

## KURSENS UPPLÄGG

Kurser: HF1006, Linjär algebra och analys, 10 hp  
och

HF1008, Analys och linjär algebra, 10 hp

har samma kursuppläggning och gemensamma tentor.

Period: P1 och P2, år 2016/17

Program: Datateknik, Elektroteknik och Medicinsk teknik

Högskolepoäng: 10 hp

### Lärare:

Klass TIDAA, Armin Halilovic, armin@kth.se

Klass TIELA, Marina Arakelyan, arake@kth.se

Klass TIMEL Fredrik Bergholm, fredrik.bergholm@sth.kth.se ;

Examinator: Armin Halilovic, armin@kth.se

**Kursinformation** finns på KTH-webbplatsen (kursPM):

[http://ingforum.haninge.kth.se/armin/AR\\_16\\_17/HF10068/dirHF10068\\_16\\_17.html](http://ingforum.haninge.kth.se/armin/AR_16_17/HF10068/dirHF10068_16_17.html)

### Kursuppläggning:

Lärrledda lektioner: 72 skoltimmar (en skoltimme motsvarar 45 minuter)

Dataövningar 20 skoltimmar ( Matlab):

Räknestugor 12 skoltimmar

**Förändringar i jämförelse med förra året:** Inga förändringar. Kursen är i princip samma som förra året.

## STUDENTERNAS ARBETSINSATS

Det är min uppfattning att studenterna arbetar i en omfattning som motsvarar kursens poäng (40 timmar/1.5 hp) (Svårt att kontrollera)

## STUDENTERNAS RESULTAT

Resultat är ungefär lika med tidigare kursomgångar.

Resultat är ungefär lika med tidigare kursomgångar.

Prestationer (endast förstagsregistrerade studenter)

Examinationsgrad1 47.50%

Prestationsgrad2 68.20%

Betygsfördelning3

A 10% (3)

B 7% (2)

C 41% (12)

D 24% (7)

E 17% (5)

#### HELHETSINTRYCK AV LÄRMILJÖN

Inga speciella problem kring lärmiljön har uppmärksammats under kursens gång.

#### ANALYS AV LÄRMILJÖN

#### PRIORITERAD KURSUTVECKLING

Kurslitteratur behöver bytas (nästa år eller året därpå)

Examinator: Armin Halilovic