

TIEDEKUNTANEUVOSTON KOKOUS 6/2024

Aika ti 21.5.2024 klo 9:15-10:15

Paikka Ag D121.1 ja Teams

Jäsen	Läsnä asiat:	Varajäsen:	Läsnä asiat:
<i>Professorit</i>			
Dekaani, TkT Pasi Tyrväinen	1-D1		
Apulaisprofessori, FT, KTM Tuomo Kujala	1-D1	Professori, FT Tuomo Rossi	
Professori, TkT Tommi Mikkonen	1-D1	Professori, FT Timo Hämäläinen	
Apulaisprofessori, FT Ilkka Pölönen	1-D1	Professori, FT Raino Mäkinen	
Professori, KTT Markus Salo	1-D1	Professori, KTT Tuure Tuunanen	
<i>Muu opetus- ja tutkimushlöstö ja muu hlöstö</i>			
Tutkijatohtori, FT Anna-Maria Raita-Hakola	1-D1	Yliopistonlehtori, FT Johanna Silvennoinen	
Yliopistonopettaja, FT Leena Hiltunen	1-D1	Yliopistonopettaja, KTT Tiina Koskelainen	
Lehtori, KTT, LitM Panu Moilanen		Yliopistonopettaja, FT Tytti Saksa	1-D1
<i>Opiskelijat</i>			
Lassi Laitinen		Annarella Manninen	1-D1
Aleksanteri Skaniakos		Konsta Luomi	1-D1
Fanni Rantala		Kanerva Pakkanen	
<i>Ulkopuoliset jäsenet</i>			
Toimitusjohtaja Sanna-Mari Jyräkoski			
Professori Petri Toiviainen	1-D1		

1. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Kokoukset on lähetetty 16.5.2024.

Jyväskylän yliopiston hallintoasioiden ja muiden asioiden käsittelymenettelyohjeen mukaan yliopiston hallintoelin on päätösvaltainen, kun kokouksen puheenjohtaja ja vähintään puolet muista jäsenistä on läsnä. Johtosäännön 13 §:n mukaan dekaani toimii tiedekuntaneuvoston puheenjohtajana. Käsittelymenettelyohjeen mukaan opintosuorituksia arvosteltaessa saavat päätöksentekoon osallistua vain ne jäsenet tai varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus taikka jotka on otettu professorin tehtävään. Hallintoelimen muilla jäsenillä on kuitenkin puheoikeus kokouksessa. Hallintoelin on päätösvaltainen opintosuorituksia arvosteltaessa, kun kokouksen puheenjohtajan lisäksi päätöksentekoon oikeutettuja jäseniä on läsnä vähintään neljä. Mikäli puheenjohtaja tai varapuheenjohtaja ei voi osallistua asian käsittelyyn, puheenjohtajana toimii palvelusvuosiltaan vanhin käsittelyyn osallistuva jäsen. Hallintoelimen jäsenten keskinäinen palvelusvuosijärjestys määräytyy syntymäajan mukaan.

Käsittelymenettelyohjeen mukaan monijäsenisessä hallintoelimessä tulee päättää pöytäkirjan tarkastamisesta. Mikäli pöytäkirjaa ei tarkasteta tulevassa kokouksessa, hallintoelin valitsee kaksi pöytäkirjan tarkastajaa, jotka tarkastavat pöytäkirjan kokouksen kulkua vastaavaksi. Pöytäkirjan tarkastajaksi valitun tulee olla paikalla asian käsittelyn ajan. Asian niin vaatiessa pöytäkirjan tarkastaja voi esittää tarkastuksen hallintoelimen tehtäväksi. Hallintoelin voi päättää myös muusta tavasta tarkastaa pöytäkirja.

Esitys

Todetaan kokous päätösvaltaiseksi, valitaan pöytäkirjan tarkastajat sekä nimetään kokouksen sihteeri ja pöytäkirjanpitäjä.

Päätös

Esityksen mukaan. Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Tytti Saksa ja Konsta Luomi. Pöytäkirjanpitäjinä toimivat kunkin asiakohdan valmistelijat. Kokouksen sihteerinä toimi Elina Salo-Pöyhönen.

2. Lisäasioiden hyväksyminen esityslistalle ja käsittelyjärjestyksestä päättäminen

Jyväskylän yliopiston hallintoasioiden ja muiden asioiden käsittelymenettelyohjeen mukaan tiedekuntaneuvoston kokouskutsussa on mainittava käsiteltävät asiat. Pakottavassa tapauksessa tiedekuntaneuvosto voi läsnä olevien jäsenten yksimielisellä päätöksellä ottaa käsiteltäväksi asian, jota ei ole kokouskutsussa mainittu.

Esitys

Päätetään asioiden käsittelyjärjestyksestä asialistan mukaisesti.

Päätös

Esityksen mukaan.

Puheenjohtaja (Asiat 1-D1)	Professori Pasi Tyrväinen
Pöytäkirjanpitäjä (Asiat 1-2)	Assistentti Elina Salo-Pöyhönen
Pöytäkirjanpitäjä (Asiat 3, B2-B3)	Opintopäällikkö Elisa Perälä
Pöytäkirjanpitäjä (Asiat B1)	Opintopäällikkö Eija Hatanpää
Pöytäkirjanpitäjä (Asiat A1-A2)	Suunnittelija Mia Soinen
Pöytäkirjanpitäjä (Asia C1)	Hallintopäällikkö Joni Kultanen
Pöytäkirjanpitäjä (Asia D1)	HR Partner Elina Korhonen
Pöytäkirjan tarkastaja	Yliopistonopettaja Tytti Saksa
Pöytäkirjan tarkastaja	Opiskelija Konsta Luomi

ASIALISTA

1. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen
2. Lisäasioiden hyväksyminen esityslistalle ja käsittelyjärjestyksestä päättäminen
3. Ilmoitusasiat
 - A1. Väitöskirjan arvostelu: Tong Xin
LISÄASIA: A2. Väitöskirjan käsikirjoituksen esitarkastus: Riku Nykänen
 - B1. Uusi Tekniikan psykologian opintokokonaisuus
 - B2. OPS-täydennys: Tietojenkäsittelytieteilijän joustavat profiiliopinnot (30 op)
 - B3. Opiskelijavalinnat 2025: Esitys perustutkintokoulutuksen hakukohteista ja aloituspaikoista hallitukselle ja rehtorille
 - C1. Informaatioteknologian tiedekunnan vuosiraportti 2023
 - D1. Informaatioteknologian tiedekunnan dosentin arvon myöntäminen TkT Ville Lehtolalle

Asian valmistelija: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

3. Ilmoitusasiat

3.1.1 Tutkinnot vuonna 2024 (liite A/ lista 3)

- Tutkinnot 2024 (LIITE A/ lista 3)

Kandidaatin tutkinnot: Toteutunut yhteensä 47 (tavoite 2024: 190)

Kauppätieteiden kandidaatin tutkinto: Toteutunut 33

Luonnontieteiden kandidaatin tutkinto: Toteutunut 14

Tekniikan kandidaatin tutkinto: Toteutunut 0

Maisterin tutkinnot: toteutunut 53 (47 & 6) (tavoite 2024: Jyväskylä 160 ja Kokkola 10)

Kauppätieteiden maisterin tutkinto: Toteutunut 21

Filosofian maisterin tutkinto: Toteutunut 32

Lisensiaatin tutkinnot: Toteutunut 0

Tohtorin tutkinnot: Toteutunut 3 (tavoite 2024: 22)

Kauppätieteiden tohtorin tutkinto: Toteutunut 0

Filosofian tohtorin tutkinto: Toteutunut 3

Tekniikan tohtorin tutkinto: Toteutunut 0

3.1.2 Muut asiat

Korkeakoulujen maksuasetusten muutokset

Valtioneuvosto on hyväksynyt huhtikuun lopulla muutoksia korkeakoulujen maksuasetuksiin. Muutokset koskevat uudelleenkirjaamismaksun korottamista 35 eurosta 50 euroon ja uutena maksuna yliopistoille tulee lisäaikahakemuksen käsittelymaksu (50 €), mitä jo ammattikorkeakouluissa peritään. Uudelleenkirjautumismaksu ja lisäajan hakemista koskeva maksu tulevat voimaan 1.1.2025. Lisäksi valtioneuvosto päätti muutoksesta avoimen korkeakouluopetuksen maksuihin korottaen maksujen enimmäismäärää 15 eurosta 45 euroon opintopisteeltä.

Perustuen korkeakoulujen maksuasetusten muutoksiin rehtori Jari Ojala teki 8.5. päätöksen Jyväskylän yliopiston avoimia yliopisto-opintoja ja erillisiä opintoja koskevista maksuista 1.1.2025 alkaen. Pääsääntöisesti maksua peritään 20€/op, mutta tietyissä tapauksissa opinnot voivat olla maksuttomia (esim. MOOC-kurssit) tai maksaa valtioneuvoston asetuksen enimmäismäärän 45€. Avoimen yliopisto-opetuksen hinnan vahvistaa Avoimen yliopiston johtokunta ja erillisten opintojen hinnat tiedekuntaneuvosto.

- Rehtorin päätös (LIITE B / lista 3)

Tiedekuntaneuvoston kokoukset syksyllä 2024

- ti 27.8. klo 9.15-11.15
- ti 1.10. klo 9.15-11.15
- ti 29.10. klo 9.15-11.15
- ti 19.11. klo 9.15-11.15
- to 19.12. klo 9.15-11.15

Esitys

Todetaan ilmoitusasiat.

Päätös

Todettiin ilmoitusasiat.

Asian valmistelija: Suunnittelija Mia Soininen, puh. 0503551643, mia.k.soininen@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Suunnittelija Mia Soininen, puh. 0503551643, mia.k.soininen@jyu.fi

A1. Väitöskirjan arvostelu: Tong Xin

Tong Xin puolusti 27.4.2024 julkisessa väitöstilaisuudessa tietojärjestelmätieteen väitöskirjaansa ”Securing the Human Factor: Understanding the Role of Prior Experience, Mental Representations, and Coping Strategies in Behavioral Information Security”. Vastaväittäjänä toimi professori Hui-gang Liang (University of Memphis) ja kustoksena professori Heikki Karjaluoto. Työn ohjaajana on toiminut Mikko Siponen.

Vastaväittäjä on esittänyt työn hyväksymistä arvolauseella kiitettävä (4). Väittelijä ei esitä huomautuksia lausuntoihin.

Yliopistojen tutkinnoista annetun valtioneuvoston asetuksen (794/2004) 22. §:n mukaan tohtorin tutkinnon suorittamiseksi jatko-opiskelijan on suoritettava jatkokoulutuksen opinnot, osoitettava tutkimusalallaan itsenäistä ja kriittistä ajattelua sekä laatia väitöskirja ja puolustaa sitä julkisesti. Väitöskirjaksi voidaan hyväksyä myös yliopiston riittäväksi katsoma määrä samaa ongelmakokonaisuutta käsitteleviä tieteellisiä julkaisuja tai julkaistavaksi hyväksytyjä käsikirjoituksia ja niistä laadittu yhteenveto taikka muu vastaavat tieteelliset kriteerit täyttävä työ. Julkaisuihin voi kuulua myös yhteisjulkaisuja, jos tekijän itsenäinen osuus on niissä osoitettavissa.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 14. §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat tarkastajien tai arviointilautakunnan (jos nimetty) lausuntojen perusteella.

Jyväskylän yliopiston tutkintosäännön 52. §:n mukaan vastaväittäjän/ien tulee kahden viikon kuluessa väitöstilaisuudesta antaa tiedekuntaneuvostolle yhteinen tai erilliset perustellut kirjalliset arviointilausunnot väitöskirjasta, jossa nämä esittävät myös oman esityksensä väitöskirjalle annettavasta arvosanasta tai arvolauseesta. Esityksessä tulee ottaa huomioon väittelijän puolustautuminen väitöstilaisuudessa. Väitöskirjan arvioinnin tueksi voidaan myös nimetä erityinen arviointilautakunta, joka tekee tiedekuntaneuvostolle esityksen väitöskirjan arvioinnista. Väitöskirjan ohjaaja ei saa osallistua väitöskirjan arvosteluun eikä häntä voida nimetä arviointilautakuntaan. Ennen väitöskirjan arvostelua tekijälle on varattava mahdollisuus vastineen antamiseen vastaväittäjän/ien lausunnoista ja mahdollisen arviointilautakunnan arvosana- tai arvolauseesityksestä.

Informaatioteknologian tiedekunnassa väitöskirjat arvostellaan (22.6.2011 alkaen) asteikolla ”hylätty – välttävä – tyydyttävä – hyvä – kiitettävä – erinomainen”. Tiedekuntaneuvosto arvostelee väitöskirjan vastaväittäjän esityksen perusteella. Tiedekuntaneuvostolla on arvostelusta päättäessään käytettävissään vastaväittäjän lausunnon lisäksi esitarkastajien lausunnot ja mahdollisesti tutkimusalan edustajan lausunto sekä väittelijän laatima ja työn ohjaajan hyväksymä lausunto esitarkastajien käsikirjoitukseen esittämien korjausten huomioon ottamisesta käsikirjoituksessa. Toiminta-alueen johtaja laatii tiedekuntaneuvoston käsittelyyn perustelun, jos työ esitetään hyväksyttäväksi arvolauseella ”erinomainen”. (Informaatioteknologian tiedekunnan päätös 17.5.2000, päivitetty arvosteluasteikon osalta 22.6.2011 ja käytettävissä olevien lausuntojen osalta 15.1.2021)

Liitteet

- Vastaväittäjän lausunto (LIITE A / lista A1)
- Esitarkastajien lausunnot (LIITE B / lista A1)
- Tutkimusalan edustajan lausunto (LIITE C / lista A1)
- Väitöskirjaan esitarkastuksen jälkeen tehdyt muutokset (LIITE D / lista A1)

Oheismateriaali

Tong Xinin väitöskirja

Eesitys

Tiedekuntaneuvosto arvostelee Tong Xinin väitöskirjan.

Päätös

Tiedekuntaneuvosto päätti yksimielisesti arvostella Tong Xinin väitöskirjan arvolauseella ”kiitettävä” (4). Päätöksentekoon osallistuivat läsnä olleet tiedekuntaneuvoston jäsenet lukuun ottamatta ulkopuolisia jäseniä ja niitä jäseniä, joilla ei ole tohtorin tutkintoa.

Asian valmistelija: Suunnittelija Mia Soininen, puh. 0503551643, mia.k.soininen@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Suunnittelija Mia Soininen, puh. 0503551643, mia.k.soininen@jyu.fi

LISÄASIA: A2. Väitöskirjan käsikirjoituksen esitarkastus: Riku Nykänen

Riku Nykänen on jättämässä ohjelmisto- ja tietoliikennetekniikan väitöskirjansa käsikirjoituksen esitarkastukseen. Käsikirjoituksen otsikko on "Supporting control selection in information security". Käsikirjoitus on muodoltaan artikkeliväitöskirja. Työn ohjaajina ovat toimineet Tommi Kärkkäinen ja Rauno Kuusisto. Tutkimusalan edustaja, prof. Tommi Mikkonen, ja tutkimuksesta vastaava varadekaani, prof. Heikki Karjaluo, esittävät seuraavien asiantuntijoiden nimeämistä esitarkastajiksi.

Yliopistonlehtori Ilona Ilvonen
Tampereen yliopisto
CV
Julkaisut
ilona.ilvonen@tuni.fi

Professori Jukka Manner
Aalto yliopisto
CV
Julkaisut
jukka.manner@aalto.fi

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 14. §:n kohdan 4 mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on määrätä väitöskirjojen, lisensoitettujen ja muiden vastaavien opintosuoritusten esitarkastajat, tarkastajat ja vastaväittäjät sekä arvostella nämä opintosuoritukset tarkastajien tai arviointilautakunnan (jos nimetty) lausuntojen perusteella. Väitöskirjojen, lisensoitettujen ja muiden vastaavien opintosuoritusten arvostelua lukuun ottamatta tiedekuntaneuvosto voi määrääjäksi siirtää dekaanin käsiteltäväksi ja ratkaistavaksi kohdan 4 asioita.

Jyväskylän yliopiston tutkintosäännön 50. §:n mukaan väitöskirjakäsikirjoitukselle määrätään vähintään kaksi esitarkastajaa, joiden tulee olla tohtorin tutkinnon suorittaneita ja joilla on riittävät tieteelliset ansiot. Väitöskirjan ohjaaja ei voi toimia esitarkastajana. Esitarkastajien täytyy olla muualta kuin Jyväskylän yliopistosta.

Informaatioteknologian tiedekuntaneuvosto on kokouksessaan 17.6.2021 päättänyt seuraavat tarkentavat linjaukset esitarkastajien ja vastaväittäjien nimeämiseen: 1) "Riittävät tieteelliset ansiot" tulkitaan siten, että asiantuntijan tulee olla julkaisuhistorian perusteella selkeästi dosenttitasoa. 2) Ohjaajilla ei ole suotavaa olla tuoretta läheistä yhteistyötä esitarkastajien/vastaväittäjien kanssa (esim. yhteisjulkaisut viimeisen 3-5 vuoden aikana). 3) Asiantuntijan tulee tuntea tutkimusala, jolle väitöskirja sijoittuu. 4) Väitöskirjan esitarkastaja ei voi toimia myös vastaväittäjänä samaan väitöskirjaan liittyen. 5) Esitarkastaja/vastaväittäjä ei saa olla työsuhteessa yliopistoon tai yliopiston emeritus/emerita. 6) Esitarkastaja/vastaväittäjä voi olla yliopiston tai tiedekunnan dosentti. 7) Esitarkastaja/vastaväittäjä voi tehdä sivutoimista opetustyötä tiedekunnassa. 8) Esitarkastaja/vastaväittäjä voi antaa vierailuluentoja tiedekunnassa. 9) Esitarkastaja/vastaväittäjä voi ohjata väitöskirjoja tiedekuntaan, jos ohjauksesta ei makseta korvausta. 10) Esitarkastajalla/vastaväittäjällä voi olla muuta aktiivista yhteistyötä tiedekunnan kanssa.

Oheismateriaali

Riku Nykäsen väitöskirjakäsikirjoitus

- Selvitys yhteistyöstä ohjaajien ja esitettyjen esitarkastajien välillä (PDF)

Esitys

Nimetään Riku Nykäsen väitöskirjan käsikirjoituksen esitarkastajiksi yliopistonlehtori Ilona Ilvonen ja professori Jukka Manner.

Päätös

Esityksen mukaan.

B1. Uusi Tekniikan psykologian opintokokonaisuus

Teknologia ja yhteiskunta muuttuvat nopeasti. Yhteiskunta tarvitsee monipuolisia tekniikan alan ammattilaisia. Teknisen osaamisen lisäksi on tärkeää ymmärtää myös muita aloja, sillä kaikki inhimilliset alat ovat mukana muutoksessa. Laaja-alainen ymmärrys on välttämätöntä, sillä tietotekniikkaa kehitetään ihmisten tarpeisiin ja ihmisten käytettäväksi.

Tieto- ja ohjelmistotekniikan koulutuksen toiset opintokokonaisuudet

Tieto- ja ohjelmistotekniikan kandidaatti- ja DI-ohjelmassa opiskellaan luomaan ratkaisuja inhimillisen elämän ja tekniikan rajapinnoille. Tavoitteena on oppia tarkastelemaan ilmiöitä erilaisista viitekehyksistä. Opiskelija valitsee molemmissa ohjelmissa itseään kiinnostavan ns. toisen opintokokonaisuuden joltakin Jyväskylän yliopiston ihmistieteiden alalta kuten psykologiasta, liikunta- ja terveystieteistä, musiikista, kulttuurista ja taiteista, kasvatustieteistä, peliteknologiasta, aivotutkimuksesta tai viestinnästä. Tavoitteena on, että kukin opiskelija valitsee itselleen merkityksellisen opintokokonaisuuden ja luo näin omannäköisensä opintopolun.

Tekniikan psykologia uudeksi toiseksi opintokokonaisuudeksi

Psykologia on yksi yliopistojen suosituimmista ja haetuimmista oppiaineista. Psykologian perusymmärrys ja käsitteiden tunteminen ovat hyödyksi myös tekniikan alan osaajille, joiden tavoitteena on kehittää teknologiaa ihmisen tarpeita varten. Psykologian laitoksen kanssa on jo aiemmin sovittu, että opintojakso PSYA151 Työ- ja organisaatiopsykologian perusteet, 5 op, voidaan suorittaa myös osana tekniikan tutkintoja. Opintojaksolla perehdytään työ- ja organisaatiopsykologian teorioihin ja ilmiöihin, erityisesti työhyvinvointiin ja kestäviin työurisiin.

Psykologian laitoksen kanssa yhteistyössä on nyt työstetty uusi Tekniikan psykologian opintokokonaisuus, joka on tarkoitettu osaksi tieto- ja ohjelmistotekniikan opetussuunnitelmaa. Psykologian laitokselta neuvotteluihin ovat osallistuneet laitoksen johtaja professori Juha Holma ja varajohtaja professori Taru Feldt, informaatioteknologian tiedekunnasta mukana ovat olleet dekaani Pasi Tyrväinen ja varadekaani Lauri Kettunen sekä apulaisprofessori Jussi Jokinen ja opintopäällikkö Eija Hatanpää. Uusi opintokokonaisuus täydentää opiskelijan osaamista nivomalla psykologian ja kognitiotieteen opintojaksoja tarkoituksenmukaiseksi kokonaisuudeksi. Opintokokonaisuus vahvistaa opiskelijan taitoa analysoida, suunnitella ja toteuttaa tietoteknisiä järjestelmiä luomalla ymmärrystä ihmisen psykologiasta. Tavoitteena on, että opintojen aikana opiskelijalle kehittyy taito tehdä ihmistä huomioivia teknologisia ratkaisuja.

Opintoihin kuuluvilla psykologian opintojaksoilla opiskelija syventyy ihmisen kognitiota, persoonallisuutta ja motivaatiota koskevaan psykologiseen tietoon, joka auttaa häntä ymmärtämään teknologisten järjestelmien käyttäjiä paremmin. Kognitiotieteen opintojaksoilla opiskelija ymmärtää, miten tällaista tietoa voidaan hyödyntää teknologian suunnittelussa, arvioinnissa ja kehittämisessä. Tekniikan psykologian opintokokonaisuudessa tekninen osaaminen yhdistyy ihmistieteelliseen ymmärrykseen ihmisen ja teknologian vuorovaikutuksesta.

Opintokokonaisuuden laajuus on 30 op, ja se käy ns. toiseksi opintokokonaisuudeksi tieto- ja ohjelmistotekniikan kandidaatti- ja DI-ohjelmiin. Sen on tarkoitus tulla opetusohjelmaan syysluku-kaudesta 2024 alkaen. Opintokokonaisuuden vastuuhenkilöinä toimivat professori Taru Feldt psykologian laitokselta ja apulaisprofessori Jussi Jokinen informaatioteknologian tiedekunnasta.

Liitteet

- Tekniikan psykologian opintokokonaisuuden kuvaus (LIITE A / lista B1)

Esitys

1. Hyväksytään Tekniikan psykologian opintokokonaisuus ja sen opetussuunnitelma liitteen A mukaisesti osaksi tieto- ja ohjelmistotekniikan kandidaatti- ja DI-ohjelman koulutusta. Opintokokonaisuuteen kuuluvien opintojaksojen opetussuunnitelmat on jo aiemmin hyväksytty informaatioteknologian tiedekunnan ja kasvatustieteiden ja psykologian tiedekunnan tiedekuntaneuvostojen kokouksissa.
2. Valtuutetaan vastuuproffessorit ja koulutussuunnittelija tekemään tarvittaessa tekniset täydennykset ja korjaukset sekä tallentamaan ne opintotietojärjestelmään.

Päätös

Esityksen mukaan.

Asian valmistelija: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

B2. OPS-täydennys: Tietojenkäsittelytieteilijän joustavat profiiliopinnot (30 op)

Tiedekuntaneuvoston kokouksessa 5/2024 (23.4.2024) valmisteluun palautettiin tietojenkäsittelytieteen kandidaatti- ja maisteriohjelman opetussuunnitelmaa 2024-2028 täydentävä tietojenkäsittelytieteen menetelmäopintokokonaisuus. Opintokokonaisuutta on muokattu vastuuprofessori Ilkka Pölösen ja tutkinto-ohjelmavastaava Paavo Niemisen toimesta ja he esittävät opintokokonaisuuden "Tietojenkäsittelytieteilijän joustavat profiiliopinnot" (30 op) hyväksymistä opetussuunnitelmaan aiemmin esitetyn opintokokonaisuuden sijaan. Opintokokonaisuuteen sisältyy matemaatiikkaa ja/tai fysiikan matemaattisia opintojaksoja 14 op sekä muita vähintään perusopintotason muiden oppiaineiden opintoja 16 op sisältäen vähintään yhden tilastotieteen opintojakson.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää opetussuunnitelmista.

Liitteet

- Opintokokonaisuuden kuvaus (LIITE A / lista B2)

Esitys

1. Hyväksytään opintokokonaisuus "Tietojenkäsittelytieteilijän joustavat profiiliopinnot" opetussuunnitelmakaudelle 2024-2028.
2. Valtuutetaan vastuuprofessori, tutkinto-ohjelmavastaava ja koulutus suunnittelija tekemään tarvittaessa tekniset täydennykset ja korjaukset ja tallentamaan ne opintotietojärjestelmään.

Päätös

- 1.-2. Esityksen mukaan.

Asian valmistelija: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Opintopäällikkö Elisa Perälä, puh. 0408053653, elisa.a.m.perala@jyu.fi

B3. Opiskelijavalinnat 2025: Esitys perustutkintokoulutuksen hakukohteista ja aloituspaikoista hallitukselle ja rehtorille

Taustaa

Palvelupäällikkö Heta Koski koulutuspalveluista on ohjeistanut tiedekuntia tekemään esityksensä vuoden 2025 aloituspaikoista ja hakukohteista toukokuussa pidettävissä tiedekuntaneuvostojen kokouksissa. Aloituspaikkaesitykset käsitellään ensin koulutusneuvostossa ja kesäkuussa hallitus tekee päätöksen aloittavien opiskelijoiden määrästä tiedekunnittain, minkä jälkeen rehtori päättää aloituspaikoista hakukohteittain. Aloituspaikkavalmistelusta on käyty lähete keskustelu yliopiston johtoryhmässä huhtikuussa liitteenä A olevan taustamateriaalin pohjalta.

Yliopiston hallitus päätti 9.6.2023, että sopimuskauden 2025–2028 valmistelussa tiedekuntien tulee kiinnittää huomiota yliopiston koulutusportfolion ja tutkinto-ohjelmien kehittämiseen seuraavilla toimenpiteillä:

- Vuoden 2025 aloituspaikkoja suunnitellessa tarkastellaan pieniä hakukohteita, suunnataan paikkoja uutena perustettaviin monitieteisiin tutkinto-ohjelmiin samalla, kun lisätään aloituspaikkoja entistä enemmän korkean hakupaineen sekä hyvän työllisyyden aloille.
- Jyväskylän yliopistoon valitaan opiskelijoita vähintään kahteen englanninkieliseen kandidaattiohjelmaan vuonna 2025.
- Jyväskylän yliopistossa tehdään aktiivisia toimia, jotta yliopisto tulevalla sopimuskaudella palauttaa suhteellisen asemansa suoritettujen ylempien korkeakoulututkintojen osalta noin 10,5 % valtakunnalliseen osuuteen.

Tiedekunnan esitys hakukohteista ja aloituspaikoista

Informaatioteknologian tiedekunnassa aloituspaikkaesitystä (LIITE B) on valmisteltu tutkinto-ohjelmien omissa ryhmissä, opetuksen kehittämissä sekä koulutuksen johtoryhmässä. Tiedekunnassa aloituspaikkojen kasvattaminen nähdään perusteltuna mm. uuden sopimuskauden 2025–2028 tutkintotavoitteiden vuoksi. Korotukset ovat harkittuja huomioiden edellisen vuoden runsaammat aloituspaikkojen nostot sekä resurssitilanteen.

Tiedekunta esittää aloituspaikkoihin ja hakukohteisiin seuraavia muutoksia:

- Yhteensä informaatioteknologian tiedekunnan aloituspaikkoja vuoden 2025 korkeakoulujen yhteishakuihin esitetään 780 kappaletta. Verrattuna vuoteen 2024 aloituspaikkoja esitetään lisättäväksi 50 kappaletta. Vuonna 2024 aloituspaikkoja lisättiin vuoteen 2023 nähden 154.
- Kognitiotieteen aloituspaikkamääriä esitetään nostettavaksi 5:llä 25:een aloituspaikkaan. Maltillinen korotus on tutkinto-ohjelman resurssien näkökulmasta mahdollista ja se vastaa kysyntään.
- Koulutusteknologian maisteriohjelmaan esitetään lisättäväksi viisi aloituspaikkaa, jolloin paikat jakautuisivat tasan 15 ja 15 kevään ja syksyn yhteishauissa. Resurssit ja ohjelman kysyntä mahdollistavat korotuksen.

- Tietojenkäsittelytieteen maisteriohjelmaan esitetään 30 aloituspaikkaa, jolloin aloituspaikkojen määrää nostetaan 5 paikalla vuoteen 2024 verrattuna. Aloituspaikkojen korottamista puoltaa alan hyvä työllisyys.

Avoimen väylän ja siirtohaun osalta esitetään seuraavia muutoksia:

- Teknologiajohtamisen kandidaatti- ja DI-ohjelmaan avataan avoimen väylän sekä siirtohaun hakukohteet, joissa aloituspaikkamäärät ovat kummassakin 10.
- Tietojenkäsittelytieteen kandidaatti- ja maisteriohjelmaan esitetään avoimen väylän hakukohteeseen 10 aloituspaikan nostoa 25:stä 35:een ja siirtohaun osalta viiden aloituspaikan nostoa 10:stä 15:sta.
- Edellä mainitut hakuväylät eivät vaikuta vähentävästi muiden hakuväylien kautta valittavien opiskelijoiden määrään.

Yliopistolain (558/2009) 36 §:n mukaan yliopisto ottaa opiskelijat ja päättää opiskelijavalinnan perusteista.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 4 §:n mukaan yliopiston hallitus päättää yliopistoon valittavien opiskelijoiden määrästä.

Johtosäännön 14 §:n mukaan tiedekuntaneuvosto tekee hallitukselle esityksen otettavien opiskelijoiden määrästä.

Jyväskylän yliopiston tutkintosäännön 14 §:n mukaan hallitus päättää tiedekuntaneuvoston esityksestä yliopistoon valittavien opiskelijoiden määrästä tiedekunnittain ja ohjausaloittain ja rehtori päättää tiedekuntaneuvoston esityksestä aloituspaikkojen jakautumisesta eri hakukohteisiin.

Liitteet

- Taustamateriaali yliopiston johtoryhmän lähetekeskusteluun (LIITE A / lista B3)
- Esitys informaatioteknologian tiedekunnan hakukohteiksi ja aloituspaikkamääräksi vuonna 2025 (LIITE B / lista B3)

Esitys

Esitetään yliopiston hallitukselle ja rehtorille, että informaatioteknologian tiedekunnan hakukohteet ja aloituspaikkamäärät vuonna 2025 ovat liitteen B mukaisia.

Päätös

Esityksen mukaan.

Asian valmistelija: Hallintopäällikkö Joni Kultanen, puh. 040 628 1871, joni.m.kultanen@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: Hallintopäällikkö Joni Kultanen, puh. 040 628 1871, joni.m.kultanen@jyu.fi

C1. Informaatioteknologian tiedekunnan vuosiraportti 2023

Keväällä 2024 tuloskeskustelut toteutetaan kevään 2023 tapaan yksikkökohtaisten tuloskeskusteluiden sijaan yksiköiden yhteisellä tuloskeskusteluseminaarilla. Vuosiraportointi toteutetaan ennen tuloskeskusteluseminaaria. Tiedekunnat, laitokset ja erillislaitokset hyödyntävät keväällä 2024 laadittavien vuosiraporttien tuottamaa tietoa kehittäessään toimintaansa; tiedontuotanto tukee myös rehtoraattia johtamisessa ja palvelee näin koko yliopiston tiedolla toimimisen kokonaisuutta.

Vuosiraportti kytkeytyy yksikön toimintasuunnitelmaan. Vuosiraportin pohjaa on uudistettu keväällä 2023 yksiköiden kanssa käydyn vuoropuhelun perusteella. Vuonna 2024 raportti-pohja on lähes samanlainen kuin vuonna 2023. Hankekumppanit ja hiilijalanjälkilaskenta jätetään pois. Osana YVV-kokonaisuutta raportoidaan yritysrahoitus, minkä lisäksi yksiköiltä pyydetään nostoja vastuullisuuteen liittyvästä toiminnasta. Viimeksi mainittuja nostoja poimitaan vuosiraporteista yliopiston vastuullisuusraporttiin. Tiedekunnan tai erillislaitoksen tehtäväksi jää täydentää puuttuvat tiedot, tehdä aineistosta päätelmät ja kirjata ne vuosiraporttiin.

Informaatioteknologian tiedekunnassa vuosiraporttia on valmisteltu työvaliokunnassa huhtitoukokuussa 2024. Johtoryhmä on käsitellyt vuosiraporttiluonnoksen kokouksessaan 13.5.2024. Tiedekunta on toimittanut vuosiraporttiluonnoksen yliopistolle 16.5.2024, joka korvataan palauttamalla yliopistolle lopullinen vuosiraportti tiedekuntaneuvoston käsiteltävä sen kokouksessaan 21.5.2024. Vuosiraportista keskustellaan rehtorin ja yliopiston johdon sekä Informaatioteknologian tiedekunnan yksikkökohtaiseen keskusteluun kommentaattoreiksi nimettyjen yksiköiden (JSBE ja Avoin yliopisto) johdon kanssa tuloskeskusteluseminaarin ensimmäisenä päivänä 5.6.2024.

Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on hyväksyä tiedekunnan vuosiraportti ja päättää toimenpiteistä, joihin vuosiraportti antaa aihetta.

Esitys Informaatioteknologian tiedekunnan vuosiraportiksi liitteenä A.

Liitteet

- Vuosiraportti 2023 (LIITE A / lista C1)

Esitys

1. Käsitellään tiedekunnan vuosiraportti 2023 ja tehdään johtopäätökset toimenpiteistä, joihin vuosiraportti antaa aihetta.
2. Hyväksytään tiedekunnan vuosiraportti 2023 liitteen A mukaisesti.
3. Valtuutetaan dekaani ja hallintopäällikkö tekemään vuosiraporttiin vielä mahdollisesti tarvittavat tarkennukset ja tekniset korjaukset.

Päätös

1.-3. Esityksen mukaan

Asian valmistelija: HR Partner Elina Korhonen, puh. 0406605137, elina.a.korhonen@jyu.fi

Pöytäkirjan pitäjä: HR Partner Elina Korhonen, puh. 0406605137, elina.a.korhonen@jyu.fi

D1. Informaatioteknologian tiedekunnan dosentin arvon myöntäminen TKT Ville Lehtolalle

TKT Ville Lehtola on 5.1.2024 jättämällään hakemuksella hakenut Informaatioteknologian tiedekunnan dosentin arvoa. Hakemus käsiteltiin tiedekuntaneuvoston kokouksessa 20.2.2024, jolloin todettiin dosentuurin tarkoituksenmukaisuus ja päätettiin asiantuntijat antamaan lausunto tieteellisestä pätevyydestä. Lisäksi Lehtola päätettiin kutsua antamaan vierailuluento haettavan dosentuurin alalta ja arvioida se opetusnäytteenä.

Tiedekuntaneuvosto nimesi professori Tapio Pahikkalan ja professori Eija Honkavaaran antamaan lausunnot Lehtolan kelpoisuudesta dosentin tehtävään. Molemmat ulkopuoliset asiantuntijat katsovat lausunnoissaan TKT Ville Lehtolan täyttävän dosentilta vaadittavan pätevyyden hakemaltaan dosentuurin alalta. (Liitteet A ja B).

Lehtola antoi julkisen opetusnäytteen Zoom-yhteydellä 22.4.2024 otsikolla "GraphSLAM problem for 3D indoor scanning with some recent advances". Opetusnäyte arvioitiin arvosanalla "erinomainen".

Liitteet

- Professori Tapio Pahikkalan lausunto (LIITE A / lista D1)
- Professori Eija Honkavaaran lausunto (LIITE B / lista D1)

Esitys

1. Todetaan että TKT Ville Lehtolalla on dosentilta edellytettävä hyvä opetustaito
2. Todetaan että TKT Ville Lehtolalla on dosentilta edellytettävä tieteellinen pätevyys
3. Myönnetään TKT Ville Lehtolalle Informaatioteknologian tiedekunnan dosentin arvo alana "Computational Science, especially Multi-Sensor Fusion and Machine Learning".

Päätös

Esityksen mukaan. Dosentin arvo myönnetään Jyväskylän yliopiston käytänteiden mukaisesti viideksi vuodeksi.



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti JYU Sign-järjestelmällä
This document has been electronically signed using JYU Sign

Päiväys / Date: 28.05.2024 11:55:34 (UTC +0300)

Suvi Mari Elina Salo-Pöyhönen

Assistentti

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 11:56:54 (UTC +0300)

Tytti Johanna Saksä

Yliopistonopettaja

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 11:57:11 (UTC +0300)

Elina Aliisa Hannele Korhonen

HR partner

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 11:59:37 (UTC +0300)

Elisa Anne Maria Perälä

Opintopäällikkö

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 12:48:37 (UTC +0300)

Joni Mikael Kultanen

Hallintopäällikkö

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
UNIVERSITY OF JYVÄSKYLÄ

Päiväys / Date: 28.05.2024 12:54:34 (UTC +0300)

Eija Irmeli Hatanpää

Opintopäällikkö

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 13:32:00 (UTC +0300)

Mia Kristiina Soininen

Suunnittelija

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 15:07:53 (UTC +0300)

Konsta Heikki Yrjänä Luomi

Tuntiopettaja

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)

Päiväys / Date: 28.05.2024 15:33:19 (UTC +0300)

Pasi Tapio Tyrväinen

Dekaani

Organisaation varmentama (JYU-käyttäjätunnus)
Certified by organization (JYU user account)