



Saksbehandler
Åse V. Belsvik
Telefon +47 73 59 60 02
E-post ase.belsvik@ntnu.no

Vår dato:
01.05.22

Vår ref.:
stud/2022

Deres dato:

Deres ref.:

KUNNGJØRING AV STUDENTSTILLINGER VED FAKULTET FOR INFORMASJONS- TEKNOLOGI OG ELEKTROTEKNIKK

HØSTSEMESTERET 2022

Se vedlagt for kunngjorte emner og stillingsinnhold. Vi minner om at du må være aktiv student ved NTNU for å inneha en assistentjobb.

Læringsassistenter:

Definisjon: Læringsassistenter (HR-håndbok)

Læringsassistenter tilsettes ved NTNU i tidsbegrensede stillinger på timebasis fra 80 til 120 timer pr. semester. I helt spesielle tilfeller kan de tilsettes utover dette. De utfører arbeid utover det en forventer av en studentassistent. Læringsassistentene får internopplæring i 20 - 24 timer over ett semester.

Stillingsinnhold: Læringsassistentene har en omfattende og fleksibel funksjon der de bevisstgjør studentene på egen læring, og driver 'undervisning og veiledning' i samarbeid med faste faglærere. Eksempelvis vil læringsassistentene hovedsakelig ha oppgaver relatert til veiledning, gruppeledelse (herunder øvinger, kollokvier og seminarer) og evaluering.

De skal ikke pålegges selvstendige forelesninger.

Studentassistenter:

Definisjon: Studentassistenter (HR-håndbok)

Studentassistenter tilsettes ved NTNU i tidsbegrensede stillinger på timebasis fra 80 til 120 timer pr. semester. I helt spesielle tilfeller kan de tilsettes utover dette. Studentassistenter brukes som betegnelse på assistentstillinger med mer variabelt innhold enn læringsassistentstillingene, og der virksomheten i mindre grad er knyttet til den fast organiserte undervisning, veiledning og lignende.

Avlønning:

4. Lønn som studentassistent/læringsassistent er knyttet til stillingskode **1429 Aspirant**.

Lønnstrinn 22: Studentassistent med fullført VGS.

Lønnstrinn 24: Læringsassistenter med fullført videregående skole og studentassistenter med fullført bachelor.

Lønnstrinn 26: Læringsassistenter med fullført bachelor og studentassistenter med fullført master.

Lønnstrinn 28: Læringsassistenter med fullført master.

For søknad på studentstillinger viser vi til adresse:

<http://www.ime.ntnu.no/studass/>

Karakterene fra NTNU hentes ut direkte fra Felles studieadministrativt system for universiteter og høyskoler (FS), slik at du skal **IKKE** levere noen papirutskrift. Det vil si at du må ha korrekt personnr. klart før du setter i gang med å søke på stilling(er) ved IE-fakultetet. Unntaket er dersom du har fått fritakt for et **RELEVANT** emne eller flere. Da må du sende karakterutskrift for det emnet som er grunnlaget for fritaket;

Postadresse: Fakultet for informasjonsteknologi og elektroteknikk, O.S. Bragstads plass 2E, 7491 TRONDHEIM. **NB. merk konvolutt; studentstilling**

SØKNADSRIST 13 mai 2022

Institutt for matematiske fag - Læringsassistenter høst 2022

Emne	Tittel	Antall LA	Timer per LA	Faglærer/kontaktperson
TMA4100	TMA4100 Matematikk 1. Veiledning av øving i Matlab. Detaljert beskrivelse: https://wiki.math.ntnu.no/tma4100/2022h/laeringsassistenter	10	130	Marius Thaule
TMA4100R	TMA4100 Matematikk 1: Veiledning av øving i Matlab, samt tilbakemelding på skriftlige øvinger. Detailjert beskrivelse: https://wiki.math.ntnu.no/tma4100/2022h/laeringsassistenter	15	230	Marius Thaule
TMA4100/ TMA4110	TMA4100/TMA4110. Veiledning av øving i Matlab for både TMA4100 Matematikk 1 og TMA4110 Matematikk 3. Detaljert beskrivelse: https://wiki.math.ntnu.no/tma4100/2020h/studassplan eller https://wiki.math.ntnu.no/tma4110/2020h/studassplan	10	250	Gereon Quick/Marius Thaule
TMA4110	TMA 4110 Matematikk 3. Veiledning av øving i Matlab, samt retting av øvinger. Detaljert beskrivelse: https://wiki.math.ntnu.no/tma4110/2020h/studassplan	17	130	Gereon Quick
TMA4120	Matematikk 4K	9	100	Espen Robstad
TMA4130	Matematikk 4N. Det kreves enten ett av emnene Matematikk 4D/M/N eller både Matematikk 4K og et emne i numerikk. Det er nødvendig med kjennskap til Python. https://wiki.math.ntnu.no/studass/tma4130-35	15	120	Markus Grasmaj
TMA4135	Matematikk 4D. Det kreves enten ett av emnene Matematikk 4D/M/N eller både Matematikk 4K og et emne i numerikk. Det er nødvendig med kjennskap til Python. https://wiki.math.ntnu.no/studass/tma4130-35	5	120	Anne Kværnø
TMA4140	Diskret matematikk			
TMA4145	https://wiki.math.ntnu.no/tma4140/2022h/studass Lineære metoder	15	100	Tjerand Silde
		6	100	Frank Luef

TMA4240	Statistikk. Veiledning av øving i Statistikklab, tilbakemelding på skriftlige øvinger. Detaljert beskrivelse: https://wiki.math.ntnu.no/tma4240/2022h/studassplan	27	130	Jo Eidsvold, John Tyssedal, Håkon Tjelmeland
MA0001	Bruerkurs i matematikk	15	100	Torgeir Ambø
MA1101	Grunnkurs i analyse I	7	100	Karl Mikael Perfekt
MA1101D	Grunnkurs i analyse I m/fjernundervisning	1	200	Karl Mikael Perfekt
MA1201	https://wiki.math.ntnu.no/studass/delta	7	100	Øyvind Solberg, Petter Berg
MA1201D	Lineær algebra og geometri	1	200	Øyvind Solberg, Petter Berg
MA1301	https://wiki.math.ntnu.no/studass/delta	4	100	Kristian Seip
MA1301D	Tallteori m/fjernundervisning	2	200	Kristian Seip
ST1201D	Statistiske metoder, campus- og fjernundervisning	2	120	Bob O'hara
ST0103	https://wiki.math.ntnu.no/studass/delta	4	100	Øyvind Bakke
MA2106	Bruerkurs i statistikk	4	100	Berit Stensønes
IMAT1001	Kompleks funksjonsteori og differensialligninger	6	100	Eirik Spets
IMAT2100	Erfaring fra TMA4175 Komplex analyse er en fordel	5	120	Douglas Svensson Seth
IMAT2100	Matematiske metoder			
IMAT2100	Den som tilsettes må beherske programmering i Python.			
IMAT2100	Matematiske metoder 3			
IMAT2100	IMAX2100 er et valgfag på ingeniørprogrammene som likner TMA4105			
IMAT2100	Matematikk 2 i innhold. Arbeidsoppgaver: Fysisk veiledning på campus, digital veiledning for nettstudenter, mattelab. Arbeidssted Trondheim.			
IMAT2100	Matematiske metoder 3			
IMAT2100	IMAX2100 er et valgfag på ingeniørprogrammene som likner TMA4105			
IMAT2100	Matematikk 2 i innhold. Arbeidsoppgaver: Digital veiledning for nettstudenter. Arbeidssted Trondheim.	2	100	Douglas Svensson Seth
IMAT2150	Matematiske metoder 3D	3	100	Vegard Tuset

ISTT1001/ ISTT1002/ ISTT1003	Statistikk Statistikk for ingeniørstudenter. Ukentlig veiledning av øvinger og prosjektarbeid. Det kreves grunnkurs i statistikk for ingeniører, sivilingeniører eller tilsvarende. Det er ønskelig med programmeringsferdigheter i Python og erfaring med forsøksplanlegging, målesikkerhet og feilforplantning, eller statistisk læring.	8	80	Ketil Arnesen, Thea Bjørnland, Ingeborg G Hem.
TFOR0102	Fysikk på forkurs Studenter fra fysmat ønskes	2	100	
Aktivitet i august	Oppfriskningskurs i matematikk: Mandag - torsdag uke 32 De som blir ansatt på oppfrisk, kan også få ta ekstrajobb før lunsj i forberedende kurs i linalg+difflikninger.	18	20	Morten Nome
Aktivitet i august	Kontinuasjon-oppfriskningskurs i TMA4100: Mandag - torsdag uke 32	20	20	Eilof Kaspersen

Institutt for Elektroniske systemer

Behov for studentassistenter, læringsassistenter og vit. ass høsten 2022.

Stillingsbeskrivelser:

- Stud.ass: skal ikke samhandle med studentene som tar emnet, og trenger ikke Laos(ped)-kurs. Kan f.eks. brukes om de kun skal rette øvinger, og ikke gi tilbakemmel
- Lær.ass: Skal samhandle med studenter i øvinger o.l. – trenger Laos(ped)-kurs. De fleste knyttet til emner blir ansatt som lær.ass
- Vit.ass: har arbeidsoppgaver utover det lær.ass/stud.ass. gjør. Brukes f.eks. i emner med mange lær.ass hvor und.ass koordinerer lær.ass og har mer ansvar/er me (Her er det ofte mer hensiktsmessig å bruke stipendiater, men hvis man ikke har nok aktuelle stipendiater kan man ansette studenter).

Emnekode	Emnenavn	Faglærer	Antall stillinger	Type stilling	Antall timer	STUDENTSTILLINGER	
						Krav for ansettelse	Karakter i andre emner
TTT4201	RF/Microwave Measurement Techniques	Morten Olavsbråten	3	Lær.ass	100		
TTT4205	Microwave Techniques	Guennadi Kouzaev	3	studentassistenter	100		
IELET2003	Elektroteknikk 2	Herman Ranes	2	Lær.ass.	100	IELET1001	IELET1001
TFE4161	Fotonikk I	Astrid Aksnes					
TFE 12	Advanced methods in optics	Astrid Aksnes					
TFE 13	Photonic components	Astrid Aksnes					
TFE4187	Analog CMOS 1	Trond Ytterdal	2	Lær.ass.	100		
TFE4141	Design av digitale systemer 1	Kjeldsberg	4	Lær.ass.	100		

TTT4265	analyse II	Fosse	6 Lær.ass.	120		
TT3010	Audioteknologi og romakustikk	Sara Martin / Tron Tronstad	1 Stud.ass / vit.ass.	100		
TT2010	Musikk og sansning	Sara Martin	1 Stud.ass	100		
TTT4197	Musikkakustikk og teknologi	Sara Martin	1 Stud. ass. / vit. ass.	100		
TFE4146	Halvlederkomponenter	Erik Folven	3 Lær.ass.	100	TFE4146	
TTT4203	elektronikk	Lars Lundheim	20 Lær.ass	120		
TFE4152	Design av integrerte kretser	Snorre Aunet	3			
TTT4130	Digital kommunikasjon	Kimmo Kansanen	2 Lær.ass.	som 2021	TTT4130/TTT4145	
TTT4120	Digital signalbehandling	Stefan Werner	3 Lær.ass.	120		
TTT4255	grunnkurs	Milica Orlandic	6 Lær.ass.			
TTT4180	Technical acoustics	Dutilleux / Peter Svensson	1 Stud.ass eller vit.ass.	200		
TTT4175	Marine acoustics	Hefeng Dong	1 Stud.ass eller vit.ass.	200		
IELET3109	Avanserte Sensorsystemer	Cuong Phu Le	2 Lær.ass.	100	IELET3109/IELET2109	
IELET1002	Datateknikk	Arne Midjo	7 Lær.ass	100	IELET1002	
TTT4185	Processing	Giampiero Salvi	0			
IELET1002	Datateknikk + INGT1001	Arne Midjo	1 Stud.ass / vit.ass.	200	IELET1002 / INGT1001	
INGT1001	Ingeniørfaglig innføringsemne	Arne Midjo	6 Lær.ass	100	INGT1001 eller annen Python-opplæring	
INGT1001/IELET1002	Datateknikk/innføringsemne	Arne Midjo	2 Stud.ass	150	Python-opplæring	
Rekruttering	Rekruttering/Utvikling av imponenter	Arne Midjo	2 Stud.ass	200	Må ha jobbet med Arduino-trådløse komm-prosjekter	
IELET3004	Trådløse kommunikasjon	Arne Midjo	2 Lær.ass	120	IELET3004 eller annen trådløse komm-bakgrunn	
ToF 1	Arduinoprogrammering i Thora Storm-samarbeidet	Arne Midjo	2 Lær.ass	100	Må ha jobbet med Arduino-makerprosjekter	
IELET2001	Datakommunikasjon	Herman Ranes	7 Lær.ass.	100	Må ha arbeidet med µC-IoT-prosjekt	
TFE4575	nanostrukturering og karakterisering,	Bjørn-Ove Fimland				

Institutt for datateknologi og informatikk

Emnekode	Emnenavn	Faglærer	Antall ti	Antall s	Krav
DCST1001	Infrastruktur	Donn Morrison	100	2	
DCST1002	Cybersikkerhet og samarbeid	Børge Haugset	100	2	
DCST1003	Grunnleggende programmering	Atle Nes	100	4	
DCST1004	Matematikk for informatikk	Dag Olav Kjellemo og Olav Skundberg	100	2	Søknad må sendes faglærer faget DCST2001 skal være
DCST2001	Sammenkoblede nettverk og nettverksikkerhet		120	3	
DCST2002	Webutvikling	Ole Christian Eidheim	100	2	Emnet DCST2002/INFT2002 Webutvikling må være bestått
DIFT1001	Webutvikling og samarbeid	Atle Nes	100	2	
DIFT1002	IT-Introduksjon og databaser	Tore Mallaug	60	0	
DIFT1003	Økonomisk styring og regnskap	Tor Atle Hjeltnes	200	1	
DIFT2004	Produktutvikling, marked og forvaltning	Tor Atle Hjeltnes	200	1	
DIFT2005	Digital endring og transformasjon	Jostein Engesmo	100	1	
DIFT2501	E-handel og den digitale	Kirsti Elisabeth	80	0	Søker må ha gjennomført emnet DIFT2501 el tilsvarende
DIFT2503	Digitalisering i bransjer	Thomas Østerlie	100	1	Søknad sendes direkte til faglærer.
IDATT1001	Programmering 1	Grethe Sandstrak	120	6	Søker må ha gjennomført og bestått kurs tilsvarende IDATT1001 Programmering (Java) og IDATT2001 Programmering 2
IDATT2101	Algoritmer og datastrukturer	Helge Hafting	60	4	Søker må ha gjennomført og bestått med god karakter emne tilsvarende IDATT2101 Algoritmer og datastrukturer
IDATT2103	Databaser	Tore Mallaug	60	4	Søker må ha gjennomført og bestått med god karakter emne tilsvarende IDATT2103
IDATT2202	Operativsystemer	Donn Morrison	60	4	Søker må ha gjennomført og bestått med god karakter emne tilsvarende IDATT2202
IDATT2502	Anvendt maskinlæring med	Ole Christian Eidheim	100	2	Emnet Anvendt maskinlæring med prosjekt må være bestått
IDATT2503	Sikkerhet i programvare og krypto	Donn Morrison	60	1	Søker må ha gjennomført og bestått med god karakter emne tilsvarende IDATT2202
IDATT2506	Applikasjonsutvikling for mobile	Tomas Holt	80	3	
IIKG3005	Infrastructure as Code	Joakim Klemets	120	2	
IMAT2150	Matematiske metoder 3	Hans J Rivertz	60	4	
INFT1001	IT-Introduksjon og databaser	Tore Mallaug	60	0	Du må nå bestått INFT1003 eller tilkennetått tag med fokus på webteknologier (HTML, CSS og JavaScript). Det stilles også krav til god muntlig og skriftlig fremstillingsevne. Sidan, faget er nottbaeart etiltes dat-inaa, soaialle, krav.til
INFT1003	Webteknologi og samarbeid	Atle Olsø	100	2	

INFT1004	Økonomisk styring og regnskap	Tor Atle Hjeltnes	150	1	
INFT2503	C++ for programmerere	Ole Christian Eidheim	100	2	Emnet C++ for programmerere må være bestått
INFT2505	Produktutvikling, marked og forvaltning	Tor Atle Hjeltnes	100	2	
INFT2508	Kryss-plattform applikasjonsutvikling mobile	Surya Kathayat	100	2	
INGT1001	Ingeniørfaglig innføringsemne (lego-prosjekt for dataingeniør)	Grethe Sandstrak	120	2	Søker må ha gjennomført og bestått prosjekt tilsvarende emnet INGT1001 og må beherske Python.
IT1604	Digital society	Eric Monteiro	120	2	
IT1901	Informatics, project 1 (læringsassistentkoordinator)	Hallvard Trætteberg og George Adrian Stoica	150	3	Søknad må sendes faglærer. God kunnskap om smidige metoder og god organiseringsevne. karakterer i TDT4100 (oo- prog), IT1901 (informatikkprosjekt 1) og TDT4140 (PU)
IT1901	Informatics, project 1 (gruppeveiledning)	Hallvard Trætteberg og George Adrian Stoica	100	20	Gode kunnskaper og ferdigheter innen smidige metoder, kodekvalitet og java/javafx-programmering. karakterer i TDT4100 (oo- prog), IT1901 (informatikkprosjekt 1) og TDT4140 (PU)
IT1901	Informatics, project 1 (teknisk veiledning)	Hallvard Trætteberg OG George Adrian Stoica	100	10	Gode kunnskaper og ferdigheter innen kodekvalitet, java/javafx-programmering og utviklingsverktøy (IDE-er, utviklingsverktøy (IDE-er, maven og git) karakterer i TDT4100 (oo- prog), IT1901 (informatikkprosjekt 1) og TDT4140 (PU)
IT2805	Web technologies	Michail Giannakos	120	20	
IT2810	Web development	Trond Aalberg	120	10	Gode kunnskap og ferdigheter i programmering, programvareutvikling, databaser, webutvikling. Dokumentert gjennom emner og praktisk erfaring.
IT3021	Spill+	Alf Inge Wang	120	0	God kunnskap og ferdigheter i Unity og/eller React/Web- utvikling. Søknad sendes til faglærer
IT3105	Artificial	Keith Downing	120	4	
IT3105	Artificial	Keith Downing	100	2	
IT3402	Design av grafiske	Dag Svanaes og	120	3	
IT6203	Grunnleggende	Majid Rouhani	100	10	
ITO1000	Visual computing fundamentals	Kirsti Elisabeth	150	2	
PROG2002	Graphics Programming	Rafael Palomar	100	3	Bestått PROG2002 eller lignende
TDMA4008	Samhandlingsteknologi	Kirsti Elisabeth	80	1	
TDT4109	Informasjonsteknologi grunnkurs	Dag Olav Kjellemo	150	4	Søknad må sendes faglærer
TDT4109	Informasjonsteknologi grunnkurs	Dag Olav Kjellemo og	100	50	
TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	150	6	Søknad må sendes faglærer
TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	100	75	
TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	150	1	

TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	100	7		
TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	150	1		
TDT4110	Informasjonsteknologi grunnkurs	Børge Haugset	100	7		
TDT4117	Information retrieval	Dhruv Gupta	120	2		
TDT4120	Algorithms and data structures	Magnus Lie Hetland	150	6		Søknad må sendes faglærer. Søker bør (1) ha bestått TDT4120 med god karakter og (2) beherske Python på et grunnleggende nivå.
TDT4120	Algorithms and data structures	Magnus Lie Hetland	100	45		Søker bør (1) ha bestått TDT4120 med god karakter og (2) beherske Python på et grunnleggende nivå.
TDT4121	Algorithms and Data	Srinivasa Rao Satti	120	20		
TDT4121	Algorithms and Data	Srinivasa Rao Satti	150	4		
TDT4127	Programming and numerics	Ali Aslam	150	1		Søknad må sendes faglærer
TDT4127	Programming and numerics	Ali Aslam	100	19		
TDT4136	Introduction to	Pinar Øzturk	120	16		
TDT4136	Introduction to	Pinar Øzturk	100	2		
TDT4136	Introduction to	Pinar Øzturk	150	2		
TDT4137	Cognitive architectures	Rudolf Mester	150	1		Søker må ha bestått TDT4137 med god karakter, bør også ha bestått TDT4136 Intro to AI.
TDT4137	Cognitive architectures	Rudolf Mester	120	5		Søker må ha bestått TDT4137 med god karakter, bør også ha bestått TDT4136 Intro to AI.
TDT4140	Programvareutvikling	Torgeir Dingsøy	100	24		
TDT4140	Programvareutvikling	Torgeir Dingsøy	150	6		
TDT4160	Computer Fundamentals	Gunnar Tuft	120	2		
TDT4160	Computer Fundamentals	Gunnar Tuft	100	14		
TDT4165	Programming languages	Leonardo Montecchi	150	23		
TDT4165	Programming languages	Leonardo Montecchi	120	5		
TDT4173	Machine Learning	Kerstin Bach	120	4		
TDT4175	Information systems	Toussaint	120	5		
TDT4195	Visual computing fundamentals	Theoharis Theoharis	100	2		
TDT4195	Visual computing fundamentals	Theoharis Theoharis	150	2		
TDT4200	Parallel computing	Anne Elster	120	5		Søker må ha gjennomført og bestått med god karakter emne tilsvarende TDT 4200. Send kopi av søknaden til faglærer.
TDT4225	Very Large, distributed	Svein Erik Bratsberg	120	3		
TDT4237	Programvaresikkerhet	Jingyue Li	120	1		
TDT4240	Programvarearkitektur	Alf Inge Wang	100	2		Søker må ha gjennomført emnet TDT4240 og har praktisk erfaring innen utvikling på Android og Firebase.
TDT4242	Avansert programvareutvikling	Jingyue Li	120	1		

TDT4250	Advanced software designs	Leonardo Montecchi	120	2	
TDT4252	Enterprise architecture for Enterprise innovation	Sobah Pettersen	120	3	
TDT4255	Computerdesign	Magnus Jahre			
TDT4258	Low-level programming	Rakesh Kumar	120	1	
TDT4258	Low-level programming	Rakesh Kumar	100	1	
TDT4259	Applied data science	Patrick Mikalef	100	8	
TDT4290	Kundestyrkt prosjekt	Letizia Jaccheri	120	4	Kompetanse om Programsystemer

Emne nr.	Tittel	Inntil antall st.	Timer
IELET2002	Reguleringsteknikk	7	100
IELET2106	Industriell instrumentering	2	100
IELET2107	Robotteknikk	2	100
TTK4115	Lineær systemteori	7	100
TTK4115ov	Lineær systemteori, overstud.ass	1	150
TTK4147	Sanntidssystemer	4	100
TTK4150	Ulineære systemer	5	100
TTK4155	Industrielle og innbygde datasystemers konstruksjon	5	120
TTK4155ov	Industrielle og innbygde datasystemers konstruksjon, overstud.ass	1	150
TTK4190	Navigasjon og fartøystyring	3	100
TTK4215	Adaptiv regulering	3	100
TTK4225	Systemteori grunnkurs*	1	100
TTK4230	Automatiseringsteknikk**	1	100
TTK4240	Industriell elektronikk	7	100
TTK4240ov	Industriell elektronikk, overstud.ass	1	150
TTK4250	Sensorfusjon	3	100
TTK4250ov	Sensorfusjon, overstud.ass	1	150
TTK4270	Biomedisinsk instrumentering***	5	100

* TTK4225 undervises for studenter på 2-årig master. For søkere som ikke har eksamen i TTK4225 kvalifiserer også TTK4105 Reguleringsteknikk og TTK4115 Lineær systemteori eller tilsvarende kunnskaper.

** TTK4230 undervises for studenter på 2-årig master. For søkere som ikke har eksamen i TTK4230 kvalifiserer også TTK4105 Reguleringsteknikk eller tilsvarende kunnskaper.

*** TTK4270 undervises for første gang høsten 2022. Ønskede kvalifikasjoner for stillingene er basal kunnskap om kroppens anatomi og fysiologi (alternativt evnen til å lese seg opp på dette ved behov), god kunnskap om instrumentering og måleteknikk, og gjerne noe erfaring med LabView.

Studentassistenter Institutt for elkraftteknikk

Emnekode	Emnenavn	Antall	Antall timer	Faglærere	
TET5100	Elektromagnetisk analyse i elkraftteknikken	2	100	Robert Kristoffer Nilssen	
TET4205	Elektriske kraftsystemer 2	5	100	Vijay Venu Vadlamudi	Nytt emne
TET4120	Elektriske motordrifter	3	100	Roy Nilsen	
TET4565	Kraftmarkeder og energisystemplanlegging, fordypningsemin	1	100	Hossein Farahmnad	Nytt emne
TET4105	Elektriske kraftsystemer 1	2	100	Steve Vøller	
IELET2118	Elektriske kraftnett	1	100	Steve Vøller	
TET4160	Høyspenningsisolasjon	3	100	Frank Mauseeth	
ELD11001	Fornybar energi med energiinformatikk	1	100	Umit Cali	
IELET1001	Elektroteknikk 1	12	100	Kaveh Niayesh	
TET4165	Lys og belysning	2	100	Eilif Hugo Hansen	
TET4100	Kretsanalyse	11	100		Faglærer ikke avklart
ELD2004	Høyspenningsanlegg.	2	100	Hans Kristian Høydalen	Nytt emne
ELD2002	Reguleringsteknikk for digital elektrisk energi	2	100	Gilbert Bergna-Diaz	Nytt emne

Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi

Emne	Faglærer	Student	Lærings	Antall tim	Fest/t	Krav
TTM4110	Poul	3	120			Fullført faget
TTM4105	Norvald	3	120			Fullført faget
TTM4240	Thomas/Otto	3	120			Fullført faget
TTM4185	Yuming/Karin	2	120			Completed TTM4185. Experience with programming (Python i.e.) is a plus.
TTM4137	Stig Frode/Anamaria		120			
TTM4175 (Teknos Frank)		5	120		Timelønn	
TTM4536	Danilo		120			
TTM4195	Colin (Mattia)	1	90			completed the course, B or above. Good technical insight of Bitcoin and blockchain technologies. Some ex
TTM4165	Katrien/Iwona	4	120			Completed the course, C or above.
TTM4158	Yuming	1	120			Completed the course.
TTM4133	David	2	70			Completed the course.