulier VSB Beurs* zijn verkrijgbaar bij de Coördinator Internationalisering. Aanvragen dienen voor 1 maart 1997 bij de C.I. te zijn ingediend: Dionne Mastwijk is bereikbaar van maandag t/m donderdag, kamer 120, tel: (070) 3401 888.



Red Alert voor de NOVA-band

Muzikanten gezocht...

Met nog een weekje of zes te gaan en het schoolfeest al in zicht, hingen er overal in school affiches van de schoolband Red Alert. De boodschap was duidelijk: muzikanten gezocht. Met spoed werden er audities gehouden en op de valreep, anderhalf uur na aanvang van het wachten, kwamen er gelukkig toch nog reacties op de advertenties. Het bleek zelfs het wachten waard geweest te zijn. De band was weer compleet en had dus nog ongeveer zes weken om er een paar nummers in te stampen, voor het optreden op het grote podium.

Liam van Koert, slaggitarist van de band was zo vriendelijk het een en ander over de schoolband te vertellen. Hij speelt al zo'n zeven jaar gitaar en is geheel autodidact. 'Ik ben nu ongeveer twee jaar bij de band en het is nog steeds gezellig. We zijn ook vrienden van elkaar en dat maakt het extra leuk. We oefenen tegenwoordig één keer per week in Rijsvoort. Als we dan bij elkaar komen, komt iedereen met ideeën over de nummers die we gaan spelen. De nummers die dan het beste zijn, dat wil zeggen: het leukst, het makkelijkst speelbaar of het bekendst, gaan dan door voor de koelkast.'

Vooraf covers

We zoeken de muziek uit en we proberen die nummers te leren voor de volgende week. In principe gaan we voor de leuke bekende nummers, zoals *You oughtta know* van Alanis Morissette, *Addict* van K's Choice en *Plush* van Stone Temple Pilots. Voor ons waren de nummers waarbij de zang normaal gesproken door een man vertolkt wordt weer een nieuwe uitdaging, omdat wij alleen een zangeres hebben. Bij gebrek aan een zanger, heb ik deze, voor mij nieuwe taak, maar op me genomen.

Het optreden was leuk, maar ik was vooraf wel zenuwachtig. Na afloop van een avondje tekeergaan, gaat een biertje er meestal wel in. Het moet namelijk wel leuk blijven. Zelf schrijven? Het nummer *This way* hebben we zelf geschreven. Het is wel een leuk nummer, maar het probleem is dat de mensen die naar

de optredens komen kijken, het niet kennen. Aangezien we eigenlijk maar een keer of vier à vijf per jaar optreden, zal het altijd zo blijven dat de bekendheid van dit nummer beperkt blijft tot een select gezelschap. Dit bevordert de sfeer

een student stage lopen, dan studeert er een af. Je weet nooit wat voor mensen je in de toekomst zult treffen. Voorlopig zijn we al heel blij met de tot nu toe geboekte resultaten. De zes nummers die we op het schoolfeest gespeeld hebben gingen best redelijk voor een band die pas een paar weken samen is als formatie.

Geld

Het geld is ook een probleem. Meestal krijgen we niets handje contantje. De bedragen worden opgeschreven en als we een paar honderd gulden hebben opgespaard, wordt hier door NOVA iets bijgelegd. Voor het totaalbedrag kopen we dan iets voor de band. Het is dan van de band en van NOVA. Dit heeft als



Red Alert bestaat uit: Liam van Koert (gitaar), Michelle Kuipers (zang), Ruud Dingenouts (drums), Rob Kouwenhoven (bas), Roeland van Hoof (gitaar) en Anton van Bohemen (techniek). (Foto: NOVA)

natuurlijk niet. De meeste mensen vinden het toch leuker om op bekende nummers uit hun dak te gaan. Dat begrijpen wij ook wel, dus het schrijven van eigen muziek zal bij ons voorlopig nog wel niet zo'n vaart lopen. Tenzij we optredens buiten de school gaan doen.'

Wisselende contacten

'Het zal wel niet meevallen om dit te realiseren want zolang je een schoolband blijft, houd je een steeds wisselende formatie. Dan moet er

voordeel dat er tenminste iets gedaan wordt met het verdiende geld. We spelen trouwens absoluut niet voor het geld, maar gewoon voor het publiek, de show en de muziek.'

(Steven Schuurman)

Een slagvaardig team

'Op maandag 25 november vervalt het reguliere lesrooster'. Dit stond onlangs op THR-teletekst. Waarom kregen studenten zomaar vrij?

Het ging om een personeelsbijeenkomst waarvoor onder andere onderstaande prikkelende uitnodiging werd verzonden: 'Op dit moment is onze hogeschool ondergedompeld in een roes van prijzen. Willen we door voor de Champions

League dan wordt het tijd om de spelers strategisch in het veld op te stellen en de tegenstanders in de competitie te indentificeren om het publiek een mooie pot voetbal te blijven bieden'. Doel van de bijeenkomst was het bewustwordings-

(advertentie)

Werken is een sport en sport is werken

Bent u op zoek naar een baan,
naar medewerkers of wilt u
uw loopbaan anders invullen:

Schrijf of bel naar IFC, het bureau voor:

Arbeidsbemiddeling:

Werving en Selectie (psychologisch onderzoek en assessmenttraining behoren tot de mogelijkheden). Advisering

Uitzendactiviteiten:

Het uitzendbureau voor de startende, jonge en senior beroepsbeoefenaars

Loopbaanbegeleiding:

Outplacement, re- en implacement. Loopbaangesprekken en -trainingen
Supervisie, werkbegeleiding en intervisie

Interim-werkzaamheden:

Detacheringen, door -en uitlenen. Organisatieonderzoek, -advies
Vervullen van interim-functie

En IFC voor:

(Beroeps)sporters die op zoek zijn naar een andere uitdaging,
voor (sport)promotie programma's, sponsoring en (sport)reclame en
sportadvisering

Bij IFC vindt u wat u zoekt

Zo vindt u de weg naar IFC

Telefonisch te bereiken onder nummer: 010-2012895

Per fax te bereiken onder nummer: 010- 2012994

Bezoekadres: Vasteland 100

Postadres: Postbus 23145

3001 KC Rotterdam

Contactpersoon: Dhr. Pieter van Keulen

proces onder de medewerkers te versnellen. Nu en in de nabije toekomst komen veel ontwikkelingen op ons af, die effect zullen hebben op het dagelijks werk. Het is dan ook belangrijk om daarop te anticiperen.

Interactief en multimediaal

Een omvangrijke groep van 120 personen discussieerde interactief en multimediaal over projecten en plannen om de centen van minister Ritzen zo te besteden dat eenieder binnen de THR-gemeenschap zich hierin kan vinden. Om die reden waren niet alleen docenten, maar ook vertegenwoordigers van het ondersteunend personeel en enkele studenten aanwezig.

Veel projecten en plannen leven al langer binnen de THR-gemeenschap, maar de beslissingen of- en in welke mate - deze uitgevoerd moeten worden, liggen nog niet onomstotelijk vast.

Op hoofdlijnen ging het hierom: wat doet informatie-/communicatie-technologie met ons, anticipatie op marktwensen (gewijzigd beroepsbeeld vraagt om andere vaardigheden van ingenieurs) en nieuwe wegen naar kwaliteit en studeerbaarheid. De discussies resulteerden in het vaststellen van doelen en actiepunten, waarna de groepen bij elkaar via stickers aangaven of een punt belangrijk of urgent is voor de hogeschool.

Strategisch plan

De belangrijkste aanbeveling heeft betrekking op het opstellen van een strategisch plan waarin het waarom van noodzakelijke veranderingen wordt duidelijk gemaakt. De keuze voor (gedeeltelijke) invoering van het projectonderwijs en de ondersteuning van het onderwijs door informatietechnologie zijn impliciet gedaan, want docenten willen op- en begeleid worden voor de taken die zij op zich af zien komen. Eén en ander zal - samen met de ontstane discussies in de wandelgangen - leiden tot een vervolgbijeenkomst.

(Irma Gosliga)



Slot van een smaakmakende serie

Na het uitgaan heeft P.J. Broodbakker, redacteur van TéHaèR-info!, altijd een ongelofelijke honger, die hij meestal stilt voordat hij op de fiets stapt om nog drie kwartier naar huis te rijden. Dit is het laatste artikel in de serie "Snacken in Rijswijk en omstreken".

Eén van de plaatsen waar de honger goed te stillen is, is de shoarmazaak El Mama in Rijswijk. Van binnen ziet het er schoon en goed verzorgd uit en aan de muren hangen beelden van farao's, sfinxen en papyrus-afbeeldingen. De laatste keer had ik er voor maar f 16,- een shoarmaschotel en het ergste was dat deze ontzettend goed smaakte. De bediening is uiterst vriendelijk en het is makkelijk om een gesprek aan te knopen. Al met al geen slechte

zaak dus. El Mama is met een beetje moeite te vinden in de Peperstraat, recht tegenover snackbar Alef. Eet smakelijk.

Sfeer:	****
Inrichting:	*****
Prijs:	****
Eten:	****
Drinken:	***
Bediening:	****

Als je aan eten in de buurt van de TH Rijswijk denkt, kun je natuurlijk niet om de ½ maan heen. Voor de studenten die er nog nooit hebben gegeten, heb ik een korte samenvatting van wat je te wachten staat. De ½ maan heeft een donkerbruine inrichting met houten meubilair en rode tafelkleedjes. De menu's zijn er van ± 10 tot 40 gulden en erg opvallend is de optie om voor f 17,50 onbeperkt spareribs te eten. Helaas hadden we geen tijd om in de ½ maan te blijven overnachten. Een menu Mixed-grill leek ons wel wat, met name omdat ik hiermee wel bekend ben. Het resultaat was verbluffend anders dan ik had verwacht. Normaal gesproken wordt

vlees van de grill snel koud, dit probleem deed zich simpelweg niet voor omdat de hoeveelheid te klein was. Verder was het vlees niet bereid met de benodigde kruiden en ontbrak de saus. (Het leek zelfs wel of het een beetje aangebrand was.) De bediening was neutraal en vriendelijk en de sfeer is er ook wel in orde.

Sfeer:	***
Inrichting:	****
Prijs:	**
Eten:	***
Drinken:	***
Bediening:	***

(vervolg van blz. 1)

Mogelijkheden voor stage

De Fachhochschule heeft een zeer goede band met Siemens en vooral Volkswagen waarvoor men veel contractactiviteiten doet. De Fachhochschule heeft veel internationale betrekkingen: vooral met plaatsen waar ook Volkswagen zit. In Salzgitter heeft de Fachhochschule een afdeling Logistiek.

Hier zijn misschien mogelijkheden voor onze studierichting Technische Bedrijfskunde. In Braunschweig is speciale studentenhuisvesting. Van deze contacten van de Fachhochschule kunnen de Rijswijkse studenten gebruik maken.

(Paul Witte)

COLUMN

Licht der Lichten

Met Kerst gaat mijn column niet zoals anders over observaties in de wereld, maar om het geestelijke en hoe ik daar mijn inspiratie uit ontvang voor deze wereld.

Mijn leven hier op aarde ervaar ik als een opdracht van God om hier het licht aan te steken. Daar heeft God de schepping immers voor gegeven. Als mens mag ik die hele schepping onderzoeken en ontdekken. Overal mag ik het licht aandoen.

En dat wat ik denk, al waar mijn aandacht naar uitgaat en vooral wat ik doe, dat komt in het licht, dat 'is'.

Als beeldrager van God, mag ik dus de schepping bestuderen, uitbouwen en verder volmaken. Dat is waar God me voor geschapen heeft. Want alles wat door mij geschapen wordt, is zo een eer voor mijn Schepper.

Zo mag ik vol respect en liefde de wetten van de natuur en het samenleven ontdekken, bestuderen en er zelfs mee creëren. God heeft me daar totale vrijheid in gegeven. Ik mag kiezen welke kant ik opga. Want alleen in vrijheid is lof voor God ook echte verheerlijking.

In mijn gebed mag ik steeds meer Gods wondere Liefde, Glorie en Majesteit ervaren. Wanneer ik mij bedenk dat liefde meer liefde voortbrengt en haat en respectloosheid alleen maar meer haat en vernietiging, dan weet ik wel waarvoor ik kies.

Het is ook een heel eenvoudige meetlat. Ik hoef me alleen maar af te vragen: 'is dit ter meerdere glorie van God?'. Ik vergeet het vaak als ik me laat meeslepen in zaken.

Het Licht van Gods Glorie is het licht dat ik in mijn dagelijks leven wil aandoen.

Zodat het Licht der Lichten weer op deze aarde kan komen.

Daarnaar verwijzen de lichtjes met Kerst.

Moge jij ze ook in je hart ervaren.

Inge

De redactie vindt het bijzonder spijtig dat Inge om gezondheidsredenen met haar column moet stoppen.





Foto: Grada Vermin

Op de stageplek van Marco Bekker bij Coca-Cola Beverages Nederland B.V.

'Vooral geen cola zeggen hoor, als mijn begeleider zometeen binnenwandelt,' zegt Marco met klem, 'dan heb je het over de concurrent. Je bent hier bij Coca-Cola, om precies te zijn Coca-Cola Beverages Nederland B.V.' Marco heeft de instructiesessie nog maar nauwelijks afgerond of ing. Jan van der Bent, zijn bedrijfsbegeleider, betreedt de kamer. Rode Coca-Cola-pet op 't hoofd, stapeltje papieren onder de arm. 'Heeft Marco je al iets te drinken gegeven? Glasje Coca-Cola misschien? Koffie mag ook hoor.' Het gesprek kan beginnen.

Het is al weer twee jaar geleden dat een student Technische Bedrijfskunde stage liep bij Coca-Cola in Schiedam. Hoe is het je gelukt deze zeer gewilde stageplek te bemachtigen?
 Marco: 'Kwestie van een lange adem, denk ik en vooral een goede brief. Ja, in die stage-aanvraag heb ik heel wat uurtjes gestopt. Verder een beetje mazzel gehad natuurlijk.'

Product-minded

Wat vind je van de bedrijfscultuur?
 Marco: 'Prachtig. Iedereen is enorm 'product-minded'. Kun je wel zien ook hè, aan al die posters aan de muur en de vitrinekasten vol Coca-Cola-producten. Alle personeelsleden staan voor 100% achter het product.'
 Van der Bent: 'En dat gaat heel ver hoor. Ik ken zelfs collega's die een restaurant of café verlaten als het "huismerk" er niet wordt geschonken. Wat zeker bijdraagt aan het "wij-gevoel" en de affiniteit met het product is dat de frisdranken - niet alleen Coca-Cola maar ook Fanta, Sprite en Kinley Tonic en Bitter Lemon - hier in de fabriek worden gebotteld.'

Hoe ziet je stage-opdracht eruit?

Marco: 'Het zijn eigenlijk twee opdrachten. De eerste opdracht, het uitvoeren van een efficiency-onderzoek telefooncentrale, heb ik net afgerond.'

Van der Bent: 'We overwegen een andere telefooncentrale te installeren. De huidige centrale kent geen doorkiesmogelijkheid. Dat wil zeggen dat alle telefoongesprekken binnenkomen bij de telefoniste. Dat geeft - bij piekdrukke - nogal eens problemen. Om de ochtendpiek op te vangen, is daarom een extra telefoniste ingezet. Marco heeft voor ons de gesprekken - aantallen en momenten - in kaart gebracht en vervolgens geanalyseerd wat de consequenties zijn van invoeren van een andere centrale met directe

doorkiesoptie. Niet alleen de consequenties voor de pieken in het telefoonverkeer, maar ook voor de personele bezetting.'

Marco: 'Ik heb een rapport gemaakt op basis van alle verzamelde gegevens en daarbij enkele conclusies getrokken. De belangrijkste uitkomst van het onderzoek is dat de personele bezetting omlaag kan bij de invoering van een andere centrale. Dat betekent een behoorlijke kostenbesparing.'

En je tweede opdracht?

Marco: 'Dat is een heel ander onderwerp: het bepalen van afvalfracties in het bedrijfsafval. Dit gebeurt in het kader van het afvalpreventieplan dat een onderdeel is van het interne milieuzorgsysteem. Ik ga aangeven welke fracties nog niet in kaart zijn gebracht, welke hoeveelheden dit zijn en hoe deze nog verder - al dan niet gescheiden - verwerkt kunnen worden. Denk aan afvoeren, hergebruik en mogelijke preventie.

Het gaat bijvoorbeeld om kantinevuil (plastic bekertjes, GFT), kantoorvuil, maar ook het veegvuil op de productie-afdeling. Waar het uiteindelijk om gaat, is het doen van een aantal aanbevelingen. Ik hoop straks aan te geven of het loont, zowel op milieu- als financieel gebied, om het overige afval te scheiden voor hergebruik en of er bezuinigd kan worden op bijvoorbeeld het gebruik van plastic bekertjes.

Van der Bent: 'Als Marco's aanbevelingen een kostenbesparing met zich meebrengen, is dat mooi meegenomen. Maar dat is niet het enige waar het om draait. Coca-Cola hecht zeer veel waarde aan haar reputatie: de marktleider die kwaliteit en milieu hoog in het vaandel heeft. Dat milieu mag dus best iets kosten.'

(Grada Vermin)

*Coca-Cola
Beverages Nederland B.V.*