

Utdrag ur LITHs

Studiehandbok 2000

Teknisk fysik
och
elektroteknik

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

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

UTBILDNINGSPROGRAMMET FÖR TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

/Master of Science in Applied Physics and Electrical Engineering/

c 2 PROGRAMSPECIFIK UTBILDNINGSPÅN

c 2.1 **Mål**

Y-programmet syftar till att utbilda civilingenjörer som skall kunna arbeta vid den internationella teknikfronten och där befästa och förstärka kompetensen inom svensk industri och offentlig verksamhet. En Y-ingenjör skall ha förmåga att utveckla, anpassa och använda ny teknik för att möta de krav som ställs från industri och samhälle. Med kunskaper om teknikens roll i ett helhetsperspektiv skall Y-ingenjören i sin verksamhet också kunna tillgodose samhällets och enskilda individers krav på miljö, resurshushållning och ekonomi.

De övergripande målen inbegriper följande delmål:

- Y-ingenjörens adelsmärke är kombinationen av djup och bredd inom matematik, fysik och systemteknik. Denna kunskapsprofil ger Y-ingenjören ett brett verksamhetsfält som bland annat omfattar elektronikindustri, datateknisk industri, verkstadsteknisk industri, teleteknisk industri, processindustri samt vid forskningsinriktade institutioner. Kombinationen av djup och bredd i utbildningen skall säkerställa att Y-ingenjören har förmågan till kontinuerlig breddning och fördjupning av sina kunskaper och därmed förmåga till anpassning och flexibilitet.

- Utbildningen syftar till att ge en sådan förmåga att konstruera, analysera och verifiera tekniska system, t ex inom elektronik och datateknik, att Y-ingenjören snabbt blir produktiv i en industriell miljö. Bredden i utbildningen skall bidra till att Y-ingenjören förmår samverka effektivt i produktutvecklingsarbete med kollegor från andra discipliner.

- Utbildningen skall ge Y-ingenjören goda färdigheter i att överföra teknisk information på svenska och engelska till både specialister och personer utan teknisk bakgrund.

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Utbildningsprogrammets innehåll

Teknisk fysik- och elektroteknikprogrammets bas utgörs av matematiska, natur- och teknikvetenskapliga ämnen. Dessa ämnen ger kunskaper om hur man med matematisk metodik modellerar och analyserar fysikaliska och tekniska system. De ger också grunden till att kunna tillgodogöra sig och tillämpa metoder och verktyg för konstruktion av tekniska system inom fysik, elektroteknik och datateknik. Fortlöpande under utbildningen ges träning i att dokumentera och kommunicera tekniska resultat och ideer till både specialister och en bredare publik. I utbildningen finns också moment som ger en insikt i sambandet mellan den tekniska utvecklingen och människans livsbetingelser.

c 2.2

Gemensamma bestämmelser

Gemensamma bestämmelser för utbildningsprogrammen M, Y, I, Ii, D, TB, IT och C finns sammanställda i avsnitten b1-6.

c 2.3

Uppläggnig

Utbildningen består av en kombination av obligatoriska och valfria kurser. Utbildningen inleds för samtliga studerande på Y med grundläggande kurser i matematik, fysik och elektroteknik. Dessa kurser ger en god bas för både fortsatta kurser och en livslång kompetensutveckling. Gemensamt för alla studerande på Y är även kurser som ger basfärdigheter i att utföra fysikaliska och elektrotekniska experiment samt att konstruera elektro- och datatekniska system.

Genom att välja en kombination av kurser kan de studerande profilera sina studier mot tillämpningsområdena: tillämpad matematik, teleteknik, signal- och bildbehandling, elektronik, teknisk fysik, fysikalisk elektronik, mätteknik, mekatronik, medicinsk teknik, miljöteknik, programvaruteknik, kommunikation eller styr- och informationssystem. Genom en lämplig kurskombination får den studerande insikt i frontlinjeteknik inom något av dessa områden.

Utbildningen under de två första årskurserna samt höstterminen i år 3 är gemensam för samtliga studerande.

Fr o m vårterminen i år 3 väljer den studerande en profil. Profilerna består av ett antal för profilen obligatoriska kurser. Utöver dessa kurser skall ett antal valfria kurser läsas, så att examensfordringarna uppfylls, enligt b1.2.

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Alla kurser i Y-programmets läro- och timplan får läsas som valfria av samtliga studerande vid programmet oberoende av profil. Undantag är frivilliga kurser som ej räknas med i de 180 poäng som krävs för examen.

c 2.4 **Bestämmelser för uppflyttning till de högre årskurserna**

Följande villkor gäller för deltagande i undervisning och examination.

årskurs ett och två

Studerande som uppfyller kravet om registrering får utan särskilt tillstånd bedriva studier i både årskurs ett och två. Kurserna förutsätts läsas i den ordning som anges i läro- och timplanen. Särskilda förkunskapskrav framgår av respektive kursplan. De studerande som önskar inhämta kurser i annan ordning anmäler detta på studerandeterminaler.

årskurs tre till fem

Utöver kraven för registrering gäller för de fortsatta studierna att den studerande inför höstterminen i årskurs tre skall uppfylla nedanstående krav om fullföljda kurser:

Linjär algebra, Analys Y eller A och B, Vektoranalys, Krets- och mätteknik, Digitalteknik samt diagnostiskt prov i engelska.

c 2.5 **Profiler**

Inom utbildningsprogrammet för teknisk fysik- och elektroteknik (Y) finns nedanstående profiler:

Ytma Tillämpad matematik /Applied Mathematics/

Ytet Teleteknik /Electrical Engineering/

Ysbb Signal- och bildbehandling /Signal and Image Processing/

Yele Elektronik /Electronics/

Ytfy Teknisk fysik /Applied Physics/

Yfye Fysikalisk elektronik /Physical Electronics/

Ymät Mätteknik /Measurement Technology/

Ymek Mekanik/Mechanics and Control/

Ymed Medicinsk teknik /Biomedical Engineering/

Ymjö Miljöteknik /Environmental Technology/

Yprt Programvaruteknik /Software Engineering/

Ykom Kommunikation/Communication/

Ysis Styr- och informationssystem/Control and Information Systems/

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Dessutom finns möjlighet att läsa kurser efter en individuell inriktning.

Profilerna påbörjas under period 3 i årskurs 3. För att en profil skall ingå i examen måste samtliga i profilen ingående kurser läsas. Undantagsvis kan någon enstaka kurs efter beslut av utbildningsnämnd Y få bytas ut. Utöver profilerna skall ett antal valfria kurser läsas, så att examensfordringarna uppfylls, enligt b1.2.

Profiler påbörjade tidigare än lå 1996/97 omfattar kurser om ca 35 poäng. Profiler som påbörjas i åk 3 läsåret 1996/97 omfattar maximalt 6 kurser om 20-25 poäng.

Individuell inriktning upprättas i samråd med studievägledningen och beslut fattas av utbildningsnämnd Y efter ansökan. Ansökan om att få följa individuell inriktning skall vara motiverad.

c 2.6 **Val av profil och kurser**

När det gäller tidpunkter för och information om val av profil och kurser se avsnitt a 4. När det gäller regler för enskilda profiler och vilka kurser som ingår i en särskild profil se särskilt PM som tillhandahålls inför valet.

När det gäller regler för enskilda profiler och vilka kurser som ingår i dessa så hänvisas till särskilt PM som tillhandahålls inför valet. Profilerna finns också beskrivna på <http://www.lith.liu.se/civing/y>.

Kortfattat gäller:

Elektronik , 6 obligatoriska kurser

Fysikalisk elektronik, 6 obligatoriska kurser

Kommunikation, 3 obligatoriska kurser samt val av kurser ur ett bestämt utbud så att profilen omfattar minst 20 poäng.

Medicinsk teknik, 1 obligatorisk kurs samt val av kurser ur ett bestämt utbud så att profilen omfattar minst 20 poäng(17 poäng valfria kurser).

Mekatronik, Två obligatoriska kurser. Två av kurserna TSFS06 Diagnos och övervakning, TSRT27 Digital styrning, TSRT35 Reglerteori, TSRT64 Modellbygge och simulering samt TSRT78 Digital signalbehandling.

Två av kurserna TSFS05 Fordonssystem, TMME55 Flygmekanik, TMMV01 Aerodynamik, TMMV52 Beräkningsmetoder i värmeöverföring, TMMV53 Beräkningsmetoder i strömningslära, TSFS10 Industriprojekt. Minst 20 poäng av profilens kurser skall väljas.

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Miljöteknik, 6 obligatoriska kurser.

Sensorer- och mätsystem, 4 obligatoriska kurser samt val av kurser ur ett bestämt utbud (minst 9 poäng).

Programvaruteknik, 5 obligatoriska kurser. Minst 1 av de för profilen angivna valfria kurserna.

Signal- och bildbehandling, 5 obligatoriska kurser. Val av kurser av de för profilen angivna valfria kurserna så att 20 poäng uppnås.

Styr- och informationssystem, 3 obligatoriska kurser (obs val mellan TDDB38 databsteknik och TDDA47 Realtids- och processprogrammering). Val av kurser av de för profilen angivna utbudet så att 20 poäng uppnås.

Teleteknik, profilen upphör. Den som redan påbörjat profilen kan läsa klart.

Teknisk fysik, 6 obligatoriska kurser.

Tillämpad matematik, 4 obligatoriska kurser samt val av kurser av de för profilen angivna utbudet (minst 7 poäng).

Den som gör studieuppehåll skall delta i valet inför det studieår som studierna skall återupptagas. Tidigare val ogillas.

Kurser från annat program som kan räknas med i examen utan särskild ansökan.

TDDA13/TDDA58 Artificiell intelligens

TDDA11 Ada och programspråk

TDDA89 Formella språk och automatateori

TDDA12 Systemutveckling teori och tillämpning

TDDA32 Konstruktion och analys av algoritmer ht 2

TDDB44 Kompilatorkonstruktion TDDA41 Logikprogrammering

TDDB61 Programvaruprojekt i ett helhetsperspektiv vt 1

TDDA69 Data och programstrukturer

TDDB06 Avancerad progr o interaktivitet på www

TDDB37 Distribuerade system

c 2.7

Examensarbete

Allmänna bestämmelser om examensarbetet återfinns i avsnitt b3. Examensarbetet avser att visa, huruvida den studerande besitter förmåga att tillämpa sina under studietiden förvärvade kunskaper och att självständigt eller i undantagsfall tillsammans med annan studerande behandla henne/honom förelagd uppgift. Opposition och närvaro får ske på examensarbeten utförda inom civilingenjörsutbildning samt inom det matematisk-naturvetenskapliga området, förutsatt att det är ett 20 poängs examensarbete på magisternivå.

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Examinator skall vara anställd vid ett av följande ämnesområden:

Beräkningsfysik	Matematisk statistik
Bildbehandling	Materiefysik
Bildkodning	Medicinsk informatik
Biomedicinsk instrumentteknik	Medicinsk teknik
Datalogi	Mekanisk värmeteori och strömningslära
Datatransmission	Numerisk analys
Datorsystem	Miljömetteknik
Elautomatik och datamaskinteknik	Miljöteknik
Elektroniska komponenter	Monteringsteknik
Elektroniksystem	Mätteknik
Energisystem	Optimeringslära
Fordonssystem	Reglerteknik
Fysik- och fysikalisk mätteknik	Robotik/Autonoma mek system
Fysiologisk mätteknik	Teknisk mekanik
Hållfasthetslära	Teoretisk fysik
Industriell arbetsvetenskap	Tillämpad fysik
Informationsteori	Tillämpad matematik
Kemisk fysik	Tunnsfilmsfysik
Konstruktionsmaterial	Yt- och halvlederfysik
Kvalitetsteknik	Ytors fysik och kemi

Efter ansökan kan utbildningsnämnden i undantagsfall besluta om annan examinator. Studerande bör välja sådant examensarbete som motsvarar studiernas allmänna inriktning.

c 2.8

Praktik

Bestämmelser för den praktik som erfordras för avläggande av civilingenjörsexamen finns i avsnitt b4.

c 2.9

Kurser inom området människa-teknik samhälle

I programmets utbildningsplan ingår ett block av kurser inom området människa-teknik samhälle (tidigare benämnt humaniora-blocket). Varje studerande vid utbildningen kan maximalt ta med 15 poäng från blocket i sin examen. Studerande inskrivna efter den 1 juli 1986 skall alltid ha med minst 3 poäng. Kurserna finns under rubriken människa-teknik samhälle i läro- och

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

timplanen och får ej förväxlas med kurser som har utbildningsområde humaniora i kursplanedelen av studiehandboken.

Dessa kurser har olika omfattning och karaktär och ges inom tre huvudområden.

1 **Praktisk kommunikation**

TGTU02 Språklig kommunikation 4 p

THEN02 Engelska 3p

THFR02 Teknisk franska 4p

THTY02 Teknisk tyska 4p

2 **Perspektiv på teknik**

TEIM98 Teknik i främmande länder 2p

TFMJ03 Miljökunskap, 2,5p

TGTU01 Teknik och etik 4p

TGTU65 Teknikens utveckling i ett samhällsperspektiv 3 p

TGTU04 Ledarskap, 4p

3 **Humanistisk och samhällsvetenskaplig allmänbildning**

Humaniora samhällsvetenskap

TEIE92 Datajuridisk översikt kurs, 2p

TEIE94 Juridik I, 2,5 p

TEIE97 Juridik M, 2 p

TGTU08 Sverige och Europa: Från vikingatid till EU, 5p

TGTU76 Vetenskapsteori 4p

Kognitionsvetenskap

TDDA94 Lingvistik grundkurs 3p

TDDB17 Kognitiv psykologi 3p

Kurser utanför programmets utbildningsplan och som inte kan karakteriseras som tekniska kurser kan indelas i centrala kurser (kurser som anknyter till civilingenjörsutbildningen) och breddningskurser. Båda dessa typer får räknas in i examen efter att poängen delats med två. Varje breddningskurs får dock högst räknas in med fyra poäng. För att få räkna med dessa kurser i civilingenjörsexamen lämnas en ansökan med bifogad kursplan in till Tekniska högskolans

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

fakultetskansli varefter utbildningsnämnden beslutar. Vilka kurser som karakteriseras som centrala resp breddningskurser avgörs av utbildningsnämnden.

c 2.10 **Kurser som får läsas oberoende av gällande uppflyttningsregler:**
Kurser inom människa-teknik samhälle får läsas oberoende av gällande uppflyttningsregler.

c 2.11 **Forskarutbildningskurser**
Vissa forskarutbildningskurser är öppna för teknologer. Följande forskarstudierektorer kan kontaktas för närmare information om dessa kurser:

Lars-Gunnar Ekedahl IFM
Torkel Glad ISY
Ulf Nilsson IDA
Kaj Holmberg MAI
Karin Wårdell IMT

För att få räkna en forskarutbildningskurs i civilingenjörsexamen måste ansökan inlämnas till nämnden, som beslutar om kursen är lämplig och som också fastställer kursplan och sätter poäng på kursen.

c 2.12 **Kurser som överlappar varandra**
Kurser som överlappar varandra får ej ingå i examen samtidigt.

c 2.13 **Registrering på termin och kurs**
Se avsnitt a 4.

c2.14 **Generella beslut**
Lista över generella beslut som fattats av utbildningsnämnden för Teknisk fysik- och elektroteknik finns tillgänglig på <http://www.lith.liu.se/civing/y/>. Listan uppdateras kontinuerligt.

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

PROGRAMTERMIN 1

1HT0

TATM79	Matematisk grundkurs	O	FÖ:4 LE:28
THEN01	Engelska, diagn	O	TEN:0

1HT1

TATM18	Linjär algebra	O	FÖ:14 LE:24 Bl:3 ; KTR:0
TATM72	Analys A, en variabel	O	FÖ:18 LE:36 Bl:2 ; KTR:0
TATM79	Matematisk grundkurs	O	FÖ:6 LE:26 Bl:4 ; TEN:4; ÖVR:0
TFFM55	Fysikaliska principer	O	FÖ:12 S/GU:2 LA:16 Bl:1 ;
TGTU00	Datorkörkort	O	S/GU:15 Bl:0 ; LAB:1
TATM87	Matematiska utblickar	F	FÖ:10 Bl:5 ;

1HT2

TATM18	Linjär algebra	O	FÖ:14 LE:24 Bl:3 ; TEN:5
TATM72	Analys A, en variabel	O	FÖ:22 LE:60 Bl:2+1 ; TEN:7
TFFM55	Fysikaliska principer	O	FÖ:30 S/GU:10 Bl:4 ; TEN:2,5 LAB:1,5
TGTU00	Datorkörkort	O	S/GU:15 Bl:0 ; LAB:1
TATM87	Matematiska utblickar	F	FÖ:10 Bl:5 ;

PROGRAMTERMIN 2

2VT1

TATM73	Analys B, flera variabler	O	FÖ:18 LE:30 Bl:2 ;
TSDT64	Krets- och mätteknik	O	FÖ:16 LE:12 LA:8 Bl:1 ;
TSEA04	Digitalteknik	O	FÖ:24 LE:32 LA:12 Bl:4 ; TEN:3 LAB:1
THEN02	Engelska	V	SS:20 Bl:5 ;
TSRT01	Introduktionskurs i Matlab	V	FÖ:2 S/GU:6 Bl:0 ; ÖVR:1
TATM87	Matematiska utblickar	F	FÖ:10 Bl:5 ;
TGTU50	Industrikunskap	F	Bl:0 ; ÖVR:1

2VT2

TANA61	Tekniska beräkningar del 1	O	FÖ:10 LE:8 LA:8 Bl:1 ; LAB:1,5
TATM41	Vektoranalys	O	FÖ:20 LE:28 Bl:4 ; TEN:3,5
TATM73	Analys B, flera variabler	O	FÖ:18 LE:30 Bl:2 ; TEN:6
TSDT64	Krets- och mätteknik	O	FÖ:18 LE:12 LA:16 Bl:3 ; TEN:2,5 LAB:1,5
THEN02	Engelska	V	SS:20 Bl:5 ; TEN:3
TSRT01	Introduktionskurs i Matlab	O	FÖ:2 S/GU:6 Bl:0 ; ÖVR:1
TATM87	Matematiska utblickar	F	FÖ:10 Bl:5 ; ÖVR:1
TGTU50	Industrikunskap	F	Bl:0 ; ÖVR:1

PROGRAMTERMIN 3

3HT1

TATM57	Komplex analys	O	FÖ:30 LE:50 Bl:3+5 ; TEN:5
TDDB25	Programmering-abstraktion och modellering	O	FÖ:18 LE:14 LA:22 Bl:2+1 ;
TMME23	Mekanik Y	O	FÖ:20 LE:28 S/GU:4 Bl:4+1 ; TEN:3,5
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 Bl:0 ; ÖVR:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 Bl:0 ;

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

3HT2

TANA62	Tekniska beräkningar del 2	O	SS:12 LE:16 LA:6 BI:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TDDB25	Programmering-abstraktion och modellering	O	FÖ:8 LE:8 LA:18 BI:2 ; TEN:3 LAB:2
TFFY29	Vågfysik	O	FÖ:24 S/GU:12 LA:10 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:1
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 BI:0 ; ÖVR:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ;

PROGRAMTERMIN 4

4VT1

TAMS07	Sannolikhetslära	O	SS:30 LE:18 BI:2 ; TEN:3
TFMÅ01	Mätteknik, Y	O	FÖ:10 LA:20 BI:3 ; LAB:2
TMME23	Mekanik Y	O	SS:52 BI:4+5 ; TEN:4 ÖVR:0
TSEA19	Datorteknik Y	O	FÖ:14 LE:2 LA:8 BI:1 ;
TSRT01	Introduktionskurs i Matlab	V	FÖ:2 S/GU:6 BI:0 ; ÖVR:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ; ÖVR:1

4VT2

TAMS08	Statistisk teori, grk	O	SS:26 LE:22 LA:4 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TFFY39	Elektromagnetism	O	FÖ:36 LE:44 S/GU:6 BI:2+5 ; TEN:4,5 LAB:0,5
TGTU80	Praktisk svenska	O	FÖ:4 LE:2 S/GU:12 BI:4 ; ÖVR:1
TSEA19	Datorteknik Y	O	FÖ:16 LE:4 LA:12 BI:1 ; TEN:2 LAB:1,5
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 BI:0 ; ÖVR:1

PROGRAMTERMIN 5

5HT1

TATM51	Transformteori	O	FÖ:22 LE:28 BI:1 ; TEN:3,5
TDDB28	Programmering tillämpning o datastrukturer	O	FÖ:20 LE:10 LA:20 BI:3 ;
TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:20 LE:16 BI:2 ;
TSDT71	Kretsteori	O	FÖ:12 SS:12 LE:12 BI:4 ; TEN:3
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 BI:0 ; ÖVR:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 BI:0 ;

5HT2

TDDB28	Programmering tillämpning o datastrukturer	O	FÖ:18 LE:4 LA:24 BI:4 ; TEN:1,5 LAB:2,5 ÖVR:2
TEIE59	Industriell ekonomi grk	O	FÖ:16 SS:18 LE:14 BI:1 ; TEN:3 ÖVR:0
TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:18 LE:16 LA:8 BI:2 ; TEN:4 LAB:0,5
TSDT71	Kretsteori	O	FÖ:12 SS:12 LE:12 BI:3 ; TEN:3
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ;
THY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ;
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 BI:0 ; ÖVR:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ;

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

PROGRAMTERMIN 6

6VT1

TEIE59	Industriell ekonomi grk	O	FÖ:16 SS:18 LE:14 BI:5 ; TEN:3 ÖVR:0
TFFY25	Termodynamik o statistisk mekanik	O	FÖ:30 LE:18 BI:3 ; TEN:3,5
TSRT12	Reglerteknik Y	O	FÖ:26 LE:26 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1
TAMS45	Stationära stokastiska processer	V	FÖ:24 LE:30 BI:2 ; TEN:3
TBME50	Medicin och teknik	V	FÖ:20 S/GU:10 LA:8 BI:2 ; LAB:0,5 ÖVR:1,5
TFFY43	Analytisk mekanik	V	FÖ:24 LE:22 BI:2 ; TEN:3
TFMJ09	Tekniska system och miljö	V	FÖ:24 LA:24 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TFMJ14	Miljöteknik	V	FÖ:24 LA:24 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ;
THTY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ;
TMHL07	Hållfasthetslära, grk	V	FÖ:34 LE:32 LA:3 BI:2 ; TEN:4
TSTE83	Analoga kretsar	V	FÖ:16 LE:10 BI:1 ;
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ; ÖVR:1

6VT2

TAOP08	Optimeringslära grk	O	SS:34 LE:14 LA:8 BI:2 ; TEN:2,5 LAB:1
TATM85	Funktionalanalys I	V	FÖ:24 SS:36 BI:1 ; TEN:4
TBME02	Anatomi o fysiologi	V	FÖ:22 S/GU:10 LA:8 BI:3 ; TEN:2 LAB:1
TDDB63	Processprogrammering och operativsystem	V	FÖ:28 LE:4 LA:22 BI:1 ; TEN:2 LAB:2
TEIE60	Industriellekonomi fk	V	FÖ:18 SS:12 S/GU:2 BI:5 ; TEN:2 ÖVR:0
TFFY02	Fysikens matematiska metoder	V	SS:48 BI:3 ; TEN:3
TFFY54	Kvantmekanik fk	V	FÖ:38 LE:24 BI:4 ; TEN:4
TFMJ12	Miljökunskap	V	FÖ:26 LA:16 BI:1 ; TEN:2 LAB:1
TFMJ14	Miljöteknik	V	FÖ:26 LA:16 BI:1 ; TEN:2,5
TFMÅ02	Mätdatasystem	V	FÖ:20 LA:20 BI:4 ; TEN:3
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ; TEN:4
THTY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ; TEN:4
TMHL08	Hållfasthetslära, Finita Elementmetoden	V	FÖ:28 LE:22 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1
TMMT34	Industriell produktion Y	V	FÖ:38 LE:6 LA:12 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:1
TSIT64	Signalteori	V	FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TSTE83	Analoga kretsar	V	FÖ:16 LE:22 LA:12 BI:1 ; TEN:4 LAB:1
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 BI:0 ; ÖVR:1

PROGRAMTERMIN 7

7HT1

TANA70	Fortran	V	FÖ:8 LA:8 BI:5 ; LAB:1
TAOP32	Optimering i kommunikationsnät *	V	FÖ:24 LE:24 S/GU:6 BI:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TATA10	Abstrakt algebra	V	FÖ:14 LE:12 BI:3 ;

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TATM58	Partiella differentialekvationer och finita ele	V	FÖ:22 SS:26 Bl:1 ; TEN:3
TBMI12	Medicinska informationssystem	V	FÖ:20 S/GU:36 Bl:4 ; TEN:2 LAB:2
TBMI13	Medicinska informationssystem projektkurs	V	S/GU:18 Bl:0 ;
TBMT01	Analys av bioelektriska signaler	V	FÖ:32 S/GU:10 LA:12 Bl:1 ; TEN:3 LAB:1
TDDB38	Databasteknik	V	FÖ:40 LA:20 Bl:3 ; TEN:3 LAB:2
TDTS41	Datornät	V	FÖ:24 LA:16 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1,5
TEIE79	Nationalekonomi	V	FÖ:34 LE:14 Bl:3 ; TEN:3
TFFM08	Experimentell fysik	V	FÖ:12 LA:36 Bl:1 ;
TFFY34	Halvledarteknik	V	FÖ:22 LE:18 LA:12 Bl:5 ; TEN:2 LAB:1
TFFY58	Kvantdynamik	V	SS:64 Bl:3 ; TEN:4,5
TFFY70	Materiefysik inl kurs	V	FÖ:26 SS:18 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TFFY78	Kemi	V	FÖ:30 LA:28 Bl:5 ; TEN:2 LAB:1,5
TFMJ04	Miljömäteteknik	V	FÖ:40 LA:16 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1,5
TFMJ12	Miljökunskap	V	FÖ:26 LA:16 Bl:4 ; TEN:2 LAB:1
TFMÅ05	Sensorteknik	V	FÖ:36 LA:32 Bl:4 ; TEN:4
TFYY35	Introduktion till konstruktion av inbyggda DSP- ..	V	FÖ:20 LE:12 LA:12 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TFYY38	Bioanalytiska metoder och elektroniska näsor	V	FÖ:24 LA:8 Bl:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TMEL20	Elkraftteknik	V	FÖ:12 LE:24 LA:12 Bl:2 ; TEN:2 LAB:1
TMHL03	Hållfasthetslära Lätta konstruktioner	V	FÖ:30 LE:30 LA:6 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TMMV40	Tekn strömningslära o värmeöverföring	V	FÖ:18 S/GU:8 LA:4 Bl:4 ; TEN:1,5 LAB:0,5
TSBB25	Multidimensionell signalanalys	V	FÖ:12 LE:10 LA:12 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1
TSDT09	Datatransmission	V	FÖ:30 LE:24 LA:12 Bl:4 ; TEN:3 LAB:1
TSEA34	Digitalteknik fk	V	FÖ:18 LA:34 Bl:2 ; LAB:2 ÖVR:1,5
TSEA35	Digital konstruktion med mikrodator	V	FÖ:6 Bl:5 ;
TSEA69	Bildbehandling	V	FÖ:26 LE:18 LA:20 Bl:3 ; TEN:3 LAB:1
TSFS05	Fordonssystem	V	FÖ:28 LE:14 LA:12 Bl:4 ; TEN:4
TSIT84	Datasäkerhet	V	FÖ:28 SS:4 LA:8 Bl:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TSRT78	Digital signalbehandling	V	FÖ:30 LE:22 LA:8 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TSTE90	Systemkonstruktion	V	FÖ:24 LE:24 S/GU:6 LA:24 Bl:1 ; LAB:1,5 ÖVR:3,5
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 Bl:0 ;
TEIM98	Teknik i främmande länder	MTSSS:30 Bl:0 ; TEN:2 ÖVR:0	
TGTU08	Sverige och Europa: Från vikingatid till EU	MTSFÖ:32 S/GU:4 Bl:5 ; TEN:5	
7HT2			
NFYC75	Kemisk sensorteknologi	V	Bl:3 ; LAB:1 ÖVR:4
NFYD71	Nya Material	V	Bl:4 ; TEN:5
TAMS50	Tillämpad sannolikhetsteori	V	SS:54 Bl:2 ; TEN:3
TAMS75	Planering o stat analys av exp försök	V	FÖ:16 LE:18 LA:8 Bl:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TAOP60	Matematisk programmering	V	FÖ:18 LE:18 Bl:5 ; TEN:3 ÖVR:0
TATA01	Analys, överkurs	V	SS:12 Bl:0 ; TEN:3
TAT010	Abstrakt algebra	V	FÖ:16 LE:14 Bl:3 ; TEN:5 ÖVR:0

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TATM80	Kosmologi	V	FÖ:28 Bl:5 ; TEN:3
TBMI13	Medicinska informationssystem projektkurs	V	S/GU:18 Bl:0 ; ÖVR:2
TBMI22	Klassificering tolkning och beslutsstöd	V	FÖ:26 S/GU:36 Bl:2 ; TEN:2 LAB:2
TBMI23	Klassif, tolkn och beslutsstöd, proj kurs	V	S/GU:18 Bl:0 ;
TBMT02	Bildgenererande teknik inom medicinen	V	FÖ:32 S/GU:10 LA:8 Bl:1 ; TEN:3 LAB:1
TDDA47	Realtids- och processprogrammering	V	FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TDDB16	Grundl begrepp i Form Met... (dokt kurs, Ecsel) .	V	FÖ:10 S/GU:10 Bl:4 ; TEN:4
TDDB29	Kompilatorer o interpretatorer	V	FÖ:24 LE:4 LA:10 Bl:1 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TDDB47	Realtidssystem.....	V	FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TDTS51	Datorarkitektur	V	FÖ:24 Bl:1 ; TEN:1,5
TFFM08	Experimentell fysik	V	LA:48 Bl:1 ; LAB:4
TFFY71	Höghastighetselektronik	V	FÖ:24 LE:12 S/GU:8 Bl:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TFFY73	Materiefysik, fk	V	FÖ:36 SS:12 Bl:2 ; TEN:3
TFMJ08	Miljökonsekvensbeskrivningar	V	FÖ:20 S/GU:20 LA:20 Bl:4 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TFMJ09	Tekniska system och miljö.....	V	FÖ:24 LA:24 Bl:4 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TFMÄ12	Mätsystemteori *	V	FÖ:32 LA:12 Bl:2 ; TEN:3
TFMÄ34	Aktuell mätteknik	V	FÖ:20 LA:8 Bl:3 ; TEN:1,5 LAB:0,5
TFYY02	Kaos och icke-linjära fenomen	V	FÖ:38 LE:18 Bl:5 ; TEN:3,5
TFYY36	Halvledartillväxt	V	FÖ:20 LA:8 Bl:3 ; TEN:3
TFYY37	Molekylfysik med elektroniska tillämpningar	V	FÖ:40 S/GU:20 LA:12 Bl:5 ; TEN:5
TFYY39	Fasta tillståndets elektronik	V	FÖ:36 LA:16 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
TFYY40	Grundläggande fourieroptik	V	FÖ:30 LA:8 Bl:3 ; TEN:3
TMHL41	Kontinuumsmekanik	V	FÖ:30 LE:30 Bl:1 ; TEN:4
TMIA06	Människa-maskin system	V	FÖ:14 LE:12 S/GU:8 LA:8 Bl:5 ; TEN:0 LAB:2 ÖVR:0
TMKM90	KM- deformation o brott	V	FÖ:30 LE:16 LA:16 Bl:2 ; TEN:3 LAB:1
TSBB02	Datorseende	V	FÖ:18 LE:16 LA:20 Bl:2 ; TEN:2 LAB:1,5
TSBB20	Elektronisk systemkonstruktion	V	FÖ:4 LA:40 Bl:4 ; ÖVR:2,5
TSBK01	Bildkodning och datakompression	V	FÖ:24 LE:20 LA:12 Bl:4 ; TEN:3 LAB:1 ÖVR:0
TSEA35	Digital konstruktion med mikrodator	V	LA:42 Bl:5 ; ÖVR:4
TSIT10	Telekommunikationsteori	V	FÖ:18 LE:4 S/GU:12 LA:18 Bl:1 ;
TSIT70	Kryptoteknik	V	FÖ:22 LE:8 LA:8 Bl:2 ; TEN:2 LAB:1
TSRT35	Reglerteori	V	FÖ:30 LE:30 LA:16 Bl:1 ; TEN:4 LAB:1
TSTE77	Digitala filter	V	FÖ:20 SS:20 LA:8 Bl:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5 ÖVR:0
TSTE84	Digitala kretsar	V	FÖ:16 LE:16 LA:8 Bl:1 ; TEN:2 LAB:0,5
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 Bl:0 ;
TDDA94	Lingvistik, grk	MTSFÖ:36 LA:8 Bl:1 ; TEN:2,5 ÖVR:5	
TGTU04	Ledarskap	MTSFÖ:22 SS:8 S/GU:20 Bl:4 ; TEN:2,5 ÖVR:1,5	
TGTU65	Teknikens utveckling i samhällsperspektiv	MTSFÖ:24 S/GU:6 Bl:4 ; ÖVR:3	

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

PROGRAMTERMIN 8

8VT1

NMAB09	Matematikens historia	V	Bl:0 ; TEN:3
TAMS46	Sannolikhetslära fk	V	SS:54 Bl:1 ; TEN:4
TANA25	Numeriska metoder II	V	FÖ:18 LE:22 Bl:5 ; TEN:2 LAB:1
TATA01	Analys, överkurs	V	SS:12 Bl:0 ; TEN:3
TATM39	Fourieranalys	V	SS:12 Bl:0 ;
TATM88	Linjär algebra, ök	V	SS:12 Bl:0 ; TEN:3
TATM90	Diskret matematik o Logik	V	FÖ:26 LE:50 Bl:4+5 ; TEN:4
TBMI23	Klassif, tolkn och beslutsstöd, proj kurs	V	S/GU:18 Bl:0 ; ÖVR:2
TBMI30	Telemedicin	V	FÖ:26 S/GU:36 Bl:3 ; TEN:3 LAB:1
TBMT23	Fysiologiska tryck o flöden	V	FÖ:40 S/GU:10 LA:16 Bl:1 ; TEN:3 LAB:2
TDDB30	Inbyggda systems simulering och verifiering	V	FÖ:14 LE:8 LA:8 Bl:1 ;
TDDB66	Expertsystem, metoder o verktyg	V	FÖ:16 LA:30 Bl:3 ; LAB:1,5 ÖVR:1,5
TDTS80	Datorstött elektronikkonstr	V	FÖ:12 LA:24 Bl:3 ; TEN:1 LAB:1,5 ÖVR:0
TEIE92	Datajuridisk översiktscurs	V	FÖ:30 Bl:5 ; TEN:2
TEIE97	Juridik M	V	FÖ:24 Bl:4 ; TEN:2
TFFM40	Materialtekniska analysmetoder	V	FÖ:14 LA:30 Bl:1 ;
TFFY22	Optoelektronik Y	V	SS:50 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:1
TFFY43	Analytisk mekanik	V	FÖ:24 LE:22 Bl:2 ; TEN:3
TFFY81	Projektlaborationer i fysik	V	LA:24 Bl:0 ;
TFFY90	VLSI-konstruktion	V	FÖ:12 LA:16 Bl:1 ;
TFFY98	Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning	V	FÖ:46 Bl:5 ; TEN:3
TFMJ05	Material i kretslopp	V	FÖ:26 LE:14 Bl:1 ;
TFMJ07	Livcykelanalys och ecodesign	V	FÖ:16 S/GU:26 Bl:2 ;
TFMÅ14	Industriell mätteknik *	V	FÖ:10 LA:20 Bl:5 ; TEN:4
TFMÅ77	Mättekniskt projektarbete *	V	FÖ:4 LA:24 Bl:3 ;
TFYY08	Tillämpad optik	V	FÖ:34 LA:18 Bl:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TFYY44	Fastransformationer	V	FÖ:30 LA:14 Bl:3 ; TEN:3,5
TGTU02	Språklig kommunikation	V	FÖ:28 S/GU:30 Bl:2 ; ÖVR:4
TGTU06	Entreprenörskap och start av nya verksamheter ...	V	Bl:5 ;
TGTU60	Informationssökning	V	FÖ:2 S/GU:8 Bl:5 ; ÖVR:1
TMHL07	Hållfasthetslära, grk	V	FÖ:34 LE:32 LA:3 Bl:2 ; TEN:4
TMHP33	Sensorstyrda autonoma robotar	V	FÖ:14 LE:6 LA:10 Bl:4 ; ÖVR:2
TMME55	Flygmekanik Y	V	FÖ:24 LA:4 Bl:4 ; TEN:4 LAB:0
TMMV52	Beräkningsmetoder i värmeöverföring	V	FÖ:20 SS:22 LA:15 Bl:3 ; ÖVR:4
TMPS02	Elektronikproduktion	V	FÖ:34 LE:34 LA:7 Bl:4 ; TEN:4 LAB:1
TMQU17	Offensiv Kvalitetsutveckling, gk	V	FÖ:14 LE:16 LA:4 Bl:5 ; TEN:2,5 LAB:0
TSBB41	Klassificering inläring o neurnnät	V	FÖ:20 LE:20 LA:20 Bl:1 ; TEN:2,5 LAB:1,5
TSDT02	Kodningsteori	V	FÖ:28 LE:28 Bl:1 ; TEN:5 LAB:0
TSEA01	Digital konstruktion	V	FÖ:6 LA:44 Bl:2 ; ÖVR:4
TSEA64	Datorgrafik	V	FÖ:28 LA:16 Bl:4 ; TEN:2 LAB:1
TSFS10	Industriprojekt	V	FÖ:2 LA:22 Bl:1 ; ÖVR:2

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TSIT10	Telekommunikationsteori	V	FÖ:18 LE:6 S/GU:12 LA:18 BI:1 ; ÖVR:8
TSRT64	Modellbygge o simulering	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 BI:3 ; TEN:2 LAB:1
TSTE81	Applikationsspecifika integrerade kretsar	V	FÖ:20 LE:24 S/GU:24 BI:4 ; TEN:4 LAB:0
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:12 BI:0 ; ÖVR:1
TGTU01	Teknik och etik	MTSFÖ:44 S/GU:10 BI:3 ; TEN:4	
8VT2			
TANA64	Numerisk lösning av partiella diff ekv	V	SS:42 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TANA77	Programmering av paralleldatorer, tekn ber	V	SS:32 S/GU:38 BI:5 ; TEN:2 LAB:2
TAOP39	Till komb opt	V	FÖ:18 SS:18 S/GU:8 LA:4 BI:2 ; TEN:3,5
TATM32	Differentialekvationer	V	FÖ:32 LE:40 BI:2 ; TEN:4
TATM39	Fourieranalys	V	SS:12 BI:0 ; TEN:3
TATM88	Linjär algebra, ök	V	SS:12 BI:0 ;
TATM90	Diskret matematik o Logik	V	FÖ:18 LE:34 BI:4+1 ; TEN:4
TATM91	Tillämpad matematik	V	SS:54 BI:1 ; TEN:3,5
TBMT22	Intensivvård och rehabilitering	V	FÖ:52 S/GU:16 LA:12 BI:1 ; TEN:3 LAB:2 ÖVR:0
TBMT40	Medicinska givare	V	FÖ:6 S/GU:34 LA:8 BI:3 ; ÖVR:2,5
TDDB17	Kognitiv psykologi	V	FÖ:32 LA:6 BI:5 ; TEN:2 LAB:1
TDDB30	Inbyggda systems simulering och verifiering	V	FÖ:6 LE:12 LA:12 BI:1 ; LAB:2 ÖVR:2
TDDB63	Processprogrammering och operativsystem	V	FÖ:28 LE:4 LA:22 BI:1 ; TEN:2 LAB:2
TDDB78	Progr av paralleldatorer,inbyggda system	V	FÖ:32 LE:38 LA:2 BI:5 ; TEN:2 LAB:2
TFFM40	Materialtekniska analysmetoder	V	LA:42 BI:1 ; TEN:1 LAB:3
TFFY02	Fysikens matematiska metoder	V	SS:48 BI:3 ; TEN:3
TFFY26	Relativitetsteori	V	FÖ:42 BI:2 ; TEN:3,5
TFFY35	Halvledarfysik	V	FÖ:28 LE:12 LA:20 BI:5 ; TEN:2 LAB:1,5
TFFY81	Projektlaborationer i fysik	V	LA:24 BI:0 ; LAB:3
TFFY90	VLSI-konstruktion	V	FÖ:12 LA:22 BI:1 ; ÖVR:3,5
TFMJ05	Material i kretslopp	V	FÖ:10 LE:16 LA:24 BI:1 ; TEN:3,5 LAB:1,5
TFMJ07	Livcykelanalys och ecodesign	V	FÖ:10 S/GU:16 LA:24 BI:2 ; TEN:3 LAB:2
TFMÄ14	Industriell mätteknik *	V	BI:5 ;
TFMÄ77	Mättekniskt projektarbete *	V	LA:24 BI:3 ; ÖVR:3,5
TFYY03	Antennteorier	V	SS:42 BI:4 ; TEN:3
TFYY07	Tunnsfilmsfysik	V	FÖ:28 LE:12 BI:3 ; TEN:3,5 LAB:0 ÖVR:0
TFYY42	Polymerfysik	V	SS:40 LA:20 BI:2 ; TEN:5
TFYY43	Biofysik	V	BI:3 ; TEN:5
TGTU06	Entreprenörskap och start av nya verksamheter ...	V	BI:5 ; ÖVR:5
TGTU60	Informationssökning	V	FÖ:2 S/GU:8 BI:5 ; ÖVR:1
TMHL08	Hållfasthetslära, Finita Elementmetoden	V	FÖ:28 LE:22 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1
TMKT08	Maskindynamik	V	FÖ:24 LE:16 S/GU:12 LA:2 BI:4 ; TEN:3 ÖVR:1

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TMMV01	Aerodynamik	V	FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3 LAB:1 ÖVR:0
TMMV53	Beräkningsmetoder i strömningslära	V	FÖ:20 LE:30 LA:10 BI:2 ; TEN:4 ÖVR:1
TSDT74	Radiokommunikation	V	FÖ:30 LE:24 LA:12 BI:2 ; TEN:3 LAB:1
TSEA01	Digital konstruktion	V	LA:44 BI:2 ; ÖVR:4
TSEA60	Grafisk bildteknik	V	FÖ:16 LA:8 BI:1 ; TEN:1 LAB:0,5
TSFS06	Diagnos och övervakning	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 BI:3 ; TEN:3
TSFS10	Industriprojekt	V	FÖ:2 LA:22 BI:1 ; ÖVR:8
TSRT27	Digital styrning	V	FÖ:24 LE:12 LA:12 BI:4 ; TEN:2 LAB:1
TSRT70	Reglerteknisk projektkurs	V	FÖ:4 LA:44 BI:1 ; ÖVR:4
TSTE80	Analoga och tidsdiskreta integrerade kretsar	V	FÖ:20 LE:20 S/GU:10 LA:4 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5 ÖVR:0
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:12 BI:0 ; ÖVR:1
TFYY70	Effekter av ytmoder: teori och tillämpningar		SS:40 BI:5 ; TEN:3
TFYY71	Effekter av ytmoder :teori och tillämpning fk		SS:20 BI:0 ; TEN:2
TEIE94	Juridik I	MTSFÖ:30 SS:12 BI:1 ; TEN:2,5	
TGTU76	Vetenskapsteori	MTSFÖ:24 S/GU:14 BI:5 ; TEN:4	

PROGRAMTERMIN 9

9HT1

TAXD20	Examensarbete D-nivå, MAI	V	BI:0 ;
TBMT13	Tekniska system i sjukvården	V	FÖ:30 S/GU:10 LA:8 BI:1 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TBXD20	Examensarbete,D-nivå,IMT	V	BI:0 ;
TDXD20	Examensarbete, D-nivå, IDA	V	BI:0 ;
TFFY94	Utvärdering av IC-krets	V	FÖ:4 LA:8 BI:5 ; ÖVR:1
TFFY97	Ytfysik	V	FÖ:32 LA:10 BI:4 ; TEN:2 LAB:0,5
TFXD20	Examensarbete,D-nivå, IFM	V	BI:0 ;
TMXD20	Examensarbete, D-nivå,IKP	V	BI:0 ;
TSXD20	Examensarbete, D-nivå,ISY	V	BI:0 ;

9HT2

TAXD20	Examensarbete D-nivå, MAI	V	BI:0 ;
TBXD20	Examensarbete,D-nivå,IMT	V	BI:0 ;
TDXD20	Examensarbete, D-nivå, IDA	V	BI:0 ;
TFXD20	Examensarbete,D-nivå, IFM	V	BI:0 ;
TMXD20	Examensarbete, D-nivå,IKP	V	BI:0 ;
TSXD20	Examensarbete, D-nivå,ISY	V	BI:0 ;

ELEKTROTEKNIK

6VT1

TSTE83	Analoga kretsar	O	FÖ:16 LE:10 BI:1 ;
--------	-----------------------	---	--------------------

6VT2

TSTE83	Analoga kretsar	O	FÖ:16 LE:22 LA:12 BI:1 ; TEN:4 LAB:1
--------	-----------------------	---	--------------------------------------

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

7HT1

TSTE90 Systemkonstruktion O FÖ:24 LE:24 S/GU:6 LA:24 Bl:1 ;
LAB:1,5 ÖVR:3,5

7HT2

TSTE84 Digitala kretsar O FÖ:16 LE:16 LA:8 Bl:1 ; TEN:2
LAB:0,5

8VT1

TFFY90 VLSI-konstruktion O FÖ:12 LA:16 Bl:1 ;
TSTE81 Applikationsspecifika integrerade kretsar O FÖ:20 LE:24 S/GU:24 Bl:4 ; TEN:4
LAB:0

8VT2

TFFY90 VLSI-konstruktion O FÖ:12 LA:22 Bl:1 ; ÖVR:3,5
TSTE80 Analoga och tidsdiskreta integrerade kretsar O FÖ:20 LE:20 S/GU:10 LA:4 Bl:3 ;
TEN:2,5 LAB:0,5

FYSIKALISK ELEKTRONIK

6VT1

TSTE83 Analoga kretsar O FÖ:16 LE:10 Bl:1 ;

6VT2

TSTE83 Analoga kretsar O FÖ:16 LE:22 LA:12 Bl:1 ; TEN:4 LAB:1

7HT1

TFFY34 Halvledarteknik O FÖ:22 LE:18 LA:12 Bl:5 ; TEN:2 LAB:1
TFFY70 Materiefysik inl kurs O FÖ:26 SS:18 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5
LAB:0,5

8VT1

TFFY22 Optoelektronik Y O SS:50 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:1
TFFY90 VLSI-konstruktion O FÖ:12 LA:16 Bl:1 ;
TFFY98 Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning O FÖ:46 Bl:5 ; TEN:3

8VT2

TFFY90 VLSI-konstruktion O FÖ:12 LA:22 Bl:1 ; ÖVR:3,5

KOMMUNIKATION

6VT1

TAMS45 Stationära stokastiska processer V FÖ:24 LE:30 Bl: ; TEN:3
TSTE83 Analoga kretsar V FÖ:16 LE:10 Bl: ;

6VT2

TSIT64 Signalteori O FÖ:26 LE:26 LA:8 Bl: ; TEN:3,5
LAB:0,5

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TSTE83	Analoga kretsar	V	FÖ:16 LE:22 LA:12 Bl: ; TEN:4 LAB:1
7HT1			
TSDT09	Datatransmission	O	FÖ:30 LE:24 LA:12 Bl: ; TEN:3 LAB:1
TSRT78	Digital signalbehandling	O	FÖ:30 LE:22 LA:8 Bl: ; TEN:3,5 LAB:4
TAOP32	Optimering i kommunikationsnät *	V	FÖ:24 LE:24 Bl: ; TEN:2,5 LAB:0,5
TATA10	Abstrakt algebra	V	FÖ:14 LE:12 Bl: ;
TDDB38	Databasteknik	V	FÖ:40 LA:20 Bl: ; TEN:3 LAB:2
TDTS41	Datornät	V	FÖ:24 LA:16 Bl: ; TEN:2 LAB:1,5
7HT2			
TATA10	Abstrakt algebra	V	FÖ:16 LE:14 Bl: ; TEN:5 ÖVR:0
TAMS50	Tillämpad sannolikhetsteori	V	SS:54 Bl: ; TEN:3
TDDA47	Realtids- och processprogrammering	V	FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl: ; TEN:2 LAB:1
TDDB29	Kompilatorer o interpretatorer	V	FÖ:24 LE:4 Bl: ; TEN:1,5 LAB:1,5
TDDB47	Realtidssystem	V	FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl: ; TEN:2 LAB:1
TFY71	Höghastighetselektronik	V	FÖ:24 LE:12 S/GU:8 Bl: ; TEN:2,5 LAB:0,5
TSBK01	Bildkodning och datakompression	V	FÖ:24 LE:20 LA:12 Bl: ; TEN:3 LAB:1 ÖVR:0
TSIT10	Telekommunikationsteori	V	FÖ:18 LE:4 S/GU:12 LA:18 Bl: ;
TSIT70	Kryptoteknik	V	FÖ:22 LE:8 LA:8 Bl: ;
8VT1			
TANA25	Numeriska metoder II	V	FÖ:18 LE:22 Bl: ; TEN:2 LAB:1
TATM88	Linjär algebra, ök	V	SS:12 Bl: ;
TFY22	Optoelektronik Y	V	SS:50 LA:12 Bl: ; TEN:3,5 LAB:1
TSDT02	Kodningsteori	V	FÖ:28 LE:28 Bl: ; TEN:5 LAB:0
TSIT10	Telekommunikationsteori	V	FÖ:18 LE:6 S/GU:12 LA:18 Bl: ; ÖVR:8
TSRT64	Modellbygge o simulering	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl: ; TEN:2 LAB:1
8VT2			
TATM88	Linjär algebra, ök	V	SS:12 Bl: ; TEN:3
TSDT74	Radiokommunikation	V	FÖ:30 LE:24 LA:12 Bl: ; TEN:3 LAB:1
TSRT27	Digital styrning	V	FÖ:24 LE:12 LA:12 Bl: ; TEN:2 LAB:1
MEDICINSK TEKNIK			
6VT1			
TBME50	Medicin och teknik	V	FÖ:20 S/GU:10 LA:8 Bl:2 ; LAB:0,5 ÖVR:1,5
6VT2			
TBME02	Anatomi o fysiologi	O	FÖ:22 S/GU:10 LA:8 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1
7HT1			
TBMI12	Medicinska informationssystem	V	FÖ:20 S/GU:36 Bl:4 ; TEN:2 LAB:2
TBMI13	Medicinska informationssystem projektkurs	V	S/GU:18 Bl:0 ;

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TBMT01 Analys av bioelektriska signaler V FÖ:32 S/GU:10 LA:12 BI:1 ; TEN:3
LAB:1

7HT2

TBMT13 Medicinska informationssystem projektkurs V S/GU:18 BI:0 ; ÖVR:2
TBMT22 Klassificering tolkning och beslutsstöd V FÖ:26 S/GU:36 BI:2 ; TEN:2 LAB:2
TBMT23 Klassif, tolkn och beslutsstöd, proj kurs V S/GU:18 BI:0 ;
TBMT02 Bildgenererande teknik inom medicinen V FÖ:32 S/GU:10 LA:8 BI:1 ; TEN:3
LAB:1

8VT1

TBMT23 Klassif, tolkn och beslutsstöd, proj kurs V S/GU:18 BI:0 ; ÖVR:2
TBMT30 Telemedicin V FÖ:26 S/GU:36 BI:3 ; TEN:3 LAB:1
TBMT23 Fysiologiska tryck o flöden V FÖ:40 S/GU:10 LA:16 BI:1 ; TEN:3
LAB:2

8VT2

TBMT22 Intensivvård och rehabilitering V FÖ:52 S/GU:16 LA:12 BI:1 ; TEN:3
LAB:2
TBMT40 Medicinska givare V FÖ:6 S/GU:34 LA:8 BI:3 ; ÖVR:2,5

9HT1

TBMT13 Tekniska system i sjukvården V FÖ:30 S/GU:10 LA:8 BI:1 ; TEN:2,5
LAB:0,5

MEKATRONIK

6VT1

TFFY43 Analytisk mekanik O FÖ:24 LE:22 BI:2 ; TEN:3

7HT1

TSFS05 Fordonssystem V FÖ:28 LE:14 LA:12 BI:4 ; TEN:4
TSRT78 Digital signalbehandling V FÖ:30 LE:22 LA:8 BI:2 ; TEN:3,5
LAB:0,5

7HT2

TDDA47 Realtids- och processprogrammering ** O FÖ:20 LE:8 LA:16 BI:3 ; TEN:2 LAB:1
TDDB47 Realtidssystem ** V FÖ:20 LE:8 LA:16 BI:3 ; TEN:2 LAB:1
TSRT35 Reglerteori V FÖ:30 LE:30 LA:16 BI:1 ; TEN:4 LAB:1

8VT1

TMME55 Flygmekanik Y V FÖ:24 LA:4 BI:4 ; TEN:4 LAB:0
TMMV52 Beräkningsmetoder i värmeöverföring V FÖ:20 SS:22 LA:15 BI:3 ; ÖVR:4
TSFS10 Industriprojekt V FÖ:2 LA:22 BI: ;
TSRT64 Modellbygge o simulering V FÖ:18 LE:18 LA:12 BI:3 ; TEN:2 LAB:1

8VT2

TMMV01 Aerodynamik V FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3 LAB:1

** Kan ej ingå samtidigt i examen

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TMMV53	Beräkningsmetoder i strömningslära	V	ÖVR:0 FÖ:20 LE:30 LA:10 BI:2 ; TEN:4 ÖVR:1
TSFS06	Diagnos och övervakning	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 BI:3 ; TEN:3
TSFS10	Industriprojekt	V	FÖ:2 LA:22 BI: ; ÖVR:10
TSRT27	Digital styrning	V	FÖ:24 LE:12 LA:12 BI:4 ; TEN:2 LAB:1

MILJÖTEKNIK

6VT1

TFMJ14	Miljöteknik	O	FÖ:24 LA:24 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1
--------	-------------------	---	----------------------------------

6VT2

TFMJ14	Miljöteknik	O	FÖ:26 LA:16 BI:1 ; TEN:2,5 LAB:0
--------	-------------------	---	----------------------------------

7HT1

TFFY78	Kemi	O	FÖ:30 LA:28 BI:5 ; TEN:2 LAB:1,5
TFMJ04	Miljömeteknik	O	FÖ:40 LA:16 BI:1 ; TEN:2 LAB:1,5

7HT2

TFMJ08	Miljökonsekvensbeskrivningar	O	FÖ:20 S/GU:20 LA:20 BI:4 ; TEN:1,5 LAB:1,5
--------	------------------------------------	---	---

8VT1

TFMJ05	Material i kretslopp	O	FÖ:26 LE:14 BI:1 ;
TFMJ07	Livcykelanalys och ecodesign	O	FÖ:16 S/GU:26 BI:2 ;

8VT2

TFMJ05	Material i kretslopp	O	FÖ:10 LE:16 LA:24 BI:1 ; TEN:3,5 LAB:1,5
TFMJ07	Livcykelanalys och ecodesign	O	FÖ:10 S/GU:16 LA:24 BI:2 ; TEN:3 LAB:2

SENSORER- OCH MÄTSYSTEM

6VT1

TSTE83	Analoga kretsar	V	FÖ:16 LE:10 BI:1 ;
--------	-----------------------	---	--------------------

6VT2

TFMÄ02	Mätdatasystem	O	FÖ:20 LA:20 BI:4 ; TEN:3
TSIT64	Signalteori	V	FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TSTE83	Analoga kretsar	V	FÖ:16 LE:22 LA:12 BI:1 ; TEN:4 LAB:1

7HT1

TFMÄ05	Sensorteknik	O	FÖ:36 LA:32 BI:4 ; TEN:4
TFFM08	Experimentell fysik	V	FÖ:12 LA:36 BI:1 ;
TFFY34	Halvledarteknik	V	FÖ:22 LE:18 LA:12 BI:5 ; TEN:2 LAB:1

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TFMJ04	Miljömätteknik	V	FÖ:40 LA:16 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1,5
TFYY38	Bioanalytiska metoder och elektroniska näsor	V	FÖ:24 LA:8 Bl: ; TEN:2,5 LAB:0,5
TSRT78	Digital signalbehandling	V	FÖ:30 LE:22 LA:8 Bl: ; TEN:3,5 LAB:0,5

7HT2

TFMÄ12	Mätssystemteori *	O	FÖ:32 LA:12 Bl:2 ; TEN:3
NFYC75	Kemisk sensorteknologi	V	Bl: ; LAB:1 ÖVR:4
TFFM08	Experimentell fysik	V	LA:48 Bl:1 ; LAB:4
TFMÄ34	Aktuell mätteknik	V	FÖ:20 LA:8 Bl: ; TEN:1 LAB:1
TSRT35	Reglerteori	V	FÖ:30 LE:30 LA:16 Bl:1 ; TEN:4 LAB:1

8VT1

TFMÄ77	Mättekniskt projektarbete	O	FÖ:4 LA:24 Bl:3 ;
TFFM40	Materialtekniska analysmetoder	V	FÖ:14 LA:30 Bl:1 ;
TFFY22	Optoelektronik Y	V	SS:50 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:1
TFMÄ14	Industriell mätteknik *	V	FÖ:10 LA:20 Bl:5 ;
TFYY08	Tillämpad optik	V	FÖ:34 LA:18 Bl:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TMQU17	Offensiv Kvalitetsutveckling, gk	V	FÖ:14 LE:16 LA:4 Bl:5 ; TEN:2,5 LAB:0
TSRT64	Modellbygge o simulering	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1

8VT2

TFMÄ77	Mättekniskt projektarbete *	O	LA:24 Bl:3 ; ÖVR:3,5
TBMT40	Medicinska givare	V	FÖ:6 S/GU:34 LA:8 Bl:3 ; ÖVR:2,5
TFFM40	Materialtekniska analysmetoder	V	LA:42 Bl:1 ; TEN:1 LAB:3
TFMÄ14	Industriell mätteknik	V	Bl:5 ; TEN:4

PROGRAMVARUTEKNIK

6VT2

TDDB63	Processprogrammering och operativsystem	O	FÖ:28 LE:4 LA:22 Bl:1 ; TEN:2 LAB:2
--------	---	---	-------------------------------------

7HT1

TDDB38	Databasteknik	V	FÖ:40 LA:20 Bl:3 ; TEN:3 LAB:2
TDTS41	Datornät	V	FÖ:24 LA:16 Bl:1 ; TEN:2 LAB:1,5

7HT2

TDDB29	Kompilatorer o interpretatorer	O	FÖ:24 LE:4 LA:10 Bl:1 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TDDB47	Realtidssystem	O	FÖ:20 LE:8 LA:16 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1

8VT1

TDDB30	Inbyggda systems simulering och verifiering	O	FÖ:14 LE:8 LA:8 Bl:1 ;
TSRT64	Modellbygge o simulering	O	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1

* Ges ej år 2000

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

8VT2

TDDDB30	Inbyggda systems simulering och verifiering	O	FÖ:6 LE:12 LA:12 BI:1 ; LAB:2 ÖVR:2
TANA77	Programmering av paralleldatorer, tekn ber	V	SS:32 S/GU:38 BI:5 ; TEN:2 LAB:2
TDDDB78	Progr av paralleldatorer,inbyggda system	V	FÖ:32 LE:38 LA:2 BI:5 ; TEN:2 LAB:2

SIGNAL- OCH BILDBEHANDLING

6VT2

TSIT64	Signalteori	O	FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3,5 LAB:0,5
--------	-------------------	---	--

7HT1

TSBB25	Multidimensionell signalanalys	O	FÖ:12 LE:10 LA:12 BI:1 ; TEN:2 LAB:1
TSEA69	Bildbehandling	O	FÖ:26 LE:18 LA:20 BI:3 ; TEN:3 LAB:1 ÖVR:0
TSRT78	Digital signalbehandling	V	FÖ:30 LE:22 LA:8 BI:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5

7HT2

TSBB02	Datorseende	O	FÖ:18 LE:16 LA:20 BI:2 ; TEN:2 LAB:1,5
TSBK01	Bildkodning och datakompression	O	FÖ:24 LE:20 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1 ÖVR:0

8VT1

TSBB41	Klassificering inläring o neuronnät	V	FÖ:20 LE:20 LA:20 BI:1 ; TEN:2,5 LAB:1,5
TSEA64	Datorgrafik	V	FÖ:28 LA:16 BI:4 ; TEN:2 LAB:1

8VT2

TSEA60	Grafisk bildteknik	V	FÖ:16 LA:8 BI:1 ; TEN:1 LAB:0,5
TSRT27	Digital styrning	V	FÖ:24 LE:12 LA:12 BI:4 ; TEN:2 LAB:1

STYR- OCH INFORMATIONSSYSTEM

6VT2

TSIT64	Signalteori	V	FÖ:26 LE:26 LA:4 BI: ; TEN:3,5 LAB:0,5
--------	-------------------	---	---

7HT1

TDDDB38	Databasteknik	O	FÖ:40 LA:20 BI: ; TEN:3 LAB:2
TDTS41	Datornät	V	FÖ:24 LA:16 BI: ; TEN:2 LAB:1,5
TSFS05	Fordonssystem	V	FÖ:28 LE:14 LA:12 BI: ; TEN:3 LAB:1
TSRT78	Digital signalbehandling	V	FÖ:30 LE:22 LA:8 BI: ; TEN:3,5 LAB:0,5

7HT2

TDDA47	Realtids- och processprogrammering	O	FÖ:20 LE:8 LA:16 BI: ; TEN:2 LAB:1
TSRT35	Reglerteori	O	FÖ:30 LE:30 LA:16 BI: ; TEN:4 LAB:1

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

8VT1

TSRT64	Modellbygge o simulering	O	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl: ; TEN:2 LAB:1
Tddb30	Inbyggda systems simulering och verifiering	V	FÖ:20 LE:20 LA:20 Bl: ;

8VT2

Tddb30	Inbyggda systems simulering och verifiering	V	Bl: ; LAB:2 ÖVR:2
Tddb78	Progr av paralleldatorer,inbyggda system	V	FÖ:32 LE:38 LA:2 Bl: ;
TSFS06	Diagnos och övervakning	V	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl: ; TEN:3
TSRT27	Digital styrning	V	FÖ:24 LE:12 LA:12 Bl: ; TEN:2 LAB:1
TSRT70	Reglerteknik projektkurs	V	FÖ:4 LA:44 Bl: ; ÖVR:4

TELETEKNIK PROFILEN UTGÅR

6VT2

TSIT64	Signalteori	O	FÖ:26 LE:26 LA:8 Bl:4 ; TEN:3,5 LAB:0,5
--------	-------------------	---	--

7HT1

TSDT09	Datatransmission	O	FÖ:30 LE:24 LA:12 Bl:4 ; TEN:3 LAB:1
TSRT78	Digital signalbehandling	O	FÖ:30 LE:22 LA:8 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5

7HT2

TSRT35	Reglerteori	O	FÖ:30 LE:30 LA:16 Bl:1 ; TEN:4 LAB:1
--------	-------------------	---	--------------------------------------

8VT1

TSDT02	Kodningsteori	O	FÖ:28 LE:28 Bl:1 ; TEN:5 LAB:0
TSRT64	Modellbygge o simulering	O	FÖ:18 LE:18 LA:12 Bl:3 ; TEN:2 LAB:1

TEKNISK FYSIK

6VT1

TFFY43	Analytisk mekanik	O	FÖ:24 LE:22 Bl:2 ; TEN:3
--------	-------------------------	---	--------------------------

6VT2

TFFY02	Fysikens matematiska metoder	O	SS:48 Bl:3 ; TEN:3
TFFY54	Kvantmekanik fk	O	FÖ:38 LE:24 Bl:4 ; TEN:4

7HT1

TFFM08	Experimentell fysik	O	FÖ:12 LA:36 Bl:1 ;
TFFY70	Materiefysik inl kurs	O	FÖ:26 SS:18 LA:12 Bl:2 ; TEN:3,5 LAB:0,5

7HT2

TFFM08	Experimentell fysik	O	LA:48 Bl:1 ; LAB:4
TFFY73	Materiefysik, fk	O	FÖ:36 SS:12 Bl:2 ; TEN:3

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

TILLÄMPAD MATEMATIK

6VT1

TAMS45 Stationära stokastiska processer O FÖ:24 LE:30 BI:2 ; TEN:3

6VT2

TATM85 Funktionalanalys I O FÖ:24 SS:36 BI:1 ; TEN:4

7HT1

TAOP32 Optimering i kommunikationsnät * V FÖ:24 LE:24 S/GU:6 BI:4 ; TEN:2,5
LAB:0,5

TATA10 Abstrakt algebra V FÖ:14 LE:12 BI:3 ;

TATM58 Partiella differentialekvationer och finita ele V FÖ:22 SS:26 BI:1 ; TEN:3

7HT2

TAMS50 Tillämpad sannolikhetsteori V SS:54 BI:2 ; TEN:3

TAMS75 Planering o stat analys av exp försök V FÖ:16 LE:18 LA:8 BI:3 ; TEN:2,5
LAB:0,5

TAOP60 Matematisk programmering V FÖ:18 LE:18 BI:5 ; TEN:3 ÖVR:0

TATA10 Abstrakt algebra V FÖ:16 LE:14 BI:3 ; TEN:5 ÖVR:0

TSRT35 Reglerteori V FÖ:30 LE:30 LA:16 BI:1 ; TEN:4 LAB:1

8VT1

TANA25 Numeriska metoder II O FÖ:18 LE:22 BI:5 ; TEN:2 LAB:1

TAMS46 Sannolikhetslära fk V SS:54 BI:1 ; TEN:4

TFFY43 Analytisk mekanik V FÖ:24 LE:22 BI:2 ; TEN:3

8VT2

TATM91 Tillämpad matematik O SS:54 BI:1 ; TEN:3,5

TANA64 Numerisk lösning av partiella diff ekv V SS:42 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5

TATM32 Differentialekvationer V FÖ:32 LE:40 BI:2 ; TEN:4

TMHL08 Hållfasthetslära, Finita Elementmetoden V FÖ:28 LE:22 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1

* Ges ej år 2000

Tentamensschema för Tentamensperiod vt1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 11.3	08-12	3 x	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
	08-12	4 x	TGTU01	Teknik och etik
	14-18	4 x	TBMI30	Telemedicin
	14-18	4 x	TDTS80	Datorstödd elektronikkonstruktion
	14-18	4 x	TFYY44	Fastransformationer
Mån 13.3	08-13	2 x	TMME23	Mekanik Y, del 2
Tis 14.3	08-12	4 x	TAMS46	Sannolikhetslära, fk
	08-12	4 x	TBMT23	Fysiologiska tryck och flöden
	08-12	4 x	TSDT02	Kodningsteori
	14-18	4 x	TSBB41	Klassificering, inläring och neuron nät
	14-19	3 x	TSRT12	Reglerteknik Y
Ons 15.3	08-12	4 x	TSEA64	Datorgrafik
	14-18	4 x	TEIE97	Juridik M
	14-18	4 x	TFYY08	Tillämpad optik
	14-18	4 x	TMPS02	Elektronikproduktion
	14-18	4 x	TSRT64	Modellbygge och simulering
Tor 16.3	08-12	4 x	NMAB09	Matematikens historia
	14-18	1 x	TSEA04	Digitalteknik
	14-18	4 x	TSTE81	Applikationsspecifika integrerade kretsar
Fre 17.3	08-12	2 x	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
	08-12	3 x	TAMS45	Stationära stokastiska processer
	08-12	3,4 x	TFFY43	Analytisk mekanik
	14-18	4 x	TFFY22	Optoelektronik
	14-18	3,4 x	TMHL07	Hållfasthetslära grk
Lör 18.3	08-13	4 x	TATM90	Diskret matematik och logik, del 1
	14-18	4 x	TANA25	Numeriska metoder II
	14-18	4 x	TEIE92	Datajuridisk ök
	14-18	4	TFFY98	Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning
	14-18	4 x	TFFY98	Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning
	14-18	4 x	TMQU17	Offensiv kvalitetsutveckling grk

Tentamensschema för Påskperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Tis 25.4	08-12	4	TBMT02	Bildgenererande teknik inom medicinen
	08-12	4	TDDA47	Realtids- och processprogrammering
	08-12	4	TDDB47	Realtidssystem
	08-12	4	TMHL41	Kontinuumsmekanik

	08-12	3	TSEA19	Datorteknik Y
	08-13	2	TANA41	Numeriska metoder för Y
	14-18	4	TBMI22	Klassificering, tolkning och beslutsstöd
	14-18	4	TGTU01	Teknik och etik
Ons 26.4	08-12	4	TBMI30	Telemedicin
	08-12	4	TFYY44	Fastransformationer
	08-12	4	TSBB41	Klassificering, inlärnning och neuronnät
	08-12	4	TSRT64	Modellbygge och simulering
	08-13	1	TATM72	Analys A, en variabel
	14-18	4	TBMT23	Fysiologiska tryck och flöden
	14-18	4	TDTS80	Datorstödd elektronikkonstruktion
	14-18	3	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
	14-18	4	TSTE77	Digitala filter
Tor 27.4	08-12	4	TDTS51	Datorarkitektur
	08-12	2	TFFY29	Vågfysik
	08-12	4	TSRT35	Reglerteori
	08-12	4	TSTE84	Digitala kretsar
Fre 28.4	08-12	4	TAMS46	Sannolikhetslära, fk
	08-13	4	TATM90	Diskret matematik och logik, del 1
	14-18	4	TAMS70	Planering och statistisk analys av experimentella försök
	14-18	4	TSDT02	Kodningsteori
Lör 29.4	08-12	4	NMAB09	Matematikens historia
	08-12	2	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
	08-12	4	TAMS50	Tillämpad sannolikhetsteori
	08-12	4	TDTS26	Diskret simuleringsteknik
	08-12	1	TFFM55	Fysikaliska principer
	08-12	4	TFFY73	Materiefysik fk
	08-12	3,4	TMHL07	Hållfasthetslära grk
	08-12	4	TSBB02	Datorseende
	14-18	3,4	TFFY43	Analytisk mekanik
	14-18	4	TMPS02	Elektronikproduktion
Tis 2.5	08-12	2	TDDDB25	Programmering - abstraktion och modellering
	08-12	4	TMKM90	KM - Deformation och brott
	14-18	3	TAMS45	Stationära stokastiska processer
	14-18	4	TFFY22	Optoelektronik
	14-18	1	TSEA04	Digitalteknik
Ons 3.5	08-12	4	TDDDB16	Grundläggande begrepp i formella metoder inom datalogi
	08-12	4	TFFY71	Höghastighetselektronik
	08-12	4	TFMJ08	Miljökonsekvensbeskrivningar
	08-12	4	TGTU04	Ledarskap
	14-18	4	TFYY02	Kaos och icke-linjära fenomen
	14-18	4	TSBK01	Bildkodning och datakompression

Tor 4.5	08-12	4	TANA25	Numeriska metoder II
	08-12	4	TEIE97	Juridik M
	08-12	4	TFFY03	Molekylär elektronik**)
	08-12	4	TFYY40	Grundläggande fourieroptik
	08-12	4	TSEA64	Datorgrafik
	08-13	1	TATM18	Linjär algebra
	08-13	3	TSDT71	Kretsteori, del 2
	14-18	4	TFYY08	Tillämpad optik
	14-18	4	TSSTE81	Applikationsspecifika integrerade kretsar
Fre 5.5	08-12	4	TATM80	Kosmologi
	08-12	4	TDDA94	Lingvistik grk
	08-13	2	TMME23	Mekanik Y, del 2
	14-18	4	TEIE92	Datajuridisk ök
Lör 6.5	08-12	1 x	THEN02	Engelska
	08-12	4	TMA06	Människa - maskin - system
	08-13	3	TSRT12	Reglerteknik Y
	14-18	4	TFFY98	Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning
	14-18	4	TMQU17	Offensiv kvalitetsutveckling grk
	14-18	4	TSFS06	Diagnos och övervakning

Tentamensschema för Tentamensperiod vt2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 27.5	08-12	4 x	TFYY03	Antennteorier
	08-12	3,4 x	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden
	08-12	4 x	TMMV01	Aerodynamik
	14-18	3 x	TFMÄ02	Mätdatasystem
	14-18	4 x	TMKT08	Maskindynamik
Mån 29.5	08-12	1 x	TATM41	Vektoranalys
	08-13	4 x	TATM32	Differentialekvationer
	08-13	3 x	TFFY54	Kvantmekanik
	14-18	3 x	TSIT64	Signalteori
	14-18	4 x	TSRT27	Digital styrning
	14-19	4 x	TATM90	Diskret matematik och logik, del 2
Tis 30.5	08-12	4 x	TANA77	Programmering av paralleldatorer, tekniska beräkningar
	08-12	4 x	TDDB78	Programmering av paralleldatorer, inbyggda system
	08-12	3 x	THFR02	Teknisk franska
	08-12	3 x	THTY02	Teknisk tyska
	14-18	4 x	TDDB17	Kognitiv psykologi
	14-18	4 x	TFYY70	Effekter av ytmoder

Ons 31.5	08-12	3	TFFY17	Modern fysik Y
	08-12	4 x	TGTU76	Vetenskapsteori
Fre 2.6	08-12	4 x	TBMT22	Intensivvård o rehabilitering
	08-12	2 x	TSEA19	Dator teknik Y
	08-12	4 x	TSEA60	Grafisk bildteknik
	08-13	3 x	TATM85	Funktionalanalys
	14-18	3,4 x	TDDB63	Processprogrammering
Lör 3.6	08-12	4 x	TATM91	Tillämpad matematik
	08-12	4 x	TEIE94	Juridik I
	08-12	4 x	TFFM40	Materialtekniska analysmetoder
	08-12	4 x	TFMJ05	Material i kretslopp
	08-12	3 x	TFMJ14	Miljöteknik, del 2
	14-18	3 x	TSTE83	Analoga kretsar
Mån 5.6	08-12	4 x	TSFS06	Diagnos och övervakning
	14-18	4 x	TFFY35	Halvledarfysik
	14-19	2 x	TFFY39	Elektromagnetism Y
Tis 6.6	08-12	4 x	TFMJ07	Livscykelanalys och ecodesign
	08-13	3 x	TAOP08	Optimeringslära grk
	14-18	4 x	TSDT74	Radiokommunikation
Ons 7.6	08-12	4 x	TFYY43	Biofysik
	14-18	4 x	TANA64	Numerisk lösning av partiella differentialekvationer
Tor 8.6	08-13	1 x	TATM73	Analys B, flera variabler
	08-13	3,4 x	TFFY02	Fysikens matematiska metoder
	14-18	4 x	TFYY07	Tunnsfilmsfysik
Fre 9.6	08-12	2 x	TAMS08	Statistisk teori grk Y
	08-12	3 x	TMMT34	Industriell produktion Y
	08-12	4 x	TSTE80	Analoga och tidsdiskreta integrerade kretsar
	14-18	3 x	TBME02	Anatomi och fysiologi

Tentamensschema för Augustiperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 12.8	08-12	1	TATM79	Matematisk grundkurs, sammanfattande tentamen
	08-12	4	TBMT01	Analys av bioelektriska signaler
	08-12	4	TBMT22	Intensivvård o rehabilitering
	08-12	4	TDTS41	Datornät
	08-12	4	TFMJ04	Miljömetteknik
	08-12	4	TMHL41	Kontinuumsmekanik
	08-12	4	TSBB25	Multidimensionell signalanalys
	08-13	4	TATM58	Partiella diff ekvationer och finita element
	08-13	3	TATM85	Funktionalanalys

	14-18	2	TDDB25	Programmering - abstraktion och modellering
	14-18	4	TDTS51	Datorarkitektur
	14-18	3	TFMJ14	Miljöteknik, del 2
Mån 14.8	08-12	4	TATM91	Tillämpad matematik
	08-12	4	TFFM40	Materialtekniska analysmetoder
	08-12	4	TSDT02	Kodningsteori
	08-12	4	TSTE84	Digitala kretsar
	08-13	2	TMME23	Mekanik Y, del 2
	08-13	3	TSDT71	Kretsteori, del 1
	14-18	4	TAMS46	Sannolikhetslära, fk
	14-18	4	TBMT23	Fysiologiska tryck och flöden
	14-18	4	TDDA94	Lingvistik grk
	14-18	4	TDTS26	Diskret simuleringsteknik
	14-18	1	TFFM55	Fysikaliska principer
	14-18	4	TFMJ05	Material i kretslopp
	14-18	4	TSBB41	Klassificering, inläring och neuron nät
Tis 15.8	08-12	4	TEIE79	Nationalekonomi
	08-12	1	TSEA04	Digitalteknik
	08-12	2	TSEA19	Datorteknik Y
	08-12	4	TSEA60	Grafisk bildteknik
	08-12	3	TSTE83	Analoga kretsar
	08-13	4	TATM32	Differentialekvationer
	14-18	3,4	TDDB63	Processprogrammering
Ons 16.8	08-12	4	TSBB02	Datorseende
	08-13	3	TATM51	Transformteori
	14-18	4	TAMS50	Tillämpad sannolikhetssteori
	14-18	4	TBMI30	Telemedicin
	14-18	5	TBMT13	Tekniska system i sjukvården
	14-18	4	TDTS80	Datorstött elektronikkonstruktion
	14-18	4	TEIE94	Juridik I
	14-18	4	TEIE97	Juridik M
	14-18	4	TFFY73	Materiefysik fk
	14-18	4	TMEL20	Elkraftteknik
	14-18	4	TSDT74	Radiokommunikation
	14-18	4	TSRT64	Modellbygge och simulering
	14-19	1	TATM72	Analys A, en variabel
Tor 17.8	08-12	3	TAMS45	Stationära stokastiska processer
	08-12	4	TBMT02	Bildgenererande teknik inom medicinen
	08-12	4	TFFY22	Optoelektronik
	08-12	4	TFFY70	Materiefysik inledande kurs
	08-12	4	TMHL03	Hållfasthetslära, lätta konstruktioner
	08-12	4	TMKM90	KM - Deformation och brott
	08-12	4	TSRT78	Digital signalbehandling Datortentamen
	14-18	4	TFMJ07	Livscykelanalys och ecodesign
	14-18	3,4	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden

	14-18	4	TSRT35	Reglerteori
	14-19	2	TFFY39	Elektromagnetism Y
Fre 18.8	08-12	4	TBMI12	Medicinska informationssystem
	08-12	4	TBMI22	Klassificering, tolkning och beslutsstöd
	08-12	3,4	TFFY43	Analytisk mekanik
	08-12	4	TSEA69	Bildbehandling
	14-18	4	TAMS70	Planering och statistisk analys av experimentella försök
	14-18	4	TDDA47	Realtids- och processprogrammering
	14-18	4	TDDB47	Realtidssystem
	14-18	4	TFFY03	Molekylär elektronik*)
	14-18	3	TFFY17	Modern fysik Y
	14-18	4	TFYY39	Fasta tillståndets elektronik
	14-18	4	TFYY40	Grundläggande fourieroptik
	14-18	4	TSTE77	Digitala filter
Lör 19.8	08-12	1 x	THEN01	Engelska, diagnostiskt prov
	14-18	4	TDDB38	Databasteknik
	14-18	3	TSIT64	Signalteori
Mån 21.8	08-12	4	TANA64	Numerisk lösning av partiella differentialekvationer
	08-12	1	THEN02	Engelska
	08-13	4	TATM90	Diskret matematik och logik, del 2
	08-13	3,4	TFFY02	Fysikens matematiska metoder
	14-18	4	TEIM98	Teknik i främmande länder
	14-18	4	TFYY07	Tunnsfilmsfysik
	14-18	4	TFYY43	Biofysik
	14-18	4	TFYY44	Fastransformationer
	14-18	4	TGTU01	Teknik och etik
	14-18	2	TMME23	Mekanik Y, del 1
	14-18	3	TMMT34	Industriell produktion Y
	14-18	4	TSFS06	Diagnos och övervakning
	14-18	4	TSTE80	Analoga och tidsdiskreta integrerade kretsar
Tis 22.8	08-12	4	TAOP32	Optimering av kommunikationsnät
	08-12	4	TFFY71	Höghastighetselektronik
	08-12	4	TGTU04	Ledarskap
	08-12	4	TSDT09	Datatransmission
	08-12	4	TSFS05	Fordonssystem
	08-13	3	TSRT12	Reglerteknik Y
	14-18	4	TDDB16	Grundläggande begrepp i formella metoder inom datalogi
	14-18	4	TFYY08	Tillämpad optik
	14-18	4	TMMV40	Teknisk strömningslära och värmeöverföring
	14-18	4	TMPS02	Elektronikproduktion
	14-18	4	TSEA64	Datorgrafik
	14-18	4	TSIT84	Datasäkerhet
Ons 23.8	08-12	5	TFFY97	Ytfysik

	08-12	4	TFYY03	Antennteorier
	08-12	4	TMKT08	Maskindynamik
	08-13	3	TAOP08	Optimeringslära grk
	08-13	1	TATM18	Linjär algebra
	14-18	2	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
	14-18	4	TFMJ08	Miljökonsekvensbeskrivningar
	14-18	4	TMMV01	Aerodynamik
	14-18	4	TSBK01	Bildkodning och datakompression
	14-18	4	TSTE81	Applikationsspecifika integrerade kretsar
Tor 24.8	08-12	3	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
	08-12	4	TSRT27	Digital styrning
	08-13	1	TATM73	Analys B, flera variabler
	14-18	4	TANA25	Numeriska metoder II
	14-18	2	TFFY29	Vågfysik
	14-19	3	TFFY54	Kvantmekanik
Fre 25.8	08-12	4	NMAB09	Matematikens historia
	08-12	2	TAMS08	Statistisk teori grk Y
	08-12	4	TANA77	Programmering av paralleldatorer, tekniska beräkningar
	08-12	4	TATM80	Kosmologi
	08-12	4	TDDB17	Kognitiv psykologi
	08-12	4	TDDB78	Programmering av paralleldatorer, inbyggda system
	08-12	4	TFFY78	Kemi
	08-12	4	TGTU08	Sverige och Europa: Från vikingatid till EU
	08-12	3,4	TMHL07	Hållfasthetslära grk
	08-12	4	TMIA06	Människa - maskin - system
	14-18	4	TGTU76	Vetenskapsteori
	14-18	3	THFR02	Teknisk franska
	14-18	3	THTY02	Teknisk tyska
	14-18	4	TMQU17	Offensiv kvalitetsutveckling grk
	14-19	4	TATM90	Diskret matematik och logik, del 1
	14-19	3	TSDT71	Kretsteori, del 2
Lör 26.8	08-12	1	TATM41	Vektoranalys
	08-12	4	TFFY35	Halvledarfysik
	08-12	3	TFMÄ02	Mätdatasystem
	08-12	4	TFYY70	Effekter av ytmoder
	08-13	2	TANA41	Numeriska metoder för Y
	14-18	3	TBME02	Anatomi och fysiologi
	14-18	4	TEIE92	Datajuridisk ökning
	14-18	4	TFFY98	Elektromagnetisk fältteori och vågutbredning
	14-18	4	TFYY02	Kaos och icke-linjära fenomen

Tentamensschema för Tentamensperiod ht1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 14.10	08-12	4 x	TSDT09	Datatransmission
	08-13	3 x	TATM51	Transformteori
	14-18	4 x	TBMI12	Medicinska informationssystem
	14-18	4 x	TMMV40	Teknisk strömningslära och värmeöverföring
	14-18	4 x	TSFS05	Fordonssystem
	14-18	4 x	TSIT84	Datasäkerhet
Mån 16.10	08-12	4 x	TAOP32	Optimering av kommunikationsnät
	08-12	4 x	TSRT78	Digital signalbehandling Datortentamen
	14-18	4 x	TEIE79	Nationalekonomi
	14-18	4 x	TFFY70	Materiefysik inledande kurs
	14-18	2 x	TMME23	Mekanik Y, del 1
Tis 17.10	08-13	1 x	TATM18	Linjär algebra, kontrollskrivning
	14-18	4 x	TEIM98	Teknik i främmande länder
	14-18	5 x	TFFY97	Ytfysik
	14-18	4 x	TFYY38	Bioanalytiska metoder och elektroniska näsor
	14-18	4 x	TSEA69	Bildbehandling
Ons 18.10	08-12	4 x	TSBB25	Multidimensionell signalanalys
	08-13	3 x	TSDT71	Kretsteori, del 1
	14-18	4 x	TBMT01	Analys av bioelektriska signaler
	14-18	5 x	TBMT13	Tekniska system i sjukvården
	14-18	4 x	TFMJ04	Miljömätteknik
Tor 19.10	08-12	4 x	TDTS41	Datornät
	08-13	4 x	TATM58	Partiella diff ekvationer och finita element
	14-18	4 x	TMEL20	Elkraftteknik
Fre 20.10	14-18	4 x	TDDDB38	Databasteknik
	14-18	4 x	TMHL03	Hållfasthetslära, lätta konstruktioner
	14-19	2 x	TATM57	Komplex analys
Lör 21.10	08-12	4 x	TGTU08	Sverige och Europa: Från vikingatid till EU
	08-13	1 x	TATM72	Analys A, en variabel, kontrollskrivning
	14-18	4 x	TFFY78	Kemi

Tentamensschema för Tentamensperiod ht2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 9.12	08-12	4 x	TATM80	Kosmologi
	08-12	4 x	TMIA06	Människa - maskin - system
	14-18	4 x	TFYY37	Molekylfysik med elektroniska tillämpningar

Mån 11.12	08-12	4 x	TFYY02	Kaos och ickelinjära fenomen
Tis 12.12	08-12	4 x	TAMS50	Tillämpad sannolikhetsteori
	08-12	4 x	TFYY39	Fasta tillståndets elektronik
	08-12	4 x	TSTE77	Digitala filter
	08-13	3 x	TSDT71	Kretsteori, del 2
	14-18	4 x	TDDA47	Realtids- och processprogrammering
	14-18	4 x	TDDB47	Realtidssystem
	14-18	1 x	TFFM55	Fysikaliska principer
Ons 13.12	14-18	4 x	TAMS75	Planering och statistisk analys av experimentella försök
	14-18	4 x	TFMÄ34	Aktuell mätteknik
	14-18	4 x	TFYY36	Halvledartillväxt
Tor 14.12	08-12	2 x	TFFY29	Vågfysik
	08-12	4 x	TGTU04	Ledarskap
Fre 15.12	08-12	4 x	TBMI22	Klassificering, tolkning och beslutsstöd
	14-18	4 x	TFFY73	Materiefysik fk
	14-18	4 x	TMKM90	KM - Deformation och brott
	14-18	4 x	TSBB02	Datorseende
	14-18	4 x	TSIT70	Kryptoteknik
Lör 16.12	08-12	3 x	TFFY17	Modern fysik Y
Mån 18.12	08-12	4 x	TBMT02	Bildgenererande teknik inom medicinen
	14-18	4 x	TSRT35	Reglerteori
	14-18	4 x	TSTE84	Digitala kretsar
Tis 19.12	08-12	4 x	TDDB29	Kompilatorer och interpretatorer
	08-12	4 x	TMHL41	Kontinuumsmekanik
	08-13	1 x	TATM18	Linjär algebra
	14-18	4 x	TDDA94	Lingvistik grk
	14-18	4 x	TDTS51	Datorarkitektur
Ons 20.12	08-12	4 x	TDDB16	Grundläggande begrepp i formella metoder inom datalogi
	08-13	2 x	TANA62	Tekniska beräkningar del 2
	14-18	4 x	TFFY71	Höghastighetselektronik
	14-18	4 x	TFMJ08	Miljökonsekvensbeskrivningar
Tor 21.12	14-18	4 x	TSBK01	Bildkodning och datakompression

Tentamensschema för Omtent januari

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Mån 8.1	08-12	4	TAOP32	Optimering av kommunikationsnät
	08-12	1	TATM79	Matematisk grundkurs, sammanfattande tentamen

	08-12	4	TFYY03	Antennteorin
	08-12	4	TMKT08	Maskindynamik
	14-18	2	TATM41	Vektoranalys
	14-18	4	TBMI12	Medicinska informationssystem
	14-18	4	TDDB63	Processprogrammering
	14-18	4	TFMÄ02	Mätdatasystem
	14-18	4	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden
	14-18	4	TMMV40	Teknisk strömningslära och värmeöverföring
	14-18	4	TSDT09	Datatransmission
	14-18	4	TSFS05	Fordonssystem
	14-18	4	TSIT64	Signalteori
Tis 9.1	08-12	4	TSIT84	Datasäkerhet
	08-12	4	TSRT78	Digital signalbehandling Datortentamen
	08-13	4	TAOP08	Optimeringslära grk
	14-18	4	TFFY70	Materiefysik inledande kurs
	14-18	4	TFYY43	Biofysik
	14-18	4	TMMV01	Aerodynamik
	14-18	5	TSRT27	Digital styrning
	14-19	4	TFFY54	Kvantmekanik
Ons 10.1	08-12	3	TSEA19	Datorteknik Y
	08-12	4	TSEA60	Grafisk bildteknik
	08-13	4	TATM85	Funktionalanalys
	08-13	4	TATM90	Diskret matematik och logik, del 2
	14-18	4	TBMT01	Analys av bioelektriska signaler
	14-18	4	TBMT22	Intensivvård o rehabilitering
	14-18	4	TFMJ04	Miljömätteknik
	14-18	4	TSBB25	Multidimensionell signalanalys
	14-18	5	TSDT74	Radiokommunikation
Tor 11.1	08-12	4	TFFM40	Materialtekniska analysmetoder
	08-13	4	TATM58	Partiella diff ekvationer och finita element
	08-13	2	TATM73	Analys B, flera variabler
	14-18	5	TATM91	Tillämpad matematik
	14-18	4	TDTS41	Datornät
	14-18	4	TSTE83	Analoga kretsar
	14-19	3	TSDT71	Kretsteori, del 1
Fre 12.1	08-12	4	TMEL20	Elkraftteknik
	14-18	5	TANA64	Numerisk lösning av partiella differentialekvationer
	14-18	4	TDDB38	Databasteknik
	14-18	4	TDTS26	Diskret simuleringsteknik
Lör 13.1	08-12	5	TFMJ07	Livscykelanalys och ecodesign
	08-12	4	TMHL03	Hållfasthetslära, lätta konstruktioner
	08-12	2	TMME23	Mekanik Y, del 1
	08-13	3	TFFY39	Elektromagnetism Y
	14-18	4	TEIE94	Juridik I
	14-18	4	TEIM98	Teknik i främmande länder

Mån 15.1	08-13	1 x	TATM72	Analys A, en variabel	
	14-19	3	TANA41	Numeriska metoder för Y^{**})	
	14-19	3	TATM51	Transformteori	
Tis 16.1	08-12	4	TBME02	Anatomi och fysiologi	
	08-12	5	TBMT13	Tekniska system i sjukvården	
	08-12	4	TFMJ05	Material i kretslopp	
	08-12	4	TFMJ14	Miljöteknik, del 2	
	08-12	4	TSTE80	Analoga och tidsdiskreta integrerade kretsar	
	08-13	4	TATM32	Differentialekvationer	
	14-18	2	THEN02	Engelska	
Ons 17.1	08-12	3	TAMS08	Statistisk teori grk Y	
	08-12	4	TFYY07	Tunnfilmsfysik	
	08-12	4	TMMT34	Industriell produktion Y	
	08-12	4	TSEA69	Bildbehandling	
	14-18	4	TEIE79	Nationalekonomi	
Tor 18.1	08-12	4	TFYY38	Bioanalytiska metoder och elektroniska näsor	
	14-19	4	TFFY02	Fysikens matematiska metoder	
Fre 19.1	08-12	4	TDDB17	Kognitiv psykologi	
	08-12	4	TFYY70	Effekter av ytmoder	
	14-18	4	TANA77	Programmering av paralleldatorer, tekniska beräkningar	
	14-18	5	TDDB78	Programmering av paralleldatorer, inbyggda system	
	14-18	5	TFFY35	Halvledarfysik	
	14-18	5	TGTU76	Vetenskapsteori	
	14-18	4	THFR02	Teknisk franska	
	14-18	4	THTY02	Teknisk tyska	
	14-19	2	TATM57	Komplex analys	
	Lör 20.1	08-12	4	TFFY78	Kemi
		08-12	5	TFFY97	Ytfysik
14-18		4	TGTU08	Sverige och Europa: Från vikingatid till EU	

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

AVKORTAD CIVILINGENJÖRSUTBILDNING 140 POÄNG FÖR DEN SOM HAR GENOMGÅTT INGENJÖRSUTBILDNING OM MINST 80 POÄNG

UTBILDNINGEN LÄGGS NED FRÅN HT 2000

PROGRAMSPECIFIK UTBILDNING

Se utbildningsplan för teknisk fysik- och elektroteknikprogrammet 180 poäng. Den avkortade civilingenjörsutbildningen skall omfatta minst 140 poäng av detta program, med undantag av nedan angivna kurser.

Tillgodoräknande kurser från 80-poängsutbildningen

Generellt gäller att 40 poäng från 80-poängsutbildningen är tillgodoräknade. Dessutom kan ytterligare kurser tillgodoräknas efter prövning av utbildningsnämnden.

Följande kurser från 180-poängsutbildningen *ej* får räknas in i examen:

TATM 06	Analys
TATM 72	Analys A
TATM 74	Analys F
TATM 73	Analys B
TFFM 02	Fysikaliska principer
TGTU 80	Praktisk svenska
TSDT 64	Krets- och mätteknik
TSEA 04	Digitalteknik
TFMÄ 01	Mätteknik Y
TEIE 57/59	Industriell ekonomi
TSEA 19	Datorteknik Y
TSTE 83	Analoga kretsar

Studering som *ej* har läst ekonomi i sin 80-poängsutbildning och som vill läsa TEIE 59 Industriell ekonomi kan efter ansökan hos utbildningsnämnden få räkna med kursen i examen.

Ytterligare kurser kan i många fall tillgodoräknas efter individuell prövning i nämnden.

Spärrkurser

För att få fortsätta studera andra året av 140-poängsutbildningen krävs att följande kurser är avklarade:

TATM 33	Analys eller TATM 77	Analys A och B för Y_x och D_x
TATM 18	Linjär algebra	

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

4VT1 PROGRAMTERMIN 4

TAMS07	Sannolikhetslära	O	SS:30 LE:18 BI:2 ; TEN:3
TATM73	Analys B, flera variabler	O	BI:5 ;
TMME23	Mekanik Y	O	SS:52 BI:4 ; TEN:4
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 BI:0 ; ÖVR:1

4VT2

TAMS08	Statistisk teori, grk	O	SS:26 LE:22 LA:4 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TANA61	Tekniska beräkningar del 1	O	FÖ:10 LA:8 BI:1 ; LAB:1,5
TATM41	Vektoranalys	O	FÖ:20 LE:28 BI:4 ; TEN:3,5
TFFY39	Elektromagnetism	O	FÖ:36 LE:44 S/GU:6 BI:2+5 ; TEN:4,5 LAB:0,5
TGTU50	Industrikunskap	F	S/GU:16 BI:0 ; ÖVR:1

5HT1 PROGRAMTERMIN 5

TATM51	Transformteori	O	FÖ:22 LE:28 BI:1 ; TEN:3,5
TATM57	Komplex analys	O	FÖ:30 LE:50 BI:3+5 ; TEN:5
TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:20 LE:16 BI:2 ;
TSDT71	Kretsteori	O	FÖ:12 SS:12 LE:12 BI:4 ; TEN:3
TDDDB25	Programmering-abstraktion och modellering	V	FÖ:18 LE:14 LA:22 BI:2 ;
TDDDB28	Programmering tillämpning o datastrukturer	V	FÖ:20 LE:10 LA:20 BI:3 ;
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 BI:0 ;

5HT2

TANA62	Tekniska beräkningar del 2	O	SS:12 LE:16 LA:6 BI:4 ; TEN:2,5 LAB:0,5
TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:18 LE:16 LA:8 BI:2 ; TEN:4 LAB:0,5
TSDT71	Kretsteori	O	FÖ:12 SS:12 LE:12 BI:3 ; TEN:3
TDDDB25	Programmering-abstraktion och modellering	V	FÖ:8 LE:8 LA:18 BI:2 ; TEN:3 LAB:2
TDDDB28	Programmering tillämpning o datastrukturer	V	FÖ:18 LE:4 LA:24 BI:4 ; TEN:1,5 LAB:2,5 ÖVR:2
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ;
THTY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ;
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ;

6VT1 PROGRAMTERMIN 6

TFFY25	Termodynamik o statistisk mekanik	O	FÖ:30 LE:18 BI:3 ; TEN:3,5
TSRT12	Reglerteknik Y	O	FÖ:26 LE:26 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1
TAMS45	Stationära stokastiska processer	V	FÖ:24 LE:30 BI:2 ; TEN:3
TBME50	Medicin och teknik	V	FÖ:20 S/GU:10 LA:8 BI:2 ; LAB:0,5 ÖVR:1,5
TFFY43	Analytisk mekanik	V	FÖ:24 LE:22 BI:2 ; TEN:3
TFMJ09	Tekniska system och miljön	V	FÖ:24 LA:24 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1,5
TFMJ14	Miljöteknik	V	FÖ:24 LA:24 BI:1 ; TEN:2,5
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ;
THTY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ;
TMHL07	Hållfasthetslära, grk	V	FÖ:34 LE:32 LA:3 BI:2 ; TEN:4 LAB:0
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:4 BI:0 ;

TEKNISK FYSIK- OCH ELEKTROTEKNIK

Läro- och timplan

6VT2

TAOP08	Optimeringslära grk	O	SS:34 LE:14 LA:8 BI:2 ; TEN:2,5 LAB:1
TATM85	Funktionalanalys I	V	FÖ:24 SS:36 BI:1 ; TEN:4
TBME02	Anatomi o fysiologi	V	FÖ:22 S/GU:10 LA:8 BI:3 ; TEN:2 LAB:1
TDDB63	Processprogrammering och operativsystem	V	FÖ:28 LE:4 LA:22 BI:1 ; TEN:2 LAB:2
TFFY02	Fysikens matematiska metoder	V	SS:48 BI:3 ; TEN:3
TFFY54	Kvantmekanik fk	V	FÖ:38 LE:24 BI:4 ; TEN:4
TFMJ12	Miljökunskap	V	FÖ:26 LA:16 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1
TFMJ14	Miljöteknik	V	FÖ:26 LA:16 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1
THFR02	Teknisk franska	V	LE:30 BI:5 ; TEN:4
THTY02	Teknisk tyska	V	LE:30 BI:5 ; TEN:4
TMHL08	Hållfasthetslära, Finita Elementmetoden	V	FÖ:28 LE:22 LA:12 BI:4 ; TEN:3 LAB:1
TMMT34	Industriell produktion Y	V	FÖ:38 LE:6 LA:12 BI:3 ; TEN:2,5 LAB:1
TSIT64	Signalteori	V	FÖ:26 LE:26 LA:8 BI:4 ; TEN:3,5 LAB:0,5
TGTU55	Forskning vid LiTH	F	FÖ:2 BI:0 ; ÖVR:1
TFMÄ02	Mätdatasystem		FÖ:20 LA:20 BI: ; TEN:3

7HT1 PROGRAMTERMIN 7

TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:20 LE:16 BI:2 ;
--------	----------------------	---	--------------------

7HT2

TFFY17	Modern fysik Y	O	FÖ:18 LE:16 BI:2 ; TEN:4 LAB:0,5
TDDB29	Kompilatorer o interpretatorer	V	FÖ:24 LE:4 LA:10 BI:1 ; TEN:1,5 LAB:1,5

Tentamensschema för Tentamensperiod vt1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 11.3	08-12	3 x	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
Mån 13.3	08-13	1,2 x	TMME23	Mekanik Y, del 2
Tis 14.3	14-19	3 x	TSRT12	Reglerteknik Y
Fre 17.3	08-12	1,2 x	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
	08-12	3 x	TAMS45	Stationära stokastiska processer
	08-12	3 x	TFFY43	Analytisk mekanik
	14-18	3 x	TMHL07	Hållfasthetslära grk

Tentamensschema för Påskperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Ons 26.4	08-13	1,2	TATM76	Analys A, en variabel
	14-18	3	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
Tor 27.4	08-12	1,2	TFFY29	Vågfysik
Lör 29.4	08-12	1,2	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
	08-12	3	TMHL07	Hållfasthetslära grk
	14-18	3	TFFY43	Analytisk mekanik
Tis 2.5	08-12	3	TDDB25	Programmering - abstraktion och modellering
	08-13	1,2	TATM73	Analys B, flera variabler
	14-18	3	TAMS45	Stationära stokastiska processer
Tor 4.5	08-13	1,2	TATM18	Linjär algebra
	08-13	3	TSDT71	Kretsteori, del 2
Fre 5.5	08-13	1,2	TMME23	Mekanik Y, del 2
Lör 6.5	08-13	3	TSRT12	Reglerteknik Y

Tentamensschema för Tentamensperiod vt2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 27.5	08-12	3 x	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden
	14-18	3 x	TFMÄ02	Mätdatasystem
Mån 29.5	08-12	1,2 x	TATM41	Vektoranalys
	08-13	3 x	TFFY54	Kvantmekanik
	14-18	3 x	TSIT64	Signalteori

Tis 30.5	08-12	3 x	THFR02	Teknisk franska
	08-12	3 x	THTY02	Teknisk tyska
Ons 31.5	08-12	3 x	TFFY17	Modern fysik Y
Fre 2.6	08-13	3 x	TATM85	Funktionalanalys
	14-18	3 x	TDDB63	Processprogrammering
Lör 3.6	08-12	3 x	TFMJ14	Miljöteknik, del 2
Mån 5.6	14-19	1,2 x	TFFY39	Elektromagnetism Y
Tis 6.6	08-13	3 x	TAOP08	Optimeringslära grk
Tor 8.6	08-13	3 x	TFFY02	Fysikens matematiska metoder
Fre 9.6	08-12	1,2 x	TAMS08	Statistisk teori grk Y
	08-12	3 x	TMMT34	Industriell produktion Y
	14-18	3 x	TBME02	Anatomi och fysiologi

Tentamensschema för Augustiperioden

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 12.8	08-13	3	TATM85	Funktionalanalys
	14-18	3	TDDB25	Programmering - abstraktion och modellering
	14-18	3	TFMJ14	Miljöteknik, del 2
Mån 14.8	08-13	1,2	TMME23	Mekanik Y, del 2
	08-13	3	TSDT71	Kretsteori del 1
Tis 15.8	14-18	3	TDDB63	Processprogrammering
Ons 16.8	08-13	3	TATM51	Transformteori
	14-19	1,2	TATM76	Analys A, en variabel
Tor 17.8	08-12	3	TAMS45	Stationära stokastiska processer
	14-18	3	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden
	14-19	1,2	TFFY39	Elektromagnetism Y
Fre 18.8	08-12	3	TFFY43	Analytisk mekanik
	14-18	3	TFFY17	Modern fysik Y
Lör 19.8	14-18	3	TSIT64	Signalteori
Mån 21.8	08-13	3	TFFY02	Fysikens matematiska metoder
	14-18	3	TMMT34	Industriell produktion Y
Tis 22.8	08-13	3	TSRT12	Reglerteknik Y
Ons 23.8	08-13	3	TAOP08	Optimeringslära grk
	08-13	1,2	TATM18	Linjär algebra
	14-18	1,2	TAMS07	Sannolikhetslära, grk Y
Tor 24.8	08-12	3	TFFY25	Termodynamik och statistisk mekanik
	08-13	1,2	TATM73	Analys B, flera variabler

	14-18	1,2	TFFY29	Vågfysik
	14-19	3	TFFY54	Kvantmekanik
Fre 25.8	08-12	1,2	TAMS08	Statistisk teori grk Y
	08-12	3	TMHL07	Hållfasthetslära grk
	14-18	3	THFR02	Teknisk franska
	14-18	3	THTY02	Teknisk tyska
	14-19	3	TSDT71	Kretsteori, del 2
Lör 26.8	08-12	1,2	TATM41	Vektoranalys
	08-12	3	TFMÄ02	Mätdatasystem
	14-18	3	TBME02	Anatomi och fysiologi

Tentamensschema för Tentamensperiod ht1

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Lör 14.10	08-13	3 x	TATM51	Transformteori
Ons 18.10	08-13	3 x	TSDT71	Kretsteori del 1
Fre 20.10	14-19	3 x	TATM57	Komplex analys

Tentamensschema för Tentamensperiod ht2

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Tis 12.12	08-13	3 x	TSDT71	Kretsteori, del 2
Lör 16.12	08-12	3 x	TFFY17	Modern fysik Y
Tis 19.12	08-13	1,2	TATM18	Linjär algebra
Ons 20.12	08-13	3 x	TANA62	Tekniska beräkningar, del 2

Tentamensschema för Omtent januari

<i>Dag</i>	<i>Tid</i>	<i>Åk</i>	<i>Kurskod</i>	<i>Kursnamn</i>
Mån 8.1	14-18	3	TATM41	Vektoranalys
	14-18	4	TDDDB63	Processprogrammering
	14-18	4	TFMÄ02	Mätdatasystem
	14-18	4	TMHL08	Hållfasthetslära: Finita elementmetoden
	14-18	4	TSIT64	Signalteori

Tis 9.1	08-13	4	TAOP08	Optimeringslära grk
	14-19	4	TFFY54	Kvantmekanik
Ons 10.1	08-13	4	TATM85	Funktionalanalys
Tor 11.1	08-13	3	TATM73	Analys B, flera variabler
	14-19	3	TSDT71	Kretsteori del 1
Lör 13.1	08-13	3	TFFY39	Elektromagnetism Y
Mån 15.1	14-19	3	TATM51	Transformteori
Tis 16.1	08-12	4	TBME02	Anatomi och fysiologi
	08-12	4	TFMJ14	Miljöteknik, del 2
Ons 17.1	08-12	3	TAMS08	Statistisk teori grk Y
	08-12	4	TMMT34	Industriell produktion Y
Tor 18.1	14-19	4	TFFY02	Fysikens matematiska metoder
Fre 19.1	14-18	4	THFR02	Teknisk franska
	14-18	4	THTY02	Teknisk tyska
	14-19	3	TATM57	Komplex analys