

KTH/CSC - Datateknik 300 hp

Studievägledare



Alicja Lissenko - 08-790 81 76

Mån – tors kl. 9-12 för bokade besök
kl.13-15 drop in
Fredag – stängd

E-huset, plan 4

svl-data@csc.kth.se

1

Datateknik 300 hp

Civilingenjörsprogrammet Datateknik 300 hp är uppdelat i två delar:



- **Teknologie kandidat** (grundnivå)
De första tre åren (180 hp) utgörs av studier på grundnivå. Efter dessa tre år kan en teknologie kandidatexamen tas ut.
- **Masterexamen** (avancerad nivå)
Den andra delen, de avslutande två åren (120hp), utgörs av studier på avancerad nivå som genomförs i form av ett masterprogram. Efter dessa två år kan du ta ut en masterexamen och en civilingenjörsexamen.

2

Datateknik, 300 hp

Civilingenjörsprogram



Grundnivå		Avancerad nivå		
Obligatoriska	Obligatoriska	Masterprogram		
		Obligatoriska	Obligatoriska	Obligatoriska
		Spår	Valfria	Valfria
Valfria		KEX	Examensarbete	
Åk 1	Åk 2	Åk 3	Åk 4	Åk 5

3

CDATE åk 3 Period 2 och VT

2013

- **Behörig till DD1365 Mjukvarukonstruktion?**
 - vara uppflyttad till åk 3
 - ha godkänt på kurserna Inda och Kommunikation (eller första språkkursen för språkinriktningarna)
 - minst 100 hp på programmet vid början av HT12 eller
 - minst 104 hp på programmet vid början av period 2
- MVK krav för att kunna skriva kandidatexamen (KEX)
- **Avsluta dina obligatoriska kurser från åk1 och 2** för att kunna söka till masterprogram
- Kolla om det finns **förkunskapskrav på det önskade masterprogram** (t.ex. kurser som inte ingår i CDATE)
→välj dem som valfria kurser i period 2 och VT 13



4

Kandidatexjobb, 15 hp



- Kandidatexjobbet och kursen DD1365 MVK är sammankopplade och ska läsas samma läsår.
I MVK – kursen förbereder man ett projekt och i kexjobbet genomför man det.

DD143X Exjobb inom datalogi, grundnivå 15 hp består av

- **Programkonstruktionsprojekt, 9hp**
Ni genomför projektet från MVK-kursen i grupper om 10-12 personer. Redovisning muntligt och skriftligt.
- **Kandidatuppsats, "Bachelor's essay" (6hp)**
Individuellt eller i par. Du väljer ett ämne. Uppsatserna presenteras muntligt och ni gör en opposition.

5

Inte behörig till MVK-kursen och KEX



- Du ska göra en **individuell studieplan**
- **Studieplanen ska innehålla:**
Icke avslutade kurser ur åk 1-3 schemalagda VT13.
Fyll på med valfria kurser i mån av utrymme och utifrån förkunskapskraven för varje kurs.
- **Studieplanen ska godkännas av studievägledare**
- Studieplan krävs för antagning till kurser
- Ska lämnas in senast **3 / 12**

6

Tidsplan för val av kurser och terminsregistrering

Val av kurser inför VT 2013



- Obligatoriska → automatiskt (KEX – DD143X)
- Valfria kurser → via antagning.se under perioden: **1/11 – 15/11**

Terminsregistrering inför VT 2013

via **Mina Sidor** för **Studenter**

7

Terminsregistrering



- Vid **varje** terminsstart gör du en terminsregistrering, det är din bekräftelse att du kommer att fortsätta studera – för KTH och CSN

Det gör du via "Mina Sidor"

OBS! Gäller bara studenter som blev uppflyttade

Vad händer om du inte gör det:

- du blir inte kursregistrerad
- dina studieresultat kan inte rapporteras in
- du kan inte anmäla dig till tentor
- du får inte ut studiemedel från CSN

8

Behörighetskrav, master

som ger civilingenjörsexamen



• Grundläggande behörighet

Minst **150 hp** (åk 1-3) på programmet, varav:
- minst **110 hp** från åk 1 och 2
- **godkänt kandidatexjobb, 15 hp**

• Särskild behörighet

- Specifika kurser som krävs för att följa programmet
Obs! Kontrollera! Läses som valfria kurser i åk 3
Några går på hösten

9

Ansökan till masterprogram



• Program som leder till civilingenjörsexamen

- Mellan **1 – 15 maj 2013**
- Undantag: Erasmus Mundus-program som söks via antagning.se hösten före programstart, senast 30/11

• Program som ej ger civilingenjörsexamen

- Kontakta studievägledare

10

Information inför mastervalet



• Mastermessa på KTH

25 – 26 oktober 2012

• Valbroschyr " Masterprogram Datateknik – kull 10 "

(vilka program finns, hur väljer man, vilka krav finns för respektive program o.s.v.) – i slutet av HT2012

• Informationsmöte under VT 2013:

torsdag den 25:e april 2013 kl.10 - 12

• Personligt valsamtal med sin prosammentor

11

Planerar du utbytesstudier?



Tänk på att:

- Mycket är obligatoriskt under första terminen på masterprogrammet
- Möjlighet att göra en generell/individuell master
- Kurspaket som ska godkännas av programansvarig på civilingenjörsprogrammet

12

CSN - Studiemedel



- Fr.o.m **åk 2** krävs att du klarar **75 %** av det antal högskolepoäng (hp) du fått studiemedel för, dvs.

45 hp under senaste läsåret för heltidsstudier, augustiperioden räknas in

- Anmäl alla ändringar till CSN i god tid (sjukdom, studieuppehåll, resor m.m.)

<http://www.csn.se/hogskola/krav>

13

Examina



- **Teknologie kandidatexamen**, " Bachelor of Science "
- **Civilingenjörsexamen**, yrkesexamen
" Master of Science in Engineering "
- **Teknologie masterexamen**
" Degree of Master of Science (Two Years) "

De kurser du tar med i kandidatexamen kan inte tas med i masterexamen

14

Webbsidor



- **Studentwebben**: www.kth.se/student
Ny på KTH, mina sidor, schema, kurs- och programkatalogen, kurshemsidor, vägar genom studierna, bostad m m.
- **CSC-skolan**: www.kth.se/csc/student
Våra kurser, studentexpedition, studievägledning, datorsupport, examensarbete 15 hp/30 hp, utlandsstudier m m

15

Var hittar man information om masterprogrammen på KTH?



- Kurs- och programkatalogen på KTH
<http://www.kth.se/student/kurser/kurser-inom-program>
- KTH:s utbildningssidor
<http://www.kth.se/utbildning>
- **Studentwebben** – " Vägar genom studierna "
<http://www.kth.se/student/program>

16