

TUTKINTO-OHJELMAINFO 3.5.2018

- Sivuvainemahdollisuudet
- Kesäopinnot
- KV-vaihtomahdollisuus

SIVUAINEEN VALINTA

- Kolme näkökulmaa sivuaineopintojen ja valinnaisten opintojen valitsemiseen

1. Tietojenkäsittelytieteiden tutkinto-ohjelman tutkintorakenteet:

- LuK-tutkinto 180 op, josta 25 op sivuainetta tai valinnaisia opintoja
- FM-tutkinto 120 op, josta 30 op sivuainetta tai valinnaisia opintoja

2. Opiskelijan omat kiinnostukset

3. Oulun yliopiston ym. koulutustarjonta, mitä mahdollisuuksia löytyy

SIVUAINEINFO 2018

- Mitä sivuaineita TOL:n opiskelijat ovat valinneet (esimerkkejä)?
- Miten sivuaineita pääsee opiskelemaan?
- Missä vaiheessa kannattaa aloittaa?

MITEN SIVUAINEKOKONAISUUS NÄKYY LUK- TODISTUKSESSA



LuK-tokari.pdf

TYYPILLISIMPIÄ SIVUAINEOPINTOJA 1.1.2017- 19.4.2018

- Kauppatiede 25 op, Yritysjuridiikka 28 op, (Markkinointi, Kv-liiketoiminta, Johtaminen)
- Tietotekniikan sivuainekokonaisuus 25 op
- Kasvatustiede 25 op
- Ohjelmistokehitysosaaajan sivuainekokonaisuus 25 op
- Kieli-, kulttuuri- ja viestintä opinnot 25 op
- Matematiikan sivuainekokonaisuus 25 op
- Tilastotieteen sivuainekokonaisuus 25 op
- Kulttuuriantropologian ja arkeologian sivuainekokonaisuus 25 op

SIVUAINEOPINTOJA, JOITA OLI MYÖS VALITTU 1.1.2017-19.4.2018

- Kemia
- Biologia
- Viestintä
- Geoinformatiikka
- Sosiologia
- Ympäristönsuojelun perusteet
- Psykologia

OULUN YLIOPISTON KAUPPAKORKEAKOULU

A) KAIKILLE AVOIMET SIVUAINEKOKONAISUUDET (ei hakemista)

- Kauppatieteiden perusopinnot 25 op ja Yrittäjyys 25 op

B) HAETTAVA SIVUAINE

- Yritysjuridiikan perusopinnot 25 op, haku on auki weboodissa

ma 7.5. klo 8.30 - pe 11.5. klo 16.00

C) VERKKO-OPINTOINA LIIKETOIMINTAOSAAMISEN KOKONAISUUS, ilmoittaudu suoraan yksittäisille opintojaksoille

Tarkemmin lisätietoja kauppakorkeakoulun sivuilta

<http://www oulu.fi/kauppakorkeakoulu/sivuaineopiskelijat>

TIETOTEKNIIKAN TAI SÄHKÖTEKNIIKAN KOKONAISUUS

- Ei tarvitse hakea sivuaineopinto-oikeutta, riittää kun ilmoittautuu weboodin kautta ja tarkistaa edeltävyydet.

Tietotekniikan sivuaine kokonaisuus pakolliset kurssit:

- 521141P Ohjelmoinnin alkeet 5 op
- 521160P Johdatus tekoälyyn 5 op
- 521287A Johdatus tietokonejärjestelmiin 5 op
- Vapaa valintaiset opinnot <http://www.oulu.fi/tietotekniikka/node/38628>

Suvi Jutila email: suvi.jutila@oulu.fi

Sähkötekniikan opintojen osalta suoritettavat opinnot kannattaa etukäteen sopia opintoneuvoja Maritta Juvanin kanssa.

Maritta Juvani email: maritta.juvani@oulu.fi

MATEMATIIKAN SIVUAINE 25 OP, LUTK

Matematiikan 25 op:n kokonaisuus pakollinen osuus:

- 802151P Johdatus matemaattiseen päättelyyn 5 op
- 800119P Funktiot ja raja-arvo 5 op

Valitaan yksi näistä:

- 800317A Jatkuvuus ja derivaatta 5 op
- 802120P Matriisilaskenta (5 op)
- 802354A Algebran perusteet (5 op)
- Lisäksi valinnaisia opintoja 10 op, voi kysyä lisätietoja Elina Koskiselta

SIVUAINEOPINTOJEN OPISKELUOIKEUS JA ALOITUS

- Opiskelu-oikeuden saaminen vaihtelee tiedekunnittain, jokaiselle on oma käytäntönsä. Joihinkin tulee hakea opinto-oikeutta, muutamiin voi suoraan ilmoittautua weboodin kautta.
- **Keväällä 2018** Ohjelmistokehitysosaston kokonaisuus: 812315A Ohjelmiston rakentaminen, on jo alkanut. Toteutus touko-elokuussa.
- **Kesällä 2018, kasvatustiede, psykologia** HUOM! TARKISTA ONKO OPETUS MAKSULLISTA <http://www oulu.fi/yliopisto/kesaopinnot>
- **Syksyllä** mm. kauppatiede ja tieto- ja sähkötekniikan kokonaisuus ym.

KESÄOPINNOT

- Kesätentit, on tulossa
- Opettajilta voi kysellä mahdollisuutta tehdä harjoitustöitä ym. suorituksia kesän aikana (palautuksen määräaika 31.7.)
- Avoimen yliopiston kesätarjonta
- Kajaanin ammattikorkeakoulun pelikurssi
- Johdatus ohjelmointiin ja Olio-ohjelmoinnin kesäkurssit
- LuK-tutkielman tai gradun tekeminen
- MindBusiness-opinnot, yksi kurssi alkaa kesällä ja kaksi tulee syksyllä <http://www oulu.fi/tst/node/51996>
- Tarkemmat tiedot Kesäopinnoista löytyvät täältä: <http://www oulu.fi/yliopisto/kesaopinnot>