



Aalto-yliopisto  
Sähkötekniikan  
korkeakoulu

# Johdatus opiskeluun

*Noponen & Ylitalo*

*3.9.2019*

# Päivän ohjelma

- Johdatus opiskeluun Sähkötekniikan kandidaattiohjelmassa – kurssin avaus ja käytännön asiat
- Kurssikäytännöt ja mallilukujärjestykset
- Kotimaisten kielten opinnot tutkinnossa
- **Lounas akateemisten ohjaajien ja opintoISOjen kanssa**
- **Kampus- ja Kirjastokierros isojen kanssa**
- **Hyväksilukuklinikka & hoida omat asiasi**
- **Vuosikurssikuva**
- **Aalto Party**

# Millaista on yliopistossa?

***Sen sijaan, että oltaisiin varmistuttu, että kaikki asiat olisi tehty varmasti kaikille selväksi (mihin olin lukiossa tottunut ja mitä odotin), kerrottiin asiat ja odotettiin opiskelijoiden itse varmistavan, että pysyivät kärryillä ja saavan tarvitsemansa tiedot. –Ph/fuksi2016***

# ELEC-A0110 Johdatus opiskeluun sähkötekniikan kandidaatiohjelmassa 1 op



Aalto-yliopisto  
Sähkötekniikan  
korkeakoulu

# Kurssin osaamistavoitteet

Kurssin suoritettuaan opiskelijalla on valmiudet yliopisto-opintoihin:

- osaa **etsiä** tietoa ja **hoitaa** opintoasioitaan
- **löytää** tarvittavien tukipalveluiden äärelle
- osaa **suunnitella** omaa opiskeluaan pitkällä ja lyhyellä tähtäimellä.
- osaa **tehdä** opintosuunnitelman ja lukujärjestyksen ja **ilmoittautua** kursseille
- osaa **käyttää** keskeisiä tietojärjestelmiä ja kirjastoa
- osaa **reflektoida** omia opiskelutaitojaan sekä motivaatiotaan opiskeluun
- **harjaantuu** suunnittelemaan omaa ajankäyttöään

# Kurssin suorittaminen

## Yhteiset tehtävät

- Ajankäytön seuranta
- HOPS ja akateeminen ohjaus

## Valinnaiset tehtävät

- Viisi tehtävää, joista valitaan kaksi

# Viestintä ja oman suorituksen seuraaminen

## Pääosin verkkotehtäviä

- Yhteisissä tehtävissä infoluennot
- Osassa valinnaisia tehtäviä myös kontaktiopetusta

**Seuraa sähköpostia tai MyCoursesin uutisvirtaa**

# Yhteiset tehtävät

## Ajankäytön seuranta

- Marraskuu
- Luento 29.10.
- Verkkotehtävät 28.10.-19.12.

## HOPS ja akateeminen ohjaus

- Luento 16.1.
- Henkilökohtainen opintosuunnitelma -työskentely
- Tapaaminen ohjaajan kanssa syksyllä ja keväällä
- Lisää HOPSista torstaina!



# Valinnaiset tehtävät

*Akateemiset opiskelutaidot*

*Introduction to Intercultural Communication*

*Uratavoitteet ja -suunnitelmat*

*Voimavaroja opiskeluun*

*Lukutehtävä: Mestariopiskelija*

- Kuvaukset:  
<https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=24600&section=1>
- Valitse 2 teemaa **TI 10.9.** mennessä, ilmoittaudu ryhmään MyCoursesissa
  - Osassa rajoitettu osallistujamäärä

## I periodi

- Opiskelutaidot
- Kulttuurien välinen Viestintä
- Akateeminen ohjaus

## II periodi

- Ajankäyttö

## III periodi

- Ura-suunnittelu
- HOPS
- Akateeminen ohjaus

## IV periodi

- Voimaroja opiskeluun
- Luku-tehtävä: Mestariopiskelija
- Akateeminen ohjaus



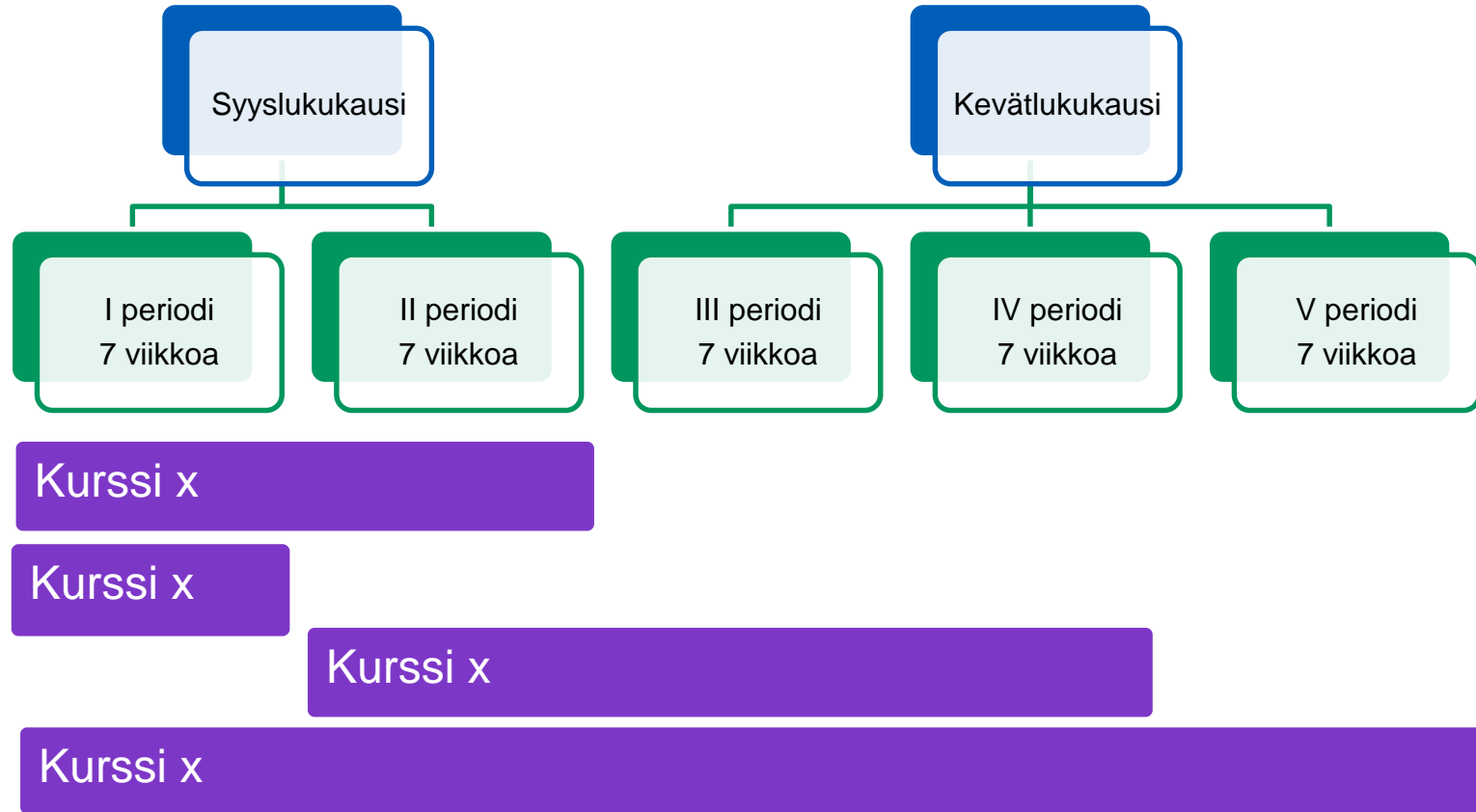
**ISTU VÄHEMMÄN,  
JAKSAT ENEMMÄN**

**PYLLY** **Ylös!**  
ISTU VÄHEMMÄN, VOIT PAREMMIN.

# Kurssikäytännöt

# Opetuksen aikataulu

## Lukuvuosikalenteri Intossa



# Kurssien käytäntöjä

- **Kursseille ja tentteihin pitää ilmoittautua WebOodissa**
  - *Kursseille 28 pv ennen – 7 päivää alkamisesta*
  - *Kielikurssit 28 – 7 päivää ennen alkamista*
  - *Tentteihin 60 – 7 päivää ennen, poislukien kurssitentit*
- **Kurssien oppimisympäristöt MyCoursesissa**
- **Kurssien tiedotusta on velvollisuus seurata MyCoursesissa ja sähköpostissa**
- **Kursseista kerätään palautetta niiden loppupuolella, vastaa sähköpostitse saamaasi kyselyyn**
- **Kurssien tulokset ilmoitetaan MyCoursesissa 4 viikon kuluessa kurssin päättymisestä ja kirjataan rekisteriin tästä noin viikon kuluessa**
  - *Tarkista aina omien opintosuoritustesi kirjautuminen oikein!*

# Opetus- ja arviointimenetelmät

- Opetus yleensä *luentoina, demoina, ohjattuina harjoituksina, excursioina jne.*
- Arviointi voi perustua *tenttiin, laskuharjoituspisteisiin, tehtäviin, oppimispäiväkirjoihin, ryhmittöihin, projekteihin, vertaisarviointiin jne.*
- Oodin kurssikuvauksesta selviää opetus ja arviointimenetelmät ja esimerkiksi läsnäolovelvollisuus kurssilla
- Ensimmäiselle luen nolle osallistuminen tärkeää, jotta tiedät mitä pitää tehdä ja milloin
- Kurssiesitteessä MyCoursesissa on kunkin toteutuskerran tarkemmat tiedot
- Kurssimateriaali on saatavilla yleensä kirjastossa ja MyCoursesissa
  - *Huom! Pelkkien luentodiojen varassa opiskelu ei yleensä onnistu, kurssikirjat on syytä hankkia käyttöön kirjastosta tai e-kirjana*

# Mallilukujärjestys



# Opintojen suunnittelu -osa 1

## Malliohjelma opinto-oppaassa

## Ensimmäiselle periodille mallilukujärjestys Intossa

Opintojen suunnittelusta lisää torstaina ja keväällä HOPSien yhteydessä

# Hyväksilukeminen

I periodin kurssit (Mekaniikka, Matriisilaskenta, Differentiaali- ja integraalilaskenta 1, Piirianalyysi I, Ohjelmoinnin peruskurssi 1, laboratorioskurssit)

Tänään hyväksilukuklinikka klo 13 – 16 TUAS, opintotoimisto, Tuulan toimisto, pyydä ISOa näyttämään

- Ota mukaan **virallinen opintosuoritusote** ja suorittamiesi kurssien **kurssikuvaukset**

# Kieliopinnot



Aalto-yliopisto  
Sähkötekniikan  
korkeakoulu

# Kotimaiset kielet tutkinnossa

## Koulusivistyskieli

- Peruskoulun / lukion äidinkieli suomi/ruotsi
- Myös suomi / ruotsi toisena kielenä joissain tapauksissa
- Osaaminen osoitetaan:
  - Kandidaatin työ + kypsyysnäyte

## Toinen kotimainen kieli

- Ruotsi/suomi, joka ei ole koulusivistyskieli
- Osaaminen osoitetaan:
  - Toisen kotimaisen kielen kirjallinen ja suullinen koe

# Vieras kieli

- Riittävän vaativan tasoinen (väh. CEFR B1-B2, englanti oltava B2)
- Sekä suullinen, että kirjallinen osaaminen samassa kielessä
- Kielikeskuksen kurssit merkitty o/w –tunnisteella

## PRO TIP:

- Ruotsi ei siis ole vieras kieli
- Englanti ei ole pakollinen

# Pakolliset kieliopinnot

- Koulusivistyskielen osaaminen (sis. kypsyysnäytteeseen)
- Toinen kotimaisen kielen kokeet (2 op)
- Vieras kieli (3 op)

# Valinnaiset kieliopinnot

- Ruotsin kokeisiin valmentavat kurssit
- Kielikeskuksen koko tarjonta:
- <https://into.aalto.fi/display/fiopinnot/Opetus>

# Kielivapautukset

- **Jos peruskoulun ja lukion tai vastaavat koulutukset ulkomailla / muulla kielellä kuin suomeksi tai ruotsiksi**
  - **Jos opiskeltu toista kotimaista kieltä vain vähän tai ei lainkaan**
- 
- **Hakemus kielivapautuksiin Intossa, liitteeksi todistukset**
  - **Voit jättää heti käsittelyyn, päätös lokakuun aikana**
  - **Lisätietoja Tuulalta *iltapäivän klinikkatunteina tai orientaation jälkeen***
  
  - **jos olet epävarma tilanteestasi, selvitä se syys-lokakuun aikana**



**ISTU VÄHEMMÄN,  
OPI ENEMMÄN**

**PYLLY** **Ylös!**  
ISTU VÄHEMMÄN, VOIT PAREMMIN.



# Hur avlägga finska provet:

**Provet i det andra inhemska språket (finska) (LCA-7001 skriftligt + LCA-7002 muntligt)**

**Tidpunkterna för proven finns i WebOodi**

**Info om detta på Språkcentrets sida:**

- <https://into.aalto.fi/pages/viewpage.action?pageId=1197243>

# Kurser i finska

**Språkcentret / Kielikeskus**

**Finska 1A-5**

**LC-7323 Diskussionskurs i finska 1**

**LC-7324 Diskussionskurs i finska 2**

**LC-7060 Avancerad finska**

**LC-7070 Avancerad skrivkurs i finska**

**Språkalliansen**

- ett språksamarbetsorgan i huvudstadsregionen
- kurser både i finska och i modersmåls-svenska

**Via Joo-samarbetet kan du ansöka om studierätt till kurser i finska vid:**

- Svenska Handelshögskolan
- Helsingfors Universitet

# Seuraavaksi



Aalto-yliopisto  
Sähkötekniikan  
korkeakoulu

# Mitä nyt?

- **Lounas akateemisten ohjaajien ja opintoISOjen kanssa**
  - TUAS: AIT, T-talo: EST ja Kvarkki: BIO
- **Kampus- ja kirjastokierros**
  - Hyväksilukuklinikka opintotoimisto
  - Omat asiat
- **Kurssikuvaus Amfi**
- **Aalto Party**

**A?**

Aalto-yliopisto

# Vuosikurssikuvaus 2019!

**Smile!** 😊

*Uusien opiskelijoiden vuosikurssikuvat*

# Valokuvaus -Lupa ja käyttö

- Uusilla tutkinto-opiskelijoilla on mahdollisuus osallistua ryhmäkuvaan samana vuonna aloittavien kanssa.
- Kuvaa voidaan käyttää yliopiston verkkokanavissa (esim. Into, Inside, Facebook) viestintää ja markkinointia varten.
- Osallistuminen valokuvaan katsotaan luvaksi käyttää kuvaa näihin tarkoituksiin.



# Aikataulu & toimintaohjeet

**Aika:**

Ti 3.9. klo 15:30

**Paikka:**

Amfi, Otaniemi

**Miten löydän:**

seuraa ISOhenkilöä

**Miten toimin:**

*tule ajoissa, seuraa ohjeita, hymyile!*

**Mistä saan kuvan itselleni:**

Johdantokurssin MyCourses-sivuilta



# Mitä seuraavaksi

## KE

- **Ohjelmien vastaanotot**
  - AIT: TUAS AS1, klo 9-11
  - BIO: Health Technology House, Auditorio, klo 9-11
  - EST: TUAS AS1 klo 12-14
- **IT-harkat ja ilmoittautumiset Otakaari 1**
  - AIT: klo 12-14
  - BIO: klo 12-14
  - EST: klo 9-11
- **Att studera på svenska**

## TO:

- **Opiskelu ja opintojen suunnittelu**
  - klo 9:30 Maarintie 8, AS2!
  - Rastit klo 15:15 saakka