

### **3 - 7 april 2017: Introductie cursus archeologische bodemmicromorfologie in Delft**

In bodemmicromorfologie wordt de bodem microscopisch bestudeerd. Hierbij wordt gebruik gemaakt van speciaal geprepareerde dunne preparaten van geïmpregneerde ongestoorde bodemmonsters – de zogenaamde slijpplaten.

De week van 3-7 april geeft Hans Huisman (RCE) een introductie cursus archeologische micromorfologie in de microscopiezaal van de Faculteit Civiele Techniek en Geowetenschappen van de Universiteit Delft. Deelnamekosten zijn 50 EURO pp. Bij aanmelding volgt meer informatie over locatie en betaling.

De cursus is in principe bedoeld voor studenten en voor professionals die werkzaam zijn bij universiteiten of het bedrijfsleven en wordt in principe het Nederlands gegeven. Er is ruimte voor maximaal 20 deelnemers. Per groep (studenten/AIOs, universitaire medewerkers, bedrijfsleven) is een vast aantal plaatsen gereserveerd. Plaatsing is op basis van volgorde van aanmelding; bij overaanmelding wordt een wachtlijst aangehouden.

In deze cursus kunnen de deelnemers de cursus kunnen ervaring opdoen en basiskennis verkrijgen over de toepassing van micromorfologie in (Nederlandse) archeologische contexten. De deelnemers maken zelf achter de microscoop kennis met materialen, structuren en fenomenen die kunnen voorkomen in bodems en sporen in Nederlandse archeologische vindplaatsen, en die van belang (kunnen) zijn voor de archeologische interpretatie.

Voor leken vormt deze cursus een eerste kennismaking met de (archeologische) micromorfologie. Voor meer ervaren cursisten is het een mogelijkheid om ervaring en repertoire uit te breiden.

Tussen de praktische werkzaamheden door worden presentaties gegeven over praktische zaken als monsternamen, het maken van slijpplaten en verschillende microscopische technieken, en wordt een overzicht gegeven van relevante fenomenen – zoals sedimentaire structuren, bodemprocessen, archeologische materialen en sporen en taphonomische processen. Ook is er aandacht voor het toepassen van aanvullende technieken zoals elektronen-microscopie en micro CT.

Aanmelden kan bij Hans Huisman ([h.huisman@cultureelerfgoed.nl](mailto:h.huisman@cultureelerfgoed.nl)), o.v.v. naam en categorie (student/universiteit/bedrijfsleven/anders, nl.).