

Moment som är markerade i **FETSTIL*** är obligatoriska.
Mindre ändringar i schemat kan komma att göras, tider för medverkande lärare kan komma att justeras.

VECKA 3

MÅNDAG 18 JANUARI

09.15–12.00 Zoom

13.00–16.00 Alnarpsgården

Föreläsning: Vad är markprojektering? LO

Inköp av kurspärm och CAD-bok.

Inläsning:

Flik 1 – byggprocessen.

Flik 2 – projekteringsarbetet.

Flik 3 – allmänt om bygghandlingar.

Flik 7 – allmänt om utformning av utemiljöer.

TISDAG 19 JANUARI

09.15–11.30 Zoom

11.30 – 12.00 Zoom

13.00-15.00 Utomhus

15.00-16.00

Föreläsning: Projektör som yrkesroll. LO

Genomgång av övning Utrymmesbehov. LO

Övning: *Utrymmesbehov.* (Ladda upp på Canvas när du är klar)

Inläsning:

Flik 8 – Framkomlighet (titta igenom)

Flik 9 – Tillgänglighet

Flik 10 – Säkerhet (titta igenom)

ONSDAG 20 JANUARI

09.00-10.30

10.30-12.00 Zoom

Inläsning: *Byggnadsprogram & fortsätt läs Flik 1,2,3,7,8, 9, 10*

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 1 (grupparbete)

Genomgång och handledning: *Utredning parkering & framkomlighet.* LO, JB (halva var).

13.00 - 16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 1 (grupparbete)

Eget arbete: *Utredning parkering och framkomlighet.* (JB)

TORSDAG 21 JANUARI

9.15–12.00 Zoom

12.00 Canvas

13.00–16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 1 (grupparbete)

Handledning: *Utredning parkering och framkomlighet.* LO, (JB)

GRUPPINLÄMNING* : Deluppgift 1 - Parkerings- och framkomlighetsplan.

Inläsning:

Flik 4 – ritningar. (titta igenom)

Flik 5 – lagerhantering och ritningsförklaringar. (titta igenom)

Flik 12 – höjdsättning.

FREDAG 22 JANUARI

9.15–12.00 Zoom

13.00-15.00

15.00-16.00 Canvas

Föreläsning: Tekniska ritningar. LO

Forts. Inläsning: *Flik 4, 5 och 12.*

ÖVNING*: Quiz om byggprocessen och projekteringsarbetet.

(Behöver inte göras just denna dag & tid men ska vara avklarat med alla rätt under kursen. Quizet kan göras om flera gånger).

VECKA 4**MÅNDAG 25 JANUARI**

9.15–12.00 Zoom
13.00–14.30
14.30–16.30 Zoom

Föreläsning: Höjdsättning i samverkan med planutformning. AN
Eget arbete: *Höjdsättningsövningar*.
Genomgång: *Höjdsättningsövningar*. AN

TISDAG 26 JANUARI

9.15–16.00 Zoom

17.00 Canvas

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 2 (grupparbete)
Handledning: *Höjdsättning Alnarpsgården*. LO, ML, KW
GRUPPINLÄMNING*: Deluppgift 2 - Höjdsättningsförslag.

ONSDAG 27 JANUARI

9.15–10.00 Zoom
10.15–11.00 Zoom
11.15–12.00 Zoom
13.00–16.00

Förevisning 1: AutoCAD. LO
Handledning: *Ritsteknik*. LO, EL
Forts. Förevisning 1: AutoCAD. LO
Eget arbete: *Ritsteknik*
Gör steg 1–7 i övning 1a i CAD-boken.
Instruktion och underlagsfil finns på Canvas.

TORSDAG 28 JANUARI

9.15–10.00 Zoom
10.15–11.00 Zoom
11.15–12.00 Zoom

13.00–16.00

Förevisning 2: AutoCAD. JB, (LO)
Handledning: *Ritsteknik*. JB
Forts. Förevisning: AutoCAD, och genomgång av-
Deluppgift 3: Planritningar (individuell). LO
Eget arbete: *Ritsteknik*.

FREDAG 29 JANUARI

09.15–11.00 Zoom
11.00–12.00
13.00–16.00 Zoom

Handledning: *Ritsteknik*. ML, KW, JB
Eget arbete: *Ritsteknik*.
Handledning: *Ritsteknik*. KW, ML

VECKA 5

Använd kurspärmens flik 5 hela veckan!

MÅNDAG 1 FEBRUARI

9.15–11.00 Zoom
11.00–12.00
13.00–16.00 Zoom

Förevisning 3: AutoCAD. LO
Eget arbete: *Ritteknik*.
PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Handledning: *Planritningar*. ML, EL

TISDAG 2 FEBRUARI

09.15–12.00 Zoom
13.00–16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Handledning: *Planritningar*. LO, KW
PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Handledning: *Planritningar*. ML

ONSDAG 3 FEBRUARI

9.15–12.00 Zoom
13.00–16.00

Förevisning 4: AutoCAD. JB, (LO)
PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Eget arbete: *Planritningar*.

TORSDAG 4 FEBRUARI

Lingdagen (JB, LO)

FREDAG 5 FEBRUARI

9.15–12.00 Zoom
13.00–16.00 Zoom
17.00 Canvas

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Handledning: *Ritteknik* JB, KW, ML
PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 3 (individuell)
Handledning: *Planritningar*. LO, KW, JB
INDIVIDUELL INLÄMNING*:
Deluppgift 3 -Markplaneringsplan &
Planterings- och utrustningsplan.

VECKA 6

Använd kurspärmens flik 6 hela veckan!

MÅNDAG 8 FEBRUARI

9.15–12.00

Andningspaus & Inläsning:

Läs Flik 6 – förteckningar och beskrivningar fram till och med sidan 4 i *Handledning för teknisk beskrivning enligt AMA Anläggning 20*.

13.00–16.00 Zoom

Föreläsning: Beskrivning och mängdförteckning. LO, AJ

TISDAG 9 FEBRUARI

9.15–12.00 Zoom

Föreläsning: Produktionsresultat. LO, AJ

13.00–16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 4 (grupparbete)

Handledning: *Mängdförteckning*. LO, KW, AJ

ONSDAG 10 FEBRUARI

9.15–12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 4 (grupparbete)

Handledning: *Mängdförteckning*. LO, ML (JB kl. 9-10)

13.00–16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 4 (grupparbete)

Eget arbete: *Mängdförteckning*.

(KT – finns tillgänglig vid behov av handledning)

TORSDAG 11 FEBRUARI

9.15–12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 4 (grupparbete)

Handledning: *Mängdförteckning*. KT, KW

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 4 (grupparbete)

Eget arbete: *Mängdförteckning*.

17.00 Canvas

GRUPPINLÄMNING*: Deluppgift 4 – Mängdförteckning.

FREDAG 12 FEBRUARI

09.15-10.00 Zoom

Genomgång: *Sektionsritning*. LO

10.00-12.00 Zoom

Föreläsning: Växtbäddar för dagvattenhantering. AN

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 5 (individuell)

Handledning: *Sektionsritning växtbäddar*. AN, ML

VECKA 7**MÅNDAG 15 FEBRUARI**

09.00–12.00 Zoom

13.00–16.00 Zoom

17.00 Canvas

PROJEKTERINGSUPPDRAG 1: Deluppgift 5 (individuell)Handledning: *Sektionsritning växtbäddar*. KT, KB, (JB) fm/em**PROJEKTERINGSUPPDRAG 1:** Deluppgift 5 (individuell)Handledning: *Sektionsritning växtbäddar*. KT, KB, (JB) fm/em**INDIVIDUELL INLÄMNING*:**

Deluppgift 5 – Sektionsritning växtbäddar.

TISDAG 16 FEBRUARI

09.15–10.00 Zoom gruppviss

10.00–12.00 Zoom

12.00 Canvas

13.00-14.00 Zoom

14.00-17.00 Zoom

17.00 Canvas

Respons på inlämnade mängdförteckningar. LO, **AJ?**

Eget arbete: Rättning av mängdförteckningar.

GRUPPINLÄMNING*: Rättade mängdförteckningar.

Respons på inlämnade planritningar. LO

Eget arbete: Rättning av planritningar.

INDIVIDUELL INLÄMNING*: Rättade ritningar.**ONSDAG 17 FEBRUARI**

08.30-09.00 Zoom

09.15-12.00 Zoom

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Introduktion

Uppstart Bygghandling/Växtkomposition (individuell) LO

Föreläsning: Ritningar, växtförteckningar & växtkvaliteter.

Andningspaus & Inläsning:

Läs *Flik 11 – vistelsevärden*.Läs *Flik 13 – planteringar*.

Uppgiftslapp Växtkomposition

Uppgiftslapp Bygghandling

TORSDAG 18 FEBRUARI

09.15-10.45 Zoom

10.45-12.15

12.15-15.15 Malmö

FÖRELÄSNING*: Tillgänglig utemiljö. Hab-o-lek

Lunch och transport till Malmö på egen hand.

TILLGÅNGLIGHETSÖVNING*: Tillgänglig utemiljö. Hab-o-lek**FREDAG 19 FEBRUARI**

09.15–12.00 Zoom

13.00-14.30 Zoom

14.30-17.00 Zoom/Alnarp

Föreläsning: Växtkomposition. **KS**

Föreläsning: Bra perenner för offentliga planteringar. MW

Handledning: *Idé växtkomposition*. MW, **KS**, SA, KB*Ta med skissmaterial: skisspapper, pennor, skalstock och vad du kan tänkas behöva!*

VECKA 8**MÅNDAG 22 FEBRUARI**

9.15-16.00 Zoom/Alnarp

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Växtkomposition (individuell).
Handledning: Växtkomposition. MW, KI, **KS**, SA*Ta med skissmaterial: skisspapper, pennor, skalstock och vad du kan tänkas behöva!***TISDAG 23 FEBRUARI**

9.15–12.00 Zoom/Alnarp

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Växtkomposition (individuell).
Handledning: Växtkomposition. MW, **KS**, SA, KB

13.00–16.00 Zoom/Alnarp

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Växtkomposition (individuell).
REDOVISNING*: Växtkomposition.
MW, **KS**, SA, KB*Ta med skissmaterial: skisspapper, pennor, skalstock och vad du kan tänkas behöva!***ONSDAG 24 FEBRUARI****ALLMÄNT OMTENTATILLFÄLLE**Eget arbete – *har jag något att komma ikapp med?***TORSDAG 25 FEBRUARI**

09.15-12.00

*Använd kurspärmens flik 11!*Övning: Kritisk läsning av gestaltningsförslaget.
(Tänkta och möjliga användare, onödiga begränsningar, enkelt
avhjälpa hinder, normkritik) EL

13.00-16.00

Projekteringsmöte: Ändrings-PM. EL, LO

FREDAG 26 FEBRUARI

09.15-12.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Handledning: *Projektering*. LO, KB (JB fm/em)

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Handledning: *Projektering*. ML, (JB fm/em), KB, SA

VECKA 9**MÅNDAG 1 MARS**

09.15-12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Handledning: *Projektering*. LO, SA, KB, (JB fm/em)

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Eget arbete: *Projektering*. (JB fm/em)**TISDAG 2 MARS**

9.15-12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Handledning: *Projektering*. KW, LO, SA, KB

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).
Handledning: *Projektering*. ML, KB, JB, SA

Glöm inte ladda upp din modellfil (dwg) på Canvas under dagen för att ha den som en backup där nu när vi lämnar arbetet med projekteringen i ett par dagar.

ONSDAG 3 MARS

09.15-11.00 Zoom

Föreläsning: Att driva eget företag och jobba internationellt. KT
Workshop hållbara projekt. LO

11.00-12.00

13.00-16.00

Eget arbete: Hållbarhetsövning

TORSDAG 4 MARS

09.15-12.00 Zoom

FÖRELÄSNING*: AMA, från en entreprenörs synvinkel. AJ

13.00-16.00 Zoom

Frågestund: AMA och mängdförteckningar . AJ, LO

FREDAG 5 MARS

09.15-12.00 Hemifrån på zoom

Eget arbete: Hållbarhetsövning.

13.00-16.00 Zoom

SEMINARIUM*: Hållbarhetsövning. LO, (JB)

VECKA 10**MÅNDAG 8 MARS**

9.15–12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. LO, ML, JB (fm/em)

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. KB, ML, JB (fm/em), SA**TISDAG 9 MARS**

9.15–12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Eget arbete: *Projektering*.

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. KW, SA, JB, KB**ONSDAG 10 MARS**

9.15–10.00 Canvas

Video: Utskrifter AutoCAD och vikning av ritningar. LO/JB

10.00–12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. LO, JB, KW

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Eget arbete: *Projektering*.**TORSDAG 11 MARS**

09.15 -12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. KB, JB, SA

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. LO, SA, KB**FREDAG 12 MARS**

9.15–12.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. SA, KB, (JB, fm/em)

13.00-16.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Bygghandling (individuell).Handledning: *Projektering*. LO, SA, KB (JB, fm/em), KW

17.00 Canvas

INLÄMNING:* Projekteringsuppdrag 2 - Granskningshandling

VECKA 11**MÅNDAG 15 MARS**

9.00-11.00

Inläsning:

Underlagsmaterial inför uppgift detaljritning vindskärm
Se uppgiftslapp på Canvas för läsanvisningar.

11.00-12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Detaljritning (individuell). LO

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Detaljritning (individuell).Eget arbete: *Detaljritning vindskärm.***TISDAG 16 MARS**

9.15-12.00 Zoom

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Detaljritning (individuell).Handledning: *Detaljritning vindskärm.* LO

13.00-16.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Detaljritning (individuell).Eget arbete: *Detaljritning vindskärm.* JB**ONSDAG 17 MARS**

09.15-12.00

PROJEKTERINGSUPPDRAG 2: Detaljritning (individuell).Eget arbete: *Detaljritning vindskärm.*

12.00 Canvas

INLÄMNING:* Detaljritning.

13.00-16.00

Eget arbete: Granska medstudents inlämning.

*Info om åt vem och hur du ska granska finns på Canvas.***TORSDAG 18 MARS**

09.15-12.00 Zoom

INTRODUKTION*: Besiktning av markarbeten. KT

13.00-16.30 Malmö

ÖVNING*: Besiktning av markarbeten. KT, JB**FREDAG 19 MARS**

9.15-12.00 Alnarp/Zoom

PROJEKTERINGSMÖTE*: Respons på granskningshandlingar.

KT, ML, SA, KB, ÅB, JS, LH, RS, SS, KW, (LO)

13.00-16.00

Eget arbete: *Revidering av granskningshandling.***VECKA 12****MÅNDAG 22 MARS**

09.15-12.00 Zoom

Handledning: *Revidering av granskningshandling.* LO, JB

13.00-16.00 Zoom

Handledning: *Revidering av granskningshandling.* KW**TISDAG 23 MARS**

09.15-10.15 Zoom

Kursutvärdering: Muntlig och digital. LO

10.30-12.00 Zoom

Handledning: *Revidering av granskningshandling.* LO

13.00-15.00 Zoom

Handledning: *Revidering av granskningshandling.* JB

15.00-17.00

Eget arbete: *Revidering av granskningshandling.*

17.00 Canvas

INLÄMNING*: Projekteringsuppdrag 2 - Förfrågningsunderlag.

Medverkande lärare och handledare:

Signatur Namn

LO Linn Osvalder, kursledare, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

AN Arne Nordius, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

JB Josefin Bengtsson, amanuens, SLU Alnarp

EL Elvira Larsson, landskapsarkitekt, kursadministratör/amanuens, SLU Alnarp

JS Jitka Svensson, landskapsarkitekt, lektor, SLU Alnarp

ÅB Åsa Bensch, landskapsingenjör, adjunkt, SLU Alnarp

KT Kerstin Teutsch, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

MW Mona Wembling, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

KI Karin Ingemansson, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

SS Stefan Sundbland, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

KS Karin Svensson, landskapsarkitekt, adjunkt, SLU Alnarp

KB Karin Beskow, landskapsarkitekt, KAMOMA

ML Matilda Ljungman, landskapsingenjör, Landskapsingenjören i Sverige AB

KW Karin Wiktorsson, landskapsingenjör, Landskapsingenjören i Sverige AB

AJ Anders Junghage, stenkonsult/entreprenör, Junghages i Kil AB

SA Sarah Adler, landskapsingenjör, AFRY

RS Robin Sterner, landskapsarkitekt, AFRY

LH Lotta Hjern, landskapsingenjör, AFRY