

LK0359 Markprojektering 15hp

Prel. SCHEMA 2021-12-13

Period: 17/1-23/3-2022

VECKA 3

CAD INTRO (Ö1)

MARKPROJEKTERING

MARKMATERIAL (Ö2)

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 17/1	9-10	Kursintro: upprop och genomgång av kursens mål och struktur samt litteratur.(A) <i>+indelning i arbetsgrupper</i>	F obl	EB	Sal O1
	10-12	Markprojektering, vad är det? (A1)	F obl	EB	
	13-14	CAD-intro - <i>Vad är CAD?</i>	F obl	ML	
	14-15	CAD-genomgång 1	Ö obl	EB	
tis 18/1	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
	13-15	Handledning - grupp	H obl	EB/ML/VE/xx	
tors 20/1	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
	10-11	Kamratgranskning 1 och genomgång Ö1 1a,b	Ö obl	EB	
	13-16	Handledning - grupp	H obl.	EB/VE/xx	
fre 21/1	9-10	Introduktion Ö2 Markmaterial	F	EB	Ritsal 1a

VECKA 4

LUTNINGAR

Intro DAGVATTEN

Intro GEOTEKNIK

TILLGÄNGLIGHET

Forts. Ö2 + redovisning

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
Mån 24/1	fm/em	Ö3 E Lutningspromenad <i>Halvklass fm/em</i>	F obl	TL	Carolina Rediviva alt. distans
	fm/em	<i>Se Intro Dagvatten (Inspelad)</i>	F Film	ML	
tis 25/1	9-10	Frågestund - <i>Intro Dagvatten</i>	?	ML	Distans
	13-16	Handledning - grupp	H	EB/ML/VE/xx	Distans
ons 26/1	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
	10-12	Geoteknik I + <i>instuderingsfrågor Ö4a</i>	F	JE	Sal T
tors 27/1	9.00- 11.00	Tillgänglighet – teori och projektering	F obl	JA	Sal X
	11.30- 12.00	Genomgång Ö1-2a,b	Ö	EB	Distans
fre 28/1	9-12	Tillgänglighet – friluftspanering	F/Ö obl	MM	Lennart Kennes sal
	13-16	Redovisning Ö2 <i>(Varje grupp redovisar 30min)</i>	S obl	EB	

VECKA 5

HÖJDSÄTTNING

Forts. DAGVATTEN

GRUNDMÅTT

Forts. GEOTEKNIK

Intro BYGGPROCESSEN + Ö8

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 31/1	8.30 - 11.30	Höjdsättning 1 Obs! Halvklass 50% Grupp 1 - Höjder och lutningar	Ö obl	EB	Grupp 1 Ritsal 1a
		50% Grupp 2 – <i>Se Dagvatten för Ling, forts. (Inspelad)</i> Övning grundmått: mänskliga mått, fordonsmått och standardmått Måttövning + inlämning			Grupp 2 Ultuna
	12.30- 15.30	Höjdsättning 1 Obs! Halvklass 50% Grupp 2 - Höjder och lutningar	Ö obl	EB	Grupp 2 Ritsal 1a
		50% Grupp 1 – <i>Se Dagvatten för Ling, forts. (Inspelad)</i> Övning grundmått: mänskliga mått, fordonsmått och standardmått Måttövning + inlämning			Grupp 2 Ultuna
tis 1/2	9-10	Frågestund om <i>Dagvatten för Ling, forts.</i>	?	ML	V
	13-16	Handledning, höjdsättning	Ö obl	EB/AR	Distans
ons 2/2	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
		Kamratgranskning 2, höjder och lutningar <i>+ Inlämning av protokoll</i>			
tors 3/2	13-15	Geoteknik 2, inför Ö4a	F	JE	Sal T
fre 4/2	9-11	Genomgång Ö3a,b,c,d <i>Slutinlämning Ö3</i>	S obl.	EB	Ritsal 1a
	13-14	Intro <i>Byggprocessen ur ett projektörsperspektiv(H) + Ö8</i>	F obl	EB	Sal X

VECKA 6

ÖVERBYGGNAD

MURAR

Forts. GEOTEKNIK + seminarium

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 7/2	9-10	Överbyggnadsdimensionering <i>Läs Movium Fakta som förberedelse.</i>	F	EB	Sal X
	10-12	Ö4b Överbyggnadsdimensionering <i>Gemensam genomgång Ö4b + rita i cad</i>	Ö	EB	
	13-14	Växtbäddar <i>Rita växtbäddar övning (Samordna med MW)</i>	Ö	EB	Ritsal 1a
tis 8/2	9-15	Murdag <i>Föreläsning, exempel + övning rita + film!</i> Kamratgranskning 3, mur	F	EB/Andreas Ivarsson	Sal O1
ons 9/2	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
tors 10/2	9-11	Geoteknik 3, inför Ö4b	F	SR	Sal T
fre 11/2	12.30-16.30	Ö4a Geoteknikseminarium	S obl	EB/SR/JE	Grupprum B205 och B209
		<i>Inlämning Ö4, 17.00</i>			

VECKA 7

START PROJEKTERING, Ö5
 Skiss 1 YTOR OCH HÖJDER +inlämning
 MITTKURSVÄRDERING

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 14/2	9-10	Start projektering Ö5 Vad är en handling och vilka delar ingår? <i>Visa HF och gå igenom den Prata om arbetsgången – skiss till färdigt (Inläsning – handling HF+ritningar)</i>	F obl	EB	Sal X
	10-11	Kritisk läsning av gestaltningsförslag <i>Utformning av utemiljö Höjdsättning för gestaltning</i>	F	SS	
	13-14	Höjdsättning för fuktsäkerhet <i>(FG, tröskelhöjd, sockelhöjd, lutning ut från fasad) – exempel entréplats? Ytor och höjder</i>	F	EB	
		<i>Platsbesök i arbetsgrupp</i>			
tis 15/2	9-11	Inledning Skiss 1 – Ytor och höjder CAD-genomgång (Det ska gå att välja att rita direkt i CAD.) <i>Lägga upp rit.deffar, Lägga in X-reffar, Lagerhantering</i>	F	EB	Distans
	13-15	Handledning CAD	H	VE/AZ	
ons 16/2	9-10	Frågestund	?	EB/ML	Distans
tors 17/2	9-12	Handledning Skiss 1 - grupp	H obl	ML/AR/VE/AZ	Distans
fre 18/2	9-12	Handledning Skiss 1 - grupp	H	EB/ML/VE/AZ	Distans
	13-14	Mittkursvärdering		EB	Ritsal 1a
		<i>17.00 Inlämning skiss 1 inläsning planteringsplan alt litteratur...</i>			

VECKA 8 PL-plan & lek

PLANTERINGSPLAN MED VÄXTFÖRTECKNING
LEKVÄRDEN OCH REGLER

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 21/2		Se Växtkomposition till planteringsplan (inspelning) + Inläsning?	F Film	UM	Distans
	10-12	Handledning planteringskiss (Sätta igång med sitt eget förslag)	H	BD	Ritsal 1a
		Se Planteringsplan (inspelning.) Vad ska vara med?	F Film	EB	Distans
		Se Växtförteckning (inspelning.)	F Film	BD	Distans
tis 22/2	9- 10.30	Frågestund: Planteringsplan med växtförteckning	?	EB&BD	Distans
		Kamratgranskning 3 – planteringsförslag	Ö obl		
Ons 23/2		Lekkvaliteter	F	BD	Distans
		Regelverk kring lek	F	?	Distans
tors 24/2		Platsbesök lekplatser med genomgång av värden och risker?	Ö	BD/JI	Uppsala
		18.00 Inlämning skiss 2+ kamratgranskning			
fre 25/2		Senast 12.00 Skiss 1 åter			Distans

VECKA 9

PRODUCERA RITNINGAR + inlämning Ö5 GH

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 28/2	9-11	CAD-genomgång: <i>Att göra ritningar från modellen: lagerhantering, insert, skala, utskrift Visa HF och gå igenom den + frågestund</i>	F obl	EB/AR	Ritsal 1a
tis 1/3	9-12	Handledning - grupp <i>Linjetjocklekar, textstorlekar</i>	H	EB/AR/VE/AZ	Distans
ons 2/3	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
tors 3/3	9-12	Handledning - grupp	H	EB/ML/VE/AZ	Distans
fre 4/3	9-12	CAD-handledning	H	VE/AZ	Distans
		<i>15:00 Inlämning av Ö5 GH Inläsning Beskrivning</i>			

Eget arbete:

Rita, samordna, skriva ut och lämna granskningshandling.

1. HF (fås)
2. Markplaneringsplan
3. Planterings- och utrustningsplan
4. Överbyggnadssektioner med växtbäddar
5. Murritning
6. Markbeläggningsdetalj
7. Beskrivning (v.10)

VECKA 10

BESKRIVNING
GRANSKNINGSMÖTE

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
mån 7/3	9-11	Beskrivning, Ö6 <i>Genomgång TB, MB och Byggtjänst (Inläsning, Beskrivning)</i>	F obl	EB	Distans
tis 8/3	9-11	Handledning beskrivning - grupp	H	EB/AL	Distans
ons 9/3	9-10	Frågestund	?	EB	Distans
tors 10/3	9-11	Handledning beskrivning - grupp	H	EB/AL	Distans
		<i>17.00 Inlämning beskrivning</i>			
fre 11/3	9-15	Granskningsmöte	S obl	EB/ML/MW/AR	Grupprum B205, 206, B208, 209

VECKA 11

JUSTERA HANDLING & BESKRIVNING

REFLEKTION

SLUTINLÄMNING

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
Mån 14/3	9-10	Frågestund: Justera ritningar	?	EB	Distans
	10-12	Handledning CAD	H	AZ/xx	Distans
	12.30- 14.30	Inför Ö8 träffa beställare	F		Uppsala C
Ons 16/3	9-10	Frågestund	?	EB/AR	Distans
		Ö7 Sammanfatta ditt arbete och reflektera över vad du lärt dig... <i>Förbered Table-samtal i arbetsgrupperna. Gå igenom varandras arbete och läs varandras reflektioner. Alla förbereder sig för att redovisa individuellt i ca 5 min om valfritt (+ förbereder 2 frågor.)</i>			
Tors 17/3	9-11	Seminarium, Beskrivning <i>Får ut sina beskrivningar med kommentarer, kan ställa frågor</i>	S obl	EB/AR	Distans
Fre 18/3	8.30- 9.30	Tables Ö7 Grupp 1	S obl	EB	Distans
	9.45- 10.45	Forts. Tables Ö7 Grupp 2	S obl	EB	Distans
	11.00- 12.00	Forts. Tables Ö7 Grupp 3	S obl	EB	Distans
	12.30- 13.30	Forts. Tables Ö7 Grupp 4	S obl	EB	Distans
	13.45- 14.45	Forts. Tables Ö7 Grupp 5	S obl	EB	Distans

VECKA 12

REFLEKTION
AVSLUTNING

DAG	TID		TYP	LÄRARE	LOKAL
Mån 21/3		<i>Ö8 + justeringar</i>			
Tis 22/3		<i>Ö8</i>			
Ons 23/3	9-10	Kursavslutning Kursutvärdering, muntlig Vad vill du lära dig mer om? Inför nästa kurs...	S obl	EB	Distans
		<i>16.00 Slutinlämning</i> <i>Ö5 ritningar + Ö6 beskrivning</i>			
		<i>16.00 Slutinlämning Ö8</i>			

Resurser i kursen

Lärare SLU,

- Anna Robling (AR)
- Maria Wisselgren (MW)
- Bodil Dahlman (BD)
- Jan Eriksson, Markvetenskap (JE)

Externa resurser

- Martin Lennernäs (ML), Under Oak AB
- Tord Larsson, Bjerking (TL)
- Jenny Afvander, tillgänglighetsakkunnig, Hedström&Taube (JA)
- Magnus Mattisson, friluftspanerare och tillgänglighetskonsult (MM)
- Stefan Rummel, landskapsarkitekt White arkitekter AB
- Andreas Ivarsson, landskapsingenjör, White arkitekter AB

Studenthandledare

- Vendela Ejmänder
- Alexander Ziakoulis

Kursansvarig

- Emma Butler 0761-346387