



Met Geomilieu worden vraagstukken op het gebied van geluid en luchtkwaliteit met betrekking tot verkeer en industrie op eenduidige en geïntegreerde wijze onderzocht en in kaart gebracht. Geomilieu is in gebruik bij meer dan 300 instanties in Nederland. Naast rijks-, provinciale en gemeentelijke overheden wordt de software ook gebruikt door adviesbureaus, industrie en onderwijsinstellingen.

#### Geomilieu

De software bestaat uit een platform met specifieke modules c.q. rekenmethodes voor geluid en luchtkwaliteit. Voor het juiste gebruik van de software dient de gebruiker kennis te hebben van het algemene platform en de specifieke modelleringstechniek die afhankelijk is van de betreffende rekenmethode. In deze cursus staan de algemene werking en functionaliteit van het platform centraal. De cursist leert hierbij de algemene mogelijkheden van Geomilieu kennen met betrekking tot het invoeren, wijzigen, presenteren en beheren van gegevens. Door het invoeren en berekenen van eenvoudige geluidsmodellen voor industrie en verkeer wordt tevens enig inzicht gegeven in de modelleringstechniek voor geluid.

#### Voor wie is deze cursus?

De cursus is bedoeld voor iedereen die het volgende wil:

- snel wegwijs raken in Geomilieu en de algemene mogelijkheden leren kennen
- kennis opfrissen ten opzichte van een oudere versie van de software

#### Cursusonderdelen

##### Basiskennis: gebruik Windows

- Introductie geluid en luchtkwaliteitstheorie
- Toelichting Geomilieu platform, concept en begrippen
- Oefeningen aanmaken Geomilieu project, aanmaken gebied, versie en model, invoer en berekening eenvoudig model, tonen van resultaten en contouren per groep, partiële herberekening, tonen effect van bronmaatregelen, vergelijken modelitems, kopiëren/plakken van items, gebruik SHP / BMP / DXF files als achtergrondkaart



**Cursusleider:** ing. S.E. (Erwin) Hartog van Banda

Erwin Hartog van Banda is sectordirecteur Software bij DGMR. Hij is specialist op het gebied van software-ontwikkeling, -marketing en -trainingen.

#### Locatie en cursustijden

De cursus van twee dagdelen wordt gegeven op onze vestiging in Arnhem, Van Pallandtstraat 9-11. 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

Eisenhowerlaan 112, Postbus 82223  
NL-2508 EE Den Haag  
T +31 (0)70 350 39 99  
F +31 (0)70 358 47 52

Morra 2, Postbus 671  
NL-9200 AR Drachten  
T +31 (0)512 52 23 24  
F +31 (0)512 52 25 19

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

