



**HELSINGIN YLIOPISTO
HELSINGFORS UNIVERSITET
UNIVERSITY OF HELSINKI**

**MATEMAATTIS-LUONNONTIETEELLINEN TIEDEKUNTA
MATEMATISK-NATURVETENSKAPLIGA FAKULTETEN
FACULTY OF SCIENCE**



DIAESITYKSEN SAATAVUUS

- helsinki.fi/fi/koulutusohjelmat/matemaattisten-tieteiden-kandiohjelma
- Opiskele matemaattisia tieteitä
- helsinki.fi/fi/koulutusohjelmat/matemaattisten-tieteiden-kandiohjelma/opiskelu
- Orientaatiotilaisuus 29.8.2022
- helsinki.fi/fi/koulutusohjelmat/matemaattisten-tieteiden-kandiohjelma/orientaatio-matemaattisten-tieteiden-kandiohjelmassa-2982022
- Laitan diaesityksen sivulle ladattavaksi, jotta tiedot pysyvät tallessa!



TULEVIA TAPAHTUMIA

Torstai 1.9.

- Sisu-info klo 9–11 Exactum C128

Perjantai 2.9.

- Kurssi-info klo 9–11 Exactum CK112
- Toisten tieteenalojen info (Limes) klo 11–13 Exactum A111

Maanantai 5.9.2022

- Yliopiston avajaiset klo 12-18

Lisäksi lähiaikoina esimerkiksi hyvinvointitilaisuus, ainejärjestötori...

studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/orientaatio-ja-tuutorointi



TUTKINNOT



- Kaksi tutkintoa: alempi korkeakoulututkinto ja ylempi korkeakoulututkinto
- Luonnontieteiden kandidaatti (LuK):
laajuus 180 op ja tavoiteaika 3 vuotta
- Filosofian maisteri (FM):
laajuus 120 op ja tavoiteaika 2 vuotta
- Suositeltu suoritustahti 60 op / lukuvuosi



TUTKINNOT



- Opiskelijalla on oikeus suorittaa tutkinnot viimeistään kaksi vuotta niiden tavoiteaikaa pidemmässä ajassa. Opintoaikaa on siis kokonaisuudessaan 7 lukuvuotta (LuK+FM-tutkinto).
- Lisätietoja osoitteesta: guide.student.helsinki.fi/fi/artikkeli/tutkinnon-suoritusaika
- Jatkotutkinnot: Filosofian tohtori



LUKUVUOSI

Syyslukukausi 2022

Intensiivijakso 29.8.– 4.9.

I opetusperiodi 5.9.–23.10.

Tentti- ja lukuviikko 24.10.–
30.10.

II opetusperiodi 31.10.–
18.12.

Tentti- ja lukuviikko 19.12.–
23.12.

Kevätlukukausi 2023

Intensiivijakso 2.1.–15.1.

III opetusperiodi 16.1.–5.3.

Tentti- ja lukuviikko 6.3.–12.3

IV opetusperiodi 13.3.–7.5.

Tentti- ja lukuviikko 8.5.–
14.5.

Intensiivijakso 8.5.–31.5.





LUKUVUOSI-ILMOITTAUTUMINEN

- Yliopistoon on ilmoittauduttava joko läsnä- tai poissaolevaksi joka lukuvuosi. Ilmoittautumisaika tälle lukuvuodelle päättyy 31.8.2022. (Huom! Tarkista aika vuosittain.)
- **Automaattinen ilmoittautuminen** tehdään ilmoittautumispalvelu Oilissa.
- **Henkilökohtainen ilmoittautuminen** on tehtävä opiskelijapalveluihin, mikäli yliopiston tunnukset eivät ole voimassa.
- Lisätietoa Opiskelijan ohjeissa: studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/lukuvuosi-ilmoittautuminen



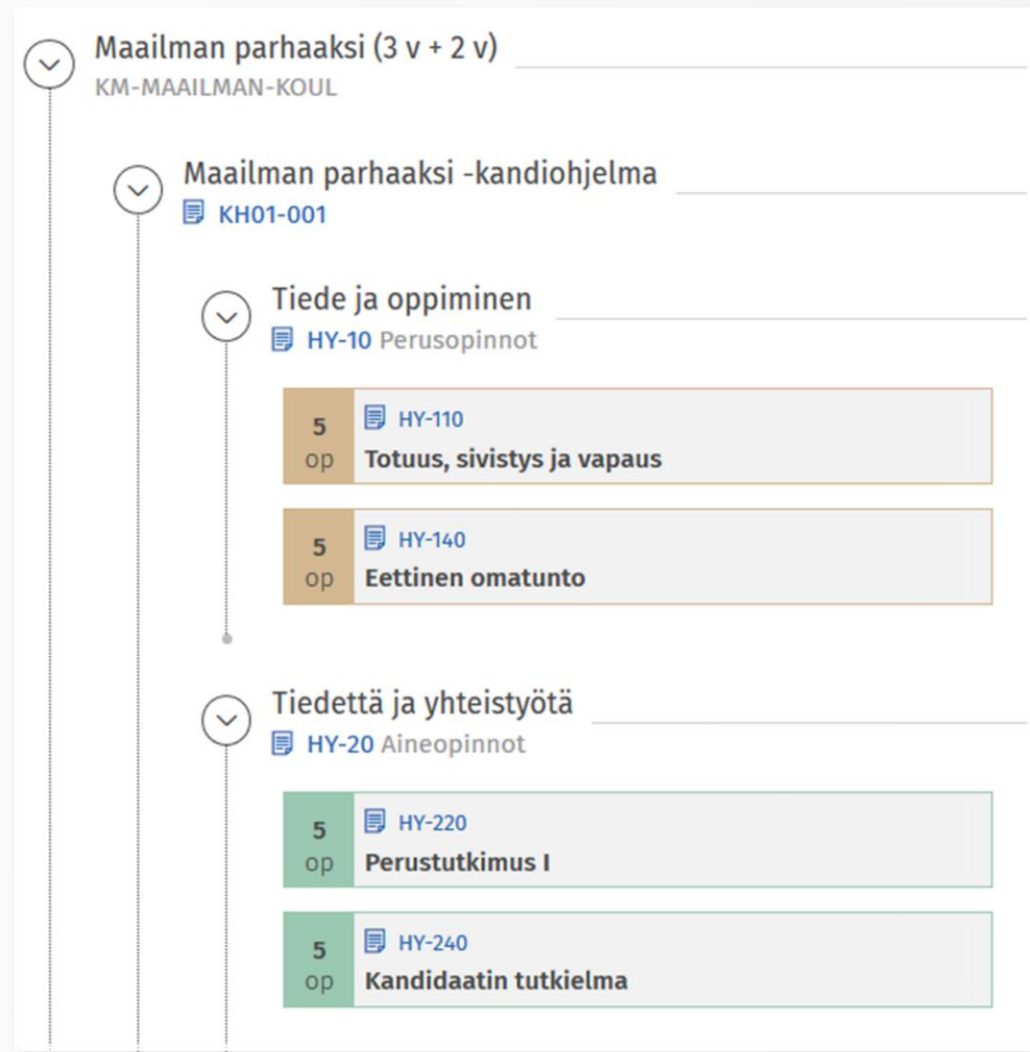
OPINTOJEN SUUNNITTELU

- **Opintoni-sivu:** student.helsinki.fi/info/login
 - Linkit opetustarjontaan, Sisuun, opiskelijan ohjeisiin, kurssisivuille ja oppimisympäristöihin
- **Opiskelijan ohjeet:** guide.student.helsinki.fi/fi
 - Ohjeet opintojen aloittamiseen, suunnitteluun ja suorittamiseen ja yleisiä ohjeita eri teemoista
- **Ohjelman verkkosivut:** helsinki.fi/fi/koulutusohjelmat/matemaattisten-tieteiden-kandiohjelma/opiskelu
 - Tutkintorakenne, linkki mallilukujärjestyksiin

Huom.!
Sisu-info
to 1.9. 9-11

Mikä on Sisu?

- Sisu on Helsingin yliopiston opintotietojärjestelmä, joka otettiin käyttöön toukokuussa 2021.
- Sisussa teet opintosuunnitelman, joka auttaa sinua havainnoimaan opintojesi etenemistä ja näyttää, mitä opintoja tutkinnostasi vielä puuttuu.
- Opintosuunnitelman kautta mm. ilmoittaudut kursseille, saat kurssiarvosanat, viestit ohjaajasi kanssa sekä teet erilaisia hakemuksia.



The screenshot displays a hierarchical view of a student's study plan in the Sisu system. The main heading is 'Maailman parhaaksi (3 v + 2 v)' with the code 'KM-MAAILMAN-KOUL'. Below it is a section for 'Maailman parhaaksi -kandiohjelma' with code 'KH01-001'. This section is expanded to show two sub-sections: 'Tiede ja oppiminen' (code 'HY-10 Perusopinnot') and 'Tiedettä ja yhteistyötä' (code 'HY-20 Aineopinnot'). Under 'Tiede ja oppiminen', there are two course blocks: '5 op HY-110 Totuus, sivistys ja vapaus' and '5 op HY-140 Eettinen omatunto'. Under 'Tiedettä ja yhteistyötä', there are two course blocks: '5 op HY-220 Perustutkimus I' and '5 op HY-240 Kandidaatin tutkielma'. Each course block has a small icon of a document with a blue square.

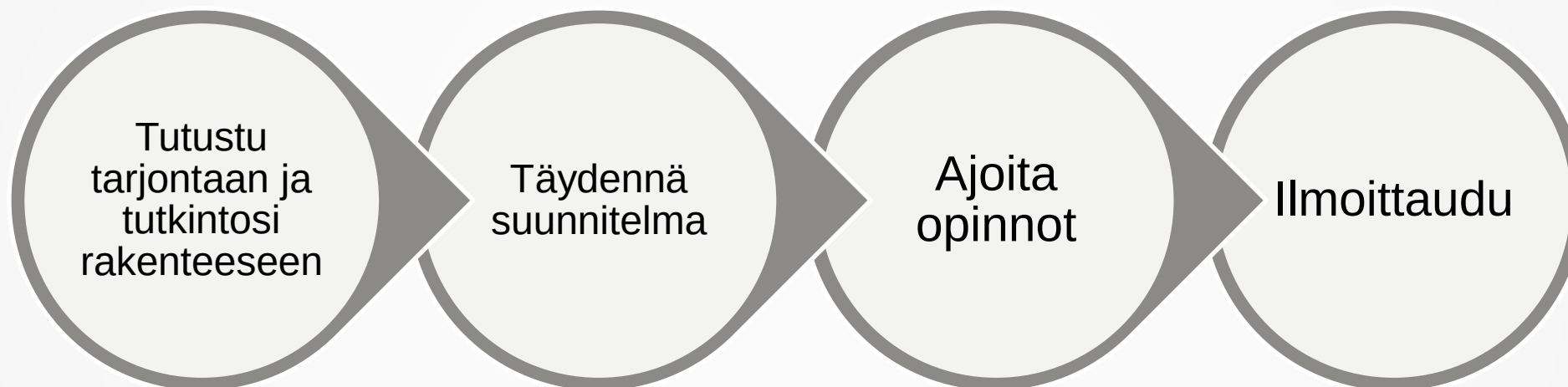


OPINTOJEN SUUNNITTELU

- Opintosuunnitelmaa ei tarvitse rakentaa kerralla koko tutkinnon ajalle, vaan voit muokata sitä joustavasti opintojen aikana.
- Opintosuunnitelmaa ei yleensä tarvitse erikseen hyväksyttää, paitsi jos haluat poiketa tutkintosi rakenteesta tai esimerkiksi lisätä Helsingin yliopiston ulkopuolella tehtyjä suorituksia suunnitelmaan.
- Sinulla voi olla Sisussa useampia suunnitelmia samaan aikaan, mutta vain yksi niistä voi olla **ensisijainen**. Voit ilmoittautua, lähettää hakemuksia ja valmistua vain ensisijaisen suunnitelman kautta.
- **Opinto-oikeus vahvistettava erikseen** –ilmoitusta ei tarvitse noteerata!
- Opiskelijan ohjeet: [Opintojen suunnittelu ja HOPS-ohjaus](#)



SUUNNITTELUSTA SUORITUKSEEN



- Tutustu tutkintoosi kuuluviin opintoihin Sisussa, ohjelman sivuilla tai ohjesivulla [Tutkinnon rakenne ja laajuus](#)
- Tutustu tarjontaan: studies.helsinki.fi/opintotarjonta ja studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/mista-loydan-opintotarjonnan

- Lisää opintojakso ensisijaiseen suunnitelmaasi, jos se ei ole siellä valmiiksi.
- Valitse suoritustapa, esim. suoritatko opintojakson tenttimällä vai osallistumalla kurssille.

- Valitse Sisun Ajoitus-sivulla, milloin aiot opinnot suorittaa.
- Voit myös käyttää koulutusohjelmasi malliajoitusta ohjelman opiskelu-sivulta helsinki.fi/fi/koulutusohjelmat/matemaattisten-tieteiden-kandiohjelma/opiskelu

- Ilmoittaudu Sisun opintokalenterissa, kun ilmoittautumisaika on alkanut.
- Kursseille pääsemiseen on tietyt kriteerit, jotka Sisu tarkistaa. Nopeus ei aina ratkaise.



OHJEITA SUUNNITTELUUN JA SISUUN

- Opiskelijan ohjeet: studies.helsinki.fi/ohjeet
 - muun muassa Sisun kuvalliset käyttöohjeet ja ohjevideoita
- Kaisa-talon opiskelijaneuvonta: studentinfo@helsinki.fi
 - apua Sisuun liittyvissä teknisissä kysymyksissä ja yleistä neuvontaa esimerkiksi hakemuksista
- Kumpulan opiskelijaneuvonta: kumpula-student@helsinki.fi
 - henkilökohtaista ja koulutusohjelmakohtaista neuvontaa



OPISKELIJAPALVELUT

- Yleistä neuvontaa opinnoista Helsingin yliopistossa
- Neuvontaa lukuvuosi-ilmoittautumisesta ja opinto-oikeuksista
- Viralliset opiskelutodistukset, opintosuoritusotteet ja matka-alennustodistukset (HSL, Matkahuolto ja VR)
- Kahdeksan opiskelijapalvelupistettä: Kaisa-kirjasto, Kruununhaka, Kumpula, Meilahti, Metsätalo, Porthania, Siltavuori ja Viikki + Kielikeskuksen ja Avoimen yliopiston omat neuvonnat
 - Aukioloajat vaihtelevat pisteittäin. Tarkistathan aukioloajat Opiskelijan ohjeista!
- **Jos et tiedä keneltä kysyä, kysy opiskelijapalveluista!**



OPIKELIJAPALVELUT

- **Kaisa-talon opiskelijapalvelut** Pääkirjasto Kaisan sisääntuloaula (3. krs), Fabianinkatu 30
 - lukuvuosi-ilmoittautumiset, nimen- ja osoitteenmuutokset, opintosuoritusotteet
 - lukuvuositarat, opiskelijoiden matkalippujen ostotodistukset
 - yleistä neuvontaa yliopistoon ja opiskelijaetuuksiin liittyen
- muissa asioissa palvelevat **lähipalvelupisteet**, kuten **Kumpula**, jotka ovat erikoistuneet yhteen tai useampaan tiedekuntaan.



MISTÄ LISÄTIETOA?

- Ensimmäisen viikon **Ask Me! –kampanja** ohjaa kysyjät avun äärelle
- Yleisimmät kysymykset ja ohjaus oikeaan suuntaan Neuvontakompassissa:
studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/neuvontakompassi
- **Opiskelijan ohjeista:** guide.student.helsinki.fi/fi
- Omaopettajilta ja tuutoreilta
- Opiskelijapalveluista opintoneuvojilta ja koulutussuunnittelijoilta
- kumpula-student@helsinki.fi
- studentinfo@helsinki.fi





MISTÄ LISÄTIETOA?

vihta

- Koulutussuunnittelija Julia Veromaa
- Henkilökohtaiseen ohjaukseen alustavat vastaanottoajat (6.9. alkaen):
 - tiistaisin ja torstaisin klo 9-11 ja 13-15 (tarjolla aikoja puhelimitse, Zoomissa ja kampuksella)
 - varaa aika Vihta-varausjärjestelmästä:
secure.vihta.com/public-ng/studenthelsinki/#/home





LIKKUVUUSPALVELUT

- Kansainväliseen vaihtoon ja harjoitteluun sekä joustavaan opinto-oikeuteen (JOO-opinnot) liittyvät asiat
- Voit varata ajan tapaamista varten opiskelijan ohjeista:
studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/ota-yhteytta-liikkuvuuspalveluihin
- Sähköposti: studentexchange@helsinki.fi , joo@helsinki.fi
- Kumpulan asiantuntijat:
 - Janna Koivisto
 - Yonca Ermutlu





KANSAINVÄLINEN OPISKELIJAVAIHTO

- Useita vaihtokohteita maailmalla ja kotimaassa
- Seuraa opintoni-sivun tiedotteita ja lue lisää opiskelijan ohjeista:
guide.student.helsinki.fi/fi/opiskele-ulkomailla





MUITA PALVELUITA



- Ylioppilaiden terveydenhoitosäätiö YTHS: yths.fi/
- UniSport – liikuntapalvelut: unisport.fi/
- Opintopsykologi, yhteydenottolomake: guide.student.helsinki.fi/fi/artikkeli/opintopsykologien-palvelut
- Nyyti ry – opiskelijoiden tukikeskus: nyyti.fi/
- Yliopistopappi: kirkkojakampus.fi/oppilaitospapit/laura-mantyla
- Helsingin yliopiston ylioppilaskunta (HYY): hyy.fi
- Urapalvelut: studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/urapalvelujen-ohjaus-some-ja-yhteystiedot



N Y Y T I R Y



OPISKELIJAKORTTI

- Digitaalinen opiskelijakortti Frank App: frank.fi/
- Perinteinen muovisen opiskelijakortin voi tilata myös Frank-appista
- Lukuvuosittain seuraavina vuosina saa HYY:n palvelupisteestä tai tarrojen jakelupisteistä kampuksilta

frank



UNICAFFE-RAVINTOLAT

- Läsnaölevalle perustutkinto-opiskelijalle edullinen opiskelijalounas
- Voit myös napata lounaan mukaan take away –rasiassa!
- UniCafet toimivat siellä missä opiskelijatkin: Helsingin yliopiston kaikilla kampuksilla! Tarkistathan aukioloajat Unicafen sivuilta: unicafe.fi
- Kumpulan kampukselta löytyvät seuraavat:
 - Chemicum**
Unicafen ravintola ja kahvila
 - Exactum**
Unicafen ravintola ja kahvila
 - Physicum**
Unicafen kahvila

UNICAFFE



KUMPULAN KAMPUKSEN MENETTELYOHJE (CODE OF CONDUCT)

- Kumpulan kampuksen menettelyohje määrittelee, kuinka käyttäydymme tiedekunnassamme, millaista käyttäytymistä odotamme muilta ja millaisen kuvan annamme tiedekunnastamme ulospäin.
- Ohjeen avulla tiedekunta ottaa ennakoivan ja ennaltaehkäisevän roolin sen varmistamiseksi, että tiedekuntamme on hyvä ja turvallinen paikka työskennellä, opiskella ja vierailla.
- Tutustu ohjeeseen: helsinki.fi/fi/matemaattis-luonnontieteellinen-tiedekunta/tiedekunta/kumpulan-kampuksen-menettelyohje



**ANNA
PALAUTETTA!**

VAIKUTA!

Tiedekunnassa huolehditaan opiskelijoiden näkemysten kuulemisesta ja kerätään opiskelijapalautetta opiskelun kaikissa vaiheissa:

- kurssipalaute joka kurssin aikana ja jälkeen
- palautepäivät kerran lukukaudessa tai lukuvuodessa
- HowULearn-kysely ensimmäisen opiskeluvuoden keväällä sekä kandidaatin ja maisterin tutkinnon valmistuessa
- kandipalaute kandidaatin tutkinnon valmistumisen jälkeen



YLIOPISTON TOIMINTA 2022

- Yliopiston tilat ovat käytettävissä normaalisti.
- Opetus järjestetään pääosin lähiopetuksena, mutta esimerkiksi suurilla kursseilla etä- ja hybridiopetusta järjestetään myös.
- **Koronavirustilanne-sivu:** helsinki.fi/fi/ajankohtaista/koronavirustilanne
- Yliopistolla suositellaan edelleen kasvomaskin käyttöä oman harkinnan mukaan ja tilanteissa, joissa ei voida ylläpitää fyysistä etäisyyttä. Maskeja on saatavilla henkilöstölle ja opiskelijoille.
- Älä tule sairaana kampukselle ja huolehdi hyvästä hygieniasta.
- Jos et löydä etsimääsi tietoa, ota yhteyttä osoitteeseen coronavirus@helsinki.fi



Onnea ja menestystä opintoihisi!