

TN0254 Byggnadskonstruktion A

Version 2021-09-02

OBS: Gråmarkerade fält är obligatoriska

Vecka	Datum	Tid	Typ	Lokal	Lärare	Ämne
35	Mån 30/8	13-15	F	Digitalt	KHJ	Kursstart, introduktion
		15-16	Ö	Digitalt	KHJ	Start av övningen 'Bygg en bro'
	Tis 31/8	8-10	F/Ö	Grodden	KHJ	Grundläggande konstruktion 1: Hållfasthetslära
		10-12	F/Ö	Grodden	KHJ	Grundläggande konstruktion 2: Hållfasthetslära
	Ons 1/9	9-12	F/Ö	Grodden	KHJ	Grundläggande konstruktion 3: Laster
	Tor 2/9	8-10	F/Ö	Grodden	KHJ	Grundläggande konstruktion 4: Bärande konstruktioner
		10-12	F/Ö	Grodden	KHJ	Konstruktion av bärverk 1: Stång- och balkkonstruktioner
	Fre 3/9	8-10	F/Ö	Grodden	KHJ	Konstruktion av bärverk 2: Ramkonstruktioner
			F/Ö	Grodden	KHJ	Konstruktion av bärverk 2: Ramkonstruktioner
		13-15	Ö	Maskinhall B	KHJ	Workshop: 'Bygg en bro'
36	Mån 6/9	10-12	F	Grodden	KHJ	Lantbrukets byggnadsteknik 1: Grundläggning och stomsystem
		13-15	F	Grodden	KA	Rittekniska grunder
	Tis 7/9	9-10	F	Grodden	KHJ	Uppstart av projektarbete
		10-12	F	Grodden	KHJ	Lantbrukets byggnadsteknik 2: Golv, väggar och tak
		13-17	Ö	Maskinhall B		Eget arbete: 'Bygg en bro'
	Ons 8/9					Eget arbete
	Tor 9/9	10-12	F	Grodden	TH	Mätteknik
		13-15	F	Grodden	KA	Ritteknisk måttsättning
		15-17		Maskinhall B	KHJ	Redovisning 'Bygg en bro'
	Fre 10/9					Eget arbete Inlämningsuppgift 1: Hållfasthetslära och Byggstatik, söndag 12/9
37	Mån 13/9	10-12	F	Grodden	PS	Betong som byggnadsmaterial
		13-17	Ö	Maskinhall B	TH	Uppmättningsövning
	Tis 14/9	8-10	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 1 + övning
		10-12	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 1 + övning Eget arbete, CAD, under eftermiddagen
	Ons 15/9	8-10	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 2 + övning
		10-12	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 2 + övning Eget arbete, CAD, under eftermiddagen
	Tors 16/9	8-10	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 3 + övning
		10-12	F/Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-genomgång 3 + övning
		13-17	Ö	Magasinet A+B	AW	CAD-övning
	Fre 17/9	10-12	F	Grodden	PS	Stål som byggnadsmaterial
13-15		F	Grodden	PS	Trä som byggnadsmaterial Inlämning av CAD-övning till AW Inlämningsuppgift 2: Uppmätning & ritteknik, söndag 19/9	

38	Mån 20/9	9-11	F	St. Sessionssalen	PS	Träbaserade produkter
		11-12	F	St. Sessionssalen	PS	Hållbarhetsaspekter kring byggnadsmaterial
		13-15	F	St. Sessionssalen	KA	Teknisk beskrivning, uppstart av självstudier till AMA
	Tis 21/9					Eget arbete
	Ons 22/9	8-12 13-17	F Ö	Grodden	MCD TH	Fukt i byggnader Utsättningsövning (reservtid)
	Tor 23/9	9-12 13-17	F Ö	St. Sessionssalen	RA TH	Byggprocessen/Entreprenadjuridik Utsättningsövning
	Fre 24/9					Eget arbete Inlämningsuppgift 3: Byggnadsmaterial, söndag 26/9
39	Mån 27/9	8-10	F/Ö	Grodden	KHJ	Träkonstruktion 1
		10-12	F/Ö	Grodden	KHJ	Träkonstruktion 2
	Tis 28/9	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Träkonstruktion 3 Träkonstruktion 4
	Ons 29/9	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Träkonstruktion 5 Reservtid träkonstruktion
	Tor 30/9	08-17	E			Studiebesök träkonstruktion
	Fre 1/10	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Träförband Träförband Inlämningsuppgift 4: Träkonstruktioner, söndag 3/10
40	Mån 4/10	8-10	F/Ö	Grodden	KHJ	Stålkonstruktion 1
		10-12	F/Ö	Grodden	KHJ	Stålkonstruktion 2
	Tis 5/10	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Stålkonstruktion 3 Stålkonstruktion 4
	Ons 6/10					Omprovstag
	Tor 7/10	08-17	E			Studiebesök stålkonstruktion
	Fre 8/10	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Stålkonstruktion 5 Stålförband Eget arbete Inlämningsuppgift 5: Stålkonstruktioner, söndag 10/10
41	Mån 11/10	9-12	F/Ö	Grodden	TH	Betong, gjutning och formsättning
		13-15	F/Ö	Grodden	KHJ	Betongkonstruktion 1
	Tis 12/10	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Betongkonstruktion 2 Betongkonstruktion 3
	Ons 13/10	8-10 10-12	F/Ö F/Ö	Grodden Grodden	KHJ KHJ	Betongkonstruktion 4 Betongkonstruktion 5
	Tor 14/10					Studiebesök betongkonstruktion
	Fre 15/10					Eget arbete Inlämningsuppgift 6: Betongkonstruktion, söndag 17/10

42	Mån 18/10	10-12	F	Grodden	KHJ	Brandsäkerhet hos konstruktioner Eget arbete
	Tis 19/10					Eget arbete
	Ons 20/10					Eget arbete
	Tor 21/10					Eget arbete
	Fre 22/10					Eget arbete Inlämning av projekt via Canvas senast söndag 24/10
43	Mån 25/10					Förbereda projektpresentation
	Tis 26/10	10-12	P	Grodden	KHJ, TH, MCD	Redovisning av projekt
		13-16	P	St. Sessionssalen	KHJ, TH, MCD	Redovisning av projekt
	Ons 27/10					Tentaläsning
	Tor 28/10					Tentaläsning
	Fre 29/10	08:15-13:00	T			Tentamen
44	Mån 1/11					Revidering av projektarbete
49	Ons 8/12					Förslag till omtentamenstillfälle (Omprovsdag)

Förklaringar:

Tid: Tid med minutangivelse (typ 8:30) är exakt utan akademisk kvart

Lektion:

F	Föreläsning	E	Exkursion
Ö	Övning	T	Tentamen
P	Projekt		

Föreläsare:

KHJ Knut-Håkan Jeppsson, Biosystem och Teknologi, 040-41 5485

KA Kristina Ascard, Biosystem och Teknologi, 040-41 5473

TH Torsten Hörndahl, Biosystem och Teknologi, 040-41 5492

MCD Marie-Claude Dubois, Biosystem och Teknologi, 040-415035

AW Anders Westin, Landskapsarkitektur, planering och förvaltning, 040-41 5510

PS Paulien Strandberg, LTH, Lund (Paulien.Strandberg@byggtek.lth.se)

RA Rebecka Asplund, Växa Halland, Lilla Böslid (Rebecka.Asplund@vxa.se)