



TTY:lle kaksi suurta

OPTOELEKTRONIIKAN EU-HANKETTA

■ Tampereen teknillinen yliopisto (TTY) on menestynyt erinomaisesti EU:n tutkimuksen kuudennen puiteohjelman uusimmalla hakukierroksella. TTY:n alainen Optoelektroniikan tutkimuskeskus (ORC) sai koordinoitavakseen peräti kaksi kansainvälistä tutkimushanketta yhteensä kymmenestä hyväksytyistä hankkeesta. ORC saa hankkeisiinsa lähes kolme miljoonaa euroa. Tutkimukseen osallistuu useita kumppaneita eri EU-maista.

– Menestyvien hakemusten tulee sisältää uusia ja toteuttamiskelpoisia ideoita, ja ne on esitettävä täsmällisesti ja myyvästi, sanoo ORC:ia johtava professori **Markus Pessa**.

Suomelle nyt myönnettyistä EU-hankkeista toinen käsittelee uusia puolijohdelasereita kuituoptisen tietoliikenteen lähiverkkoihin. Toinen koskee kuitulasereita, jotka tuottavat suuritehoisia ultralyhyitä valopulsseja materiaalien tarkkuustyöstöön. Kumppaakaan laseria ei ole markkinoilla hankkeissa määritellyillä ominaisuuksilla. Niiden valmistus pyritään aloittamaan Suomessa parin vuoden kuluttua.

EU:n tutkimuksen kuudennen puiteohjelman uusimpaan hakukierrokseen osallistui yhteensä 71 hakemusta sadoista yliopistoista ja yrityksistä.

Ratkaisevia lisäarvoja hanke-ehdotuksille antoivat ORC:ssa parhailaan tehtävät tutkimukset Tekesin ja teollisuuden rahoittamassa valtakunnallisessa ELMO-ohjelmassa sekä Suomen Akatemian rahoittamassa TULE-perustutkimusohjelmassa. □

Alumnidag 22.4. för alla utexaminerade från KTF/ÅA

Mycket har hänt och mycket händer vid KTF, din fakultet där Du studerade för 1, 5, 10, 20, n år sedan. Den traditionsrika fakulteten börjar med en ny tradition, en alumnidag som är avsedd för alla som blivit utexaminerade från KTF under årtiondenas gång. Vi är över 2 000 diplomingenjörer och över 150 doktorer.

Kom till fakulteten torsdagen, den 22 april 2004, träffa studiekompisar och gamla bekanta. Programmet består av föredrag och rundvandring i den gamla och den nya Axelia-byggnaden, Biskopsgatan 8, Åbo. Vi inleder med en kaffebjudning kl. 9.30 och själva programmet börjar kl. 10.15.

Fakultetens verksamhet inklusive spetsforskningsenheterna Processkemiska centret och CREST (datateknik) presenteras (Tapio Salmi, Mikko Hupa, Ralph Back, Jan Westerholm).

Ett föredrag om modern träförädling ingår i programmet.

Under de senaste åren har många forskare från KTF fått pris för sina innovativa insatser, bl.a. Matias Waller (värmeteknik/metallurgi) och Jessica Rosenholm (fysikalisk kemi/nanoteknik). Pristagare berättar om sin forskning.

TFiF- och TEK-verksamheten överblickas av vår lokala man Daniel Valtakari.

Dagen avslutas med en rundvandring i laboratorierna i Axelia.

Anmälning senast den 19.4. till KTF:s kansli, Monica Järvinen, Åbo Akademi, KTF-kansli, Biskopsgatan 8, 20500 Åbo, tel. (02) 215 4550, fax (02) 215 4967, e-post mjarvine@abo.fi

Hjärtligt välkommen till Alma Mater Studiorum,

Tapio Salmi
Dekanus

Smedlundin ja Pöyhösen työ palkittiin

■ *TEKin Innovatiiviset miljööt -hankkeesta julkaistun Yritysverkostot ja tietojohdaminen -tutkimuksen pohjalta työstetty artikkeli **Assessing Intellectual Capital Creation in Regional Clusters** on voittanut kansainvälisen tietojohdamiseen liittyvien opinnäytetöiden kilpailun, Edvinsson-Saint-Onge Best Student Paper Awardin.*

Artikkelin tekijät ovat tutkijat **Anssi Smedlund** ja **Aino Pöyhönen**, joiden ohjaajana on toiminut professori **Pirjo Stähle** Lappeenrannan teknillisen yliopiston kauppatieteiden osastolta.

Tohtoriopiskelijoilta tarkoitettujen kilpailun tuomareina toimivat tietojohdamisen maailman ykkösnimiin kuuluvat **Leif Edvinsson**

ja **Hubert Saint-Onge**, Journal of Intellectual Capital -lehden toimittaja **Rory Chase** sekä McMaster Universityn professorit **Nick Bontis** ja **Christopher Bart**.

Voittajat saivat 2 000 dollarin lisäksi artikkelinsa kokonaisuudessaan Journal of Intellectual Capital -lehteen. Palkinto jaettiin Kanadassa tammikuussa McMaster World Congressin yhteydessä. □

<http://worldcongress.mcmaster.ca>





Voimassa oleville eläkevakuutuksille taattava siirtymäaika

■ AKAVAn mielestä voimassa oleville eläkevakuutuksille on säädettävä siirtymäsäännös alkuperäisen, sopimuksen mukaisen eläkeiän säilyttämiseksi.

AKAVAn työvaliokunta pitää pankinjohtaja **Matti Louekosen** luotsaaman SIVA-työryhmän ehdotuksia pääosin oikeasuuntaisina. SIVA-työryhmä pohtii vakuutussäästämisen kehittämistä.

AKAVAn mielestä on kuitenkin välttämätöntä, että voimassa oleville eläkevakuutuksille säädetään siirtymäsäännös, joka säilyttää vakuutuksissa niiden alkuperäisen, sopimuksen mukaisen eläkeiän.

Siirtymäsäännöksen pitäisi lisäksi turvata riittävä siirtymäkausi olemassa olevalle ansiotuloverotuksen verovähennysoikeudelle. Kun yksittäinen ihminen on aikanaan päättänyt lisäeläkkeen hankinnasta, verovähennysmahdollisuus on keskeisesti vaikuttanut hänen päätöksensä.

Rahoitusmarkkinoiden sääntelyssä yleisenä tavoitteena tulee olla sellainen kilpailuneutraali teetti, joka varmistaa eri toimijoiden yhdenvertaiset kilpailumahdollisuudet. Pitkäaikaissäätämisessä SIVA -työryhmän esitykset toteuttavat tämän periaatteen, sillä työryhmä esittää eläkesäästämiseen perinteisesti liittyneen verokannusteen soveltamista muihinkin säästötuotteisiin. □

Jussi Salonranta AOVAn puheenjohtajaksi

■ AKAVAn opiskelijavaltuuskunta AOVAn uudeksi puheenjohtajaksi on valittu valtiotieteiden ja tekniikan ylioppilas **Jussi Salonranta** (25). Hän edustaa AOVAssa Suomen Valtiotieteilijöiden Liittoa (SVL), mutta hän opiskelee myös kiinteistötaloutta Teknillisessä korkeakoulussa Helsingin yliopiston kansantaloustieteen lisäksi.

Aiempaa luottamustoimi- ja työkokemusta hänellä on muun muassa työmarkkina- ja opiskelijajärjestöistä, valtion nuorisoasiain neuvottelukunnasta ja yliopistoyhteisöstä.

AKAVAn opiskelijavaltuuskunta valitsi kokouksessaan myös varapuheenjohtajat ja työjaoston vuodelle 2004. Ensimmäiseksi varapuheenjohtajaksi valittiin **Niina Arola** Opetusalan Ammattijärjestö OAJ:sta ja toiseksi varapuheenjohtajaksi **Kai Vavuli** Insinööriliitosta. Muiksi jäseniksi valittiin **Alexi Kallinen** TEKistä, **Anne Ala-Poikela** Suomen Ekonomiliitosta, **Ville-Veikko Rantamaula** Tradenomiliitosta, **Mira Kokkonen** Sosiaalialan korkeakoulutettujen ammattijärjestö Talentias-ta ja **Heidi Haanpää** Suomen Lakimiesliitosta.

AKAVAn opiskelijavaltuuskunta AOVA edustaa noin 90 000 yliopisto- ja ammattikorkeakouluopiskelijaa.

AOVAn edunvalvontaan kuuluvat korkeakouluopiskelijoiden erityisesti työelämään liittyvät koulutus-, työvoima- ja sosiaalipoliittiset asiat. AOVALla on edustus kaikissa AKAVAn toimielimissä ja aluetoimikunnissa. AKAVAn hallituksessa opiskelijoita edustaa AOVAn puheenjohtaja. □

Tutustu työelämään ja hanki

■ Työmarkkinakeskusjärjestöt toivovat, että yritykset palkkaisivat jatkossakin peruskoululaisia ja lukiolaisia tutustumaan työelämään. Kahden viikon kesäisen työrupeaman palkaksi suositellaan 250 euroa.

Peruskoululaisille ja lukiolaisille tarkoitettu koululaisten kesäharjoitteluohjelma ”Tutustu työelämään – tienaa tonni” luotiin vuonna 1992. Saadut kokemukset ovat olleet myönteisiä. Kesäharjoitteluohjelman myötä yritykset ovat tarjonneet koululaisille mahdollisuuksia omakohtaisiin kokemuksiin työelämästä, yrityksistä ja niiden työtehtävistä.

Työmarkkinakeskusjärjestöt esittävät jäsenliitoilleen, että ne myös tulevina vuosina edistäisivät koululaisten työelämään ja yrityksiin tutustumismahdollisuuksia kesäharjoitteluohjelman avulla. Liittojen suositellaan sopivan ”Tutustu työelämään ja tienaa” -mallin toteuttamiseksi tarvittavista muutoksista alakohtaisiin työehtosopimuksiin vuosiksi 2004-2006.

Kahden viikon kesäharjoitteluohjelman suorittamisesta kes-

kusjärjestöt suosittelevat maksettavaksi kertakaikkisena palkkana 250 euroa.

Mikäli liitot pitävät tarkoituksenmukaisena sopia kahta viikkoa pidemmän ohjelman toteuttamisesta, keskusjärjestöt suosittelevat, että työstä maksettava palkka kasvaisi pidennystä vastaavasti.

Keskusjärjestöt ovat yhtä mieltä siitä, että ”Tutustu työelämään ja tienaa” -harjoitteluohjelmaan perustuvat työsuhteet eivät ole ristiriidassa työsuhtelainsäätelyn ja voimassa olevien sopimusten työvoiman vähentämistä, lisätyön tarjoamisvelvollisuutta tai takaisinottoa koskevien määräysten kanssa. On kuitenkin suotavaa, että yritykset hyväksyisivät ajoin ennen harjoitteluohjelman toteuttamista informoivat asiasta pääluottamusmiestä ja työsuojeluvaltuutettua.

Ohjelmalla ei ole tarkoitus korvata normaalia kesätyötä. □

Tiedeleiri

5.–9.9.2004
Kirkkonummella



Leiri on tarkoitettu syksyllä 9. luokan aloittaville nuorille.

Hakemukset 30.4. mennessä.

Ohjeet ja hakemuslomke www.tek.fi/tiedeleiri