

Maaperä- ja jäteympäristöt, erikoistumiskurssi

Maaperä- ja jäteympäristöt kurssilla perehdytään Suomen ympäristökeskuksen sertifiointijärjestelmän mukaiseen kattavaan näyttöön tällä erikoistumisalalla. Kurssin päätteeksi on mahdollista suorittaa tentti, joka on sertifikaatin saamisen edellytys taitovaatimuksen ohella.



Kenelle koulutus sopii?

Koulutuksesta hyötyvät

ympäristönäytteenottajat, jotka ottavat näytteitä

maaperästä
pohjavedestä
kaatopaikoilta
kiinteästä jätteestä.

Koulutuksesta hyötyvät myös näytteenoton suunnittelusta ja analyysitulosten raportoinnista vastaavat sekä henkilöt, jotka tarvitsevat ympäristönäytteenottajan sertifikaatin.

Koulutuksen sisältö

Maaperä- ja jäteympäristöt -erikoistumisala koostuu yleisosiosta ja neljästä matriisista, jotka ovat PIMA-maaperä, pohjavesi, haihtuvat yhdisteet maaperässä ja jätteissä sekä kiinteät jätteet.

Koulutuspäivät ja siihen liittyvät ennakkotehtävät painottuvat yleisosion asioihin.

Matriisikohtaisiin sisältöihin voi perehtyä verkkomateriaaleilla. Sertifikaatin saamisen edellytys on hyväksytty suoritus yleisosiosta ja ainakin yhdestä matriisista. Kaikkien neljän matriisin suorittaminen on myös mahdollista.

Ohjelmassa

Kurssi auttaa ymmärtämään maaperä- ja jätenäytteenoton erikoispiirteitä. Kurssilla perehdytään haitta-aineiden kulkeutumiseen maaperässä, edustavan näytteenoton periaatteisiin ja nykyisiin käytettäviin näytteenottotekniikoihin. Matriisikohtaisia erikoispiirteet esitellään pääasiassa kurssiin kuuluvilla verkkoaineistoilla, mutta asioita voidaan ottaa esiin myös kurssilla osallistujien kiinnostuksen kohteiden mukaan. Eri aiheita kouluttavat alansa parhaat osaajat, jotka toimivat käytännössä ympäristönäytteenoton tehtävissä. Tarkemmat pätevyysvaatimukset löytyvät Certin sivuilta.

Kurssilla käydään kaikki sertifiointikriteerien yleisosion mukaiset asiat luennoiden, demonstroiden ja keskustellen. Lisäksi kurssiin sisältyy ennakkotehtäviä ja kurssimateriaalit verkko-oppimisympäristössä, johon saat tunnukset noin kuukautta ennen lähipäiviä.

Kurssin viimeisenä päivänä järjestetään kirjallinen tentti, jonka hyväksytty suoritus on taitovaatimuksien ohella toinen sertifikaatin saamisen edellytyksistä. Tentin yleisosio suoritetaan aina ja oman valinnan mukaan 1-4 matriisia, jotka ovat

PIMA-maaperä
haihtuvat yhdisteet maaperässä ja jätteissä
pohjavesi
kiinteät jätteet.

Tenttiaika on 1,5h/matriisi, minimiaika yhden matriisin suorittamiselle on 0,5h.

Ota yhteyttä

Jonna Peräkylä

koulutusasiantuntija; metsäteollisuus, vesihuolto ja ympäristönäytteenotto, logistiikka
044 722 4739

jonna.perakyla@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Maaperä- ja jäteympäristöt

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 9.-11.4.2025

Ilmoittaudu viimeistään: 26.3.2025

Kesto: 3 päivää

Hinta: 1 395,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 750,73 €

Lisätietoa

Maaperä- ja jäteympäristöt

9.4.2025 - 11.4.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI