

Kansainvälistä tohtoriopiskelua

Jyväskylän yliopisto painottaa toimintaansa vahvaan kansainvälistymiseen. Agorassa toimiva IT-tiedekunta on viime vuosina kunnostautunut ulkomaisten tohtoriopiskelijoiden suuressa määrässä.

Informaatioteknologian tiedekunnassa suoritettiin vuonna 2004 ennätysmäärä ulkomaisia tohtoritutkintoja. Tuolloin puolet tiedekunnassa julkaistuista väitöskirjoista oli ulkomaisten tohtoriopiskelijoiden laatimia.

Vaikka ulkomaalaisten tohtoriopiskelijoiden väitöskirjojen julkaisumäärä on tasaisesti noussut edellisvuosina, niin vuoden 2005 aikana niitä julkaistiin vain muutamia. Poikkeus kuitenkin vahvistaa säännön ja jatkossa luvun uskotaan taas nousevan.

Mistä ulkomaalaisten näin ahkera kiinnostus jatko-opiskeluun tai tohtoritutkinnon suorittamiseen Jyväskylän IT-tiedekunnassa sitten johtuu?

– Verkostoituminen ulkomaisten yliopistojen kesken on yksi tärkeimpiä yliopiston periaatteita ja tässä olemme onnistuneet hyvin, kertoo IT-tiedekunnan opintoasiainpäällikkö **Eija Ihanainen**.

Verkostoitumisen tehokkuudesta puhuu puolestaan myös se, että tiedekunta ei mainosta itseään oikeastaan millään muulla tavalla.

– Tiedekunnan ja koko yliopiston hyvä maine sekä tutkimuksen korkeatasoisuus ovat varmasti syyt suureen kiinnostukseen. Tieto kulkee suusta suuhun ja se on parasta mainosta mitä tiedekunta voi saada, selittää Ihanainen.

Yksi syy on myöskin se, että Suomessa yliopisto opiskelu on maksutonta ja tämä seikka vetää opiskelijoita puoleensa. Kaavailtua yliopistojen maksullisuutta ulko-

maalaisille Ihanainen pitää huonona ajatuksena.

– Tällöin ulkomaalaisten jatko-opiskelijoiden määrä arvatenkin vähenisi.

Idänmaan toivot

Jatko-opiskelijoita IT-tiedekunnassa on 13 maasta eri puolilta maailmaa.

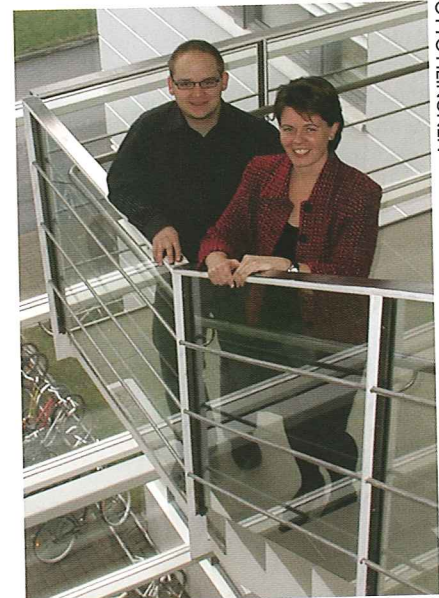
Erityisesti Ukrainasta ja Venäjältä saapuu runsaasti tohtoriopiskelijoita, koska näissä maissa matematiikan hallinnan taso on yleisesti ollut korkea.

Tiedekunnassa ollaan tyytyväisiä ulkomaisten tohtoriopiskelijoiden tasoon, kertoo tiedekunnan COMAS-tutkijakoulun koordinaattorina toimiva **Jussi Hakanen**.

– Erityisesti ukrainalaiset ovat kunnostautuneet tieteellisen laskennan saralla, selventää Hakanen.

IT-tiedekunta aikoo myös jatkossa panostaa yhä suurempaan kansainvälistymiseen. Tänä vuonna tiedekunta on solmimassa suhteita Intian yliopistoihin.

Mitään yliotetta tiedekunnan resursseista ulkomaiset tohtoriopiskelijat eivät ole silti ottaneet kotimaisiin opiskelijoihin nähden. Tohtoriopiskelijoita rahallisesti tukeva COMAS järjestö on Hakasen mukaan tasapuolinen niin koti- kuin ulkomaalaisillekin opiskelijoille. Hakanen kertoo myös, että ulkomaalaisten ja suomalaisten väitöskien olevan yhtä tasokkaita.



Jussi Hakanen ja Eija Ihanainen ulkomaisten tohtoriopiskelijoiden tukena ja turvana.

Tunnustusta rehtorilta

Vuonna 2004 Jyväskylän yliopiston rehtori **Aino Sallinen** myönsi tunnustuspalkinnon informaatioteknologian tiedekunnalle ulkomaalaisten jatko-opiskelijoiden huomattavan määrän vuoksi. Nämä lisätulot tiedekunta kohdentaa siihen mistä tunnustusta ollaan saatukin. IT-tiedekunnan pyrkimyksenä on tulevaisuudessa pitää kiinni johtoasemastaan kansainväli-simpänä tiedekuntana Jyväskylän yliopistossa.

Teksti: OTTO HEINONEN



Eräs tohtoritarina



Ferrante Neri on 27-vuotias italialainen sähkötekniikan opiskelija Italian Barista. Hän suoritti maisterin tutkintonsa Barin teknillisessä yliopistossa marraskuussa 2002. Tämän jälkeen hän työskenteli työelämässä kunnes vuoden 2004 lopussa liittyi COMAS:in tutkijakouluun Jyväskylään.

Tohtoriopintojen alkaessa Neri jo tunti Jyväskylän yliopiston, koska oli ollut täällä kesäopiskelijana vuosia aiemmin opintojensa alkuvaiheessa. Sanojensa mukaan hän ”rakastui” paikkaan ja palasikin seuraavina kesinä takaisin. Näin hän sai kipinän suorittaa tohtoritutkintonsa Jyväskylän yliopistossa. Aiheekseen hän valitsi stokastisen ja evoluutiopohjaisen optimoinnin.

Tulevaisuudessa Neri aikoo viettää yhä enemmän aikaa Suomessa ja alkaa opiskelamaan jopa Suomen kieltä joka tähän mennessä on ollut hänelle suuri mysteeri. Hän odottaa myös innolla näkevänsä Suomen talven, sillä tähän asti hän on vierailut Suomessa vain kesäisin.

Neri kehuu Jyväskylän kaunista kaupunkikuvaa sen vehreydestä ja pitää erityisesti kampusalueesta. Parhaiten hänen mieleensä on jäänyt Jyväsjärven poikki kulkeva yliopiston silta. Agora on hänen mielestään varsin ylväs rakennus ja työskentelyn siellä hän kokee mukavaksi. Vain yhdestä asiasta Neri antaa moitteita, nimittäin yliopistoravintoloiden ruuasta. Ne kun eivät hänen sanojensa mukaan maistu italialaiseen makuun.