

## Erkenning tot VIK-ingenieur-expert

### Specialisten op alle fronten

De eerste cursus 'Fellow Gerechtelijke Expertise' werd met succes beëindigd. 24 ingenieurs hebben met enthousiasme en toewijding de sessie gevolgd. De laatste maanden waren ze druk bezig met het schrijven van hun proefschrift, dat einde juli 2005 is ingediend bij het VIK-secretariaat.

Over dat proefschrift buigt de cursusjury zich om ten slotte een eindbeoordeling te geven, na de kandidaten individueel te hebben gehoord.

En dan ...

Met het bovenstaande hebben we al in grote lijnen de voorwaarden uitgelegd om een officiële erkenning als VIK-ingenieur-expert te kunnen krijgen. We sommen ze nog even droog op:

1. De erecode van de VIK-ingenieur-expert zonder voorbehoud onderschrijven.
2. Met gunstig gevolg de cursus Fellow

Gerechtelijke Expertise, die de VIK organiseert, afronden of het bewijs leveren dat men al minstens vijf gerechtelijke expertises heeft uitgevoerd.

3. Een gunstige evaluatie krijgen van de bevoegde VIK-erkenningscommissie op grond van een dossier, dat de kandidaat samenstelt, indient en voorlegt volgens het reglement.

### Erkenningscommissie

De erecode en het erkenningsreglement zijn vanaf nu ook on-line beschikbaar. U kunt ze raadplegen op de VIK-website onder de rubriek VIK-ingenieur-expert.

Het VIK - Bestuur Beroepsbelangen heeft een reglement opgesteld en goedgekeurd op 26 februari 2005. Dat reglement bepaalt volledig het optreden en de bevoegdheid van de VIK-erkenningscommissie.

Het reglement bevat alle nodige voorschriften, namelijk:

- Artikel 1: erkenningsprocedure
- Artikel 2: erkenningscriteria
- Artikel 3: inhoud van het in te dienen dossier
- Artikel 4: bijkomende informatie die de kandidaat moet verstrekken
- Artikel 5: samenstelling van de erkenningscommissie
- Artikel 6: werking en plichten van de erkenningscommissie.

**VANAF 1 SEPTEMBER 2005  
WORDEN DE EERSTE  
KANDIDATUREN VOOR DE  
ERKENNING TOT VIK-INGENIEUR-  
EXPERT INGEWACHT!**

### Kandidaturen

Alle VIK-leden, die aan de voorwaarden van het reglement voldoen, kunnen hun kandidatuur indienen bij de directeur van het VIK-secretariaat, Ing. Paul Bertels. Daarvoor kunnen zij het officiële formulier gebruiken, dat van de VIK-website kan worden gedownload.

Belangrijk daarbij is wel dat de kandidaat de specialiteit(en) aangeeft, waarvoor hij de erkenning tot VIK-ingenieur-expert aanvraagt. Enige precisering van het domein waarvoor men als expert wil gaan optreden of waarin men al actief is, is immers nodig!

Met alleen maar algemene studierichtingen wordt het voor de VIK-erkenningscommissie en later zeker voor de mandaterende instanties bijna onmogelijk om een valabele evaluatie en/of opdracht te geven. Er is immers een erg grote verscheidenheid in specialisaties.

Een paar voorbeelden om dat te illustreren:

Bij elektromechanica of het moderne mecatronica zal men een onderscheid moeten maken tussen bijvoorbeeld werktuigen en machines, robotica, gespecialiseerde hijswerktuigen, automobieltechniek, spoorwegtechniek, lastechniek, nabehandeling en oppervlaktebehandelingen, spuit- en giettechniek, enz.

Bij scheikunde is de variatie wellicht nog groter, zeker als men een onderscheid maakt tussen toepassingen van bijvoorbeeld anorganische en organische scheikunde of wanneer men problemen van kunststoffen, petrochemie of laboratoriumtechnieken wil gaan behandelen als



expert.

Onnodig te vermelden dat ook in de elektronica en haar toepassingen een grote variatie in expertise bestaat: denken we even aan de wereld van de telecommunicatie, de informaticatechnologie, de consumentenelektronica, de gespecialiseerde meettechniek, zenders en straalverbindingen, netwerken voor monitoring en sturing, enz.

## Voer voor specialisten

Een bevoegd expert kan zich toch in verschillende domeinen bewegen, op voorwaarde dat hij zich door meer gespecialiseerde collega's of medewerkers laat bijstaan en dat hij daarvoor de nodige initiatieven neemt bij de uitvoering van zijn opdracht. Als men een opdracht krijgt, wordt er vaak verwezen naar het gegeven dat men bijkomend een beroep kan doen op een derde voor een zeer specifiek onderdeel van de opdracht.

Dat is zeker ook het geval in de bouwtechniek, het meest voorkomende domein voor gerechtelijke expertises. Daar komen zowel algemene sterkteleer, stabiliteitsberekeningen, hydraulica, algemene bouwtechnologie, uitvoerige materialenkennis en dito behandeling bijna voortdurend aan bod.

U heeft er dus alle belang bij om de erkenningscommissie uitvoerig in te lichten over de kennis en de kunde die u zowel tijdens uw opleiding als tijdens de uitoefening van uw beroep heeft verworven.

Voorts zijn er domeinen waarin speciale kennis en kunde werd opgedaan buiten de context van een specifieke of schoolse specialisatie of die een eigen toepassing hebben gekregen. Voorbeelden zijn de toepassing van Europese wetgeving en richtlijnen (CE markering), kwaliteitsbeleid in al zijn vormen, algemeen manage-

ment, milieupreventie, arbeidsongevallen en verzekeringen, transport en distributie, garantiebepaling, technische waarborg, laboratoriumkenning en ijking, brandbestrijding en -detectie, verpakkingsvoorschriften en -methodes, energiebeheer, installaties met permanent ontploffingsgevaar, speciale verfmethodes, houtbewerkingsmachines, arbeidsinspectie, veiligheidscoördinatie, enz.

## Domeinomschrijving

Aan wie kandidaat is voor een erkenning als VIK-ingenieur-expert vragen we dus om zelf zo nauwkeurig mogelijk het domein te omschrijven waarvoor men de VIK-erkenning wil krijgen, zonder daarbij evenwel het toekomstig werkteerrein als onafhankelijk expert al te zeer te beperken.

Elke kandidaat bepaalt zelf volledig vrij hoe hij dit zo duidelijk mogelijk formuleert en, waar nodig, preciseert. Aan de hand van het dossier en na kennismaking met de kandidaat zal de VIK-erkenningcommissie nagaan in hoever de omschrijving kan overgenomen worden op het VIK-getuigschrift van erkenning en in het VIK-register.

We illustreren ook dat met enkele fictieve, maar mogelijke voorbeelden:

1. Ingenieur in toegepaste elektronica met bijzondere kennis en kunde in gespecialiseerde telecommunicatienetwerken, mobiele communicatietechnieken, eindtoestellen en multiplex.
2. Ingenieur in scheikunde met bijzondere kennis en kunde in de extractie van petrochemische substraten en derivaten, opbouw van installaties voor dito, het onderhoud en de uitbating.
3. Ingenieur in bouwkunde met speciale kennis en kunde in het afdichten van ondergrondse lokalen en in hydraulica met betrekking op afvalwaters, inbe-

grepen de berekening van leidingen, waterslagen in pompleidingen en afvoerbuizen.

4. Ingenieur in mechanica met bijzondere ervaring in de beveiliging, de montage, het onderhoud en de afbouw van hoge torenkranen en werfliften.
5. Ingenieur in elektriciteit met jarenlange ervaring in het ontwerp, de installatie en de bewaking van tijdelijke onderstations en beveiligingsborden van grote bouwwerven.
6. Ingenieur in mecatronica met kennis en kunde van de programmatie, de inbedrijfstelling en het onderhoud van puntlasrobots in de automobieliindustrie.

Zodra de eerste VIK-erkenningen een feit zijn, zal het Bestuur Beroepsbelangen het register VIK-ingenieur-expert publiceren en er een zo groot mogelijke verspreiding aan geven. Het register zal uiteraard ook op de VIK-website kunnen worden geraadpleegd.

Zo zullen alle geïnteresseerde instanties, overheden en firma's er kunnen rekening mee houden bij de aanwijzing van bevoegde experts.

Wij nemen initiatieven om de collegialiteit tussen de erkende experts te bevorderen. Met gepaste manifestaties zullen we de eendracht en de professionele aanpak in voor experts belangrijke zaken behartigen.

Dat zou bijvoorbeeld kunnen in de schoot van een later op te richten VIK-centrum voor VIK-ingenieurs-experts, geleid en gesteund door de eigen leden.

Maar dat is nog toekomstmuziek. Laten wij er eerst voor zorgen dat de erkenning tot VIK-ingenieur-expert werkelijkheid wordt!

**Ing. Jos KESTENS**



## VIK neemt initiatieven voor ingenieurs-experten

Het tekort aan experts die zowel technisch als juridisch onderlegd zijn, heeft de VIK ertoe gebracht een aantal initiatieven te nemen. Dat tekort hoeft ons niet te verwonderen, aangezien de techniciteit bij geschillen vaak de mogelijkheden van de betrokken partijen overstijgt en het uiterst delicaat is om in deze materie te bemiddelen of te oordelen. De expert dient de technische aspecten van een geschil zodanig te vertalen dat ze gemakkelijk begrijpbaar zijn voor de rechtbank, zodat die met kennis van zaken kan oordelen. Het expertiseverslag dat de bevindingen van de expert documenteert, is er dan ook op gericht om een volledig begrijpbaar en correct idee weer te geven van de technische elementen van een geschil. Dat houdt ook in dat de expert een morele verantwoordelijkheid heeft en een bepaalde gedragscode moet respecteren. Een ander aspect dat meespeelt bij dat tekort aan experts, is het feit dat de expert meestal onbekend is en over geen officiële erkenning beschikt.

Met die situatie voor ogen werd binnen de VIK een werkgroep opgericht die, gesteund door een degelijk juridisch en deskundig advies, de volgende initiatieven vorm gaf:

- Een cursus "Fellow in gerechtelijke expertise" als aanvullende vorming.
- Onder zekere voorwaarden een erkenning als "VIK-ingenieur-expert" in een bepaald vakgebied of specialiteit die het mogelijk maakt om beter naar buiten te treden. De VIK zal instaan voor de nodige publiciteit bij alle geïnteresseerde instanties met inbegrip van de Belgische en Vlaamse overheden.
- Een centrum 'VIK-ingenieur-expert' dat de nodige contacten legt tussen de experts en de verschillende betrokken partijen.

De cursus 'Fellow in gerechtelijke expertise', die voor de derde keer start op 20 januari 2007, besteedt ruim aandacht aan het verloop van een expertise met als eindresultaat het expertiseverslag. Naast de juridische vorming komen elementen zoals psychologische, financiële en administratieve aspecten aan bod. De

cursus zal uit dertien sessies bestaan die op zaterdagochtend plaatsvinden. Er wordt rekening gehouden met de normale vakantieperiodes en men eindigt in de loop van de maand juni 2007. Het eindwerk moet uiterlijk op 31 augustus 2007 aangeboden worden. De jury zal de eindwerken begin september 2007 beoordelen. Het eindwerk wordt gepresenteerd in de vorm van een expertiseverslag waarbij de VIK-jury zal nagaan of de basiskennis van de cursus wel degelijk verwerkt is. Mogelijkheid van coaching wordt voorzien voor alle cursisten. Cursisten waarvan het eindwerk met goed gevolg wordt beoordeeld, ontvangen het VIK-certificaat.

Ingenieurs die met goed gevolg de cursus beëindigen, over de nodige ervaring beschikken, de deontologische code van de VIK onderschrijven en een gunstig advies ontvangen van de VIK-jury zullen worden erkend als 'VIK-ingenieur-expert@'. Intussen zijn de eerste 'VIK-ingenieur-experten' erkend en zal voort werk worden gemaakt van de nodige bekendmaking daarbij. Het cursuscomité dat de kwaliteit van de cursus bewaakt kan ook niet industrieel ingenieurs toelaten tot de opleiding, maar voor die gevallen komt de titel van 'VIK-ingenieur-expert@' niet in aanmerking.

De deontologische code is noodzakelijk om het geheel van beginselen, gedragsregels en gebruiken die iedere deskundige moet eerbiedigen en als leidraad nemen bij de uitvoering van zijn opdracht, nader te omschrijven. Onverminderd de toepassing van de beroepseigen code van de deontologie. Meer nog dan voor om het even wie moet 'het plichtsbewustzijn' bij de gerechtsdeskundige, medewerker van het gerecht, hoog aangeschreven zijn.

Tijdens de sessies wordt ook in een pauze voorzien, zodat de nodige contacten kunnen worden gelegd met de lesgevers, de andere cursisten en VIK-vertegenwoordigers. De contacten kunnen een blijvende hulp vormen voor de latere professionele werking en alzo het leven van de expert aangenamer en nuttiger maken.

**Ing. Jef ADRIAENSSENS Msc**



## VIK-ingenieur-expert: een wissel op de toekomst

Om de ingenieur die wenst op te treden als expert, zij het voor de rechtbank of in andere burgerlijke geschillen, zoals arbitrage of schadevaststelling, meer ruggeleuning en aanzien te geven heeft de VIK het initiatief genomen om een erkenning te verlenen aan alle leden die voor een eigen VIK-jury hebben bewezen dat zij de nodige ervaring en kunde hebben opgedaan als expert.

Er werd ook een ertecode uitgevaardigd die alle erkende VIK-ingenieur-experts moeten naleven bij de uitvoering en de verdere opvolging van hun opdracht. Bij het opzetten van dat initiatief werd vastgesteld dat veel kandidaten wel over de nodige technische kennis en kunde beschikten, maar dat zij op gerechtelijk vlak, organisatie van een expertise en de daaraan verbonden administratie nog heel wat konden bijleren. Daarom werd in samenwerking met VIK-vorming een cursus in het leven geroepen genaamd 'Fellow in gerechtelijke expertise'.

De cursus werd als gevolg van de opgedane ervaring door de bevoegde programmacommissie aangepast aan de behoefte en zal nu voor de derde keer worden georganiseerd in 13 sessies vanaf 20 januari 2007.

In de nieuwe cursus zal naast de al bestaande leerstof

ook aandacht gaan naar de problematiek en de methodologie van de monsternamen bij het onderzoek en zal ook de rol van wettelijk erkende laboratoria nader worden toegelicht. Wij verwijzen daarbij ook naar het omvangrijke artikel in vorig nummer waar de samenhang tussen het met vrucht beëindigen van de cursus en het daarna mogelijk verkrijgen van de erkenning als VIK-ingenieur-expert nogmaals uitvoerig werd verduidelijkt door de programmadirecteur Ing. Jef Adriaenssens MSc.

Het lijkt geen twijfel dat de directe contacten met de docenten, de mogelijkheden tot coaching bij het eindwerk en de vriendschappelijke omgang met de collega's-medecursisten even verrijkend kunnen zijn als de cursus zelf.

Vergeet ook niet dat ondertussen op initiatief van het bestuur 'beroepsbelangen' een Centrum VIK-Ingenieur-Expert werd opgericht waar alle belangstellenden en zeker de afgestudeerden van de cursus hun collega's kunnen blijven ontmoeten en waar zij actief kunnen bijdragen tot de actie.

Inschrijven voor die cursus kunt u op het VIK-secretariaat dat ook een omvangrijke brochure met alle praktische inlichtingen gratis ter beschikking stelt.

**Ing. Jos KESTENS MSc**



## VIK-ingenieur-experts® Deskundigen-experts: er leeft wat binnen de VIK

In het vorige nummer werden de initiatieven van de Vlaamse Ingenieurskamer rond deskundigen-expert ruim in de verf gezet.

- De eerste acht erkende VIK-ingenieur-experts werden in de kijker geplaatst. Zij zijn de basis van het register van deskundigen dat de VIK zich als doelstelling heeft gesteld.
- Het portret van Ing. Robert Mooren MSc geeft de veelzijdigheid van de initiatieven aan. Hij stond mee aan de wieg van die werking en begeleidde kritisch en hardnekkig het hele traject tot de eerste successen. Nu wacht hem de zware taak het centrum als werkcel uit te bouwen.
- Het artikel van Ing. Jef Adriaenssens MSc, programmadirrecteur van de cursus 'Fellow in gerechtelijke expertise', plaatst de lessenreeks van dertien zaterdagvoormiddagen in de context van alle initiatieven rond deskundigen.

Het is nuttig die resultaten van de inspanningen, uitgewerkt door een groep enthousiaste vrijwilligers, hier even samen te vatten.

### Uitgangspunten

#### Kennis en kunde

Ingenieurs, in het bijzonder industrieel ingenieurs, hebben een ruime en op de praktijk gerichte kennis. Daarnaast verzamelen ze tijdens hun carrière als onderzoeker of bij uitvoerende taken veel specifieke, soms unieke kennis. Die kennis en kunde openstellen voor collega's is voor de VIK een ledendienst en een maatschappelijke doelstelling.

#### Ontbrekend deel

Gerecht, verzekeraars en bedrijfsleven hebben permanent nood aan deskundigen met een specifieke technische kennis. Die deskundigen moeten tegelijk over de nodige juridische kennis en administratieve en sociale vaardigheden beschikken. Te dikwijls werd het inschakelen van ingenieurs in geschilafhandeling bemoeilijkt of verhinderd door een gebrek aan die 'andere' vaardigheden. Want ruime wetenschappelijke en technische knowhow zijn niet voldoende. Om geschillen voor het gerecht of in arbitrage, schaderegelingen of betwistingen succesvol af te handelen moet de deskundige voldoende vertrouwd zijn met de juridische en administratieve spelregels en geplogenheden. Anders loopt hij het risico dat de correcte technische beoordeling onbruikbaar wordt of haar doel mist. Erger nog; een onvolledige, louter technische aanpak kan zelfs een negatieve weerslag hebben op de

afwikkeling van het geschil en op de deskundige zelf en zijn tussenkomst.

#### Groep

De groep collega's die als deskundige-expert een deel van hun beroeps carrière uitbouwde, was (en is) klein. Tegelijk is de instap niet vanzelfsprekend. Er bestaat weinig ondersteunende structuur. Het uitbouwen van kennis enerzijds, van bekendheid anderzijds vraagt tijd. Beide zijn nodig om opdrachten te verkrijgen. Die (tijdig) tot een goed einde brengen moet de cirkel rond maken om nieuwe opdrachten te genereren. De VIK wil die groep een profiel, een actierrein en middelen geven om dat profiel dan duidelijk naar buiten te kunnen uitdragen.

#### De initiatieven

Vanuit die uitgangspunten, vanuit die beroepsbelangen van een deelgroep van haar leden-ingenieurs wil de VIK daarbij haar maatschappelijke rol spelen. Daarom nam de VIK verschillende initiatieven. Die staan los van elkaar, maar de samenhang versterkt het resultaat.

#### Basisvorming

Juridische en administratieve managementvorming, met oog voor de sociale en menselijke vaardigheden is nodig om als expert te kunnen functioneren. Dat deel werd samengebracht in een cursuspakket dat VIK-Vorming als een 'Fellow in gerechtelijke expertise' aanbiedt. Het omvat een basisvorming, gedoceerd door een groep vooraanstaande specialisten in die niet-technische vakdoemen. De cursus loopt over 13 zaterdagvoormiddagen en sluit af met een eindwerk, dat moet worden verdedigd. Deze masterclass is daarmee een opstap naar eerste opdrachten en opent tegelijk het netwerk dat nodig is om daarin te evolueren.

De volgende masterclass gaat van start op 20 januari 2007. Het programma werd andermaal bijgespijkerd. Daarbij werd weer rekening gehouden met de bevindingen, opmerkingen en suggesties van de cursisten, de docenten en de begeleiders van cursus en examencommissie.

#### Permanente vorming

De VIK staat sterk als vormingsinstituut voor echt technische en wetenschappelijke onderwerpen. Het vormingsaanbod omvat



# VORMING

daarnaast al een ruim aanbod rond vaardigheden, bedrijfskunde en management. De leden worden daarover geïnformeerd en begeleid langs vormingsgids, publicaties en gerichte mailings. Daarin vindt ook wie zich als deskundige wil profileren een ruim aanbod. Dat aanbod wordt nog uitgebreid met specifieke lezingen, voordrachten, panelgesprekken of studiedagen rond de zelfstandige activiteit, aansprakelijkheid van de deskundige (en verzekering daarvan) en uiteraard de aanpak en evoluties in de gerechtelijke en buitengerechtelijke geschillenafhandeling.

## Register

Binnen het werkgebied van de expertise, en in het bijzonder de gerechtelijke expertise, is er een jarenlange maar constante evolutie naar registratie en vastlegging in lijsten van die deskundigen. Die erkenning en registratie door gelijken vereist werkbare vermelding en koppeling naar de kennisdomeinen. Vanuit de opdrachtgevers is er een al dringendere vraag naar dergelijke register(s). De overheid, en met name de minister van justitie voor wat het gerecht betreft, neemt initiatieven. De verschillende beroepsfederaties werken eraan en binnen de koepelorganisatie Febex wordt aan een eenvormige structuur en audit gewerkt.

Ook binnen de Vlaamse Ingenieurskamer lagen de vraag naar een dergelijk register en de eraan gekoppelde erkenningcriteria mee aan de basis van de werking 'experts'. Er werd dan ook in een vroeg stadium werk gemaakt van een eigen (beschermd) titel "VIK-ingenieur-expert®". Binnen werkgroepen werden de erkenningcriteria en deontologie vastgelegd en werd er een erkenningcommissie opgericht. De eerste acht collega's werden ondertussen opgenomen in het register.

## Centrum VIK-VIE

Het Centrum VIK-ingenieur-experts wil de groep collega's die elkaar vonden bij de basisvorming, bij de initiatieven rond permanente vorming en in het werkveld van de experts, op regelmatige tijdstippen samenbrengen. De bijeenkomsten staan open voor alle VIK-leden met interesse voor dat onderwerp. Het centrum moet de basis van het netwerk zijn, waar de beginnende deskundige zijn eerste contacten legt en zijn vragen kwijt kan. Daarnaast moet het de actieve en ervaren deskundige de mogelijkheid geven om mee te werken aan de uitbouw van het beroep en aan de persoonlijke professionele ontwikkeling. Vandaaruit moet op termijn het geheel van acties van de VIK als vereniging inzake expertise en tussenkomsten van geschillenafhandeling als deskundige, gestuurd en begeleid worden.

## COVIV

Binnen de K VIV, de vereniging van de burgerlijke ingenieurs, lopen gelijkaardige initiatieven.

- Inzake vorming worden andere accenten gelegd, maar de doelstellingen zijn eveneens basisvorming als opstap en permanente vorming als noodzaak voor de ontwikkeling van het beroep.

- De 'Kamer van experts' verzamelt (zoals ons centrum VIK-VIE) alle geïnteresseerde leden.
- De Kamer voor geregistreerde ingenieur-deskundigen (KRID vzw) heeft de erkenning en het Register van ingenieurs-deskundigen, met (gestandaardiseerde) kennisdomeinen als doel.

De betrokken besturen van K VIV en VIK komen regelmatig samen onder het voorzitterschap van ir. Willi Nieman MSc (KRID) en Ing. Robert Mooren MSc (VIK-VIE). Daar worden de initiatieven langs beide zijden besproken. Er wordt naar samenwerking gezocht. En zo'n samenwerking begint al bij het openstellen van alle initiatieven voor de leden van de andere vereniging. Door die nieuwe inbreng verrijken de contacten het inzicht op de eigen werking. Ze stimuleren en zetten aan tot gezamenlijke initiatieven.

Het opzetten van één gezamenlijk register van ingenieurs-deskundigen werd als doelstelling erkend. Die doelstelling werd ondertussen in het overleg tussen de algemeen voorzitters van K VIV en VIK binnen COVIV, een prioriteit genoemd en ze krijgt hun volledige steun. De uitwerking is uiteraard iets omslachtiger dan het aan mekaar plakken van twee lijsten. Eén lijst is de doelstelling. En dat onderstelt gemeenschappelijke criteria, gemeenschappelijke en duidelijke nomenclatuur en één orgaan dat het register onder zijn bevoegdheid heeft. Tegelijk willen de initiatiefnemers rekening houden met de evoluties daarrond in de beroepsfederaties en in de gerechtelijke wereld.

## Kennis en kunde

De ledendatabase van de Vlaamse Ingenieurskamer is een waardevol instrument. Die uitbouwen of aanvullen met een specifieke database rond de kennis en kunde van die leden is een vraag die niet alleen vanuit de geledingen van deskundigen in geschillenafhandeling komt. Ook zij die zich bezighouden met ontwikkelings-samenwerking (Ex-Change en Ingenieurs zonder Grenzen) komen steeds weer met de vraag naar informatie rond beschikbare deskundigheid. En daarnaast blijkt ook uit de vragen binnen de dagdagelijkse dienstverlening aan leden, collega's en studenten de nood aan een goede kennisbank. Zo'n database opzetten kan voor informatici een eenvoudige opdracht lijken. Het opzet moet echter later ook efficiënt kunnen bijgehouden en gecontroleerd worden. En bovenal moet ze beveiligd worden tegen misbruiken - ook commerciële - en de private levenssfeer van onze leden respecteren. Die bedenkingen beletten niet dat er middelen vrijgemaakt worden en dat de eerste stappen gezet worden.

Er is dus veel werk aan de winkel, maar er is een duidelijke en positieve evolutie waarmee een maatschappelijke noodzaak ingevuld wordt. Alle ingenieurs die in dit werkdomein actief zijn, zijn dan ook welkom.

Ing. René PEETERS MSc