



## Geomilieu voor gevorderden

Doordat steeds meer data voor Geomilieu modellen in digitale vorm beschikbaar is, bijvoorbeeld DXF of SHP, komt de nadruk steeds meer op het inlezen, verwerken en controleren van deze data te liggen. Satellietbeelden zijn inmiddels gemeengoed geworden en kunnen gebruikt worden voor invoer, controle en rapportage. Ook als modellen groter en complexer worden, biedt Geomilieu vele, vaak nog onbekende, mogelijkheden.

Waar moet je op letten bij het gebruik van externe gegevens? Hoe kun je deze gegevens zodanig aanpassen en vereenvoudigen zodat deze goed inzetbaar zijn voor berekeningen? Hoe kun je de resultaten van een berekening goed presenteren? Hoe kun je modellen en berekeningen controleren?

Om deze vragen te kunnen beantwoorden, wordt in deze cursus ingegaan op de verschillende bestandsformaten, het importeren van de gegevens in een Geomilieu-model, het bewerken en controleren van de gegevens en het presenteren van de resultaten.

Om de cursus te laten aansluiten op de dagelijkse praktijk zal er veel ruimte zijn voor vragen van de cursisten, waarbij ook eventueel gebruik kan worden gemaakt van data en projecten.

## Voor wie is deze cursus?

De cursus is bedoeld voor iedereen die het volgende wil:

- gegevens gebruiken van een verkeersmodel of ruimtelijke bestanden (zoals GBKN, iDelft, DXF, DWG, SHP, DGN) om hiermee snel een model te kunnen opbouwen
- meer weten van de geavanceerde opties in Geomilieu voor het bewerken van gegevens
- analyses kunnen maken op basis van resultaten van geluids- en luchtberekeningen
- meer tips & trucs bij het gebruik van de software

## Cursusonderdelen

### Basiskennis: Geomilieu voor beginners

- Toelichting import-/exportmogelijkheden
- Toelichting geavanceerde Geomilieu-opties om een model te bewerken zoals actualiseren, vereenvoudigen en rekenpunten genereren
- Toelichting bodemmodel en hoogte modellering
- Gebruikers met Geonose ervaring, maar die de weg nog moeten vinden in Geomilieu
- Oefeningen voor importeren, model bewerken en exporteren van gegevens en resultaten
- Veel ruimte voor vragen en input van de cursisten



**Cursusleider:** Th.J.B. (Theo) Verheij

Theo Verheij is senior projectmanager bij DGMR. Hij is specialist op het gebied van software ontwikkeling en -trainingen. Daarnaast is hij verantwoordelijk voor de ontwikkeling van onder andere Geomilieu en Predictor.

#### Locatie en cursustijden

De cursus van twee dagdelen wordt gegeven op onze vestiging in Den Haag, Casuariestraat 5. De cursusdata en -tijden vindt u op onze website via [www.dgmr.nl/masterclass](http://www.dgmr.nl/masterclass).

#### Prijs

De all-in prijs voor deze cursus bedraagt € 515,- exclusief btw. Cursusmateriaal en lunch zijn inbegrepen. Annuleren kan tot uiterlijk twee weken voor aanvang van de cursus. Bij latere annulering wordt 75% van de cursuskosten in rekening gebracht. Vervanging door een collega is toegestaan.

#### Aanmelden

U kunt zich aanmelden via het inschrijfformulier op onze website [www.dgmr.nl/masterclass](http://www.dgmr.nl/masterclass) tot uiterlijk vier weken voor aanvang van de cursus. Na aanmelding ontvangt u een bevestigingsbrief inclusief routebeschrijving. Bij een te klein aantal deelnemers kan de cursus of het cursusonderdeel worden geannuleerd. Bij een groter aantal worden de plaatsen toegewezen op volgorde van inschrijving. Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met Mirjam Duijnsveld of Thea Vrolijk van onze vestiging in Den Haag, tel. (070) 350 39 99.

## DGMR. Meer dan een oplossing.

Adviseurs voor bouw, industrie, verkeer, milieu en software

**NL** LID  
INGENIEURS

[info@dgmr.nl](mailto:info@dgmr.nl)  
[www.dgmr.nl](http://www.dgmr.nl)

Van Pallandtstraat 9-11, Postbus 153  
NL-6800 AD Arnhem  
T +31 (0)26 351 21 41  
F +31 (0)26 443 58 36

Casuariestraat 5, Postbus 370  
NL-2501 CJ Den Haag  
T +31 (0)70 350 39 99  
F +31 (0)26 443 58 36

Morra 2, Postbus 671  
NL-9200 AR Drachten  
T +31 (0)512 52 23 24  
F +31 (0)26 443 58 36

Geerweg 11, Postbus 640  
NL-6130 AP Sittard  
T +31 (0)46 411 39 30  
F +31 (0)26 443 58 36

