

Höstterminen 2018

Kurskod	Benämning	Omfattning	Lp/veckor	Examinator	Kursansvarig
DA4002	Algoritmer, datastrukturer och problemlösning	7,5 hp	1	Maben Rabi	Maben Rabi
DA8003	Cyberfysiska system	7,5 hp	1	Walid Taha	Walid Taha
DI2003	Administration av datorsystem	7,5 hp	1	Jesper Hakeröd	Jesper Hakeröd
DI2004	Projektleddning i IT-forensik	7,5 hp	1	Torben Svane	Torben Svane
DI2005	Kriminologi och IT-relaterad brottslighet	7,5 hp	2	Boel Larsson	Boel Larsson
DI2008	Datornätverk	15 hp	1-2	Malin Bornhager	Malin Bornhager
DI2009	Biometrisk identifiering	7,5 hp	1	Fernando Alonso-Fernandez	Fernando Alonso-Fernandez
DI4010	Ethical Hacking	7,5 hp	2	Alexey Vinel	Alexey Vinel
DI4012	Internet of things och nätverksapplikationer	7,5 hp	2	Olga Torstensson	Olga Torstensson
DI4013	Linuxadministration	7,5 hp	2	Slawomir Nowaczyk	Slawomir Nowaczyk
DI6003	Samhällskritisk infrastruktur	7,5 hp	1	Urban Bilstrup	Urban Bilstrup
DI8001	Avancerade datornätverk och säkerhet	15 hp	1-2	Alexey Vinel	Olga Torstensson
DI8002	Tillämpad Data Mining	7,5 hp	2	Slawomir Nowaczyk	Slawomir Nowaczyk
DI8003	Introduktion till digital forensik	7,5 hp	1	Stefan Axelsson	Stefan Axelsson
DI8004	Experimentella och vetenskapliga metoder	7,5 hp	1	Urban Bilstrup	Urban Bilstrup
DT2012	Programmering	7,5 hp	1-2	Veronica Gaspes	Veronica Gaspes
DT4001	Arbetsplatsförlagd utbildning	15 hp	1+2	Nicolina Månsson	Nicolina Månsson
DT4004	Projektarbete i informationsteknologi	3 v		Mattias Wecksten	Mattias Wecksten
DT4011	Perspektiv på datateknik	7,5 hp	1-2	Josef Bigun	Cristofer Englund
DT4012	Datorsystemteknik I	7,5 hp	2	Zain Ul-Abdin	Zain Ul-Abdin
DT4015	Datakommunikation	7,5 hp	1	Alexey Vinel	Alexey Vinel
DT4017	Design av mekatroniska system	15 hp	1-2	Björn Åstrand	Björn Åstrand
DT4018	Programmering av distribuerade system	7,5 hp	2	Alexey Vinel	Alexey Vinel
DT4019	Innovationsprojekt	7,5 hp	1-2	Hans-Erik Eldemark	Hans-Erik Eldemark
DT4022	Autonoma fordon	3 v		Alexey Vinel	Alexey Vinel
DT6010	Utvecklingsprojekt	15 hp	1-2	Nicolina Månsson	Nicolina Månsson
DT6011	Databaser	7,5 hp	2	Jesper Hakeröd	Jesper Hakeröd
DT6013	Examensarbete för högskoleingenjörer i datateknik	15 hp	1-2	Björn Åstrand	Björn Åstrand
DT7001	Examensarbete	30 hp	2-4	Fernando Alonso-Fernandez	Slawomir Nowaczyk
DT7001	Examensarbete	30 hp	2-4	Alexey Vinel	Slawomir Nowaczyk
DT7001	Examensarbete	30 hp	2-4	Slawomir Nowaczyk	Slawomir Nowaczyk
DT7001	Examensarbete	30 hp	2-4	Tomas Nordström	Slawomir Nowaczyk
DT7002	Examensarbete för civilingenjör i datateknik	30 hp	2-4	Fernando Alonso-Fernandez	Slawomir Nowaczyk
DT7002	Examensarbete för civilingenjör i datateknik	30 hp	2-4	Alexey Vinel	Slawomir Nowaczyk
DT7002	Examensarbete för civilingenjör i datateknik	30 hp	2-4	Slawomir Nowaczyk	Slawomir Nowaczyk
DT7002	Examensarbete för civilingenjör i datateknik	30 hp	2-4	Tomas Nordström	Slawomir Nowaczyk
DT8006	Datorseende i 3D	7,5 hp	1	Josef Bigun	Josef Bigun
DT8007	Konstruktion av inbyggda intelligenta system	15 hp	1-2	Wojciech Mostowski	Martin Cooney
DT8012	Artificiell intelligens	7,5 hp	2	Stefan Byttner	Slawomir Nowaczyk
DT8025	Inbyggda realtidssystem	7,5 hp	1	Wojciech Mostowski	Wagner Ourique de Morais
DT8027	Perspektiv på Data Science	7,5 hp	1	Cristofer Englund	Cristofer Englund
EL4003	Elektronik	7,5 hp	2	Thomas Munther	Thomas Munther
EL4004	Ellära	7,5 hp	1	Thomas Munther	Thomas Munther
EL4007	Elektronikkonstruktion	7,5 hp	2	Thomas Munther	Thomas Munther
EL4008	Halvledarkomponenter	7,5 hp	1	Håkan Pettersson	Håkan Pettersson
EL8002	Tillämpad elektromagnetism för elektronik och fotonik	7,5 hp	1	Pererik Andreasson	Pererik Andreasson
EL8003	Halvledarkomponenter	7,5 hp	1	Håkan Pettersson	Håkan Pettersson
EL8004	Högfrekvens elektronik för inbyggda system	7,5 hp	2	Emil Nilsson	Emil Nilsson
EL8005	Optoelektronik och fotonik	7,5 hp	2	Håkan Pettersson	Håkan Pettersson

ET4004	Ellära och elektronik	7,5 hp	1	Anita Sant'Anna	Anita Sant'Anna
ET4005	Perspektiv på elektroteknik	7,5 hp	1-2	Emil Nilsson	Cristofer Englund
ET4006	Elkraftteknik	22,5 hp	1-3	Thomas Munther	Thomas Munther
ET4007	Elkraftsystem I	7,5 hp	1	Thomas Munther	Thomas Munther
ET4008	Elektriska drivsystem	7,5 hp	2	Thomas Munther	Thomas Munther
ET6007	Examensarbete högskoleingenjör i elektroteknik	15 hp	1-2	Pererik Andreasson	Björn Åstrand
ET6008	Utvecklingsprojekt	15 hp	1-2	Nicolina Månsson	Nicolina Månsson
ET8004	Optisk kommunikation	7,5 hp	1	Jörgen Carlsson	Jörgen Carlsson
FY0013	Fysik 1 (Tekniskt basår)	7 v	1-2	Pererik Andreasson	Pererik Andreasson
FÖ2065	Marknadsföring I	7,5 hp	1		
FÖ2066	Organisation och ledarskap	7,5 hp	2	Dorit Christensen	
IK2052	Digital design och innovation	15 hp	1	Jesper Lund	Philip Heimer
IK2053	Visuell kommunikation	7,5 hp	2	Philip Heimer	Philip Heimer
IK2054	Interaktiva prototyper	7,5 hp	2	Philip Heimer	Philip Heimer
IK2056	Informationssystem i verksamheter	15 hp	1-2	Christer Rehnström	Ewa Zimmerman
IK2060	Service Design	7,5 hp	1	Ahmad Ghazawneh	Ahmad Ghazawneh
IK4032	Designstudio - mobil	7,5 hp	2	Philip Heimer	Philip Heimer
IK4036	Objektorienterad programmering och datastrukturer	7,5 hp	2	Jesper Hakeröd	Jesper Hakeröd
IK4040	Verksamhetsutveckling och affärssystem	15 hp	1-2	Christer Rehnström	Christer Rehnström
IK4041	Business Intelligence	7,5 hp	1	Jesper Hakeröd	Jesper Hakeröd
IK4042	Systemintegration och programmering	7,5 hp	2	Jesper Hakeröd	Jesper Hakeröd
IK4043	Fysiska material och IT	7,5 hp	2	Torben Svane	Philip Heimer
IK4048	Perspektiv på affärssystem	7,5 hp	1	Ahmad Ghazawneh	Ahmad Ghazawneh
IK6003	Aktuella forskningsfrågor inom IT-design	7,5 hp	2	Ewa Zimmerman	Ewa Zimmerman
IK6007	Verksamhetsförlagd utbildning inom aff syst området	7,5 hp	2-3	Christer Rehnström	Christer Rehnström
IK6008	Kandidatuppsats i informatik	15 hp	1-2	Michel Thomsen	Ewa Zimmerman
IK6008	Kandidatuppsats i informatik	15 hp	1-2	Maria Åkesson	Ewa Zimmerman
IK6010	Vetenskaplig metod och forskningsetik	7,5 hp	1	Michel Thomsen	Michel Thomsen
IK6012	Hållbar design	7,5 hp	1	Ewa Zimmerman	Ewa Zimmerman
IK6013	Aktuella forskningsfrågor inom digital design och innovation	7,5 hp	2	Ahmad Ghazawneh	Ahmad Ghazawneh
IK8009	Akademisk kommunikation	7,5 hp	2	Magnus Bergquist	Magnus Bergquist
IK8010	Tjänster i det digitala samhället	15 hp	1	Michel Thomsen	Michel Thomsen
IK8011	Ny forskning inom digital tjänsteinnovation	7,5 hp	2	Maria Åkesson	Maria Åkesson
KE0010	Kemi 1 (Tekniskt basår) (ETN)	5 v	2	Roger Lindegren	
MA0026	Matematik 3c (Tekniskt basår)	5 v	1-2	Mats Gunnarsson	Mats Gunnarsson
MA2001	Envariabelanalys	7,5 hp	2	Mikael Hindgren	Mikael Hindgren
MA2043	Tillämpad matematik och statistik för IT- forensik	15 hp	1-2	Eric Järpe	Eric Järpe
MA2047	Algebra och diskret matematik	7,5 hp	1	Mikael Hindgren	Mikael Hindgren
MA4005	Flervariabelanalys	7,5 hp	2	Per-Sverre Svendsen	Per-Sverre Svendsen
MA4025	Matematisk statistik	7,5 hp	1-2	Mats Gunnarsson	Mats Gunnarsson
MA4026	Transformer, signaler och system	7,5 hp	1	Per-Sverre Svendsen	Per-Sverre Svendsen
MA8007	Stokastiska processer	7,5 hp	1	Eric Järpe	Eric Järpe
MA8017	Teknisk matematik	7,5 hp	2	Per-Sverre Svendsen	Per-Sverre Svendsen
MA8020	Tekniska beräkningar	7,5 hp	2	Bertil Nilsson	Bertil Nilsson
MK4009	Perspektiv på mekatronik	7,5 hp	1-2	Cristofer Englund	Cristofer Englund
MK6008	Examensarbete högskoleingenjör i mekatronik	15 hp	1-2	Björn Åstrand	Björn Åstrand
MK6009	Utvecklingsprojekt	15 hp	1-2	Nicolina Månsson	Nicolina Månsson
PE4003	Sociokulturella perspektiv på digitala medier	7,5 hp	1	Vaike Fors	Vaike Fors
TE0002	Introduktionskurs (Tekniskt basår)	3 v	1	Mikael Hindgren	Mikael Hindgren
TV4002	Perspektiv på hälsoinnovation	15 hp	1-2	Jens Lundström	Wagner Ourique de Morais
TV6001	Utvecklingsprojekt med fokus på hälsoinnovation	15 hp	1-2	Jens Lundström	Wagner Ourique de Morais