**Certi\_10 Hydrologisen seurannan kenttätyöt**

|  |
| --- |
| **Hydrologisen seurannan kenttätyöt** |
| **Yleistä:** Koskee hydrologiseen seurantaan kuuluvia havaintoja ja mittauksia (esim. vedenkorkeudesta, virtaamasta, pohjavedestä, jään paksuudesta, lumen vesiarvosta ja roudasta) sekä havaintoasemien perustamiseen ja kunnossapitoon liittyviä töitä.* Ei edellytä peruskurssia eikä erikoitumiskurssia.

**Tenttivaatimukset:** Pätevyystodistuksen hakija suorittaa kuulustelun Hydrologisen seurannan kenttätöiden toimintakäsikirjasta sekä hydrologisiin kenttätöihin liittyvistä työsuojeluohjeista. Tenttikirjallisuus koostuu seuraavista osioista:* Hydrologisen seurannan kenttätöiden toimintakäsikirja:
	+ <https://vesi.fi/aineistopankki/hydrologisen-seurannan-kenttatoiden-toimintakasikirja/>
* Työsuojeluohjeet:
	+ Työsuojelu vesi- ja ympäristönäytteenotossa ja hydrologisissa mittauksissa, Ympäristöhallinnon ohjeita 6 | 2006, Ympäristönsuojelu, Ympäristöministeriö; Luvut 3, 4, 8 ja 9, [hdl.handle.net/10138/41537](http://hdl.handle.net/10138/41537)
	+ Työsuojelu veneiden käytössä, Ympäristöhallinnon ohjeita 9 | 2006, Ympäristönsuojelu, Ympäristöministeriö; Luvut 4–8, [hdl.handle.net/10138/41540](http://hdl.handle.net/10138/41540)

**Tentti:** Tentin suorittamiseen on aikaa korkeintaan kolme tuntia. Tentissä on kaksi osiota seuraavasti:* + kaksi esseekysymystä (yht. 10 pistettä)
	+ 20 monivalintakysymystä (yht. 20 pistettä)

Tentin hyväksyttyyn suorittamiseen vaaditaan vähintään kuusi pistettä esseekysymyksistä ja 16 pistettä monivalintakysymyksistä. |

**Ohjeen tunniste:** Certi\_10

**Laatija:** Heidi Sjöblom

**Muut asiantuntijat:**

**Hyväksyjä:** Katarina Björklöf

**Muutokset edelliseen versioon nähden:** Lisätty linkit työsuojeluohjeisiin sekä tentin hyväksymiseen vaadittavat pistemäärät.