



Vaasan yliopisto
UNIVERSITY OF VAASA

Kauppatieteiden kandidaatin tutkinto 2. (3. ja n.) vuoden orientaatio

12.9.2017
Teknillinen tiedekunta

Henkilöstö ja tilat

- Muutokset Teknillisen tiedekunnan henkilökunnassa
 - Dekaanin Tommi Sottinen ja varadekaani, professori Jouni Lampinen
 - Yliopisto-opettaja Juho-Pekka Mäkipää syksyn, Laura Lappalainen palaa tammikuussa
 - Yliopisto-opettaja Teemu Saari helmikuun 2018 loppuun, Johanna Aalto palaa maalikuussa
 - Yliopistonlehtori Rudi Wietsma, talousmatematiikka
 - Professori Hannu Laaksonen, sähkötekniikka
 - Yliopistonlehtori Ari Sivula, tuotantotalous
 - Tohtorikoulutettava (matematiikka) Lassi Lilleberg
 - Tohtorikoulutettava (tilastotiede) Josephine Dufitinema
 - Tohtorikoulutettava (tietotekniikka tekn.) Eltahawy Bahaa

Henkilöstö ja tilat

Fabriikin opiskelun ja opetuksen palvelut 4. kerroksessa

- Jokaisella koulutusohjelmalla nyt oma-ohjaaja. Kauppatieteiden kandidaattiohjelman oma-ohjaaja on Ulla Laakkonen.
- Oma-ohjaaja neuvoo opintoasioissa, HOPSin laatimisessa jne., myös käytännön asioissa.
- Luotsin kansliapalvelut siirtyneet Fabriikin (ja Tervahovin) lähipalveluihin. Lähipalveluista saa nyt myös opinto-suoritusotteet, läsnäolotodistukset, tarvittaessa uuden salasanan jne.

Opintoneuvonta ja opintojen ohjaus

- Oman tiedekunnan opintojen ohjaus, oma-ohjaaja
- Assistentit, opintoasiat (tenttitulostallennukset)
- Kielipalvelut-yksikön opintoneuvonta (amanuenssi Hanna Snellman)
- Muiden tiedekuntien opintojen ohjaus
- Opintojen sisällöllinen neuvonta:
 - koulutusohjelmavastaavat ja vastuuprofessorit
 - HOPS-yhteyshenkilöt, sisällöllinen neuvonta
 - opettajat

huom. vastaanottoajat



Opintoneuvonta ja opintojen ohjaus



- Opintopsykologi Anna-Mari Rouru (Tervahovi, A333)
- Vaihto-opiskelu: Juhani Moisio ja Ahmed Hamad (Luotsi)
- Opintotuki -> KELA
- Ura-ohjaus Minna Kari, amanuenssi, huone F350
uraohjaus, työnhaun neuvonta, yliopiston tukema harjoittelu
- Helpdesk -> IT-palvelut, <http://it.uva.fi>
s-posti: it@uva.fi
Sijaitsee Tervahovin merenpuoleisessa päädyssä,
pohjakerros

Koulutusohjelmavastaavat

Kauppätieteiden kandidaatin tutkinto

Tuotantotalouden ja tietojärjestelmätieteen kandidaattiohjelma

Prof. Petri Helo

Kauppätieteiden maisterin tutkinto

Tietojärjestelmätieteen ohjelma, Teknisen viestinnän maisteriohjelma

Prof. Tero Vartiainen

Master´s Programme in Industrial Management

Yliopistonlehtori Päivi Haapalainen

Tehtäviä mm. ohjelman kehittäminen, seuranta, opiskelijapalautteen käsittely . Lisäksi vastuuproffessorit vastaavat koulutuskokonaisuudesta osana professuuriaan.

Tutkintokohtainen opintojen ohjaus
teknillisen tiedekunnan opiskelijoille

Kauppatieteiden kandidaatti (tjt, tuta)

Ulla Laakkonen, asiantuntija, huone F422

Kauppatieteiden maisteri (tjt, tevi)

Kaisu Säilä, asiantuntija, huone F421

Industrial Management IM

Juuli Honko, asiantuntija, kv-asiat, huone F419



Tutkintokohtainen opintojen ohjaus
teknillisen tiedekunnan opiskelijoille

Tekniikan kandidaatin tutkinto

Janna Katainen, amanuenssi, huone F420

Diplomi-insinöörin tutkinto

Sannakaisa Holmlund, asiantuntija, F418

Karita Blom, amanuenssi, F417

Wireless Industrial Automation WIA ja Industrial Systems Analytics ISA

Juuli Honko, asiantuntija, kv-asiat, huone F419



LPM-lista ja vastaavuustaulukko - yleistä

- **LPM-lista (lisäykset, poistot, muutokset) 2017–2018 sekä vastaavuustaulukko 2017-2018**
eli opintoihin lukuvuodelle 2017–2018 tehdyt keskeiset muutokset
- **Vaasan yliopiston ja VAMKin yhteistyö 2017-2018**
- **Vastaavat dokumentit aikaisemmilta vuosilta**
- **Uva.fi>Opiskelijat>Opinto-oppaat>Teknillisen tiedekunnan opinto-oppaat**

Teknillisen tiedekunnan opinto-opas

Tykkää

Jaa

3 henkilöä tykkää tästä. Rekisteröidy ja näe, mistä kaverisi tykkäävät.



4



Opetukseen tulleet muutokset

- OPIS2001 User Innovation (5 ECTS) -kurssi
- Vaasan yliopiston ja VAMKin yhteistyö 2017–2018
- Opintojaksojen vastaavuustaulukko 2017–2018
- LPM-lista 2017–2018 eli opintoihin lukuvuodelle 2017–2018 tehdyt keskeiset muutokset

Lukuvuosi 2016–2017:

- Opintojaksojen vastaavuustaulukko 2016–2017
- LPM-lista 2016–2017 eli opintoihin lukuvuodelle 2016–2017 tehdyt keskeiset muutokset

Lukuvuoden 2017-2018 opinto-opas

- Teknillinen tiedekunta
- Ohjausta ja tietoa opiskeluun
- Opintojen suunnittelu ja henkilökohtainen opintosuunnitelma HOPS
- Opintojaksoille ja tentteihin ilmoittautuminen sekä opintojen suorittaminen
- Aikaisemmin hankitun osaamisen hyväksilukeminen tutkintoon
- Valmistuminen ja tutkintotodistukset

- Kauppätieteiden kandidaatti ja maisteri
- Kauppätieteiden kandidaatin tutkinto, tuotantotalouden ja tietojärjestelmätieteen ohjelma
- Kauppätieteiden maisterin tutkinto, teknisen viestinnän maisteriohjelma
- Kauppätieteiden maisterin tutkinto, tietojärjestelmätieteen maisteriohjelma
- Master of Science in Economics and Business Administration, Industrial Management

- Tekniikan kandidaatti ja diplomi-insinööri
- Tekniikan kandidaatti, energia- ja informaatiotekniikan ohjelma
- Diplomi-insinööri, energia- ja

LPM-lista ja vastaavuustaulukko

- yleistä

- Lukuvuoden suoritusjärjestykset verkossa, katso uusin
- Huom. **mikäli opintojaksoiden laajuudet muuttuvat**, tulee opiskelijan huolehtia, että tarvittavat kokonaisuuksien laajuudet täyttyvät (esim. pääaineen laajuus). Vapaasti valittavilla opinnoilla tulee varmistaa, että tutkintojen minimilaajuudet täyttyvät (kandidaatin tutkinto 180 op, maisterin/diplomi-insinöörin tutkinto 120 op).
- Tutkintoon vaadittavat opintojaksot ja niiden sijoittuminen tutkintoon vahvistetaan päivitetyn HOPSin hyväksymisen yhteydessä tiedekunnan opintoneuvonnassa, joten opiskelijat toimittavat päivitetyn HOPS-ehdotuksen opintoneuvontaan.
- Tarvittaessa kysy aina lisätietoja Teknillisen tiedekunnan opintojen ohjauksesta:
<http://www.uva.fi/fi/for/student/guidance/counselling/contact/technology>

ICAT ja TITE

- Jatkossa kaikki **tietotekniikan** (tekniikka), **automaatiotekniikan** ja **tietoliikennetekniikan** opintojaksot ICAT-opintojaksoina, **opintojaksokuvaukset** ovat ICAT-osiossa
- Löydät vanhan opintojakson tilalle tulleen uuden opintojakson vastaavuuslistasta



ICAT ja TITE kauppätieteiden tutkinnoissa

- TITE2020 Käyttöjärjestelmät > ICAT2130
Käyttöjärjestelmät
- TITE2110 Tietorakenteet > ICAT2140 Tietorakenteet
- TITE3120 Ohjelmoinnin erikoiskurssi > ICAT3140
Ohjelmoinnin erikoiskurssi



Muut kurssimuutokset

Kandidaatin tutkinto

- ICATC1070 Tietotekniikan perusteet > koodimuutos, ei yhteistyökurssi ICAT1080
- TUTA1110 Kestävä energialiiketoiminta > Sustainable Energy Business
- TITE2060 Organisaation tietojärjestelmät > TITE2230 Enterprise Architectures
- Tekninen viestintä > koodimuutos VIEK1003
- Terminologisen tutkimuksen perusteet > koodimuutos VIEK2001



Muut kurssimuutokset

Kandidaatin tutkinto

- KSUO9111 ja KSUO9112 äidinkieli (suomi)
 - KSUO9000 + KSUO55xx, muutos koskee uusia, syksyllä 2017 aloittaneita opiskelijoita
 - 2016 tai aikaisemmin aloittaneet suorittavat vanhat opintojaksot



Muut kurssimuutokset

Maisterin tutkinto

- Tietojärjestelmäprojektin hallinta ja tutkimus > TITE3360 Information Systems Project
- Tietojenkäsittelytoiminnan johtaminen > TITE3270 Management of ICT-function
- Ohjelmistoliiketoiminta > TITE3300 IT Services and Business



Muut muutokset

KTM Tietojärjestelmätiede / tekninen viestintä, vapaa sivuaineoikeus kun KTK-tutkinto VY:ssä

IM-ohjelmassa gradu osasuorituksiksi

TUTA3985 Research Plan and Presentation 10 op

TUTA3986 Master's Thesis 20 op

TUTA3987 Master's Thesis Presentation 0 op



Vaasan yliopiston ja Vaasan ammattikorkeakoulun yhteistyö

- Yhteistyökurssit, jotka myös kauppatieteiden opiskelijoille
 - ICATC2040 Ohjelmistotestaus
 - Kevät, yliopisto järjestää
- Lv 2017-2018
 - ICATC2060 Olio-ohjelmointi (TITE2050 Olio-ohjelmointi)
 - syksy, VAMK järjestää
 - ICATC2100 Tietokannat ja avoimet rajapinnat (TITE2210 Tietokannan suunnittelu)
 - Kevät, yliopisto järjestää
- [Myyntiosaamisen](#) yhteistyökurssit (kysy lisätietoja opintojen ohjaajalta)

Vaasan yliopiston ja Vaasan ammattikorkeakoulun yhteistyö

<http://www.uva.fi/fi/for/student/materials/handbooks/technology/>

VY:n koodi	VAMKin koodi	Kurssin nimi	op	Vastuor
MATHC1270	IST1002	Teknillisen matematiikan perusteet	3	VY & VAM
MATHC1180	IST3001	Differentiaalilaskenta	2	VAMK
MATHC1200	IST4001	Integraalilaskenta	2	VAMK
MATHC1190	IST5001	Differentiaaliyhtälöt ja sarjat	2	VAMK
MATHC1230	IST2002	Lineaarialgebra I	2	VY & VAM
o01	IST1001	Johdatus tekniikan opintoihin	3	VY Tiedor
SATEC0030	IST1005	Työturvallisuus ja sähkötyöturvallisuus	2	VAMK; VY
TUTA1030	IST3005	Projektitoiminta (verkkokurssi)	3	VY
ICATC1050	ITTP0309	Johdatus ohjelmointiin	5	VAMK
ICATC1020	ITTP1001	Digitaalitekniikka	5	VY
ICATC1060	ITTP0801	Lähiverkot	5	VAMK; VY

Vaasan yliopiston ja Vaasan ammattikorkeakoulun yhteistyö

Jos yhteistyökurssi on Vaasan yliopiston järjestämä kurssi

- Lukkarissa - aikataulut, lukujärjestykset
- WebOodissa - ilmoittautuminen kursseille (ja tentteihin)

Jos yhteistyökurssi on VAMKin järjestämä kurssi

- Lukkarissa - aikataulut, lukujärjestykset
- VAMKin WinhaWillessä - ilmoittautuminen kursseille
- sama nimi, eri koodit
- esim. ICATC2060 = ITTA0204 Olio-ohjelmointi 5 op

Muu korkeakoulujen yhteistyö

Tietojärjestelmätieteen opiskelijat saavat osallistua keväällä 2018 **VAMK:n** järjestämälle **IT for Logistics** –kurssille

Tietojärjestelmätieteen opiskelijat saavat osallistua syksyllä 2017 **Hankenin** järjestämälle **Business Intelligence** -kurssille



Muu korkeakoulujen yhteistyö

Kuka tahansa VY:n opiskelija saa osallistua keväällä 2018 **Helsingin yliopiston** järjestämille **Introduction to Energy Market Regulation** (5 op) tai **EU Energy Law and Policy** (5 op) -kursseille



Kandikurssit, joita ei järjestetä Iv 2017-2018

Tietojärjestelmätiede/tietotekniikka

Käyttöjärjestelmät

Tietoturva

Web-teknologiat

Computing and Communication Approaches to
Energychain

Management of ICT-function

Tuotantotalous

Tuotantolaitosten suunnittelu, tilalle ISAN2020
Introduction to Renewable and Sustainable Energy



Teknisen viestinnän maisteriohjelma (TEVI)

- Maisteriohjelma tietojärjestelmätieteen pääaineopiskelijoille
 - Mahdollisuus suuntautua jo kandivaiheessa
- Ainutlaatuinen yhdistelmä tietojärjestelmätieteen, viestintätieteiden sekä taloustieteiden opintoja
 - Keskeistä käytettävyys ja käyttäjäystävällisyys



Hakeminen Teknisen viestinnän ohjelmaan

- Jatkuva haku
- Hakukelpoisuus täyttyy kun suoritettu
 - 90 opintopistettä kandidaatin tutkinnon opinnoista
 - (Tietotekniikan perusopinnot ja aineopintoja *tai*) Tuotantotalouden ja tietojärjestelmätieteen perusopinnot
- Vapaamuotoinen hakemus
 - Otsikko
 - Pääaineen vaihto: Teknisen viestinnän maisteriohjelma
 - Nimi, opiskelijanumero, sähköpostiosoite
 - Nykyinen koulutusohjelma
 - Kauppatieteiden kandidaatti, tietojärjestelmätiede (/tietotekniikka)
 - Lyhyet perustelut
- Lähetä sähköpostilla Ulla Laakkoselle

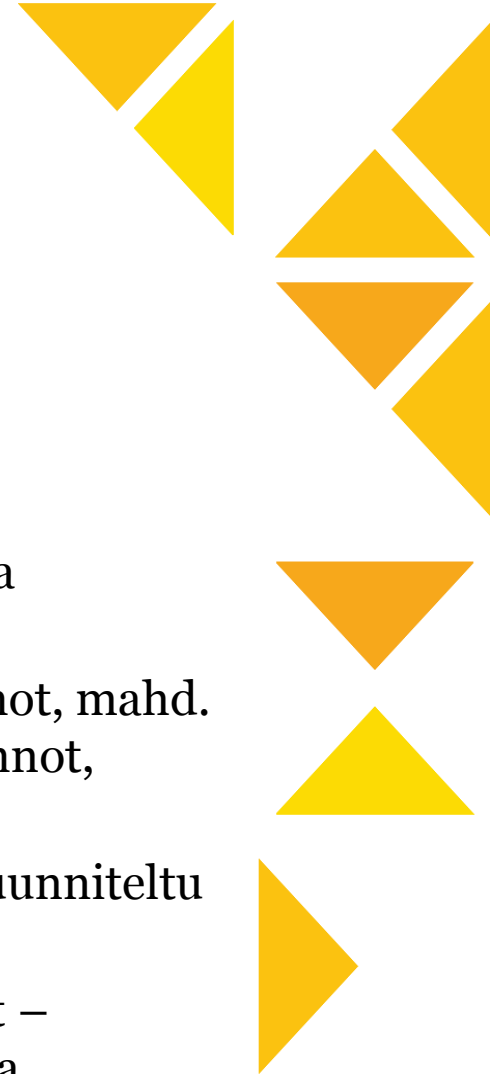
Opiskelijapalaute

- Opiskelijat ovat osa akateemista yhteisöä
 - Osana työelämätaitoja kannattaa harjoitella rakentavan palautteen antamista ja vastaanottamista
- Opiskelijapalautetta käytetään koulutuksen ja oppimisen laadun arviointiin ja kehittämiseen
- Palaute huomioidaan mm. tiedekuntatasolla, ohjelmien kehittämisessä, oppiaineiden opetussuunnittelussa
- Palautetta voi antaa mm.
 - Suoraan opintojakson opettajalle tai kokonaisuuden vastuuhenkilölle
 - Opintojen ohjauksessa (esim. välitettäväksi eteenpäin), myös nimettömänä
 - Opintojaksokohtaisessa palautekyselyssä
 - Tutkintoja koskevassa palautekyselyssä
 - Opiskelijajärjestöjen kautta
 - Muissa mahdollisissa palautekyselyissä ja tilanteissa



HOPS eli henkilökohtainen opintosuunnitelma

- **Miten HOPS tehdään?**
 - Apuna opintojen suunnittelussa opinto-opas & suoritusjärjestykset
 - Opiskelijan HOPSista tulee ilmetä:
 - opintojen sisältö opintokokonaisuuksittain ja opintojaksoittain
 - Pakolliset opinnot, vaihtoehtoiset opinnot, mahd. sivuaine/suunnan opintoja tukevat opinnot, vapaasti valittavat opinnot
 - opintokokonaisuuksien tai opintojaksojen suunniteltu suoritusajankohta
 - Lähivuosi opintojaksoittain syksy/kevät – tarkkuudella, muut vuoden tarkkuudella



HOPS eli henkilökohtainen opintosuunnitelma

- Opiskeluaikataulun ja -tavoitteiden lisäksi HOPSiin olisi hyvä kirjata aiemmat opinnot ja niistä saadut korvaavuudet sekä sivuaineopintoihin, työharjoitteluun, vaihto-opiskeluun ja opinnäytetyöhön liittyviä suunnitelmia
- Voit korjata ja tarkentaa tavoitteitasi ja suunnitelmiasi koko opiskelun ajan, kun käsityksesi omista ja yliopiston tarjoamista mahdollisuuksista selkiytyy
- Tarkoituksena on, että tarkistat säännöllisesti (esim. lukuvuosittain) aiottua opintojaksojen suoritusjärjestystä ja aikataulua ja teet suunnitelmaasi tarvittavia muutoksia, täsmennyksiä ja lisäyksiä
- **Päivitetty HOPS aina mukaan opintoneuvontaan (opintohallintoon tai opetushenkilökunnan luokse), jos haluat keskustella opinnoistasi**

HOPS

- **Kauppätieteiden kandidaatin tutkinnon opiskelijat:**

HOPS osana OPIS0032 Johdatus yliopisto-opiskeluun ja henkilökohtainen opintosuunnitelma

→ HOPS palautetaan 2. opintovuoden alussa eli syksyllä 2017, **syyskuun** loppuun mennessä.

- Käytössä excel-pohjat, jotka löytyvät netistä :

Opiskelijat → Opinnot ja opiskelu → Opintojen suunnittelu ja opiskelutaidot → Henkilökohtainen opintosuunnitelma

*HOPS → Teknillinen tiedekunta / Kauppätieteet → KTK- ja KTM-tutkinnot (2016-2017 tai) **uudempi 2017-2018***

- Palautus sähköpostilla oma-ohjaajalle



HOPS

- Apua HOPSin suunnitteluun:
 - Tutkinto-ohjelmissa
 - Opintojen sisällölliset kysymykset
 - Opintohallinnossa asiantuntijat ja amanuenssit
 - Tutkintojen rakenne



Sivuaineopinnot

Sivuaine KTM-tutkinnossa, IM-ohjelmassa ei pakollinen, mutta suositellaan

Etusivu » Käyttäjryhmät » Opiskelijat » Opinnot » Sivuaineopinnot

Sivuaineopinnot

 Tykkää  Jaa Rekisteröidy ja näe, mistä kaverisi tykkäävät.



Opintojen suunnittelussa tärkeitä elementtejä ovat pääaine- ja sivuainevalinnat, joilla tutkintoa voidaan suunnata omien tavoitteiden ja kiinnostuksen mukaisesti. Valintojen tulisi samalla tukea mielekkäästi suoritettavaa tutkintokokonaisuutta. Tutkinnon opintosuunnitelman ja pääaineen suosittelemien sivuaineiden lisäksi opintojen suunnittelussa ovat keskeisellä sijalla opiskelijan tulevaisuuden suunnitelmat.

Otathan huomioon, että sivuainevalintasi vaikuttavat myös urasuunnitteluun

Tukea urasuunnitteluun saat [urapalveluista](#).

Opiskelijat


Opinnot

- > Pääaineopinnot
- > **Sivuaineopinnot**
 - > Filosofisen tiedekunnan sivuainetarjonta
 - > Kauppatieteellisen tiedekunnan sivuainetarjonta
 - > Teknillisen tiedekunnan sivuainetarjonta
 - > Muualla suoritettavat opinnot
- > Kansainvälisyys- ja vaihto-opiskelu
- > Kielioopinnot
- > Liiketoimintaosaamisen opinnot
- > Harjoittelu

Sivuaineopinnot

Etusivu » Käyttäjryhmät » Opiskelijat » Opinnot » Sivuaaineopinnot » Teknillisen tiedekunnan sivuainetarjonta

Teknillisen tiedekunnan tarjoamat sivuaineet

 Tykkää  Jaa Rekisteröidy ja näe, mistä kaverisi tykkäävät.



Automaatiotekniikka

Sivuaineen vastuuhenkilö: professori Jarmo Alander

Automaatiotekniikan sivuaine DI-opiskelijoille (25 op) ja muiden tutkintojen opiskelijoille (25 op)

Tarkemmat tiedot sivuainekokonaisuuteen kuuluvista kursseista löydät [opinto-oppaista](#)

[Sivuainehaku tuotantotalouteen](#)

Elektroniikan opintokokonaisuus tekniikan opiskelijoille (28 op)

Sivuaine koostuu automaatiotekniikan oppiaineen opinnoista, jotka liittyvät elektroniikkaan.

Energiatekniikka

Sivuaineen vastuuhenkilö: professori Seppo Niemi

[Sivuaineiden rakenne ja kuvaus opinto-oppaassa!](#)

Sivuaineopinnot

Etusivu » Koulutus » Avoimen yliopiston opinnot » Opintotarjonta ja ilmoittautuminen » Vaasan yliopiston tutkinto-opiskelijoi

Vaasan yliopiston tutkinto-opiskelijoille

[Tykkää](#) [Jaa](#) Rekisteröidy ja näe, mistä kaverisi tykkäävät.




Maksuton opetus Vaasan yliopiston tutkinto-opiskelijoille

Vaasan yliopiston läsnäolevat perustutkinto-opiskelijat voivat osallistua maksutta **osaan** avoimen yliopiston opintoja Vaasassa.

Kauppätieteellisen alan opintojaksoille otetaan ilmoittautumisjärjestyksessä ensisijaisesti hallintotieteellisen ja humanistisen alan opiskelijat sekä Tkk-/DI-opiskelijat.

Ilmoittautuminen tapahtuu WebOodissa

- 2017–2018 opintoihin ilmoittautuminen alkaa 45 päivää ennen opintojakson alkua klo 9.00 (pl. alkusyksyn jaksot, joille ilmoittautuminen alkaa 7.8.2017 klo 10.00).
- Ilmoittautuminen päättyy viikko ennen kurssin käynnistymistä.
- Opiskelijat ilmoittautuvat opetukseen [WebOodissa](#) .

Amanuenssin/asiantuntijan lukuvuoden alku...

