

Expertisetechnieken



Wetenschappelijke Coördinatie

Prof. dr. ir. Jaak Christiaens

Module 1: Verloop van de expertise

4, 12 en 18 november 2008

Module 2: Meten en vaststellen

25 november, 2 en 9 december 2008

Module 3: Verwerken van gegevens

16 december 2008, 6 en 13 januari 2009

Module 4: Verwerven van bijkomende gegevens

20 en 27 januari, 3 februari 2009

Module 5: Schadeberekening, vastgoedschatting, casestudies

10 en 17 februari, 3 maart 2009

Module 6: Rapportering en verantwoordelijkheid

10, 17 en 24 maart 2009

Module 7: "Hoe een deskundigenrapport beoordelen?"

31 maart 2009



Dit programma laat toe
een getuigschrift van
de Universiteit Gent
te behalen.

inleiding

INLEIDING

Een deskundige kent zijn vak, maar wanneer tussenkomst nodig is in een geschil zijn de technische vaardigheden waarover hij/zij beschikt niet altijd voldoende om tot een deskundigenverslag te komen dat beantwoordt aan de verwachtingen van zijn opdrachtgevers. Een passende methodologie om tot een hoog gewaardeerd verslag te komen is hem immers nooit in zijn technische opleiding aangeboden. Het is deze leemte die het IVPV wenst in te vullen door middel van een programma dat alle stappen van het deskundigenonderzoek op een praktische, maar daarom niet minder gefundeerde manier onder ogen neemt.

MEERWAARDE

In de toekomst zullen hoven en rechtbanken, bij de toewijzing van deskundigen voor een gerechtelijk onderzoek en bij de aanleg van lijsten van deskundigen in uitvoering van art. 991 van het Gerechtelijk Wetboek, grote aandacht besteden aan de opleiding die de deskundigen hebben genoten. Deskundigen die een bijkomende opleiding op academisch niveau gevolgd hebben, zullen ongetwijfeld in een betere positie staan. In dat verband betekent het Getuigschrift van Permanente Vorming van de Universiteit Gent, dat in het kader van deze opleiding kan worden bekomen, onmiskenbaar een meerwaarde.

Als opleiding die de technische aspecten van het deskundigenonderzoek op generieke wijze behandelt, los van enig vakspecialisme, is deze opleiding een unieke opportuniteit in het Vlaamse opleidingslandschap.

DOELPUBLIEK

De doelgroep van deze opleiding omvat de talrijke aannemers, accountants, architecten, landbouwkundigen, bouwkundigen, ingenieurs, landmeters, verzekeringsexperts, ..., die in het kader van gerechtelijke en buitengerechtelijke procedures als deskundige worden aangesteld of wensen te worden aangesteld door hoven, rechtbanken of verzekeringsmaatschappijen.

Het niet vakgebonden karakter van de opleiding maakt deze lessenreeks zeer geschikt voor advocaten en rechters. Zij moeten vaak de waarde van een deskundigenonderzoek inschatten zonder zich te verdiepen in de vaktechnische aspecten. De methodologische benadering van deze opleiding is daartoe zeer aangewezen. Dit is des te meer zo gezien de lessen gezamenlijk met de deskundigen worden gevolgd waardoor een persoonlijk contact voor de hand ligt en verrijkend kan werken.

GETUIGSCHRIFT VAN PERMANENTE VORMING VAN DE UNIVERSITEIT GENT

Dit programma is een onderdeel van de Permanente Vorming van de Universiteit Gent. De aanwezigheid tijdens de sessies en de eindevaluatie bepaalt de facto of de deelnemer slaagt. In concreto zal de deelnemer minimaal de modules 1 en 6 alsook 2 vrij te kiezen modules volgen (behalve module 7). Indien hierover met succes examen afgelegd wordt, ontvangt hij/zij een Getuigschrift van Permanente Vorming van de Universiteit Gent. Studiegetuigschriften zijn een persoonlijke verdienste: deelnemers die een getuigschrift ambiëren kunnen zich niet laten vervangen, andere wel.

ERKENNING ORDE VAN VLAAMSE BALIES

De volledige opleiding werd erkend door de Orde van Vlaamse Balies. Per module werden er 3 juridische punten toegekend, met een maximum van 21 juridische punten.

OPLEIDING "INLEIDING TOT HET RECHT VOOR GERECHTELIJKE EXPERTS"

Vanuit de vaststelling dat in onze complexe samenleving het deskundigenonderzoek een prominente rol verwierf in juridische besluitvormingsprocessen, ontwierp de Rechtsfaculteit UGent een postacademische opleiding "Inleiding tot het recht voor gerechtelijke experts". Deze is complementair met de in deze folder voorgestelde opleiding en wordt afwisselend georganiseerd. "Inleiding tot het recht voor gerechtelijke experts" komt tegemoet aan de noodzaak van een doorgedreven, op de praktijk afgestemde, juridische opleiding specifiek voor deskundigen. Ze verstrekt de (kandidaat)-expert, niet-jurist, een gedetailleerd beeld van het deskundigenonderzoek in al zijn verschijningsvormen en technieken. Tevens worden hem/haar, in het raam van expertiseverrichtingen, essentiële noties van materieel recht bijgebracht. De opleiding biedt een concrete leidraad die bruikbaar is bij elke stap die de (gerechts)deskundige bij de aanvang, in de loop en na afloop van het deskundigenonderzoek, moet ondernemen. Het programma staat onder de wetenschappelijke coördinatie van Prof. dr. H. Bocken en Prof. dr. P. Taelman.

Voor meer informatie kan u terecht bij Erik Krijnen, (erik.krijnen@ugent.be, www.law.ugent.be/gandaius/gerexpert/).

DOCTORAATSOPLEIDING

Alle opleidingen van het IVPV komen in aanmerking voor de doctoraatsopleiding. Het aantal studiepunten wordt meegedeeld op de IVPV-website.

Gegevensbestand

Het IVPV en het Opleidingsinstituut voor gerechtelijke experts leggen samen een gegevensbestand aan van geslaagde deelnemers, waarin o.a. hun beroepsgegevens (specialisaties,...) opgenomen zijn. Mits akkoord van de betrokkenen zullen deze gegevens op interactieve wijze online te raadplegen zijn, en kunnen ze ook doorgegeven worden aan derden (rechtbanken, verzekeringsmaatschappijen,...).

programma

Module 1 – Verloop van de expertise

Procedure van aanstelling tot eindverslag

Hoe kiest een rechter een deskundige? Kan deze zich laten bijstaan door collega's? Welke termijnen moeten gerespecteerd worden? De duur van een onderzoek? Welke formaliteiten zijn er te vervullen? Wanneer komt tegensprekelijkheid in het gedrag? Hoe respecteert de deskundige de vrijheid van de rechter? Welke kosten mogen aangerekend worden? Het zijn maar enkele van de vragen waarop in deze twee lessen een antwoord wordt gegeven.

Conflicthantering voor de deskundige

In deze les wordt een analyse gemaakt van een gespreksituatie waarbij gesprekspartners tegengestelde belangen verdedigen. De voorbereiding van het gesprek en het verloop ervan (met o.m. beoordelen van lichaamstaal, manoeuvres om de aandacht af te leiden,...) worden behandeld ook in het licht van een minnelijke schikking.

Objectieve informatie via het gesprek

Hoe uit gekleurde informatie toch de correcte informatie kan verzameld worden is voor de deskundige meestal een hele opgave. Het herformuleren van standpunten, het stellen van gerichte vragen en het confronteren van partijen met tegenstrijdigheden komen hier dan ook aan bod.

Lesgevers: Marc Bockstaele, Francine De Tandt

Data: 4, 12 en 18 november 2008

Module 2 – Meten en vaststellen

Metrologie - Uitvoeren van metingen

Voor de deskundige is goed meten niet alleen een kwestie van meettechniek maar ook van het respecteren van nationale en internationale afspraken, zo niet staat zijn/haar geloofwaardigheid ter discussie. Deze sessie behandelt dan ook op een voor de praktijk relevante wijze (precisie, nauwkeurigheid, ijkingen, kalibratie...) de wetenschappelijke en wettelijke criteria om tot aanvaardbare metingen te komen.

Bepalen van plaats en afmetingen

Een deskundige heeft zelf een aantal toestellen of hulpmiddelen ter beschikking om plaats, afmetingen of vervormingen van objecten vast te stellen of doet een beroep op een landmeter, architect of bouwkundige. Hierbij rijzen vragen omtrent o.m. nauwkeurigheid, kwaliteit en kosten. Daarom dient men de instrumenten en hun toepassingsgebied (buiten of binnen, bovengronds of ondergronds), te kennen. De vele soorten GPS-ontvangers, totaalstations, waterpastaostellen, interferometers, hydrografische sensoren, radiosystemen, draagbare afstandsmeters,... komen dan ook in deze les aan bod, telkens met de verduidelijking wat kan en niet kan en tegen welke prijs.

Registratie van vaststellingen

Kan een goed uitgedokterd schema in een aantal gevallen volstaan, toch kan een foto of een video aangewezen zijn. De deskundige moet echter door middel van zijn beeldmateriaal een substantiële bijdrage kunnen leveren aan zijn/haar onderzoek. Daartoe is uiteraard de scherpte van het beeld van belang maar ook het beeldkader. Daarboven moeten bepaalde zaken op het beeld worden gemaskeerd (omwille van privacy) en moeten andere elementen dan weer beklemtoond worden zonder de waarheidsgetrouwheid van het beeld te schaden. Hoe beide zaken kunnen, hetzij op het moment van opname hetzij achteraf, wordt o.m. in deze les verduidelijkt, terwijl men verder zal ingaan op het corrigeren van fotogebreken en het meten op foto's. Eén en ander wordt uitgebreid naar video-opnamen opdat zowel het bewegende als het stilstaande beeld een zo optimaal mogelijke communicatie met de lezer mogelijk zou maken.

Geluidsaspecten

Meer en meer betwistingen gaan over geluidsproblematiek. De niet-geluidsspecialist moet deze geluidsaspecten kunnen inschatten en een eventuele geluidsspecialist correct hierover informeren. Vragen als: wat zijn geluidsproblemen, welke omstandigheden zijn determinerend, wat kan van een technisch geluidsonderzoek verwacht worden, wie zijn erkende laboratoria, enz. krijgen een antwoord.

Geuraspecten

Geur is lange tijd als de minst meetbare ervaring naar voor geschoven, terwijl men vandaag zelfs spreekt van een elektronische neus. De vraag stelt zich dan

ook of de huidige middelen toelaten de steeds vaker voorkomende geurhinder te evalueren. Daarom gaat men in deze les in op de fysische, fysiologische en psychologische aspecten van geurwaarneming, de analysemethodes, de verspreidingsmodellen en ten slotte de remediërende maatregelen.

Kleuraspecten

In een aantal gevallen is de kleur of een kleurafwijking een belangrijke aanwijzing, maar het waarnemen van kleur is complex (licht, contrast, omgeving,...). In deze les wordt een inzicht hierin gegeven, met aansluitend hoe kleuren kunnen gemeten worden, eventueel na verouderingsproeven.

Smaakaspecten

De eisen van de consument betreffende voedsel worden steeds groter. Hoewel geur een belangrijke rol speelt bij smaakwaarnemingen heeft iedereen zijn eigen perceptiekenmerken. Apart van het behandelen van geur- en perceptiekenmerken, wordt in deze sessie ingegaan op de sensorische en chemische analyse, om aan de hand van casestudies de werkwijzen te verduidelijken.

Lesgevers: Tom Barbe, Dick Botteldooren, Karen De Clerck, Karlien De Roo, Alain De Wulf, Peter Kerkhof en Joachim Van Eyck

Data: 25 november, 2 en 9 december 2008

Module 3 – Verwerken van gegevens

GIS voor deskundigen

Met een centimeterprecieze plaatsbepaling wordt onze leefruimte vandaag in kaart gebracht. Dankzij een Geografisch Informatie Systeem (GIS) worden topografische metingen geïntegreerd met uiteenlopende thematische ruimtelijke informatie. Dit laat toe om ruimtelijke analyses uit te voeren. Naast een bespreking van de essentiële kenmerken en de mogelijke bewerkingen geeft deze les ook een praktische aanpak via de door het Agentschap voor Geografische Informatie Vlaanderen (AGIV) aangereikte instrumenten.

Beeldverwerking

Er wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste begrippen en technieken uit de digitale beeldverwerking. Na de studie van opname- en bewaaraspecten van digitale foto's en video's komen basisbewerkingen en analysetechnieken aan bod. Hierdoor kan men de in een beeld aanwezige informatie beter zichtbaar maken, extraheren en interpreteren. Ook meer praktische informatie komt aan bod zoals bv. het gebruik van bestaande computerprogramma's, demonstraties van recente ontwikkelingen en onderzoeksresultaten, enkele toepassingen uit de forensische beeldverwerking, enz.

Statistische verwerking van gegevens

Statistische benaderingen blijven vaak ongebruikt omdat men opziet tegen het rekenwerk. Deze les demonstreert de statistische verwerkingsmogelijkheden van Excel. Regressies, t-toetsen en andere technieken zijn zonder zware theoretische achtergrond zó beschikbaar. Deze les geeft meteen aan wanneer het vooralsnog nodig is beroep te doen op specifieke statistische pakketten.

Kwantificeren van gegevens en hun weergave

Gegevens moeten liefst onder een kwantitatieve vorm worden vastgelegd. In deze les wordt verduidelijkt hoe dit kan gebeuren (dimensiehebbende versus dimensieloze grootheden, statische versus dynamische gegevens, vage versus scherpe gegevens) en hoe waarden te combineren vallen (o.m. kengetallen en dimensieloze getallen). Er wordt ook aandacht besteed aan de wijze waarop ze kunnen worden voorgesteld in tabellen, grafieken of diagrammen.

Nauwkeurigheid bij het rekenen

Het rekenen met pen en papier is toch even anders dan de computeraritmética waarvan we vandaag als deskundige (moeten) gebruik maken. Het ontstaan van fouten kan in dit laatste geval gebeuren zonder dat men er weet van heeft. Om valkuilen te vermijden wordt een basisinzicht verschaft in de getalvoorstellingen en de discrete aritmetiek (met zijn fout-, afrondings- en nauwkeurighedsaspecten) om verder in te gaan op standaarden en vooral de vuistregels die iedere computerrekenaar dient te kennen. Afsluitend wordt aandacht besteed aan de grafische voorstelling van cijfergegevens en hun betrouwbaarheid.

Lesgevers: Jaak Christiaens, Annie Cuyt, Nele De Belie, Philippe De Maeyer en Patrick De Smet

Data: 16 december 2008, 6 en 13 januari 2009

programma

Module 4 – Verwerven van bijkomende gegevens

Modelleren en simuleren

Formele (mathematische) bewijsvoering is dikwijls onmogelijk omwille van de complexiteit van het onderliggende systeem. Toch kan men door een verantwoord keuze en een passend ontwerp van een mathematisch model de aanzet geven voor een simulatie die een wetenschappelijk gefundeerd inzicht kan brengen. Vandaag staan krachtige computerprogramma's ter beschikking met een maximale gebruikersvriendelijkheid die, vertrekkende van het ontwikkelde model, eventueel gecombineerd met praktijkmetingen, toelaten simulatie uit te voeren waarbij verschillende hypothesen kunnen worden getoetst. Aan de hand van concrete praktische voorbeelden zal men illustreren welke voorkennis vereist is en hoe men eenvoudige vraagstukken of zelfs gesofistikeerde problemen kan simuleren m.b.v. een standaard PC. Vertrekkende van ruwe data komt men zo via mathematische modellering tot een wetenschappelijk gefundeerde conclusie.

Elektronische databanken

Digitale bibliotheken zijn in snelle evolutie. Voor de deskundige is er zoveel bruikbaar ter beschikking (24 uur op 24 en 7 dagen op 7) maar hij/zij moet het weten te vinden en te beoordelen. Deze sessie is zuiver praktisch gericht en omvat o.m.: hoe vind ik wat er over een bepaald onderwerp geschreven is, hoe vind ik het document zelf terug, wat is de gemakkelijkste weg naar "full text" elektronische tijdschriften, is er wetenschappelijk gecontroleerde informatie op het internet te vinden, wat zijn mijn beperkingen als gebruiker?

Labo-onderzoek

Labo-onderzoeken kunnen van elkaar verschillen naargelang accreditatie en scope, gebruikte methode en soorten analyses. Alles begint echter met de monsternamen. Voor inerte materialen zijn de representativiteit en de oorsprong voldoende vereisten. Monsternamen van niet-inerte materialen dient echter aan veel meer eisen te voldoen, die overigens ook wettelijk zijn vastgelegd. Hoe dit te doen en welk labo te kiezen vormen dan ook het onderwerp van deze les.

Lesgevers: Walter Steurbaut, Inge Van Nieuwerburgh en Eveline Volcke

Data: 20 en 27 januari, 3 februari 2009

Module 5 – Schadeberekening, vastgoed-schatting, casestudies

Soorten schade en hun berekening

Schadeberekening kan o.m. via een raming van herstellingskosten, het begroten van de vervangwaarde of door de vetustiteit in rekening te brengen op de nieuwwaarde. In andere gevallen moeten meer subjectieve aspecten aan bod komen wanneer men denkt aan begroting van genotsderving en meer- of minderwaarde. Hoe dit praktisch in zijn werk gaat, wordt in deze les uit de doeken gedaan.

Schatting van onroerende goederen

De waardebepaling van onroerende goederen vereist een grondige kennis van de vastgoedmarkt en de specifieke technieken voor waardebepaling. In deze les zal dan ook de nadruk gelegd worden op de juiste interpretatie van de diverse schattingselementen en op de verantwoording van de door de deskundige weerhouden 'waardecijfers' in het taxatierapport. Uitgaande van een "typeschattingsrapport", zal er aangetoond worden hoe de deskundige-taxateur methodologisch een gefundeerde waardebepaling uitvoert.

Bedrijfseconomische schade

De schade die een bedrijf lijdt is vaak zo complex dat een accountant onder de arm dient genomen. Toch moet ook de technisch deskundige voldoende inzicht hebben in de gevolgen van een productieverstoring. Tal van begrippen (netto en bruto contributie, bottlenecksituaties, winst, full cost, direct cost, enz.) moeten hem duidelijk zijn. Zodoende verschaft deze les de technisch deskundige de nodige financieel-economische inzichten opdat op een efficiënte wijze, en zonder misverstanden, kan samengewerkt worden met de accountant.

Gevalstudies

Schaderamingen zijn zeer complex omdat tal van aspecten simultaan onder ogen dienen genomen te worden. Daarom is het aangewezen een aantal schade-

begrotingen uit de praktijk de revue te laten passeren. Deze les zal dan ook een overzicht geven van de dagdagelijkse realiteit van de schaderaming.

Lesgevers: Joost Beke, Marcel Bogaerts, Werner Bruggeman, Robert De Lathouwer

Data: 10 en 17 februari, 3 maart 2009

Module 6 – Rapportering en verantwoordelijkheid

Wetenschappelijke rapportering

Dat een deskundigenrapport technisch-wetenschappelijk moet verantwoord zijn staat buiten kijf. Dit houdt echter meer in dan het gebruik van de juiste terminologie. Wat te doen met soortnamen, afkortingen en de bijlagen? Tabellen en figuren kunnen, wanneer ze niet gebruikt of voorgesteld worden zoals het hoort, zelfs tot fouten leiden. Een deskundige moet deze materie beheersen, evenals de zeer vormelijke zaken zoals lettertype, wijze van nummering (ook van voetnoten), manier van inbinden, enz. Deze les wil deze en aanverwante zaken met hun verantwoording aan bod laten komen en sluit af met andere vormen van rapporteren, zoals geluidsopnamen, videobeelden en "corpus delicti".

Opbouw van het deskundigenrapport

De opbouw van een deskundigenrapport is voor een deel bepaald door de wetgever. Dit is echter nog geen garantie voor een goede structuur van het rapport in zijn geheel en in zijn verschillende onderdelen. Deze les overloopt systematisch elk van die onderdelen op een concrete, praktische wijze.

Geschreven communicatie

Wie als deskundige aan niet-deskundigen moet rapporteren, moet zich inleven in zijn toekomstige lezers om boodschappen op een duidelijke, nauwkeurige en bondige manier te kunnen overbrengen. De sleutel tot doeltreffende geschreven communicatie ligt vooral in een heldere structuur op alle niveaus, van het verslag in zijn geheel tot individuele paragrafen en zinnen. De les wil inzicht geven in het structureren van geschreven communicatie en nadruk leggen op het schrijven van een niet-technische samenvatting, met respect voor de wetenschappelijke verantwoording.

Beroepsaansprakelijkheidsverzekering voor deskundigen

Met het aanvaarden van zijn opdracht neemt de deskundige ook een grote verantwoordelijkheid op zich, die kan leiden tot de betaling van schadevergoeding. Hiertegenover dient dan ook een passende beroepsaansprakelijkheidsverzekering te staan. Wat een beroepsaansprakelijkheidsverzekering is, wat de dekking inhoudt en wat er uitgesloten is, vormen het onderwerp van deze les.

Ethische aspecten van de rapportering

In essentie dient elke beoordeling te steunen op ethische concepten. Wanneer men met "beoordelingen" ook bedoelt de keuze die de deskundige moet maken in zijn houding tegenover betrokken partijen en tegenover zijn opdrachtgever, kan men gewagen van een "ethiek" van het deskundigenonderzoek. In deze les wordt ingegaan op de maatschappelijke verantwoordelijkheid van de deskundige aan de hand van concrete gevallen en met de uitdrukkelijke uitnodiging aan de deelnemers tot participatie in de discussie.

Lesgevers: Denis Claessens, Jean-Luc Doumont, Kristiaan Bernauw, Koen Raes

Data: 10, 17 en 24 maart 2009

Module 7 - Hoe een deskundigenrapport beoordelen?

Het beoordelen van een deskundigenverslag buiten zijn vaktechnische inhoud is voor de advocaat en de rechter een permanente opdracht. Hierbij moet rekening gehouden worden met al de elementen die in vorige modules op een zo grondig mogelijke wijze werden besproken. Zodoende vat deze laatste module in één avond zowat al de andere modules samen op een praktische wijze.

Lesgevers: meerdere sprekers o.m. uit de magistratuur

Datum: 31 maart 2009

WETENSCHAPPELIJK COÖRDINATOR



Prof. dr. ir. Jaak Christiaens

LESGEVERS:

- > Dhr. Tom Barbe, landmeterkantoor Tom Barbe
- > Arch. Joost Beke, Bureau voor Expertise & Architectuur, Gent, Knokke-Heist
- > Prof. Kristiaan Bernauw, Vakgroep Economisch recht, UGent
- > Dhr. Marc Bockstaele, Federale politie, Gent
- > Ir. Marcel Bogaerts, Omnimex, Oostende
- > Prof. Dick Botteldooren, Vakgroep Informatietechnologie, UGent
- > Prof. Werner Bruggeman, Vakgroep Accountancy en bedrijfs-financiering, UGent, Vlerick Leuven Gent Management School
- > Prof. dr. ir. Jaak Christiaens, ere-professor
- > Ir. arch. Denis Claessens, Studie- en expertisebureau Denis EM Claessens vof, Heverlee
- > Prof. Annie Cuyt, Dept Wiskunde en Computerwetenschappen, UA
- > Prof. Nele De Belie, Vakgroep Bouwkundige constructies, UGent
- > Dr. Karen De Clerck, Vakgroep Textielkunde, UGent
- > Prof. Robert De Lathouwer, Dept Architectuur, Stedenbouw en ruimtelijke ordening, KULeuven
- > Prof. Philippe De Maeyer, Vakgroep Geografie, UGent
- > Ir. Karlien De Roo, Vakgroep Organische chemie, UGent
- > Dr. ir. Patrick De Smet, Nat. Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
- > Mevr. Francine De Tandt, Ondervoorzitter van de rechtbank van koophandel te Brussel
- > Prof. Alain De Wulf, Vakgroep Geografie, UGent
- > Dr. ir. Jean-Luc Doumont, Principiae, Kraainem
- > Dhr. Peter Kerkhof, Federale Gerechtelijke Politie, Laboratorium voor Technische en Wetenschappelijke Politie Antwerpen
- > Prof. Koen Raes, Vakgroep Grondslagen en geschiedenis van het recht, UGent
- > Prof. Walter Steurbaut, Vakgroep Gewasbescherming, UGent
- > Ir. Joachim Van Eyck, F.O.D. KMO, Middenstand en Energie
- > Mevr. Inge Van Nieuwerburgh, Directie Onderzoeksangelegenheden UGent
- > Dr. ir. Eveline Volcke, Vakgroep Toegepaste wiskunde, biometrie en procesregeling, UGent

Deze opleiding wordt georganiseerd door het Instituut voor Permanente Vorming van de UGent



deelnemingsformulier

Inschrijven via www.ipvv.ugent.be OF eventueel via dit formulier

- > terug te sturen naar: UGent IVPV – Tav Els Van Lierde, Technologiepark 913, 9052 Zwijnaarde
- > terug te faxen naar IVPV: 09 264 56 05

Ik wens in te schrijven voor de opleiding Expertisetechnieken:

	Prijs
<input type="checkbox"/> Module 1: Verloop van de expertise	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 2: Meten en vaststellen	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 3: Verwerken van gegevens	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 4: Verwerven van bijkomende gegevens	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 5: Schadeberekening, vastgoedschatting, casestudies	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 6: Rapportering en verantwoordelijkheid	€ 320
<input type="checkbox"/> Module 7: Hoe een deskundigenrapport beoordelen?	€ 110
<input type="checkbox"/> Alle modules	€ 1.630

- Ik betaal € d.m.v. opleidingscheques werkgevers
- Ik betaal € d.m.v. opleidingscheques werknemers
- Informeer mij over andere opleidingen van het IVPV

Datum: _____

Handtekening: _____

Gelieve dit formulier ingevuld (in drukletters) en ondertekend terug te sturen.

Naam: _____

Voornaam: _____ M V

Privé-adres: Straat _____ Nr. _____ Bus _____

Postnr. _____ Gemeente _____

Telefoon: _____

Bedrijf: _____

Functie: _____

Adres bedrijf: Straat _____ Nr. _____ Bus _____

Postnr. _____ Gemeente _____

Telefoon: _____ Fax: _____

E-mail: _____

BTW nr.: _____

Factuur opmaken op naam van:

Bedrijf/instelling Privé-adres

inlichtingen

PRAKTISCHE INLICHTINGEN

Elke module kan apart gevolgd worden. De lessen vinden telkens plaats op dinsdagavond (met uitzondering van les 2 van module 1). De lessen zijn steeds van 18u tot 21u30, in twee delen, gescheiden door een broodjesmaaltijd.

De lessen worden gegeven aan de Universiteit Gent, Instituut voor Permanente Vorming, IVPV leszaal A, Gebouw Magnel, Technologiepark 904, 9052 Zwijnaarde. Een wegwijzer vindt u op: <http://www.ivpv.UGent.be/nl/contact/plan.htm>

Data onder voorbehoud van wijzigingen om onvoorziene redenen.

DEELNEMINGSPRIJS

Prijs voor een afzonderlijke module: € 320,00 (behalve module 7: € 110)

Reductieprijs voor de volledige opleiding (modules 1 t.e.m. 7): € 1630,00.

De deelnemingsprijs omvat lesgeld, cursusnota's, frisdranken, koffie en broodjes. Betaling geschiedt na ontvangst van de factuur. Alle facturen zijn contant betaalbaar dertig dagen na dagtekening. Alle vermelde bedragen zijn vrij van BTW.

Indien minstens één deelnemer van een bedrijf inschrijft voor de volledige opleiding (modules 1 t.e.m. 7), wordt voor alle bijkomende gelijktijdige inschrijvingen van hetzelfde bedrijf, per module of volledig pakket, een korting van 20% verleend. Facturatie geschiedt dan d.m.v. een gezamenlijke factuur.

Inschrijving gebeurt door terugzending van het aangehecht deelnemingsformulier of via de website.

Bijzondere prijzen voor personeelsleden van UGent of geassocieerde hogescholen (consulteer de website vanuit deze instellingen).

ANNULERING

Bij annulering tot uiterlijk 1 week voor de cursus blijft 25% van de deelnemingsbijdrage verschuldigd. Bij latere annulering wordt het volledig bedrag aangerekend, wat dan wel recht geeft op alle documenten die aan de deelnemers ter beschikking werden gesteld tijdens de cursus. Vervanging van aangemelde personen is enkel mogelijk voor deelnemers die geen getuigschrift van postacademische opleiding beogen.

OPLEIDINGSCHEQUES

De Universiteit Gent is erkend als opleidingsverstrekker in het kader van de opleidingscheques van het Vlaams Gewest. Hierdoor kan u als werknemer besparen op de deelnemingsprijs van deze opleiding (<http://www.vdab.be/opleidingscheques/werknemers.shtml>). Voor de werkgevers verwijzen we naar de ondernemersportefeuille (www.BEAweb.be).

VOOR BIJKOMENDE INLICHTINGEN

Universiteit Gent, Instituut voor Permanente Vorming
Els Van Lierde
Technologiepark 913
9052 Zwijnaarde
Tel: +32 9 264 55 82
Fax: +32 9 264 56 05
E-mail: ivpv@UGent.be

Bezoek onze website www.ivpv.UGent.be voor andere opleidingen zoals:

- > Milieucoördinator A/B via afstandsleren
- > ICT Software & data processing
- > ICT Multimedia
- > ICT & Business
- > Materiaalkennis
- > Verpakking van levensmiddelen
- > ...