

## VESIYMPÄRISTÖN BIOLOGISEN NÄYTTEENOTON ERIKOISTUMISKURSSI 2021

Kurssi ja sen sisältämä tentti ovat yksi erikoistumisala ympäristönäytteenottajien sertifiointijärjestelmässä (Certi 07). Kurssi käsittelee vesiympäristön biologista näytteenottoa sisältäen mm. plankton-, piilevä- ja pohjaeläintutkimukset.

Koulutuksesta vastaa Suomen Vesiensuojeluyhdistysten Liitto.

### Webinaaripäivä 8.10.2021 klo 9:00–14:00 (sis. lounastauon)

luennot toteutetaan Teamsin kautta

Vesiluonnon tutkimuksien kenttätöyt ja kustannustehokkaat menetelmät  
Antti Haapala ja Janne Raunio

Planktonitutkimukset  
Lauri Arvola

Piilevätutkimukset  
Janne Raunio

Pohjaeläintutkimukset  
Aki Mettinen

### Lähiopetuspäivä Kouvolassa 15.10.2021 klo 10:00–16:00 (sis. lounastauon)

Kenttätöskentelyn laadunvarmistus, epävarmuustekijät ja ongelmat (osittain toteutus ryhmätöinä)  
Janne Raunio ja Lauri Heitto

Ennakkotehtävien ja ryhmätöiden purku  
Lauri Heitto

Näytteenottovälineistö ja maastokäynti lähimaastossa  
Aki Mettinen, Janne Raunio, Lauri Heitto



### Tentti 22.10.2021 klo 9:00–12:00

Loppukoe Vesiensuojeluyhdistysten tiloissa eri paikkakunnilla.

### Lisätiedot

Kurssipaikkoja on rajallisesti. Ilmoittautuneille ilmoitetaan henkilökohtaisesti kurssiin pääsystä.

Kurssilaisille annetaan ennakoon tietoa kurssin ohjelmasta ja kurssiin kuuluvista kirjallisista ennakkotehtävistä ja tenttikirjallisuudesta.

Webinaaripäivä toteutetaan Teamsin kautta. Lähiopetuspäivä pidetään Kouvolassa (tarkka paikka ilmoitetaan kurssilaisille myöhemmin).

Lähiopetuspäivänä maastokohteeseen siirrytään kurssilaisten ja kouluttajien autoilla.

Kurssin hinta on 590 € (alv 0 %). Hinta sisältää myös tentin sekä kahvin ja lounaan lähiopetuspäivänä.

### Ilmoittautuminen

Ilmoittautumiset 30.9.2021 mennessä osoitteeseen [toimisto.kyvsy@vesiensuojelu.fi](mailto:toimisto.kyvsy@vesiensuojelu.fi)

**Alustavasti ilmoittautuneet vahvistakaa ilmoittautumisenne.**