

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

1EL (KULL:IET2007) første studieår i 3-årig studium (felles for alle studieretninger)

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
FO082A	Administrativ styring	A	9	6	6					
LO013E	Digitalteknikk	A	6	4	4			10.12	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
LO060E	Elektrisitetstære	A	12	4	4	4	4	27.05	5 t	aug
GO350A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4 t	aug
GO060K	Kjemi og miljølære	A	9			6	6	13.05	5 t	des08
GO320A	Matematikk 2	A	9			6	6	20.05	5 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

2EA (KULL: EA2006H) andre studieår i 3-årig studium, AUTOMATISERINGSTEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
LO007E	Elektronikk 1	A	6	4	4			14.12	4 t	aug
LO027E	Reguleringsteknikk grunnkurs	A	6	5	5			08.01	4 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
SO504E	Styresystemer og reguleringsteknikk	A	30			20	20	26.05	5 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

2EE (KULL: EE2006H) andre studieår i 3-årig studium, ELEKTRONIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
LO007E	Elektronikk 1	A	6	4	4			14.12	4 t	aug
LO027E	Reguleringsteknikk grunnkurs	A	6	5	5			08.01	4 t	aug
GO040E	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
SO660E	Digital systemkonstruksjon	A	9			6	6	15.05	4 t	aug
SO417E	Elektronikk 2	A	15			10	10	28.05	5 t	aug
SO655E	Mikroprosessorteknikk	A	6			4	4	21.05	4 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

2EK (KULL: EK2006) andre studieår i 3-årig studium, ELKRAFTTEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
LO007E	Elektronikk 1	A	6	4	4			14.12	4 t	aug
LO027E	Reguleringsteknikk grunnkurs	A	6	5	5			08.01	4 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
SO221E	Elektriske bygningsinstallasjoner	A	10			6	6	*	Muntlig	
SO223E	Elektriske industrianlegg	A	10			6	6	*	Muntlig	
SO224E	Elkraftlab. og selvstudium	A	10			8	8	-	-	
	SUM		60	21	21	20	20			

* Muntlig eksamen: 26.-29.mai 2008

2ET (KULL: ET2006H) andre studieår i 3-årig studium, TELETEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
LO007E	Elektronikk 1	A	6	4	4			14.12	4 t	aug
LO027E	Reguleringsteknikk grunnkurs	A	6	5	5			08.01	4 t	aug
GO040E	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
SO417E	Elektronikk 2	A	15			10	10	28.05	5 t	aug
SO655E	Mikroprosessorteknikk	A	6			4	4	21.05	4 t	aug
SO840E	Signalbehandling 1	A	9			6	6	15.05	5 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

3EA (KULL: EA2005H) tredje studieår i 3-årig studium, AUTOMATISERINGSTEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO513E	Instrumenteringsteknikk	A	9	6	6			17.12	5 t	mars
SO526E	Multivariable reguleringssyst.	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
SO528E	Programmering i LabVIEW	A	6	4	4			11.12	4 t	mars
PO501E	Prosjekt i automatiseringstekn.	A	9	6	6			-	-	
PO200E	Hovedprosjekt Automatiseringst.	A	18			12	12			
---	Valgemne ¹⁾		12			8	8			
	SUM		60	20	20	20	20			

3EE (KULL: EE2005H) tredje studieår i 3-årig studium, ELEKTRONIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO457E	Digital signalbehandling	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
WO633E	Laboratorium Elektronikk	A	6	4	4					
SO650E	Mikroprosessorsysstemer	A	12	8	8			11.12	5 t	mars
SO636E	MOS IC-kretser	A	6	4	4			17.12	4 t	mars
PO200E	Hovedprosjekt Elektronikk	A	18			12	12			
---	Valgemne ¹⁾		12			8	8			
	SUM		60	20	20	20	20			

3EK (KULL: EK2005H) tredje studieår i 3-årig studium, ELKRAFTTEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO130E	Elkraftprosjekt	A	6	-	-					
SO122E	Kraftelektronikk og motordrifter	A	6	6	6			11.12	4 t	mars
SO123E	Kraftnett og elproduksjon	A	13	10	10			*	Muntlig	
SO916E	PLS / Stykkautomatisering	A	5	4	4			06.12	4 t	mars
PO200E	Hovedprosjekt Elkraft	A	18			12	12			
---	Valgemne ¹⁾		12			8	8			
	SUM		60	20	20	20	20			

* Muntlig eksamen: 17.-20.desember 2007

1) Mulige valgemne undervises også andre terminer enn angitt, se bl.a. egen ramme for valgemne

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

3ET (KULL: ET2005H) tredje studieår i 3-årig studium, TELETEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
WO833E	Laboratorium, teleteknikk	A	6	4	4					
SO870E	Radiokommunikasjon	A	9	6	6			11.12	5 t	mars
SO850E	Signalbehandling 2	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
SO860E	Telekommunikasjon og datanett	A	9	6	6			17.12	5 t	mars
PO200E	Hovedprosjekt Teleteknikk	A	18			12	12			
---	Valgemne ¹⁾		12			8	8			
	SUM		60	20	20	20	20			

1) Mulige valgemne undervises også andre terminer enn angitt, se bl.a. egen ramme for valgemne

VALGEMNE FOR 3. STUDIEÅR

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
FV100A	Bedriftsetablering	A	6		4	4				
LV020A	Engelsk	A	6		4	4		04.03	4 t	juni
LV140A	Ingeniørmatematikk 4	A	6		4	4		10.03	4 t	juni
FV091A	Regnskap	A	6		4	4		14.03	4 t	juni
FV905E	AutoCAD	A	6			x	x			
LV039E	Datakommunikasjon og datanett	A	6			4	4	26.05	4t	aug
SV401E	Fiberoptisk transmisjon	A	6			4	4	19.05	4t	aug
SV900E	Innføring til installatørprøven	A	6			4	4	30.05	4t	aug
FV900E	Selvstudium, fordypning	A	6			x	x			
SV802E	EMC	A	6			x ²⁾	x ²⁾	06.06	4t	aug

²⁾ Emnet går som fjernundervisning over Internett

For at et valgemne skal avholdes kreves det at et gitt antall studenter velger emnet.

Påmelding til valgemne skjer i vårsemesteret i 2. studieår.

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

1. STUDIEÅR (KULL: EF2007H) (1EF) første halvår i 2-årig studium

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
GO322A	Matematikk 2 F	A	9	6	6			13.12	5 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
	SUM		30	21	21					

1EFA (KULL: EFA2007H) 1. studieår i 2-årig studium i Automatiseringsteknikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.12	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
GO322A	Matematikk 2 F	A	9	6	6			13.12	5 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
SO504E	Styresystemer og reguleringsteknikk	A	30			20	20	26.05	5 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

1EFE (KULL: EFE2007H) 1. studieår i 2-årig studium i Elektronikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.12	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
GO322A	Matematikk 2 F	A	9	6	6			13.12	5 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
SO660E	Digital systemkonstruksjon	A	9			6	6	15.05	4 t	aug
SO418E	Elektronikk 2F	A	9			6	6	28.05	5 t	aug
GO350A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4 t	aug
SO655E	Mikroprosessorsteknikk	A	6			4	4	21.05	4 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

1EFK (KULL: EFK2007H) 1. studieår i 2-årig studium i Elkraftteknikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
GO322A	Matematikk 2 F	A	9	6	6			13.12	5 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
SO221E	Elektriske bygningsinstallasjoner	A	10			6	6	*	Muntl	
SO223E	Elektriske industrianlegg	A	10			6	6	*	Muntl	
SO227E	Elkraftlab. og selvstudium F	A	4			4	4	-	-	
GO350A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

* Muntlig eksamen: 26-29.mai 2008

1EFT (KULL: EFT2007H) 1. studieår i 2-årig studium i Teleteknikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
GO380E	Datateknikk	A	6	4	4			04.01	4 t	aug
GO310A	Matematikk 1	A	9	7	7			19.12	5 t	aug
GO322A	Matematikk 2 F	A	9	6	6			13.12	5 t	aug
GO040A	Statistikk	A	6	4	4			07.12	4 t	mai
SO418E	Elektronikk 2F	A	9			6	6	28.05	5 t	aug
GO350A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4 t	aug
SO655E	Mikroprosessorsteknikk	A	6			4	4	21.05	4 t	aug
SO840E	Signalbehandling 1	A	9			6	6	15.05	5 t	aug
	SUM		60	21	21	20	20			

2EFA (KULL: EFA2006H) 2. studieår i 2-årig ingeniørstudium i Automatiseringsteknikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO513E	Instrumenteringsteknikk	A	9	6	6			17.12	5 t	mars
SO526E	Multivariable reguleringssyst.	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
SO528E	Programmering i LabVIEW	A	6	4	4			11.12	4 t	mars
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
GO350A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4 t	aug
PO200E	Hovedprosjekt Automatiserings- teknikk	A	18			12	12			
GO060K	Kjemi/miljølære	A	9			6	6	13.05	5 t	des08
	SUM		60	18	18	22	22			

ELEKTRO- OG DATATEKNIKK

2EFE (KULL: EFE2006H) 2. studieår i 2-årig studium i Elektronikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO457E	Digital signalbehandling	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
SO651E	Mikroprosessorsysstemer m/lab	A	15	10	10			11.12	5 t	mars
SO636E	MOS IC-kretser	A	6	4	4			17.12	4 t	mars
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
PO200E	Hovedprosjekt Elektronikk	A	18			12	12		-	
GO060K	Kjemi og miljølære	A	9			6	6	13.05	5 t	des08
	SUM		60	22	22	18	18			

2EFK (KULL: EFK2006H) 2. studieår i 2-årig studium i ELKRAFTTEKNIKK

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
SO131E	Elkraftprosjekt F	A	3	-	-				-	
SO122E	Kraftelektronikk / motordrifter	A	6	6	6			11.12	4 t	mars
SO123E	Kraftnett og elproduksjon	A	13	6	6			*	Muntlig	
SO916E	PLS/Stykkautomatisering	A	5	4	4			06.12	4 t	mars
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
PO200E	Hovedprosjekt Elkraft	A	18			12	12		-	
GO060K	Kjemi/miljølære	A	9			6	6	13.05	5 t	des 08
	SUM		60	22	22	18	18			

* Muntlig eksamen: 17-20.desember 2007

2EFT (KULL: EFT2006H) 2. studieår i 2-årig studium i Teleteknikk

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie- poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd.
				1	2	3	4			
WO833E	Laboratorium, teleteknikk	A	6	4	4				-	
SO870E	Radiokommunikasjon	A	9	6	6			11.12	5 t	mars
SO850E	Signalbehandling 2	A	6	4	4			06.12	4 t	mars
SO861E	Telekommunikasjon	A	6	4	4			17.12	4 t	mars
FO083A	Økonomisk styring	A	6	4	4			21.12	4 t	juni
PO200E	Hovedprosjekt Teleteknikk	A	18			12	12			
GO060K	Kjemi og miljølære	A	9			6	6	13.05	5 t	des08
	SUM		60	22	22	18	18			