



Lukiomatematiikkaan valmistava kesäkurssi 2026

Osallistujan ja huoltajan infokirje – Lahti

Lämpimästi tervetuloa kesäkurssillemme! Tähän tietopakettiin on koottu oleellinen tieto kurssille osallistumisesta osallistujaa ja hänen huoltajaansa varten.

Minne osallistujana tulen ja milloin?

Kurssi aloitetaan paikallaoloilmoittautumisella **maanantaina 8.6.2026 LUT-yliopiston kampuksen pääaulassa osoitteessa Munkkulankatu 19** (punainen sisäänkäynti rakennuksen vasemmassa laidassa tieltä katsottuna).

Ilmoittautumiseen tulee saapua klo 8.45 mennessä. Muuten kurssipäivät alkavat klo 9 ja päättyvät *noin* klo 16 (paitsi kertauspäivä 6.8. klo 10-14). Keskiviikkona 10.6. päivä päättyy iltapäivän LUT-koulutusohjelmia esittelevien työpajojen jälkeen *noin* klo 15.

Lisätietoa kampukselle saapumisesta löydät LUTin nettisivulta: <https://www.lut.fi/fi/tutustu-meihin/kampukset-ja-alueyksikot/lahden-kampus>

Kurssi-info löytyy sivulta www.lut.fi/lmvkk

Kurssilla tarvittava välineistö

Osallistujalla tulee olla mukanaan seuraavat välineet:

- Lyijykyniä (mukaan lisälyijyä tai teroitin)
- Pyyhekumi
- Värillisiä kyniä (eivät välttämättömiä, mutta auttavat visuaalisempien muistiinpanojen tekemisessä)
- Laskin (perustasoinen laskin riittää, mutta kännykän laskin ei tähän sovellu)
- Viivoitin tai kolmioviivain (myös harppi voi olla hyödyllinen)

Kurssitehtävät lasketaan paperille tai vihkoon (nämä tarjotaan järjestäjän puolesta). Tietokoneita kurssilla ei tarvita.

Omat henkilökohtaiset lääkkeet tms. välttämättömät varusteet on syytä olla mukana, ja täytettävä vesipullo on varsinkin lämpimällä säällä hyödyllinen.

Luentokäyttäytyminen

Opetuksen sujuvuus varmistetaan noudattamalla yksinkertaisia ohjeita:

- Keskitytään opetukseen ja kuunnellaan huolella ohjeet
- Noudatetaan yleisesti hyviä käytöstapoja, muita osallistujia, opettajia ja ohjaajia kunnioittaen (ei meluta, riehuta, puhuta toisten päälle...)
- Matkapuhelimet pidetään äänettömänä tai suljettuna repussa (ei taskussa)
- Periaatteessa opetustilassa voi syödä ja juoda, mutta tämä tehtävä siististi, sotkematta. Luonnollisesti kaikki roskat viedään sopiviin kierrätysastioihin.
- Opettajat ja ohjaajat ovat auttamassa. Heiltä saa ja pitääkin kysyä apua tarvittaessa!



Ruokailu

Kurssin hintaan sisältyvä lounas on tarjolla kampuksen Isku Center -ravintolassa. Lounas sisältää juomat (maito, mehu, piimä, vesi), salaatit ja leivät. Ruoan voi valita opiskelijoille tarjolla olevista perusvaihtoehdoista. Mahdollinen kahvi ja muut eväät tulee maksaa itse.

Lounaslistat löytyvät täältä: <https://www.compass-group.fi/ravintolat-ja-ruokalistat/foodco/kaupungit/lahti/isku-center/> (ruokalistan kohta Campus).

Ilmoittautumiseen kirjatut erityisruokavaliot on ilmoitettu ravintolaan, joten kaikille pitäisi löytyä sopiva ruokavaihtoehto (poikkeus: jos ilmoittautuminen on tehty 26.5. jälkeen, tulee itse olla yhteydessä ravintolaan allergioista). Osallistujan tulee kuitenkin itse varmistaa ruoan sopivuus ruokalistaista tai kysymällä ravintolan henkilökunnalta.

Oppimispäiväkirja ja sen täyttö

Ilmoittautumisen yhteydessä jaetaan kurssimateriaalia ja oppimispäiväkirja. Päiväkirjan täyttö on helppoa ja tyyli melko vapaa, seuraavin peruseriaattein:

- Kirjoita etukanteen nimesi ja sen oppilaitoksen nimi, johon olet suuntaamassa (lukion tai ammattiopiston nimi, jos on jo tiedossa).
- Kirjoita päivän aluksi tyhjän sivun ylälaitaan otsikoksi päivämäärä.
- Tee otsikon alle kaikki muistiinpanot päivään liittyen (luentomuistiinpanot, harjoitustehtävien ratkaisut jne.). Väliotsikoita saa toki käyttää!
- Piirrä päivän loppuun vaakaviiva erottamaan muistiinpanot ja kirjoita päivästä yhteenveto otsikolla ”Reflektio”.
- Kerro reflektio-otsikon alle:
 - o mitä kurssilla tänään käsiteltiin ja olivatko asiat sinulle ennestään tuttuja
 - o mitä uutta opit ja ymmärsitkö esim. tutut asiat aiempaa syvällisemmin
 - o mikä oli kivointa, mikä taas vaikeinta / ongelmallista oppia?
 - o johtuivatko mahdolliset haasteet esim. ympäristöstä (melua / hälinää) vai ehkä opetuksesta (nopeus, tyyli, vaikeita sanoja)?
 - o omat tunnelmat kurssilta – sana on vapaa!
- Aloita seuraavan päivän merkinnät uudelta sivulta uudella päivämääräotsikolla.
- Kurssin loppuun oppimispäiväkirjat luovutetaan kurssin opettajille arvostelua varten, mutta saat ne myöhemmin takaisin (toimitetaan tulevaan lukioon tai postitse kotiin).

Arviointi

Kurssi arvioidaan oppimispäiväkirjojen perusteella arvosteluasteikolla hyväksyty/hylätty. Palautetun oppimispäiväkirjan lisäksi vaaditaan läsnäoloa opetusaikoina. Tämä kontrolloidaan luokan etuosassa olevan nimilistan avulla: opiskelija merkitsee luokkaan saapuessaan nimensä kohdalle rastin (tai myöhässä saapuessaan saapumisajan) kunkin opetustuokion (aamupäivä/iltapäivä) aluksi. On opiskelijan omalla vastuulla merkitä läsnäolonsa! Jos listasta ei rastia löydy, opiskelijalle kirjataan poissaolo.



Opintosuoritus LUTiin tai lukioon

Hyväksytysti suoritetusta kurssista voi saada lukiokurssin osaksi tulevia lukio-opintoja, mutta asia on kunkin lukion päätettävissä, ja hyväksyttäminen tulee itse anoa omasta lukiosta.

Kurssista voi saada myös opintopisteen tuleviin LUT-opintoihin kurssinimellä "Teknisen matematiikan opintojen perusteet". Tämä vaatii henkilötunnuksen luovuttamista kurssijärjestäjälle, jotta opiskelijalle voidaan kirjata suoritusmerkintä LUTin opintorekisteriin. Jos henkilötunnusta ei ole kirjannut ilmoittautumislomakkeelle, sen voi toimittaa kurssin opettajalle kurssin aikana.

Poissaolot

Poissaolot ovat erittäin epätoivottuja, jos kurssista toivoo saavansa hyväksytyt suorituksen. Pakottavasta syystä (esim. sairaus) johtuvien poissaolojen korvaamisesta itsenäisillä tehtävillä voidaan tapauskohtaisesti neuvotella. Poissaoloista tulee aina ilmoittaa kurssin vastuuopettajalle sähköpostitse, tekstiviestillä tai puhelimitse!

Yhteystiedot

Kurssin vastuuopettaja on Juho Ratava (LUT). Häneltä saa lisätietoa kurssin varsinaisesta sisällöstä ja käytännön toteutuksesta. Hänelle tulee myös ilmoittaa mahdolliset poissaolot.

Yhteystiedot: juho.ratava@lut.fi p. 040 168 3250

Kurssin järjestelyistä (ilmoittautuminen ym.) vastaa Leena Ikonen (LUT).

Yhteystiedot: leena.ikonen@lut.fi p. 046 923 4523 (varahenkilö: nina.kykkänen@lut.fi p. 040 766 7987).