

OML-Multi

KURSUS



Tid og sted:

- Torsdag den 9. november 2017 kl. 9.30-17.00 på Aarhus Universitet, Roskilde. Frederiksborgvej 399, 4000 Roskilde.

Kursusindhold

Kurset giver en introduktion til brugen af OML-Multi.

OML-Multi er en atmosfærisk spredningsmodel. Den benyttes til skorstenshøjde-dimensionering i henhold til Miljøstyrelsens Luftvejledning og i forbindelse med miljøgodkendelse af husdyrbrug vedr. lugt. Modellen kan også benyttes til mere generel kortlægning af luftforurening i byområder.

Den aktuelle version er OML-Multi 6.2, der netop har afløst den tidligere version 6.0. Den væsentligste nyhed er en mulighed for nemmere håndtering af terrændata, idet man kan importere gratis topografiske data fra Kortforsyningen.dk.

Kurset indledes med en kort gennemgang af de principper, der ligger til grund for modellen, men iøvrigt vil der blive lagt megen vægt på anvendelse af modellen med øvelser ved PCere. Der er også mulighed for at diskutere konkrete problemstillinger, som deltagerne måtte have mødt i forbindelse med deres egen brug af modellen.

Kursusdeltagerne vil få udleveret en CD med en tidsbegrænset version af OML-Multi (udløber ca. 1 måned efter kurset). For nærmere oplysninger om OML-Multi og om OML-modellen i det hele taget henvises til hjemmesiden www.au.dk/oml

Kurset henvender sig både til personer, der for første gang skal begynde at arbejde med OML-beregninger og til mere erfarne brugere af OML, der ønsker et overblik over faciliteterne i modellen.

Undervisere

Seniorrådgiver cand. scient. Per Løfstrøm og seniorrådgiver cand. scient. Helge Rørdam Olesen fra *Institut for Miljøvidenskab* samt *DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi*. Begge har medvirket ved modellens tilblivelse.

Pris og tilmelding

Kursusgebyret er kr. 4937,50 inkl. moms. Kursusgebyret inkluderer kursusmateriale, frokost og kaffe mv.

Tilmelding sker elektronisk via kursets hjemmeside <http://envs.au.dk/oml-kursus>

For yderligere information kontakt sekretær Majbritt Pedersen-Ulrich (mu@envs.au.dk, tlf. 8715 86 04).