

EJ UPPDATERAT utdrag ur

Studiehandbok 2000

Öppen ingång

Studiehandboken finns på
<http://www.lith.liu.se/sh>

ÖPPEN INGÅNG

ÖPPEN INGÅNG FÖR CIVILINGENJÖRSUTBILDNINGARNA ELEKTRONIKDESIGN, KOMMUNIKATIONS- OCH TRANSPORT- SYSTEM SAMT MEDIETEKNIK

**/Entrance Programme for a Master of Science Degree in Electrical
Engineering, Communication and Transport Engineering or Media
Technology and Engineering/**

C12 PROGRAMSPECIFIK UTBILDNINGSPLAN

C 12.1 **Mål för programmet med öppen ingång**

Programmet med öppen ingång har som mål att ge de studerande möjlighet att pröva på tre olika utbildningsprogram vid Campus Norrköping för att efter två årskurser antas till ett av programmen Elektronikdesign, Kommunikation- och transportsystem samt Medieteknik. Studenterna väljer fritt det program de vill antas till. Valet sker i slutet av årskurs 1.

Det första året består av en blandning av de kurser som de ordinarie programmen läser. Det är dels en programspecifik kurs från varje program och dels grundläggande kurser som är gemensamma för de tre programmen. Det andra året läser man i stort sett samma kurser som ingår i det program man har valt. När det andra året är avslutat antas man till ordinarie program.

C 12.2 **Gemensamma bestämmelser**

Gemensamma bestämmelser för utbildningsprogrammen NE, NK, NM och NO finns sammanställda i avsnitten b1-b6.

C12.3 **Bestämmelser för uppflyttning**

Följande villkor gäller för deltagande i undervisning och examination

i programtermin tre och fyra

Utöver kraven om registrering gäller för de fortsatta studierna att den studerande inför programtermin tre skall ha fullgjort minst en av matematikkurserna TNG001 Envariabelanalys eller TNG002 Linjär algebra. Denna uppflyttningsregel gäller för studenter som påbörjar sina programstudier fr o m höstterminen 1999.

i termin fem och följande programterminer

Utöver kraven om registrering gäller för de fortsatta studierna att den studerande inför programtermin 5 i årskurs 3 skall ha fullgjort med godkänt resultat samtliga ingående kurser och övriga moment i utbildningsplanen för termin 1 och 2 samt ha fullgjort med godkänt resultat 30 poäng av ingående kurser och övriga moment i utbildningsplanen för termin 3 och 4. För deltagande i undervisning och examination i termin 7 och följande terminer gäller att uppflyttingskraven för termin 5 skall vara uppfyllda och att därefter utbildningsplanen för termin 5 och 6 följts med godkänt resultat till minst 75%. För studenter som ej uppfyller kraven skall individuella studieåtaganden upprättas för de nästföljande två terminerna. Huvudsyftet med det individuella studieåtagandet är att studenten skall fullgöra de resterande momenten under nästkommande två terminer. Finns ytterligare utrymme inom normalåtagandet 40 poäng under ett läsår, får kurser från termin 5 och 6 respektive 7 och 8 ingå i studieåtagandet. Särskild hänsyn skall härvid tas till kursernas förkunskapskrav.

ÖPPEN INGÅNG

Läro och timplan

PROGRAMTERMIN 1

1HT0

TGTU00 Datorkörkort O S/GU:15 Bl: ; LAB:1

1HT1

TNE020 Industriell elektronik O FÖ:30 Bl:5 ; ÖVR:2
TNG001 Envariabelanalys O FÖ:16 SS:48 S/GU:12 Bl:3+4 ; ÖVR:2
TNG005 Programvaruteknik O FÖ:16 LA:16 Bl:2 ; ÖVR:2
TNK005 Kommunikationssystem O FÖ:12 S/GU:14 Bl:1 ; ÖVR:2

1HT2

TNE020 Industriell elektronik O FÖ:12 LE:20 LA:10 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1
TNG001 Envariabelanalys O FÖ:16 SS:18 S/GU:12 Bl:2+4 ; TEN:4
TNG005 Programvaruteknik O FÖ:14 LA:14 Bl:5 ; ÖVR:3
TNK005 Kommunikationssystem O FÖ:24 S/GU:14 Bl:3 ; ÖVR:3

PROGRAMTERMIN 2

2VT1

TNG001 Envariabelanalys O FÖ:10 SS:12 S/GU:8 Bl:3 ; ÖVR:2
TNG002 Linjär algebra O FÖ:12 SS:10 S/GU:10 Bl:2 ; ÖVR:2
TNG009 Dator teknik O FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl:4 ; TEN:2 LAB:1
TNG017 Projekt och gruppdynamik O FÖ:6 SS:6 S/GU:2 Bl:1 ;
TNM035 Digitala bilder och internet teknik O FÖ:12 LE:10 LA:8 Bl:5 ; LAB:2
TSRT01 Introduktionskurs i Matlab F FÖ:2 S/GU:6 Bl: ; ÖVR:1

2VT2

TNG002 Linjär algebra O FÖ:16 SS:14 S/GU:14 Bl:4 ; TEN:3
TNG017 Projekt och gruppdynamik O FÖ:6 SS:6 S/GU:10 Bl:2 ; ÖVR:3
TNM035 Digitala bilder och internet teknik O FÖ:10 LE:12 LA:8 Bl:1 ; ÖVR:3

NE-INRIKTNING

3HT1

TNE050 Kretsteori för öppen ingång O FÖ:14 LE:20 LA:8 Bl:4 ; TEN:3 LAB:1
TNG008 Datastrukturer och algoritmer O FÖ:20 LE:4 LA:18 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TNG010 Flervariabelanalys O FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:1 ; ÖVR:3

3HT2

TNE004 Analog elektronik O FÖ:26 LE:26 LA:12 Bl:3 ; TEN:3 LAB:1
TNG010 Flervariabelanalys O FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:1 ; TEN:3
TNG012 Fysikaliska modeller O FÖ:20 LE:10 LA:16 Bl:2 ; LAB:1
ÖVR:2

Läro och timplan

NK-INRIKTNING

3HT1

TNG008	Datastrukturer och algoritmer	O	FÖ:20 LE:4 LA:18 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TNG010	Flervariabelanalys	O	FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:1 ; ÖVR:3
TNK007	Telekommunikation	O	FÖ:26 LE:8 LA:8 Bl:4 ; ÖVR:3

3HT2

TNG010	Flervariabelanalys	O	FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:1 ; TEN:3
TNG012	Fysikaliska modeller	O	FÖ:20 LE:10 LA:16 Bl:2 ; LAB:1 ÖVR:2
TNG019	Optimeringslära	O	FÖ:24 LE:12 LA:6 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TNK021	Datastrukturer och algoritmer, fortsättningskur ...	O	FÖ:12 LA:12 Bl:4 ; LAB:2

NM-INRIKTNING

3HT1

TNG008	Datastrukturer och algoritmer	O	FÖ:20 LE:4 LA:18 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TNG010	Flervariabelanalys	O	FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:4 ; ÖVR:3
TNM006	Kommunikation och användargränssnitt	O	FÖ:14 LE:2 LA:15 Bl:1 ; LAB:1 ÖVR:2
TNM041	Fysikaliska modeller för öppen ingång	O	FÖ:20 LE:10 LA:16 Bl:2 ; LAB:1 ÖVR:2

3HT2

TNG010	Flervariabelanalys	O	FÖ:16 SS:18 S/GU:8 Bl:2 ; TEN:3
TNM006	Kommunikation och användargränssnitt	O	FÖ:14 LE:6 LA:15 Bl:4 ; LAB:1 ÖVR:2
TNM038	Datorgrafik I för öppen ingång	O	FÖ:10 LE:20 Bl:3 ; LAB:1 ÖVR:2

Tentamensschema för Tentamensperiod vt1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Fre 17.3	08-12	1 x	TNG009	Datorteknik

Tentamensschema för Påskperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Tor 27.4	14-18	1	TNE020	Industriell elektronik
Tis 2.5	08-13	1	TNG001	Envariabelanalys
Tor 4.5	14-18	1	TNG009	Datorteknik

Tentamensschema för Tentamensperiod vt2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Fre 2.6	08-13	1 x	TNG002	Linjär algebra - period 4
Tis 6.6	14-18	2	TNG008	Datastrukturer och algoritmer

Tentamensschema för Augustiperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Tis 15.8	08-13	1	TNG002	Linjär algebra - period 4
Tor 17.8	08-13	1	TNG001	Envariabelanalys
Lör 19.8	08-12	1	TNE020	Industriell elektronik
Ons 23.8	14-18	2	TNG008	Datastrukturer och algoritmer
Fre 25.8	08-12	1	TNG009	Datorteknik

Tentamensschema för Tentamensperiod ht1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
------------	------------	-----------	----------------	-----------------

Mån 16.10	08-12	2 x	TNG008	Datastrukturer och algoritmer
Fre 20.10	08-12	2 x	TNK007	Telekommunikation
	14-18	2 x	TNE050	Kretsteori för öppen ingång

Tentamensschema för Tentamensperiod ht2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Ons 13.12	08-12	2 x	TNG019	Optimeringslära
Tor 14.12	08-13	1 x	TNG001	Envariabelanalys
Ons 20.12	08-13	2 x	TNG010	Flervariabelanalys
	14-18	1 x	TNE020	Industriell elektronik
Tor 21.12	08-12	2 x	TNE004	Analog elektronik

Tentamensschema för Omtent januari

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Tis 9.1	14-18	2	TNK007	Telekommunikation
Fre 12.1	08-12	2	TNE050	Kretsteori för öppen ingång
Tis 16.1	08-13	2	TNG002	Linjär algebra - period 4
Lör 20.1	08-12	2	TNG008	Datastrukturer och algoritmer