

TMS050: Matematisk statistik för Z, del A

Kurs-pm ht02, period 1

Föreläsare: Tommy Norberg, e-post: tommy@math.chalmers.se, tel 772 3528.

Lärobok under läsperiod I: J S Milton & Jesse C Arnold: Introduction to Probability and Statistics; Principles and applications for engineering and the computing sciences. Third edition. McGraw-Hill 1995.

Övningsledare: Yulia Yurgens, e-post: yulia@math.chalmers.se, tel 772 8296, och Yonas Tekle, e-post: tekle@math.chalmers.se, tel 772 5357.

Tider: Föreläsningar har vi tisdagar 10-12 och torsdagar 13-15 i HC2. Övningar tisdagar 8-10 i FL51, 71 (dock ej första läsveckan) och de tre sista läsveckorna också på onsdagar kl 8-10 i MB, MC.

Praktiskt: Allt utdelat material samt en del annat går att ladda ner från kursens webbsajt www.md.chalmers.se/Stat/Grundutb/Chalmers/TMS050/. Du kan t.ex ladda ner kursens formel- och tabellsamling, som du får lov att använda på tentan. Fyra frivilliga inlämningsuppgifter kommer att delas ut. En bra insats på dessa ger bonus på tentan. Jag kommer efter hand att göra föreläsningssanteckningarna tillgängliga på webben. Den som vill titta på dessa i förväg kan ladda ner förra årets. Årets kurs kommer att bli väldigt lik den.

Tentamen: Vi kommer att ha en traditionell skriftlig tentamen som avslutning på del A. I slutbetyget på kursen värderas denna till 3 av 6 p (d.v.s 50%). Tillåtna hjälpmedel på problemdelen är kursens formel- och tabellsamling, Beta samt räknedosa, vars minnen inte får innehålla något som är relevant för kursen. Inga hjälpmedel är tillåtna på teoridelen, som ska lämnas in separat. Tentamensdagar är lördag 26/10-02, torsdag 16/1-03 och antingen onsdag 20/8-03 eller torsdag 28/8-03.