

POSTACADEMISCHE OPLEIDING

# EXPERTISETECHNIEKEN

METHODOLOGIE VAN HET DESKUNDIGENONDERZOEK

18 NOVEMBER 2021 – 2 JUNI 2022

# Deze opleiding gaat dieper in op de praktische aspecten van deskundigenopdrachten, u leert hoe u grondig en objectief onderzoek moet voeren en hoe u daar duidelijk over communiceert.

De deskundige kent de wetgeving die op hem van toepassing is. Uiteraard, maar er is veel meer nodig om een goed onderzoek te voeren en tot een rapport te komen dat beantwoordt aan de verwachtingen van de opdrachtgevers.

In de toekomst zal de rechter zijn deskundigen ook meer gaan selecteren op hun methodologische capaciteiten. Alle deskundigen genieten immers dezelfde opleiding qua wetgeving, dus de enige manier om zich te onderscheiden, is de manier van aanpak, zowel qua onderzoek als qua rapportering.

Deze opleiding gaat dieper in op de praktische aspecten omtrent het uitvoeren van deskundigenopdrachten: Hoe communiceer je met partijen en advocaten? Hoe meet je en hoe interpreteer je de meetgegevens? Hoe verwerp en verwerk je bijkomende gegevens? Hoe bereken je een schade? Hoe maak je een rapport dat voor de rechter en alle betrokkenen duidelijk is? Deze opleiding leert u hoe u grondig en objectief onderzoek moet voeren en hoe u daar duidelijk over communiceert.

Deze opleiding is complementair met de opleiding 'Inleiding tot het recht voor gerechtelijke experts', georganiseerd door de Rechtsfaculteit UGent ([www.ugent.be/re/nl/opleidingen/levenslang-leren/gerexpert](http://www.ugent.be/re/nl/opleidingen/levenslang-leren/gerexpert)).

## DOELPUBIEK

Deze opleiding richt zich voornamelijk naar aannemers, accountants, architecten, landbouwkundigen, bouwkundigen, ingenieurs, landmeters, verzekeringsexperts, ..., die in het kader van gerechtelijke en buitengerechtelijke procedures als deskundige worden aangesteld door hoven, rechtbanken of verzekeringsmaatschappijen.

## STREAMING VIDEO

De openingsles (18 nov), de les over bedrijfseconomische schade (21 april) en de slotles (2 juni) kunnen enkel live ter plaatse gevolgd worden. De andere lessen kunnen zowel live ter plaatse, live online of on demand gevolgd worden (opnames te bekijken via een online leerplatform).

## GETUIGSCRIFT

U ontvangt een getuigschrift\*, indien u slaagt voor het examen over de modules 1, 2 en 7, alsook over 2 vrij te kiezen modules (behalve de openings- en slotles).

**Examendata:** 30 juni 2022 en 25 augustus 2022 telkens van 14u tot 17u (U dient 1 van deze data te kiezen.)

\* Deze opleiding is een NIET-juridische opleiding. Het getuigschrift is daarom NIET dienstig voor opname in het nationaal register van gerechtsdeskundigen.

## WETENSCHAPPELIJK COÖRDINATOR

Prof. dr. ir. Jaak Christiaens

## LESGEVERS

- **dhr. Tom Barbe**, Landmeter-expert, Landmeterskantoor Tom Barbe
- **dhr. Joost Beke**, Bureau voor Expertise en Architectuur bvba
- **dhr. Marc Bockstaele**, (ere)hoofdcommissaris federale gerechtelijke politie
- **prof. Dick Botteldooren**, Vakgroep Informatietechnologie, Universiteit Gent
- **dhr. Hans Braeckman**, Primoris
- **prof. Johan Braeckman**, Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap, Universiteit Gent
- **dhr. Alwin Bruynooghe**, griffier Ondernemingsrechtbank Gent
- **prof. Robby Caspeele**, Vakgroep Bouwkundige Constructies, Universiteit Gent
- **prof. Jaak Christiaens**, ere-professor Universiteit Gent
- **dhr. Rudi Claeys**, gastprof en docent aan verschillende hogescholen
- **prof. Annie Cuyt**, Departement Wiskunde en Informatica, Universiteit Antwerpen
- **prof. Didier De Buyst**, Veritas per Scientiam
- **dhr. Guido De Croock**, voorzitter Ondernemingsrechtbank Dendermonde
- **mevr. Fleur De Jaeger**, Loyens & Loeff
- **dhr. Steve Delporte**, Laboratorium voor Technische en Wetenschappelijke Politie te Gent
- **prof. Philippe De Maeyer**, Vakgroep Geografie, Universiteit Gent
- **dr. Patrick De Smet**, Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie
- **prof. Alain De Wulf**, Vakgroep Geografie, Universiteit Gent
- **prof. Patrick Dirinck**, Odour & Flavour Consultancy bvba
- **prof. Sophie Hoozée**, Vakgroep Accountancy, Bedrijfsfinanciering en Fiscaliteit, Universiteit Gent
- **dhr. Peter Kerkhof**, Federale Gerechtelijke Politie Antwerpen
- **ir. Fanny Libin**, Managementadviesbureau Holix
- **ir. Frank Louwers**, Altina bvba
- **dhr. Toon Lysens**, erevoorzitter Rechtbank van Koophandel Tongeren
- **prof. Freddy Mortier**, Vakgroep Wijsbegeerte en Moraalwetenschap, Universiteit Gent
- **mevr. Leen Nuytinck**, voorzitter Ondernemingsrechtbank Gent
- **prof. Peter Ottoy**, ArcelorMittal Flat Carbon Europe
- **ing. Hugo Pirée**, FOD Economie – Metrologie – Nationale Standaarden
- **ir. Dirk Roelens**, partner Moore Stephens Belgium, Strategy & Operations
- **dhr. Geert Van Cleemput**, Elscolab
- **ir. Toon Van Elst**, Olfascan
- **mevr. Els Van hamme**, Van hamme architecten
- **mevr. Inge Van Nieuwerburgh**, Directie Onderzoeksangelegenheden, Universiteit Gent
- **prof. Kris Verheyen**, Vakgroep Omgeving, Universiteit Gent

# PROGRAMMA

## TER KENNISMAKING

18 november 2021 | Jaak Christiaens en Els Van hamme

Tijdens deze eerste avond wordt er ingegaan op de opportuniteiten in het aangeboden lessienpakket. Deelnemers krijgen de kans elkaar te leren kennen. Een vroegere deelnemer getuigt.

## 1. HOUDING EN GEDRAG VAN DE DESKUNDIGE

25 november en 2 december 2021 | Rudi Claeys, Toon Lysens en Freddy Mortier

Het succes van een onderzoek hangt onder andere af van de houding van de deskundige ten opzichte van de partijen, de advocaten en de rechter. Deze module geeft een overzicht van do's-and-don'ts. De hierbij gegeven nuances en verklarende commentaren leiden tot de juiste praktische inzichten. Een uiteenzetting over de morele aspecten van het beroep sluit hierbij naadloos aan en ook de beroepsrisico's worden onder de loep genomen.

## 2. PSYCHOLOGIE VOOR DE DESKUNDIGE

9, 16 en 21 december 2021 | Marc Bockstaele, Johan Braeckman en Dirk Roelens

In elk deskundigenonderzoek vormt het vraaggesprek de basis die het slagen van de opdracht mee bepaalt. Deze module reikt eerst die elementen aan om dit gesprek te optimaliseren (d.w.z. gerichte gesprekstechniek) om daarna in te gaan op de analyse van de gegevens. Dit vergt een oorzakengericht denken. Beide methodologieën noodzaken een psychologisch inzicht gekoppeld aan een correct logisch denken, waarbij de deskundige redeneringsfouten moet herkennen en zelf vermijden.

## 3. METEN EN VASTSTELLEN

20 en 27 januari en 3 februari 2022 | Tom Barbe, Dick Botteldooren, Alain De Wulf, Patrick Dirinck, Peter Kerkhof, Hugo Pirée, Geert Van Cleemput, Toon Van Elst

Het wezenlijke van elk onderzoek ligt in de waarneming. En meer nog in het objectief kwantificeren ervan. Dit betekent meten en/of fotografisch vastleggen. Deze module geeft een duidelijk globaal beeld van het meten: beginnende met de wettelijke aspecten van het meten over het antwoord op de vraag wat en hoe te meten (geluid, geur, kleur, smaak). Hierdoor is het mogelijk in te schatten wanneer een "sapiteur" dient ingeschakeld te worden en hoe ermee te overleggen. Voor de fotografische opnamen voorziet deze module ook toepasselijke richtlijnen en geeft ze aan hoe fotografie en meten vandaag in elkaar overlopen.

## 4. VERWERVEN VAN BIJKOMENDE INFORMATIE

10, 17 en 24 februari 2022 | Hans Braeckman, Fleur De Jaeger, Steve Delporte, Philippe De Maeyer, Patrick De Smet en Inge Van Nieuwerburgh

Informatie verwerven begint bij een optimaal kennisbeheer (met zijn menselijke en ICT aspecten). Het betreft zowel kennis uit vroegere dossiers als het opvolgen van nieuwe kennis. Dit laatste verwijst o.m. naar moderne wetenschappelijke databanken met de duidelijke vraag hoe ze te gebruiken. Maar het gaat ook over de klassieke scheikundige en biologische labo's waarbij er veel onwetendheid bestaat over de reikwijdte van de onderzoeksresultaten. En dit geldt ook voor de forensische labo's. Ten slotte kan men ook kennis puren uit beeldverwerking. Dit komt allemaal aan bod in deze module.

## 5. VERWERKEN VAN GEGEVENS

10, 17 en 24 maart 2022 | Robby Caspeele, Jaak Christiaens, Annie Cuyt en Peter Ottoy

Een gegeven staat zelden op zich en vereist vaak enige vorm van verwerking. Bij tal van berekeningen stelt zich (meestal onbewust) een probleem van nauwkeurigheid. In veel andere gevallen moet er ook een statistische verwerking gebeuren of zal men moeten overgaan tot modelleren en simuleren. Opdat de deskundige zijn geloofwaardigheid niet zou verliezen, moet hij uiteraard op een perfecte wijze kunnen omgaan met cijferwaarden. Deze module gaat dan ook in op evalueren, interpreteren en weergeven van gegevens.

## 6. SCHADEBEREKENING

31 maart, 21 en 28 april 2022 | Tom Barbe, Rudi Claeys, Jaak Christiaens, Didier De Buyst, Sophie Hoozée en Kris Verheyen

In elk geding is er sprake van een nadeel voor deze of gene partij. Het begroten van dit nadeel vormt dan ook vaak een deel van de opdracht van de deskundige. Meestal is het wel duidelijk of het om privéschade dan wel om bedrijfsschade gaat. Maar het schadegeval kan ook betrekking hebben op onroerende goederen of typische milieuschade omvatten of het moet als contractschade bekeken worden.

Voor elk van deze gevallen geeft deze module de meest geëigende methode(s). Alles wordt verduidelijkt met tal van voorbeelden uit concrete schadedossiers.

## 7. SCHRIFTELIJKE RAPPORTERING

5, 12 en 19 mei 2022 | Frank Louwers, Fanny Libin en Joost Beke

Het eindverslag is zeer belangrijk en kan vergaande consequenties hebben. Er mag dan ook geen enkel risico op misverstanden bestaan. Dit is zowel een zaak van eenduidige geschreven communicatie, als van technisch-wetenschappelijk verslaggeving.

De regels om tot een doelmatige verslaggeving te komen, vormen de concrete inhoud van deze module die oog heeft voor de praktische hanteerbaarheid en de inzichtelijke concepten en dit allemaal binnen de wettelijke vereisten. Tijdens de laatste les komen zelfs de concrete documenten aan bod en worden de tijdens de opleiding gemaakte oefeningen, onder de loep genomen.

## TER AFSLUITING

2 juni 2022 | Alwin Bruynooghe, Jaak Christiaens, Guido De Croock en Leen Nuytinck

Tijdens deze slotavond is er de ontmoeting met de rechter en griffier. Goede verstandhouding met de deskundige bepaalt mede de efficiëntie van de rechtbank. Dit staat tenslotte rechtstreeks in verband met de perceptie en het vertrouwen in justitie. Deze les vindt plaats in de Rechtbank te Gent.

ALLE INFO EN INSCHRIJVEN

WWW.UGAIN.UGENT.BE/EXPERTISE

## PRAKTISCH

### Prijs

Deze omvat lesgeld, hand-outs, 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.

Ter kennismaking *	gratis *
Module 1: Houding en gedrag van de deskundige	€ 310,-
Module 2: Psychologie voor de deskundige	€ 465,-
Module 3: Meten en vaststellen	€ 465,-
Module 4: Verwerven van bijkomende informatie	€ 465,-
Module 5: Verwerken van gegevens	€ 465,-
Module 6: Schadeberekening	€ 465,-
Module 7: Schriftelijke rapportering	€ 465,-
Ter afsluiting *	gratis *
<b>Alle modules</b>	<b>€ 2.790,-</b>

\* Voor alle modules kan afzonderlijk ingeschreven worden, behalve voor de openings- en slotles.

### Korting

- Indien minstens één deelnemer van een bedrijf inschrijft voor de volledige opleiding wordt voor alle bijkomende gelijktijdige inschrijvingen van hetzelfde bedrijf een korting van 20% verleend. Facturatie geschiedt dan d.m.v. een gezamenlijke factuur.
- Aangepaste prijzen voor personeel van UGent
- Kortingen zijn niet cumuleerbaar.

### Annulering

Raadpleeg onze annulatievoorwaarden op [www.ugain.ugent.be/annulatievoorwaarden](http://www.ugain.ugent.be/annulatievoorwaarden)

### KMO-portefeuille

Universiteit Gent aanvaardt betalingen via de KMO-portefeuille ([www.kmo-portefeuille.be](http://www.kmo-portefeuille.be); gebruik autorisatiecode DV.0103194).

### Tijdstip en locatie

- De lessen worden gegeven **van 17u tot 20u30**, in 2 delen, gescheiden door een broodjesmaaltijd en vinden plaats aan de Universiteit Gent, UGent Academie voor Ingenieurs, **Technologiepark 60, 9052 Zwijnaarde**.
- Alle lessen vinden plaats op een donderdag, behalve de les van 21 december 2021. Deze vindt plaats op een dinsdag.
- De les van 2 juni 2022 vindt plaats in de Rechtbank te Gent, Opgeëistenlaan 401A.
- De openingsles (18 nov), de les over bedrijfseconomische schade (21 april) en de slotles (2 juni) kunnen enkel live ter plaatse gevolgd worden. De andere lessen kunnen zowel live ter plaatse, live online of on demand gevolgd worden (opnames te bekijken via een online leerplatform).

Data onder voorbehoud van wijzigingen om onvoorziene omstandigheden.

### Organisatie

#### Universiteit Gent

UGain (UGent Academie voor Ingenieurs)  
Tech Lane Ghent Science Park – Campus Ardoyen  
Technologiepark 60  
9052 Zwijnaarde  
09 264 55 82

[ugain@ugent.be](mailto:ugain@ugent.be) - [www.ugain.ugent.be](http://www.ugain.ugent.be)

**ALLE INFO EN INSCHRIJVEN**

**[WWW.UGAIN.UGENT.BE/EXPERTISE](http://WWW.UGAIN.UGENT.BE/EXPERTISE)**