

Kurssi: MP14 MAB6 Matemaattisia malleja II	Opettaja: Timo Lehtonen (timo.lehtonen@tyk.fi)	Aika: 15.8.2016 – 14.10.2016 maanantaisin ja tiistaisin klo 14.15-15.15
--	---	---

Aika	Aihe	Kotitehtävät ja huomautukset
ma 15.8.	1.1 Kahden muuttujan lineaarinen yhtälö	
ti 16.8.	1.1 Kahden muuttujan lineaarinen yhtälö 1.2 Yhtälöpari	
ma 22.8.	1.2 Yhtälöpari	
ti 23.8.	1.3 Kahden muuttujan lineaarinen epäyhtälö	
ma 29.8.	1.3 Kahden muuttujan lineaarinen epäyhtälö	
ti 30.8.	1.4 Lausekkeen arvo tasoalueessa	
ma 5.9.	1.5 Sovelluksia lineaarisesta optimoinnista	
ti 6.9.	?????	
ma 12.9.	2.1 Lukujono	
ti 13.9.	2.2 Aritmeettinen lukujono	
ma 19.9.	2.2 Aritmeettinen lukujono 2.3 Aritmeettinen summa	
ti 20.9.	2.3 Aritmeettinen summa	
ma 26.9.	2.4 Geometrinen lukujono	
ti 27.9.	2.4 Geometrinen lukujono 2.5 Geometrinen summa	

ma 3.10.	2.5 Geometrinen summa	
ti 4.10.	Kertaus	
ma 10.10.	Koe	HUOM! Klo 14.25-16.25 Tilassa K034b
ti 11.10.	Ei tuntia!	

Matematiikan kurssin suorittaminen

Kurssin suorittaminen vaatii seuraavat kolme asiaa:

- poissaoloja saa olla enintään neljä opetuskertaa
- kotitehtäviä pitää tehdä vähintään puolet, myös todellinen yritys lasketaan, vaikka kotitehtävää ei olisi saanutkaan tehtyä
 - kotitehtävät tehdään vihkoon, joka tuodaan opettajalle tarkistettavaksi koetilaisuuteen
- kokeesta pitää saada hyväksytty arvosana

Opiskelija saa kurssista O-merkinnän, jos hän on osallistunut opetukseen, mutta jokin tehtävä tai koe puuttuu. O-merkintä on voimassa vuoden, eli sen ajan opiskelija voi täydentää kurssin valmiiksi, uusintakokeeseen on kuitenkin osallisuttava kahtena seuraavana kertana.

Kurssin arviointi

Kurssin arvosanaan vaikuttaa

- koearvosana
- yli vähimmäismäärän tehdyt kotitehtävät ja tuntiaktiivisuus.

Kurssit arvostellaan lukion arvosteluasteikolla 4–10. Lukion arvosanat 5 ja 6 ovat SLK:ssa T1, 7 ja 8 ovat H2 ja 9 ja 10 ovat K3.

Kokeet

Varsinaisen kurssikokeen lisäksi jokaisella lukion kurssilla järjestetään kaksi uusintakoetta. Kurssikokeeseen osallistunut opiskelija saa osallistua vain yhteen uusintakokeeseen. Kurssikokeesta poissa ollut opiskelija saa osallistua kahteen uusintakokeeseen.

SLK:n kaksoistutkinto-opiskelijat osallistuvat Töölön yhteiskoulussa järjestettäviin uusintakokeisiin kahtena kurssin jälkeisenä uusintakoekertana. Uusintakokeet pidetään klo 17.00-20.05. Tämän kurssin uusintakoepäivät ovat

- **perjantai 28.10.2016**
- **torstai 8.12.2016**

Ilmoittautuminen uusintakokeeseen tulee tehdä palauttamalla oppilaan allekirjoittama sininen ilmoittautumislomake viimeistään viikkoa ennen uusintakoetta aikuislukion kansliaan. Lomakkeen saa aikuislukion kansliasta.

Vilppi ja vilunki

Jos opiskelija syyllistyy lunttaamiseen kurssikokeessa, saa hän kokeesta hylätyn arvosanan. Lisäksi hän saa osallistua vain jälkimmäiseen uusintakokeeseen.