

Todennäköisyysteoria, syksy 2011

Todennäköisyysteoria, syksy 2011

Luennoitsija

[Esa Nummelin](#)

Laajuus

10 op.

Tyyppi

Syventävä opinto

Esitietovaatimukset

Analyysi I-II; Lineaarialgebra ja matriisilaskenta I; Vektorianalyysi.

Hyödyllisiä kursseja (muttei tarvita varsinaisesti esitiedoiksi): Johdatus todennäköisyyslaskentaan; Funktionaalianalyysin peruskurssi; Mitta ja integraali.

Säännölliset luento- ja harjoitusajat

Viikot 36-42 ja 44-10 luento ma 12-14, ti 10-12 C124, harjoitus to 16-18 C124.

To 15.12. kysely- ja kertaustilaisuus klo 16-18 C124.

Kokeet

2 kurssikoetta tai loppukoe. Pistemäärä 0-30 pistettä. Laskuharjoituksista saa 0-6 lisäpistettä.

1. kurssikoe to 3.11. klo 16-18 salissa B123.

2. kurssikoe joko ma 19.12. salissa CK112 klo 16-18 tai ti 20.12 salissa A111 klo 12-14 (osallistua voi vain jompaankumpaan).

Loppukoe yleistentissä ti 20.12. salissa A111. 20.12. voi osallistua sekä kurssikokeeseen että loppukokeeseen samassa tilaisuudessa. Loppukokeessa on 5 tehtävää, joista 2 on samoja kuin kurssikokeessa. Näiden kahden kurssikoetehtävän suoritus kelpuutetaan myös loppukokeen suoritukseksi, jos osallistuu myös loppukokeeseen. Kurssikoepaperi on palautettava klo 14 mennessä, loppukoepaperi klo 16 mennessä.

Seuraavat loppukokeet yleistenteissä 26.1. ja 6.3. Näitä seuraavissa yleistenteissä eivät laskuharjoituspisteet ole enää voimassa.

Kirjallisuus

Sottinen/todennäköisyysteoria

Ilmoittaudu

Unohditko ilmoittautua? [Mitä tehdä.](#)

Laskuharjoitukset

8. harj. teht. 6 ei kuulu kurssiin ja sitä ei käydä harjoituksissa läpi. (Jos sen on laskenut toki siitä saa laskuharjoituspisteen.)

Ryhmä	Päivä	Aika	Paikka	Pitäjä
1.	to	16-18	C124	Esa Nummelin