



DI/PRO GRADU-TYÖPAIKKA TEKOÄLYSTÄ

Aalto-yliopiston ja Helsingin yliopiston Digitaalisten ihmistieteiden keskuksen HELDIG [1] Semanttisen laskennan tutkimusryhmässä (SeCo) [2] on tarjolla tutkimustyötä uuteen hankkeeseen liittyen. Työ soveltuu tietojenkäsittelytieteen Gradu/DI-työksi tai osaksi jatko-opintoja ja sen rahoittaa Kansallisarkisto ja opetus- ja kulttuuriministeriö.

Työn aihe

Älykkäät lakipalvelut semanttisessa webissä

Työn kuvaus

Työssä kehitetään menetelmiä ja prototyyppi älykkästä portaalista, jonka avulla voidaan löytää ja analysoida oikeusministeriön Semanttinen Finlex -tietopalvelun [3] lainsäädäntöä ja oikeustapauksia. Hanke on osa laajempaa tekoälyhanketta "ANOPPI - Henkilötietoja sisältävien asiakirjojen automaattinen anonymisointi ja sisällönkuvailu" (2018-2020) [4,5], jonka tavoitteena on parantaa aineistojen sähköistä saatavuutta päätöksenteossa ja tutkimuksessa.

Järjestelmä perustuu uusimpiin semanttisen webin teknologioihin ja linkitettyyn avoimeen dataan [6].

Kesto, paikka ja palkkaus

Työn kesto on n. 10kk (gradu/DI-työn tekijän palkkatasolla n. 2200 EUR). Työpiste on Aalto-yliopistossa tai HELDIG:n tiloissa Metsätalossa.

Hakeminen ja lisätiedot

Kiinnostuneita pyydetään lähettämään opintosuoritusote ja CV prof. Eero Hyvöselle, joka myös antaa tarvittaessa lisätietoja.

Eero Hyvönen

professori, Aalto-yliopiston tietotekniikan laitos
johtaja, Helsingin yliopiston HELDIG-keskus

<http://seco.cs.aalto.fi/u/eahyvone>

eero.hyvonen@aalto.fi

puh. 050 3841618

[1] <http://heldig.fi>

[2] <http://seco.cs.aalto.fi>

[3] <https://seco.cs.aalto.fi/projects/lawlod/>

[4] <https://oikeusministerio.fi/hanke?tunnus=OM042:00/2018>

[5] <https://seco.cs.aalto.fi/projects/anoppi/>

[6] <https://www.gaudeamus.fi/semanttinen-web/>