

PRELIMINÄRT SCHEMA

LK0245 TRÄDGÅRDENS MARKBYGGNAD OCH PROJEKTERING

VT 2021

INFORMATION

Schemaaktiviteter i **fetstil är obligatoriska** moment.

Av erfarenhet vet vi att det är svårt för studenter att på ett stressfritt sätt klara kursen om man inte går på föreläsningarna eller utnyttjar handledningstillfällena och tid för eget arbete!

LÄRARE, HANDLEDARE

Signatur	Namn
CP	Cecilia Parin, landskapsarkitekt, <i>Tengbom</i> , Malmö
EL	Elvira Larsson, landskapsarkitekt, kursadministratör, <i>SLU Alnarp</i>
FA	Frida Andreasson, ekolog, forskare, <i>SLU Alnarp</i>
JS	Jitka Svensson, landskapsarkitekt, universitetslektor, <i>SLU Alnarp</i>
KT	Kerstin Teutsch, landskapsarkitekt, adjunkt, <i>SLU Alnarp</i>
MB	Monica Backström, landskapsarkitekt, <i>KAMOMA</i> , Malmö
ML	Matilda Ljungman, landskapsingenjör, <i>Landskapsingenjören</i> , Åhus
SL	Stefan Lindberg, landskapsarkitekt, adjunkt, <i>SLU Alnarp</i> (kursledare)
ÅB	Åsa Bensch, landskapsingenjör, adjunkt, <i>SLU Alnarp</i>

LOKALER

Lokal	Byggnad
Articum 1	Articum/Navet
Articum 2	Articum/Navet
Articum 3	Articum/Navet
Kemisalen	Articum/Navet
Skörden	Agricum, vån 2
Terra Nova	Agricum, vån 1
Datorsal Magasinet	Alnarpsgården, vån 2
Bobos ♥	Framför Alnarpsgårdens huvudentré

SAMMANFATTNING AV LÄSNING I KURSPÄRMEN:

- Vecka 3:** Flik 1: Första sidorna, fram till "Bygglovshandlingar"
Flik 5: "Ritningsförklaringar" och "CAD-lager", skumma igenom resten
- Vecka 4:** Flik 3: Hela fliken (11 sid)
Flik 6: Skumma igenom för orientering
Flik 8: Kompendiet "Stadsrumsgolv" (65 sid, mest foton)
Flik 4: Sidorna fram till "Ledningar" (10 sid, mest illustrationer)
- Vecka 5:** Flik 18: Sidorna om trappor och murkonstruktioner
Flik 7: Kompendiet "Material på mark" (ca 45 sid)
- Vecka 6:** Flik 10: Hela fliken (övningsuppgifter frivilliga)
- Vecka 7:** Flik 12: Exempel på växt- och utrustningsförteckningar
Flik 13: Hela fliken (4 sid)
Markfysik enligt separat litteraturlista
- Vecka 8:** Markfysik enligt separat litteraturlista
- Vecka 9:** Flik 16: Sidorna om BSAB och AMA (2 sid), samt skumma igenom
"Handledning för Rambeskrivning" för orientering
Flik 14: Artikeln från "AMA-nytt Anläggning 2/2011" (5 sid)
Flik 15: Hela fliken (6 sid)
- Vecka 10:** Repetitionsläsning vid behov
- Vecka 11:** Repetitionsläsning vid behov
- Vecka 12:** (Kursavslut)

VECKA 3 INTRO PROJEKTERING, TEKNISKA RITNINGAR, AUTOCAD**INFÖR KURSSTART BEHÖVER DU HA:**

- Köpt kurspärm och CAD-övningsbok
- Installerat AutoCAD [\[LÄNK\]](#) eller meddelat att du tänker arbeta på skolan

Måndag 18 JANUARI

9.15 – 10.00 Hemma

Inläsning: Flik 1: Första sidorna (5 sid), fram till "Bygglovshandlingar"
Flik 5: "Ritningsförklaringar" och "CAD-lager",
skumma igenom resten för orientering

10.15 – 12.00 Zoom

Kursintroduktion: Introduktion till markbyggnad och projektering, **SL**

13.15 – 14.15 Zoom

Introduktion: Tekniska ritningar för markarbeten. **SL**

14.30 – 16.30 Canvas

Video: AutoCAD – Programmets gränssnitt och grundläggande verktyg.**TISDAG 19 JANUARI**

9.15 – 10.00 Zoom

Frågestund: AutoCAD. **SL, EL**

10.15 – 12.00 Zoom/Magasin

Handledning: Övningar (1a) AutoCAD. **SL, EL**

13.15 – 16.30 Zoom/Magasin

Handledning: Övningar (1a) AutoCAD. **SL, EL****ONSDAG 20 JANUARI**

9.15 – 10.45 Canvas

Video: AutoCAD – Arbetssätt och tillämpning.

11.00 – 12.00 Zoom

Frågestund: AutoCAD. **SL**

13.15 – 17.00 Hemma/Mag.

Eget arbete: Övningar (1b) AutoCAD.

TORSDAG 21 JANUARI

9.15 – 12.00 Zoom/Magasin

Handledning: Övningar (2a) AutoCAD. **SL, EL**

13.15 – 16.30 Zoom/Magasin

Handledning: Övningar (2a/2b) AutoCAD. **SL, EL****FREDAG 22 JANUARI**

9.15 – 10.45 Canvas

Video: AutoCAD – Tabeller, layouter och utskrift.

11.00 – 12.00 Zoom/Mag.

Frågestund: AutoCAD. **SL, EL**

13.15 – 16.30 Zoom/Mag.

Handledning: Övningar (2b) AutoCAD. **SL, EL****Projektavstämning Vecka 3:**

Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:

- Ta helg! Vi har ju inte ens börjat med projektet än...

VECKA 4 REDOVISNINGSSYSTEM, PROJEKTET: UPPRITNING I CAD**MÅNDAG 25 JANUARI**

- 9.15 – 16.30 Zoom/Mag.Handledning: Övningar (2b) AutoCAD. **SL, EL**
17.00 Canvas Inlämning: CAD-övning 2b (Gården) som:
 ➤ Pdf i rätt skala + Dwg med linjer/objekt i rätt lager

TISDAG 26 JANUARI

- 9.15 – 10.00 Zoom Föreläsning: Erfarenheter från trädgårdsprojekt. **MB, (SL)**
 10.15 – 12.00 Zoom Föreläsning: Platsens funktioner och utrymmesbehov. **KT**
 13.15 – 14.00 Canvas **Introduktion:** Projektarbete Callmar Slott. **SL**
 14.15 – 16.30 Zoom x 3 **Seminarium:** Återkoppling på utformning. **SL, MB, KT**
 (gruppindelning finns på Canvas)
 ➤ Var beredd att visa upp ditt gestaltungsförslag!

ONSDAG 27 JANUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom **Introduktion/Workshop:** Redovisningssystem – Markbehandlingsplan. **SL**
Video/Genomgång: Komma igång med uppritning i AutoCAD. **SL**
 13.15 – 17.00 Hemma/Mag. Eget arbete: Projektet – Några förslag på saker att göra:
 ➤ Lägg in och redigera baskarta (xref), skapa eget koordinatsystem (UCS)
 ➤ Börja rita upp materialgränser i AutoCAD, påbörja förklaringslistan.
 ➤ Skapa de vanligaste CAD-lagren och gör inställningar för dem (Utnyttja Flik 5 ur kurspärmen flitigt!)
Inläsning: Flik 3: Hela fliken (11 sid)
 Flik 6: Skumma igenom för orientering

TORSDAG 28 JANUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Uppritning. **SL, MB, EL**
 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Uppritning. **SL, MB, EL**

FREDAG 29 JANUARI

- 9.15 – 10.00 Zoom Föreläsning: Introduktion till material för hårdgjorda ytor. **SL**
 10.15 – 12.00 Zoom Föreläsning: Miljöaspekter på anläggning. **SL**
 13.15 – 17.00 Hemma **Inläsning:** Flik 4: Sidorna fram till "Ledningar" (10 sid, mest illustrationer)
 Flik 8: Kompendiet "Stadsrumsgolv" (65 sid, mest foton)

- Projektavstämning Vecka 4:** Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:
 ➤ Dwg-fil med nödvändiga lager skapade och formaterade
 ➤ Uppritad preliminär geometri med linjer/symboler i rätt lager
 ➤ Ytor och objekt utanför arbetsområdet uppritade med verklig utbredning och markerade i klartext

VECKA 5 MARKMATERIAL OCH ÖVERBYGGNADER FÖR HÅRDGJORDA YTOR

MÅNDAG 1 FEBRUARI

- 8.30 – 12.00 Zoom Föreläsning: Överbyggnadsdimensionering av hårdgjorda ytor. **ÅB**
 13.15 – 16.30 Zoom **Workshop:** Övning i överbyggnadsdimensionering av hårdgjorda ytor. **ÅB**

TISDAG 2 FEBRUARI

- 9.15 – 11.00 Zoom Föreläsning: Kanter, gränser och övergångar. **CP, (EL/SL)**
 11.15 – 12.00 Hemma **Inläsning:** Flik 18: Sidorna om trappor och murkonstruktioner
 13.15 – 16.30 Zoom Föreläsning: Konstruktioner i mark – Murar & trappor. **ÅB, (EL)**

ONSDAG 3 FEBRUARI

UNDERVISNING MED FYSISK NÄRVARO

- 8.30 – 12.00 Malmö Exkursion: Markmaterial, kanter och konstruktioner. **SL, ÅB**
 ➤ Info om tid och plats läggs upp på Canvas. Klä er jättevarmt!
 13.15 – 17.00 Hemma **Inläsning:** Flik 7: Kompendiet "Material på mark" (45 sid)

TORSDAG 4 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Välj material till hårdgjorda ytor/kanter. **SL, ML**
 13.15 – 17.00 Hemma/Mag. Eget arbete: Projektet – Välj material till hårdgjorda ytor/kanter.
 ➤ Ni hittar flera leverantörer/tillverkare i lista på Canvas!
 ➤ Skriv ner tillverkare, produktnamn, material, dimensioner, färg, läggningmönster, fogbredd etc.
Inläsning: Flik 7: Ev. rester av kompendiet "Material på mark"

FREDAG 5 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Hemma/Mag. Eget arbete: Projektet – Markbeläggningar och kanter.
 13.15 – 15.00 Zoom Föreläsning: Markmaterial – Gräs. **ÅB**
 15.15 – 17.00 Zoom **Workshop:** Genomgång av övning i överbyggnadsdimensionering. **ÅB**
 Projektet – Egen överbyggnadsöversikt för hårdgjorda ytor. **ÅB**
 17.00 Canvas Inlämning: Ladda upp era ÖB-översikter så rättar Åsa dem åt er!

Projektavstämning Vecka 5:

- Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:
- Produkt/material/format för hårdgjorda markbeläggningar är valda
 - En preliminär överbyggnadsöversikt för hårdgjorda ytor är inlämnad
 - Börjat fundera på vilka kantstöd/friser/murar som ska användas

VECKA 6 HÖJDSÄTTNING OCH AVVATTNING

MÅNDAG 8 FEBRUARI

- 9.15 – 11.00 Zoom Föreläsning: Höjdsättning – Rumsliga och visuella aspekter. **JS**
- 13.15 – 16.30 Zoom **Introduktion:** Redovisningssystem – Höjder och nivåer. **SL**
- Workshop:** Räkna på lutningar och interpolera markhöjder. **SL**

TISDAG 9 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Hemma **Inläsning:** Flik 10: Hela fliken (övningsuppgifterna frivilliga)
- 13.15 – 16.30 Zoom Föreläsning: Höjdsättning – Dagvatten, avvattning och LOD. **ÅB**
- Introduktion:** Höjdsättningsövningar. **ÅB**

ONSDAG 10 FEBRUARI

UNDERVISNING MED FYSISK NÄRVARO

- 8.45 – 12.00 Bobos ♥ Campusövningar i halvklass: Lutningar och avvattning. **ÅB**
Rumsliga och visuella aspekter. **JS**
- 13.15 – 16.30 Skörden+Terra N. **Workshop:** Höjdsättningsövningar. **ÅB, SL, (KT)**
- Se till att ha med **skalstock, blyertspenna** och **suddgummi!**

TORSDAG 11 FEBRUARI

- 8.30 – 12.00 Hemma Eget arbete: Höjdsättningsövningar.
- 13.15 – 16.30 Zoom **Seminarium/Workshop:** Genomgång av höjdsättningsövningar. **ÅB, SL**
- Rättade överbyggnadsöversikter lämnas tillbaka! **ÅB**

FREDAG 12 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin **Workshop:** Projektet – Avvattningsprinciper för Callmar Slott. **SL, ML, (ÅB)**
- 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Höjdsättning. **SL, MB, (ÅB)**

Projektavstämning Vecka 6:

- Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:
- Att ha delat upp området i olika avvattningszoner
 - Börjat testa några markhöjder längs med yttergränserna för dina avvattningszoner samt i deras lågpunkter eller motsvarande
 - Skapat attributblock för plushöjder i AutoCAD och placerat ut som **+00,00** på de punkter där du tror att de kommer att behövas
 - Skrivit in befintliga och interpolerade markhöjder samt nya markhöjder vid entréer och husfasader

VECKA 7 VÄXTER OCH UTRUSTNING, MARKFYSIK**MÅNDAG 15 FEBRUARI**

- 9.15 – 12.00 Zoom **Introduktion:** Redovisningssystem – Plantskoleväxter, växtförteckning. [SL](#)
Introduktion: Redovisningssystem – Utrustning, utrustningsförteckning. [SL](#)
- 13.15 – 16.30 Zoom/Mag. Handledning: Projektet – Val av växter och utrustning. [SL](#)
- Ni hittar plantskolekataloger på Canvas, modul PLANTSKOLEKATALOGER
 - Ni hittar tillverkare/leverantörer av utrustning under modul HANDBÖCKER
- Inläsning:** Flick 12: Exempel på växt- och utrustningsförteckningar (2 sid)
 Flick 13: Hela flicken (4 sid)

TISDAG 16 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom/Mag. Handledning: Projektet – Val av växter och utrustning. [SL](#), [ML/MB](#)
- 13.15 – 16.30 Zoom/Mag. Handledning: Projektet – Val av växter och utrustning. [SL](#), [ML/MB](#)
- 17.00 Canvas Inlämning:** Prel. växtförteckning och utrustningsförteckning enl. angivet format.

ONSDAG 17 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom **Markfysik. Föreläsning:** Jordartsbildande processer. [FA](#)
- 13.15 – 17.00 Hemma **Markfysik. Eget arbete:** Inläsning.

TORSDAG 18 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom **Markfysik. Föreläsning:** Jordmån, jordmånsbildande processer. [FA](#)
- 13.15 – 15.00 Zoom **Markfysik. Föreläsning:** Textur. [FA](#)

FREDAG 19 FEBRUARI

- 9.15 – 12.00 Zoom **Markfysik. Föreläsning:** Jordarnas egenskaper + Kartdemonstration. [FA](#)
- 13.15 – 17.00 Hemma **Markfysik. Eget arbete:** Inläsning.

Projektavstämning Vecka 7:

- Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:
- Lämnat in preliminära växt- respektive utrustningsförteckningar

VECKA 8 MARKFYSIK

MÅNDAG 22 FEBRUARI

UNDERVISNING MED FYSISK NÄRVARO9.15 – 11.00 Canvas/Kemikal
+ Art.3 + Art.4**Markfysik. Video/Föreläsning: Vattenbindning 1. FA**11.15 – 16.30 Kemikal +
Art.3 + Art.4**Markfysik. Övning: Laboration 1. FA**

TISDAG 23 FEBRUARI

UNDERVISNING MED FYSISK NÄRVARO9.15 – 12.00 Canvas/Art.1
+ Art.2 + Art.3**Markfysik. Video/Föreläsning: Vattenbindning 2 + Hydrologi. FA**13.15 – 16.30 Art.1 + Art.2
+ Art.3**Markfysik. Övning: Laboration 2. FA**

Onsdag 24 FEBRUARI

(Generellt omtentamensdatum)

9.15 – 17.00

Markfysik. Eget arbete: Inläsning.

TORSDAG 25 FEBRUARI

9.15 – 17.00

Markfysik. Eget arbete: Inläsning.

FREDAG 26 FEBRUARI

8.00 – 17.00

Markfysik. Hemtenta.**17.00 Canvas****Inlämning: Hemtenta.****Projektavstämning Vecka 8:**

Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:

- I alla fall inte längre än förra veckan!

VECKA 9 PROJEKTET: RAMBESKRIVNING, AMA, VÄXTBÄDDSDIMENSIONERING**MÅNDAG 1 MARS**

- 9.15 – 10.00 Hemma **Inläsning:** Flick 16: Sidorna om BSAB och AMA (2 sid)
 Flick 14: Artikeln från "AMA-nytt Anläggning 2/2011" (5 sid)
 Flick 15: Hela flicken (6 sid)
 Flick 16: Inledningen till "Handledning för Rambeskrivning" (2 sid),
 skumma resten för orientering (21 sid)
- 10.15 – 12.00 Zoom **Föreläsning:** Rambeskrivning och AMA. **SL**
- 13.15 – 16.30 Zoom/Mag. **Handledning:** Projektet – Påbörja Rambeskrivning. **SL, ML, (MB)**
- Skapa studentkonto på Svensk Byggtjänsts hemsida (AMA på webben)!
 - Börja skriva in egen text i Word-mallen!

TISDAG 2 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom **Föreläsning:** Växtbäddsdimensionering för gräs- och planteringsytor. **FA**
- Introduktion:** Övningar i växtbäddsdimensionering. **FA, SL**
- 13.15 – 16.30 Zoom **Workshop:** Övningar i växtbäddsdimensionering. **FA, SL**

ONSDAG 3 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin **Genomgång:** Övningar i växtbäddsdimensionering. **FA, SL**
- Workshop:** Projektet – Växtbäddsöversikt. **SL, FA**
- 13.15 – 17.00 Hemma/Mag. **Eget arbete:** Projektet – Växtbäddsöversikt./Quiz om växtbäddar och AMA.
- 17.00 Canvas Inlämning:** Quiz om växtbäddar och AMA.

TORSDAG 4 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin **Handledning:** Projektet – Anpassning av växtbäddar och växtval. **SL, MB**
- 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin **Handledning:** Projektet – Raster och beteckningar för PL/GR-ytor. **SL, MB**

FREDAG 5 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Mag. **Handledning:** Projektet – Markbehandlingsplan, ritningslayout. **SL, ML**
- 13.15 – 16.30 Hemma/Mag. **Eget arbete:** Projektet – Markbehandlingsplan, ritningslayout.

Projektavstämning Vecka 9:

- Det kan vara skönt att ha kommit ungefär så här långt med Callmar Slott:
- Påbörjat Rambeskrivningen (bara tjuvstartat lite...)
 - Gjort en växtbäddsöversikt
 - Om nödvändigt anpassat geometrin efter nya insikter om växternas behov
 - Skapat raster och beteckningar för PL-ytor och GR-ytor
 - Skapat en ritningslayout med viewports, ritningsram och ifyllt rithuvud för Markbehandlingsplanen
 - Lagt in norrpil, skalstock, orienteringsfigur, gjort förinställningar och rubriker för tabeller, gjort färdigt teckenförklaringen (legenden)

VECKA 10 PROJEKTET: GRANSKNINGSHANDLINGAR

MÅNDAG 8 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom **Introduktion:** Nästa veckas övning – Murverk. **SL**
Genomgång. **SL**
- Fotoexempel till Rambeskrivning
 - Diverse frågor och svar som dykt upp
 - Vi kan gemensamt repetera oklarheter i AutoCAD
- 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, MB**

TISDAG 9 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, ML**
 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, ML**

ONSDAG 10 MARS

- 9.15 – 12.00 Hemma/Mag. Eget arbete: Projektet – Granskningshandlingar.
 13.15 – 17.00 Hemma/Mag. Eget arbete: Projektet – Granskningshandlingar.

TORSDAG 11 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, MB, ML**
 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, MB, ML**

FREDAG 12 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, MB**
 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Granskningshandlingar. **SL, MB**
 17.00 **Canvas** **Inlämning:** Projektet – Granskningshandlingar.

- Projektavstämning Vecka 10:** Det är klokt att arbeta fokuserat med en sak i taget under veckan, t ex så här:
- Ägna en dag åt att plöja rambeskrivningen (vänta inte till slutet av veckan!).
 - Ägna en dag åt att arbeta igenom höjdsättningen.
 - Ägna en dag åt att färdigställa redovisningen i plan (smådutta inte här och där, utan jämför metodiskt med exempelritningen och Flik 5!).
 - Ägna förmiddagen sista dagen åt att göra färdigt sådant som blivit över: enstaka växtval, utrustningsval, frågetecken i Rambeskrivningen etc.
 - Ägna eftermiddagen sista dagen åt att plotta till pdf och granska dina egna handlingar, eller ta hjälp av varandra.
 - Fastna inte i små beslut, utan välj något som funkar och gå vidare! Arbetet innebär alltför många små beslut för att låta enstaka äta upp all tid.
 - Om du märker att något i AutoCAD tar orimligt lång tid, fråga en handledare! Det finns oftast en genväg/utväg.

VECKA 11 PLATSSTUDIE, DETALJRITNING, PROJEKTET: GRANSKNING

MÅNDAG 15 MARS

9.15 – 12.00	Utomhus	Övning: Murverk – Fotografera murar och murverk.
13.15 – 17.00	Hemma	Eget arbete: Murverk – Sammanställning av foton.
17.00	Canvas	Inlämning: Murverk – Sammanställning av foton.

TISDAG 16 MARS

9.15 – 12.00	Zoom	Introduktion: Detaljritning. SL, (EL)
13.15 – 16.30	Zoom	Handledning: Detaljritning – Mur. SL, EL

ONSDAG 17 MARS

9.00 – 15.30	Zoom	Grupphandledning enligt separat schema. SL ➤ Visa upp skiss på mur i elevation och sektion + materialval!
9.15 – 12.00	Zoom/Magasin	Handledning: Detaljritning – Mur. EL, XX
13.15 – 17.00	Hemma	Eget arbete: Detaljritning – Mur.

TORSDAG 18 MARS

9.15 – 12.00	Zoom/Magasin	Handledning: Detaljritning – Mur. SL, (EL)
13.15 – 16.30	Zoom/Magasin	Handledning: Detaljritning – Mur. SL, (EL)

FREDAG 19 MARS

9.15 – 12.00	Zoom	Seminarium: Detaljritning – Mur. SL, EL Murverk – Sammanställningar av foton. SL Kort introduktion till granskningsövning. SL
13.15 – 17.00	Hemma	Eget arbete: Övning – Granskning av medstudents markbehandlingsplan.
17.00	Canvas	Inlämning: Detaljritning – Mur (som pdf).

VECKA 12 PROJEKTET – FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG, KURSAVSLUT

MÅNDAG 22 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom x 3 **Seminarium:** Genomgång av granskade handlingar i tre grupper. MB, ML, SL
(gruppindelning finns på Canvas)
- 13.15 – 16.30 Zoom/Magasin Handledning: Projektet – Ändringar inför Förfrågningsunderlag. MB, ML, SL

TISDAG 23 MARS

- 9.15 – 12.00 Zoom/Mag. Handledning: Projektet – Ändringar inför Förfrågningsunderlag. SL
- 13.15 – 15.00 Zoom/Mag. Handledning: Projektet – Ändringar inför Förfrågningsunderlag. SL
- 15.00 – 16.30 Zoom Kursavslutning och muntlig kursvärdering. SL
- 16.30 – 17.00 Zoom/Mag. Skriftlig kursvärdering i Evald.
- 17.00 Canvas Inlämning:** Projektet – Förfrågningsunderlag.