

KURSANALYS

Kursanalys av SF1610, Diskret matematik, VT 2020, P4, Campus Kista
Klass CİNTE1:

Föreläsare: Armin Halilovic , armin@kth.se

Assistent: Assistent: Oskar Frost, gus93tav@hotmail.com

1. Övergripande om kursen

Beskrivning av kursen finns på kursens hemsida på Canvas.

2. Undervisningen

På grund av coronavirus, genomfördes undervisning på distans (med hjälp av Zoom programmet.)

Kursuppläggning:

Föreläsningar: 20x 2h = 20 timmar (distans undervisning, genom Zoom-programmet)

Övningar 15x2 =30 timmar (distans undervisning)

Kontrollskrivningar: 5 st. som organiseras under schemalagda övningar. (Zoom)

3. Examination

Examination : 5 KS och tentamen genomfördes undervisning på **distans** (med hjälp av Zoom programmet.)

TEN1 - Skriftlig tentamen, 7,5, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Kontinuerlig examination: Kursen är uppdelad i fem delmoment, och varje delmoment examineras var för sig genom ett 60 minuter långt skriftligt prov (kontrollskrivning). Godkänt på samtliga delmoment ger godkänt med betyg E på kursen. För högre betyg krävs att man skriver en tentamensskrivning med frågor från hela kursen.

Tentamensskrivningen är uppdelad på tre delar, I, II och III. Del I består av fem uppgifter, som vardera kan ge högst 3p. Godkänt på delprov nummer k ger automatiskt 3p på uppgift nummer k i Del I av tentamensskrivningen, för i 1; 2; 3; 4; 5. Alltså kan man tjäna 15p på Del I i tentamensskrivningen redan från delproven. Del II består av tre eller fyra uppgifter, värda totalt 12p. Del III består av två uppgifter som vardera kan ge 5p. Högsta möjliga poäng på skrivningen är alltså 37p.

Betygsgränserna vid tentamensskrivningen är

A: 32p | B: 27p | C: 22p | D: 18p | E: 15p.

Vid 13 eller 14 poäng får man Fx vilket innebär rätt till en kompletterande tentamen.

RESULTAT (ordinarie tentamen) :

Registrerade på kursen

Klass Cinte1:

Antal förstagångsregistrerade studenter	Examinationsgrad
67	79.1%

5 Studenternas syn på kursen

Studenter (Klass Cinte) var väldigt nöjda med kursen, kursmaterialet, läraren och assistenten.

De uppskattade upplägget med att bli godkänd genom kontrollskrivningar.

(Se kursenkäten.)

6. Analys av ansvarig lärare

Kursen var välorganiserad och gick utan några problem i år. (Undervisning på distans krävde mer arbetstid än vanlig salsundervisning .)

Resultat i kursen är väldigt bra.

Jag föreslår inte några speciella ändringar i kursen.

Armin Halilovic, examinator i SF1610.