**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.