



TYÖPAIKKAILMOITUS

Itä-Suomen yliopiston Tietojenkäsittelytieteen laitos hakee Tikesos- ja SOLEA-hankkeisiin määräaikaan tehtäviin 30.11.2011 saakka:

- projektitutkijoita
- atk-suunnittelijoita ja projektityöntekijöitä
- harjoittelijoita

Itä-Suomen ja Aalto-yliopiston yhteistyössä toteuttamassa **SOLEA**-hankkeessa tutkitaan ja kehitetään palvelukeskeisen arkkitehtuurin (SOA) hyödyntämistä osana organisaatioiden kokonaisarkkitehtuuria (EA). Tutkimustulosten ja kehitettävien menetelmien avulla tehostetaan kokonaisarkkitehtuurin kehittämistä sekä hallintaa yksittäisten organisaatioiden ja toimialakohtaisten kohdealueiden osalta. Palvelupohjaisen kehittämisen osalta tutkitaan mallinnus- ja integraatiomenetelmiä, standardeja sekä hyötyjen mittausta. Tuloksia sovelletaan käytännön case-tutkimuksessa hankkeen osapuolten omissa ja yhteisissä arkkitehtuurin ja yhteentoimivuuden kehittämiskohteissa. <http://www.uku.fi/solea/>

Sosiaalialan tietoteknologiahankkeessa (**Tikesos**) luodaan sosiaalialalle tietotekniikkaa hyödyntäviä palvelutapoja ja toimintarakenteita laajassa yhteistyöverkostossa. Hankkeen painopiste on sosiaalihuollon asiakastietojärjestelmien kehittämisessä toimivammiksi, sosiaalialan tietotarpeisiin vastaaviksi ja teknisesti yhteensopiviksi. Vuoden 2011 hanketyön tavoitteena on määrittellä, miten sosiaalihuollon asiakastiedot ovat organisaatioista riippumatta tietoturvallisesti ja asiakkaan suostumuksen tai lainsäädännön perusteella hänen palvelujensa toteuttamiseen osallistuvien käytettävissä. Työtehtäviä on mm. seuraavien aihepiirien alueella: tietojärjestelmäpalveluiden vaatimusmäärittelyt ja toiminnalliset määrittelyt, sosiaalihuollon ammattilaisen tunnistaminen ja sähköinen allekirjoitus, sosiaalihuollon suostumusten hallinta, käyttövaltuuksien hallinta ja käytön seuranta. <http://www.tikesos.fi>

Molemmissa hankkeissa työtehtäviin kuuluu hankkeen aihepiiriin tutkimus, selvitykset, määrittelyt ja niiden pohjalta hanketulosten tuottaminen itsenäisesti ja yhdessä hanketiimin kanssa. Tehtäviin voi kuulua mm.: hankkeiden raporttien, julkaisujen, toiminnallisten ja teknisten määrittelyjen ja tulossivujen tuottaminen ja laadunvarmistus, tiedonhaku ja siihen pohjautuvat selvitykset, tapahtumien valmistelut, kenttätutkimus sekä yhteistyö ja kokoukset eri työryhmien sekä kumppanihankkeiden kanssa.

Kokemus ja opinnot joistakin seuraavista aihealueista katsotaan eduksi työtehtävissä: mallinnus, tietojärjestelmien analyysi- ja suunnittelumenetelmät, SOA, kokonaisarkkitehtuuri, vaatimusmäärittelyt, XML- ja integraatiostandardit, projekti- ja sidosryhmäyhteistyö, tutkimus ja tiedonhaku, hyvinvointipalvelut ja niiden tietohallinto.

Palkkaus määräytyy eri tehtävien vaatavuustason mukaisesti yliopistojen palkkausjärjestelmässä. Tehtäviin voivat hakea valmistuneet tai valmistumisvaiheessa olevat opiskelijat tai vastaaventyyppisissä tehtävissä aiemmin toimineet asiantuntijat. Hakijoilta edellytetään CV:n ja opintorekisteriotteen sekä itsenäisesti tuotetun suomenkielisen kirjallisen tuotosesimerkin toimittamista.

Yhteydenotot:

Projektipäällikkö Hannu Virkanen, hannu.virkanen@uef.fi, 040-355 2864