

# Mitä täällä opiskellaan?

Ensimmäisen vuoden opinnot, opintojen hyväksiluku, HOPS ja ilmoittautuminen kursseille



Aalto-yliopisto  
Perustieteiden  
korkeakoulu

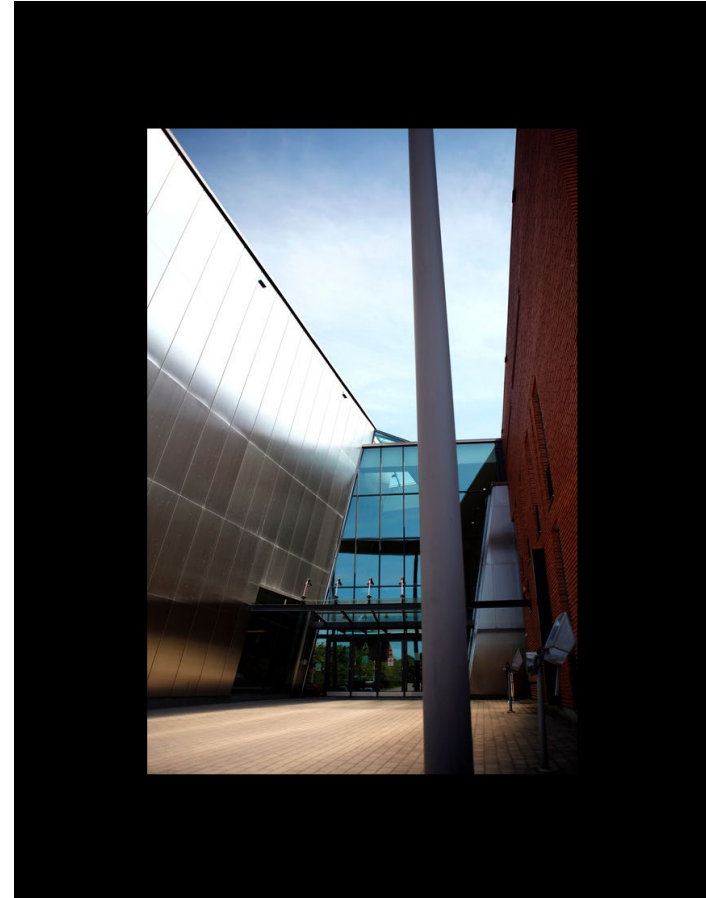
Emma Perilä & Paula  
Nyman

30.8.2022

# Tämän session tarkoitus ja tavoite 1/2

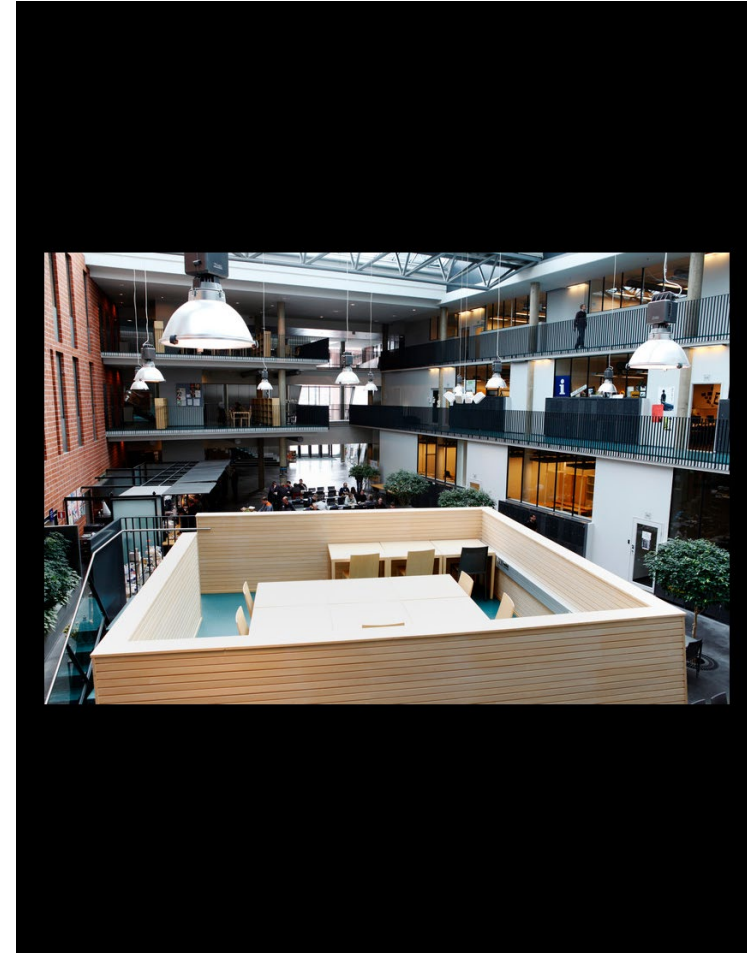
Tutustut Aallon tietojärjestelmiin ja tiedät mistä löydät apua opiskelussa

- Jos et ole tehnyt Alkuorientaatiota, tee se vielä ennen kurssien alkua: <https://mycourses.aalto.fi/course/view.php?id=34715>
- **INTO ja opetussuunnitelma** (tietoa ohjelmastasi, pääaineesta, sivuaineista, muista opiskelumahdollisuuksista)  
<https://into.aalto.fi/>
- **SISU** (HOPS, kursseille ilmoittautuminen, suoritustiedot, yms.)  
<https://sisu.aalto.fi>



## Tämän session tarkoitus ja tavoite 2/2

- Tutustut opetussuunnitelmaan ja ohjeelliseen ensimmäisen vuoden malliaikatauluun  
<https://into.aalto.fi/display/fikandsci/Tietotekniikka+2022-2024>
- Ilmoittaudut I-periodissa alkaville kursseille Sisussa
- Ja tiedät missä pitää olla maanantaina! 😊



# Tietotekniikka

## ▼ Ensimmäinen vuosi

1. syksy	1. kevät
Johdatus opiskeluun (2 op)	2. kotimainen kieli (2 op)
Diskreetin matematiikan perusteet	Sähkömagnetismi
Differentiaali- ja integraalilaskenta 1	Aineen rakenne
Tuotantotalous 1	Matriisilaskenta
Ohjelmointi 1	Programming 2
Ohjelmointistudio 1	Ohjelmointistudio 2: projekti
	Tietokannat

# Opintojen hyväksiluku

Onko sinulla jo Aallossa tai muualla suoritettuja opintoja, jotka haluaisit hyväksilukea tutkintoosi?

## Lue ohjeet

Into <https://into.aalto.fi/pages/viewpage.action?pageId=331748>

Sisu HELP <https://wiki.aalto.fi/pages/viewpage.action?pageId=180310618>

- Huomaa sisällyttämisen ja korvaavuuden erot
- Jos haluat keskustella hyväksiluvuista, voit varata ajan Paulalta tai Emmalta (vaihto-opinnot).  
INTO->Teknistieteellinen kandidaattiohjelma -> Yhteystiedot-> Varaa aika

# SISU: Opintosuunnitelma ja ilmoittautuminen

<https://sisu.aalto.fi>

# HOPS ja kursseille ilmoittautuminen

- HOPS = henkilökohtainen opintosuunnitelma, luodaan opintojärjestelmä Sisuun
- HOPSiin sijoitetaan lopulta kaikki tutkintoon sidottavat opintojaksot ja kokonaisuudet – > tutkinto-todistus tämän mukaisesti
- Voit ilmoittautua vain HOPSilla oleville kursseille! HOPSin ylläpitäminen on opintojen sujuvuuden kannalta ehdottoman tärkeää
- HOPSia voi käyttää opintojen aikana tukena opintojen ohjaukseen, suunnitteluun & aikatauluttamiseen
- 5 op kurssi vastaa noin 135 tuntia opiskelua. Kolmen vuoden tavoitteellinen opintopistekertymä vastaa 60 opintopistettä lukuvuodessa.

# HOPSin luominen Sisussa

1. Siirry yläpalkista Opintojen rakenne –välilehdelle
2. Paina **Uusi opintosuunnitelma** –painiketta
3. Valitse opetussuunnitelmakausi 2022-2023
4. Paina **Luo suunnitelma** –painiketta
5. Klikkaamalla opintokokonaisuuden otsikkoa aukeaa valinta-avustin, jonka avulla voit valita kyseisen kokonaisuuden kurssit
  - Painopiste tänään: perus- ja pääaineopinnot ensimmäisen vuoden osalta

- **Opintosuunnitelmista vain yksi per koulutus eli opiskeluoikeus voi olla ensisijainen.** Ensisijaisen suunnitelman mukaan etenet opinnoissasi. Voit muuttaa opintosuunnitelman ensisijaiseksi kyseisen opintosuunnitelman kohdalla. Paina oikean yläkulman painiketta, jossa on kolme pistettä ja valitse **Muuta ensisijaiseksi**.



The screenshot shows the HOPS system interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Opintojen rakenne', 'Ajoitus', 'Opintokalenteri', and 'Haku'. The user's name 'Henna Paananen' and the role 'OPISKELIJA' are visible in the top right corner. The main content area displays 'Testikoulutus ohjeiden tekoa varten 07.08.2017'. Below this, there is a list of course units, with the first one being 'TESTIKOULUTUS OHJEIDEN TEKOA VARTEN'. To the right of the course unit list, there is a button labeled 'OHJAUS' and a button labeled 'LUO UUSI OPINTOSUUNNITELMA'. A dropdown menu is open next to the 'LUO UUSI OPINTOSUUNNITELMA' button, showing options: 'Muokkaa suunnitelman nimeä', 'Poista opintosuunnitelma', 'Tulosta opintosuunnitelma', and 'Muuta ensisijaiseksi'.



# Ilmoittautuminen

1. Klikkaa ensisijaisesta opintosuunnitelmastasi sen opintojakson kurssikoodia, jolle haluat ilmoittautua
2. Siirry **Suoritustavat**-välilehdelle ja valitse haluamasi suoritustapa ja opetus
3. Ilmoittaudu kursseille **Opintokalenteri** -välilehdellä. Pääset sinne klikkaamalla sivun yläreunaan tulleen ponnahdusikkunan Siirry ilmoittautumiseen -linkkiä tai siirtymällä Opintokalenteri -välilehdelle yläpalkista.
4. Jos kurssilla on useita opetusryhmiä, valitse itsellesi sopivimmat
5. Paina Ilmoittaudu-painiketta ja vastaa pakollisiin kysymyksiin, jos niitä on
6. Paina Vahvista-painiketta

# Katso, että HOPSillasi on seuraavat kurssit:

- SCI-A0000 Johdatus opiskeluun, I–V
- CS-A1110 Ohjelmointi 1, I–II
- MS-A0401 Diskreetin matematiikan perusteet, I TAI  
*MS-A0109 Differential- och integralkalkyl 1, I*
- TU-A1100 Tuotantotalous 1, I–II TAI  
*TU-A1200 Grundkurs i Produktionsekonomi, I–II*
- CS-C2100 Ohjelmointistudio 1, I–II
- **Lisäksi II periodissa alkaa (ilmoittautuminen alkaa 26.9.2022)**
- MS-A0102 Differentiaali- ja integraalilaskenta 1 (SCI), II TAI  
*MS-A0009 Matrisräkning, II*

# Hops ja kursseille ilmoittautumisen tuki

Ohjeita:

- Tietotekniikan opetussuunnitelma (mistä kursseista ja kokonaisuuksista tutkinto koostuu) <https://into.aalto.fi/display/fikandsci/Tietotekniikka+2022-2024>
- Sisu <https://sisu.aalto.fi/student/frontpage>
- Sisu-HOPS-ohjeita:  
<https://wiki.aalto.fi/display/SIS/Opintosuunnitelman+%28HOPS%29+tekeminen>
- Sisu-ohjeita kursseille ilmoittautumiseen:  
<https://wiki.aalto.fi/display/SIS/Ilmoittautuminen+opintoihin>
- Mallilukujärjestys 1. vuoden opinnoille:  
[https://into.aalto.fi/pages/viewpage.action?pageId=331751&preview=/331751/70322820/TIK1\\_Tietotekniikanp%C3%A4%C3%A4aine1v\\_2022-2023.pdf](https://into.aalto.fi/pages/viewpage.action?pageId=331751&preview=/331751/70322820/TIK1_Tietotekniikanp%C3%A4%C3%A4aine1v_2022-2023.pdf)