



**TkL Harri Haanpää**

TKK 27.2.2004

"Constructing Certain Combinatorial Objects by Computational Methods"  
Vastaväittäjä: prof. Clement Lam  
Valvoja: prof. Pekka Orponen

**DI Tom Bäckström**

TKK 5.3.2004

"Linear Predictive Modelling of Speech – Constraints and Line Spectrum Pair Decomposition"  
Vastaväittäjä:  
apul.prof. Peter Händel  
Valvoja: prof. Paavo Alku

**DI Pekko Vehviläinen**

TTY 5.3.2004

"Data Mining for Managing Intrinsic Quality of Service in Digital Mobile Telecommunications Networks"  
Vastaväittäjä: prof. Leo Van Biesen  
Valvoja: prof. Risto Ritala

**M.Sc. Goëry Genty**

TKK 12.3.2004

"Supercontinuum generation in microstructured fibers and novel optical measurement techniques"  
Vastaväittäjä: prof. David Richardson  
Valvoja: dosentti Hanne Ludvigsen

**DI Mikko Kuisma**

LTJ 12.3.2004

"Minimizing Conducted RF-emissions in Switch Mode Power Supplies Using Spread-Spectrum Techniques"  
Vastaväittäjät: prof. Pekka Eskelinen ja TkT Mika Sippola  
Valvoja: prof. Pertti Silventoinen

**DI Anssi Klapuri**

TTY 17.3.2004

"Signal processing methods for the automatic transcription of music"  
Vastaväittäjät: prof. Vesa Välimäki ja tohtori Alain de Cheveigné  
Valvoja: prof. Jaakko Astola

**DI Osmo Seppälä**

TTY 19.3.2004

"Visionary management in water services: Reform and development of institutional frameworks"  
Vastaväittäjät: PhD Okke Braadbaart ja dosentti Auli Keskinen  
Valvoja: dosentti Tapio Katko

**DI Tero Uusitupa**

TKK 19.3.2004

"Studying electromagnetic wave-guiding and resonating devices"  
Vastaväittäjä: Dr. Samir F. Mahmoud  
Valvoja: prof. Keijo Nikoskinen

**TkL Justin Salminen**

TKK 20.3.2004

"Chemical Thermodynamics of Aqueous Electrolyte Systems for Industrial and Environmental Applications"  
Vastaväittäjä: prof. Trevor Letcher  
Valvoja: prof. Simo Liukkonen

**DI Mikko Kärkkäinen**

TKK 22.3.2004

"Modeling of Interfaces and Layers with the Finite-Difference Time-Domain Method"  
Vastaväittäjä: prof. John Volakis  
Valvoja: prof. Sergei Tretyakov

**DI Janne Haverinen**

OY 23.3.2004

"Adaptation Through a Stochastic Evolutionary Neuron Migration Process"  
Vastaväittäjä: prof. Heikki Koivo ja prof. Rüdiger Dillmann  
Valvoja: prof. Juha Röning

**DI Minna Arra**

TTY 26.3.2004

"Mechanical Properties of Solder Joints and Optimization of Soldering Process Yield Using Sn/Ag/Cu Alloys"  
Vastaväittäjä: prof. Bernd Michel  
Valvoja: prof. Eero Ristolainen

Nykyisen korkeakouluhydysmiehen määräaikaisen työsuhteen päättymisen johdosta

Haemme palvelukseen

**teekkariyhdyksiä**

1.9.2004 alkavaan määräaikaiseen työsuhteeseen. Työhönopastus tapahtuu toukokuussa. Teekkariyhdyksiä toimisto sijaitsee Otaniemessä. Teekkariyhdyksiä toimintakuvaan kuuluu työ-sopimusneuvotteluissa täsmennettävällä tavalla

- TEKin palvelutoiminnasta vastaaminen yhdessä teekkari-asiamiehen ja kiltojen TEK-yhdyshenkilöiden kanssa;
- jäsenilaisuuksien järjestäminen;
- jäsenhankinta; sekä
- suhdetoiminta.

Valittavalta teekkarilta edellytämme

- oma-aloitteista työskentelytapaa;
- esiintymiskykyä;
- kokemusta kiltatoiminnasta; sekä
- selvityskykyä ennalta-aavistamattomissa tilanteissa.

Lisäansioiksi katsomme

- kokemuksen TEKin toiminnasta; ja
- tiedotusosaamisen.

Tarjoamme

- näköalapaikan tekniikan alan etujärjestötoimintaan;
- monipuolisen ja haasteellisen tehtäväkentän; sekä
- harjoittelijapalkkasuosituksemme mukaisen palkan.

Tehtävä on osa-aikainen. Työsuhteen pituus sovitaan valittavan kanssa. Kirjalliset hakemukset ansioluetteloinen pyydetään toimittamaan 14.4.2004 mennessä osoitteella Tekniikan Akateemisten Liitto TEK ry, opiskelijakenttäasiamies Jukka Makkonen, Rata-vartijankatu 2, 00520 HELSINKI.

**Lisätietoja tehtävästä antaa korkeakouluhydysmies Antti Castrén puh. 040 – 775 1461, antti.castrén@tek.fi**

TEK Rata-vartijankatu 2, 00520 HELSINKI  
p (09) 229 121, f (09) 2291 2911, www.tek.fi



TEKNIKAN  
AKATEEMISTEN  
LIITTO TEK

