

Avd	Kurskod	Kursbenämning	Hp	Obligatorisk	Examinator	Befattning	Titel
AFA	FAF3001	Projektarbete i byggkonstruktion	1,5		Johan Silfwerbrand	professor	
AFA	FAF3002	Projektarbete i byggkonstruktion	3		Johan Silfwerbrand	professor	
AFA	FAF3003	Projektarbete i byggkonstruktion	4,5		Johan Silfwerbrand	professor	
AFA	FAF3004	Projektarbete i byggkonstruktion	6		Johan Silfwerbrand	professor	
AFA	FAF3006	Brottmekanik för betong och stål	7,5		Johan Silfwerbrand	professor	
AFA	FAF3008	Forskning inom byggvetenskapen	7,5	JA - Alla	Anders Ansell	professor	
AFB	FAF3301	Träkemi för biokompositer som byggnadsmaterial	7,5		Magnus Wålinder	professor	
AFB	FAF3302	Projekt i byggnadsmaterialteknik	7,5	JA - AFB	Magnus Wålinder	professor	
AFB	FAF3901	Avancerad reologi för bituminösa material	7,5		Denis Jelagin	lektor	docent
AFB	FAH3904	Introduktion till asfaltskemin	4		Nicole Kringos	lektor	docent
AFC	F1D5201	Byggnadsfysik	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5202	Byggnadsfysik II - lufttäthet i byggnader	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5203	Byggnadsfysik III - mätmetoder och mätmetodik	6		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5211	Aktuell byggteknik	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5212	Aktuell byggteknik II	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5213	Fönstertechnik	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5214	Takteknik	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5222	Teknologier för lågenergihus	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5223	Energi- och resurssnålt byggande	7,5	JA - AFC	Folke Björk	professor	
AFC	F1D5224	Byggnadsfysikalisk mätteknik	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5226	Tillämpning av exergianalyser i byggnader	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5227	Litteraturkurs, Energianvändning i den byggda miljön	15		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5228	Service Life of Buildings - From Theory to Practice	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5231	Mykologi för byggnadstekniker	4,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5234	Sunda hus	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1D5235	Kvalitetssäkring av en byggnads teknisk funktion	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	F1L5401	Modeling of Thermal Processes in Building	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	FAF3401	Fukt i byggnader	7,5		Folke Björk	professor	
AFC	FAF3402	Konstruktion för fuktsäkerhet och för att undvika vattenskador	2,5		Folke Björk	professor	
AFD	F1D5301	Strömningslära	7,5		Ivo Martinac	professor	

Avd	Kurskod	Kursbenämning	Hp	Obligatorisk	Examinator	Befattning	Titel
AFD	F1D5302	Värmeöverföring	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5303	Klimatteknik, grunder	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5304	Klimatteknik, system	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5305	Klimatteknik, kylteknik	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5306	Klimatteknik, komponenter	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5307	Klimatteknik, tillämpningar	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5309	Ind.litteraturkurs i ämnet Installationsteknik	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5314	Modellering och simulering	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5321	Skyddsventilation, grunder	4,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5322	Skyddsventilation, tillämpningar	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5323	Projektarbete i skyddsventilation	7,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5324	Skyddsventilation, renrum inkl riskbedömning	10,5		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5987	Projektarbete i installationsteknik	3		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5988	Projektarbete i installationsteknik	6		Ivo Martinac	professor	
AFD	F1D5998	Projektarbete i installationsteknik	7,5	JA - AFD	Ivo Martinac	professor	
AFE	F1C5002	Modalanalys	9		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5010	Betongbroars beständighet	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5012	Förstärknings-, reparations- och underhållsteknik för broar	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5015	Samverkanskonstruktioner	15		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5018	Stål och svetsning	6		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5033	Livslängdsmodellering av broar	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5034	Kvalificerade brokonstruktioner	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5035	Säkerhetsanalys för stora bärverk	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5045	Stålbroad	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	F1C5054	Förstärkning av infrastrukturkonstruktioner	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	FAF3005	Projektarbete i byggkonstruktion	7,5	JA - AFE	Raid Karoumi	professor	
AFE	FAF3201	Avancerad byggdynamik, modellering och mätning	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	FAF3202	Aluminium, framtidens konstruktionsmaterial	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	FAF3211	Drift och underhåll av broar och tunnlar, LCC och LCA	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFE	FAF3212	Ickelinjär FEM för civilingenjörer	7,5		Jean-Marc Battini	professor	

Avd	Kurskod	Kursbenämning	Hp	Obligatorisk	Examinator	Befattning	Titel
AFE	FAF3909	Framtida transport och infrastruktursystem	7,5		Nicole Kringos	lektor	docent
AFE	FAH3906	Banteknik	7,5		Raid Karoumi	professor	
AFF	F1L5101	Projektarbete i betongbyggnad	7,5	JA - AFF	Anders Ansell	professor	
AFF	FAF3116	Byggkonstruktion för vattenkraftskonstruktioner	2		Anders Ansell	professor	
AFF	FAF3115	Betong och andra cementbaserade material	7,5		Anders Ansell	professor	
AFF	F1L5202	Högprensterande betongkonstruktioner	7,5		Anders Ansell	professor	
AFF	F1C5031	Dimensioneringsmetoder för armerade betongkonstruktioner	7,5		Anders Ansell	professor	
AFH	F1B5422	Doktorandkurs i Geoteknik	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5421	Litteraturkurs, Soil Mechanics	6		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5423	Doktorandkurs i Bergmekanik	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5424	Doktorandkurs i Geodynamik	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5425	Doktorandkurs i Geostatistik	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5426	Doktorandkurs i tillämpning av FEM	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	F1B5428	Litteraturkurs, Underground Excavation in Rock	6		Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3601	Litteraturkurs - Vibrations of Soils and Foundations	6		Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3602	Teoretisk bergmekanik	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3603	Informationsbaserad design för konstruktioner i jord och berg	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3604	Jordmekanik	7,5	JA - AFH	Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3605	Underjordisk schaktning i berg	7,5		Stefan Larsson	professor	
AFH	FAF3606	Projekt i jord- och bergmekanik (kort kurs)	1,5		Stefan Larsson	professor	
AFL	FAF3701	Projektarbete i miljö- och naturresursinformaiton	5		Sture Holmberg	professor	
AFL	FAF3702	Partiella differentialekvationer med tillämpningar inom strömningslära	7,5		Sture Holmberg	professor	
AFL	FAF3703	Computational Fluid Dynamics, CFD, i design och utveckling	7,5		Sture Holmberg	professor	
AFL	FAF3704	Strömnings- och klimatteori	7,5	JA - AFL	Sture Holmberg	professor	
AFM	F1B5027	Vattendragsteknik	7,5		Anders Wörman	professor	
AFM	F1B5121	Grundläggande hydraulik	9		Anders Wörman	professor	
AFM	F1B5122	Grundläggande hydrologi	9		Anders Wörman	professor	
AFM	F1B5129	Grundvattenströmningens teori	12		Anders Wörman	professor	
AFM	FAF3801	Hydrologiska transportprocesser	7,5	JA - AFM	Anders Wörman	professor	