

Lahti

Kaupunki vesialan työnantajana

Juhani Järveläinen

*hulevesi-insinööri
Lahden kaupunki*

Vesialan työelämän tarpeet tutuiksi -miniwebinaari

28.1.2026



Miten päädyin nykyiseen työpaikkaani?

Ammatillinen koulutus:

- Ympäristötekniikan ins. (2004-2007, Lahden AMK)
- Ympäristötekniikan DI (2010-2014, Aalto-yliopisto)

Lahden kaupungilla v. 2015 lähtien

- DI-työn aihe Lahden kaupungin hulevedet (tehty työn ohessa Helsingin yliopistolla käynnissä olleeseen tutkimushankkeeseen)
- Työt kaupungilla alkoivat täydennyskoulutuksella (*Kestävää osaamista projektiasiantuntijoille*, Suomen ympäristöopisto), lyhyt projekti jatkona DI-työlle
- Täydennyskoulutusjakson jälkeen määräaikaisia vesienhoitoon ja hulevesien hallintaan liittyviä projektitöitä
- Täysiaikaisesti hulevesiin liittyviä töitä v. 2019 alkaen

Vesialan työtehtävät Lahden kaupungilla

Omat hulevesiasioihin liittyvät työt

- Lakisääteiset kunnan viranomaistehtävät (AKL & VHL)
- Asiantuntijatehtävät mm. hulevesirakentamisen suunnittelussa ja sen ohjaamisessa, kunnossapidossa sekä kaavoituksessa
- Hanketoiminta

Muita kokonaan tai osittain kunnan vastuulla olevia vesialaan(kin) liittyviä tehtäviä

- Pinta- ja pohjavesien suojele
- Vesihuolto- ja vesilain valvonta
- Ympäristön tilan seuranta (vesistöt)
- Ympäristönhoitotöiden ohjaus
- Ympäristölainsäädännön luvat, rekisteröinnit ja ilmoitukset
- Ympäristövalvonta

Resursointi vaihtelee kunnittain, esim. Lahdessa (n. 120 000 as.) työskentelee tällä hetkellä 5 puhtaasti edellä mainittuja vesiasioita hoitavaa työntekijää/viranhaltijaa

Neuvoja alalle työllistymiseen

- Kuntasektorilla vesialan työt painottuvat lakisääteisiin tehtäviin
-> kunnallisen päätöksentekoprosessin ja vesisektorin lainsäädännön tuntemus eduksi
- Työkokemuksen kartuttamiseen opintojen ohessa esim. harjoittelujen kautta kannattaa tarttua mikäli mahdollista
- Kuntasektorilla resurssit nyt tiukalla, mutta lakisääteiset tehtävät luovat pohjan
- Verkostoituminen alan toimijoiden kanssa kannattaa, esim. yhdistys- ym. toiminta

Kiitos mielenkiinnosta!

Juhani Järveläinen
Hulevesi-insinööri, Lahden kaupunki
+358 50 559 4083
juhani.jarvelainen@lahti.fi