

Välkommen till kursen

Introduktion till Landskapsarkitektur samt Geologi och Hydrologi LK0292

Kursen består av två delar där den ena delen introducerar er till landskapsarkitektyrket och utbildningen, och den andra delen handlar om geologi och hydrologi.

Som en del i anpassningarna för att förebygga smittspridning har SLU begränsat antalet personer som vistas på skolan samtidigt och vi halverar antalet platser i våra undervisningslokaler. Det innebär även att en stor del av undervisningen kommer att ske på distans under hösten.

I den här introkursen kommer vi att ha en mix av distansundervisning och undervisning på campus, samt andra platser i Uppsala. Distansundervisningen sker via det digitala kommunikationsverktyget Zoom. Se till att du har Zoom i din dator inför kursstart, du behöver kunna ta del av Zoom-möten från kursstart. Du kan även ha Zoom i mobilen, men det är bättre att delta i undervisningen i Zoom via en större skärm, du ser personer som pratar bättre, och skärmdelningar likaså.

När du fått besked om att du är antagen kan du kvittera ut ditt studentID, sen kan du ladda ner Zoom från <https://zoom.us/download>. Det går även att ha en privat licens av Zoom, men för att vara hoast för möten (något du kanske vill vid grupparbeten) måste du använda Zoom via SLU's licens. Zoom-länkar hittas i respektive delkurs schema.

Vi samlar ihop oss i halvklass och kvartsklass vid ca 13 tillfällen under kursen, på campus eller andra platser i Uppsala. Du hittar schema för LA delen och schema för Geo-Hyd delen i detta kurskompendium. Observera att dessa scheman är preliminära.

Vi använder lärplattformen Canvas, där lägger vi upp instruktioner till övningar, inspelade föreläsningar osv. Inlämningar av övningar sker i Canvas, liksom all kommunikation i kursen.

Kursen innehåller flera olika typer av moment. De två delkurserna examineras var för sig. Under *Betygskriterier* i Canvas kan du se vad som krävs för att bli godkänd på respektive delkurs.

Litteraturen till kursdelen Geologi och hydrologi går att köpa fr.o.m. kursstart på Servicecenter i Ulls hus på campus Ultuna. Litteraturen till LA delen kan delvis läsas digitalt via SLU bibliotek, eller köpas i handeln eller av en äldre kursare. Litteraturlistor och läsanvisningar för LA delen hittar du i detta kompendium, litteraturen för GH delen ligger under *Litteratur* på Slunik/studentwebben.

Längst bak i detta kompendium hittar du en materiallista, med saker som du behöver ha inför kursstart.

Om du har frågor om kursen är du välkommen att kontakta oss, Marina Queiroz (landskapsarkitekturdelen av kursen) och Gunnel Alvenäs (geologi-/hydrologidelen).

Du hitta våra kontaktuppgifter under "Kursteam" på kurshemsidan.

Vi ser fram emot en lärorik höst!

Hälsningar Marina och Gunnel

Introduktion till landskapsarkitektur samt geologi och hydrologi LK0292, LA 9 HP, HT2020

Preliminärt schema, kan komma att ändras. Vissa dagar har separata scheman, de kommer att finnas på Canvas. Schemat kommer att uppdateras med Zoom länkar.

MOMENT SOM SKER IRL (vi möts på campus el annan plats)

1. INTRODUKTION

2. LARK-GLASÖGON OCH DATORPROGRAM

3. STADSBYGGNAD OCH STADSPLANERING

4. RITTEKNIK, ANALYSMETODER OCH DATORPROGRAM

5. GESTALTNING

Dag	Tid	Aktivitet	Typ	Lokal	Lärare
1 Mån 31/8	08.00-14.00	Titta på SLU välkomstfilm https://www.youtube.com/watch?v=zm178GoGzxE&feature=youtu.be ">https://internt.slu.se/stod-service/utbildning/grund--och-avancerad-utbildning/nya-studenter/>			
	08.00-14.00	Aktivera användarkonto https://student.slu.se/studieservice/it-stod1/support/ny-student-kom-igang/			
	08.00-14.00	Behöver du extra stöd? https://student.slu.se/studieservice/studiestod/funka/			
	08.00-14.00	Ladda pengar på konto för att kunna göra utskrifter:			
	08.00-14.00	https://student.slu.se/studieservice/it-stod1/utskrifter/skrivare-och-kopiatorer/checklista/			
	08.00-14.00	Gör Mentimeter "Enkät Lark 2020" https://www.menti.com/dc8swktqh9 Kod 28 98 41 4			
	08.00-14.00	Gör uppgift "Fotoklasslistan" på Canvas			
	14.00-16.00	Programstudierektorer informerar Upprop och registrering	F	Efternamn A-K Sal L, U-huset Efternamn L-Ö Sal K, U-huset	ME, MW, MQ
Tis 1/9	07.00-09.00	<i>Kåraktiviteter</i>			
	09.15-10.00	Kursintroduktion	F	Zoom	MQ, HE
	10.20-12.00	Arbetsmetoder på Sol (2x10 min paus ingår)	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	13.00-13.15	Diskussion och frågestund "Arbetsmetoder på Sol"	F	Zoom	MQ, HE
	13.15-13.50	Zoom- och Canvasskola, resultat digital enkät	F	samma Zoomlänk som ovan	MQ, HE
	14.15-14.30	Introduktion litteratur	F	samma Zoomlänk som ovan	MQ, HE
	14.30-15.00	Introduktion Att skissa, övn Skissboken	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	15.15-15.30	Frågestund övn Skissboken	F	Zoom	MQ, HE
15.30-17.00	Övn Skissboken	E/Ö	valfri plats utomhus		
Ons 2/9	09.00-09.30	Läs instruktion Den Goda Platsen samt Exkursion Människan i landskapet			E
	09.30-10.00	Frågestund Den Goda Platsen och MiL	F	Zoom	MQ, HE
	10.20-10.45	Introduktion SLU biblioteket	F	samma Zoomlänk som ovan	MP
	11.00-12.00	Övn Skissboken	E/Ö	valfri plats utomhus	
Tor 3/9		Ta med skissblock, pennor, skallingal samt matsäck som räcker hela dagen. Kläder efter väder, vi kommer att vara ute stora delar av dagen. Fika och lunch sker utomhus.			
	09.10-15.45	Campusvandring & övning Den Goda Platsen Halvklass A möts vid korsningen Ulls väg/Ultuna allén kl 09.10 Halvklass B möts utanför Ulls hus/Servicecenter kl 09.10	F/Ö	Ritsal 1AB och campus	MQ, HE
Fre 4/9	09.00-09.20	Titta på film "Att rita upp snitt/sektion"	E	Film på Canvas	
	09.30-09.50	Övn Den goda platsen, uppstartmöte o frågestund	F	Zoom	MQ, HE
	09.50-10.40	Eget arbete rita plan och snitt Den goda platsen	E		

	10.40-11.00	Frågestund på Zoom	F	Zoom	MQ, HE
	11.10-12.00	Eget arbete rita plan och snitt Den goda platsen	E		
	13.00-13.40	Eget arbete rita plan och snitt Den goda platsen	E		
	13.40-14.00	Frågestund på Zoom	F	Zoom	MQ, HE
	14.20-14.45	Eget arbete rita plan och snitt Den goda platsen	E		
	15.00	Inlämning Den Goda Platsen	D	Inlämning på Canvas	
	15.10-16.00	Kamratgranskning och genomgång DGP	F	Zoom	MQ, HE

2 Mån 7/9	08.00-17.00	Exkursion Människan och landskapet	Ex	Se separat instruktion	MQ, HE
-----------	-------------	------------------------------------	----	------------------------	--------

Tis 8/9	09.00-09.15	Koppla till L server.	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el he	MQ, MW
	09.15-09.40	Introduktion datorövning samt layout	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MQ
	10.00-10.30	Introduktion Indesign del 1	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MW
	10.30-11.20	Datorövning	Ö/H	Handledning via Zoom	xx, xx, xx
	11.20-11.50	Introduktion Indesign del 2	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el he	MW
	12.00-13.00	Lunchföreläsning kåren			
	13.10-16.00	Datorövning	Ö/H	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	xx, xx, xx

Ons 9/9	09.00-10.30	Vad använder vi växter till?	F	Ritsal 1AB och 2AB & via Zoom	RE
	10.50-12.00	Växtvandring	F	campus	RE, UM, SE
	13.00-17.00	Inläsningstid litteratur/övning Skissboken	E		

Tor 10/9	09.00-09.30	Introduktion Photoshop del 1	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el he	MW
	09.30-10.00	Datorövning	Ö/H	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MW, xx, xx, xx
	10.20-10.50	Introduktion Photoshop del 2	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el he	MW
	10.50-12.00	Datorövning	Ö/H	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MW, xx, xx, xx
	13.00-15.00	Datorövning	Ö/H	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MQ, xx, xx, xx
	15.20-17.00	Datorövning	Ö/E	Ritsal 1AB & 2AB el hemma	
	17.00	Inlämning Datorövning	D	Lämnas på Canvas	

Fre 11/9	09.00-10.55	Landskapsarkitekten i samhället	F	Inspelad föreläsning Canvas	HE
	11.10-12.00	Info och frågestund med studierektorer	F	Zoom	ME, MW, MQ
	13.00-14.00	Genomgång övning Skissboken	S	Zoom	MQ, HE
	14.20-15.20	Hållbar(are) Utveckling	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	15.30-16.00	Diskussion hållbar utveckling	F/Ö	Zoom inkl mentimeter	MQ, HE

GEOHYD 6 hp 14/9-25/9

3 Fre 25/9	GeoHyd kl 9.00-12.00				
	13.00-14.40	Om kommunal planering	F	Inspelad föreläsning Canvas	HE
	14.50-15.10	Frågestund kommunal planering, Intr ÖP övning	F	Zoom	HE, MQ
	15.10-17.00	Studera valfri ÖP	E		

Mån 28/9	09.30-10.40	Genomgång ÖP i smågrupper Obligatoriskt moment	S	Zoom, diskussioner i break-out rooms	MQ, HE
	11.00-11.50	Gemensam diskussion ÖP	S	samma Zoomlänk som ovan	HE, MQ, AP
	12.10-13.00	Sveriges Arkitekter lunchföreläsning	F	Zoom	RW
	13.20-15.00	Lark och Hållbar stadsutveckling	Ö	Zoom	PGB
	17.00	Inlämning ÖP	D	Inlämning på Canvas	

Tis 29/9	09.00-10.30	Stadsbyggnad i olika tider	F	Inspelad föreläsning Canvas	AP
	10.50-12.00	Hur blir vi lark?	F	Zoom	SE, MQ
	13.30-16.30	Stadsvandring Gottsunda / litteratur	Ex/E	Gottsunda / valfri plats	HE, MQ
Ons 30/9	09.00-12.00	Stadsvandring Gottsunda / litteratur De som pendlar gör exkursionen på onsdagen	Ex/E	Gottsunda / valfri plats	HE, MQ
	13.00-17.00	Inläsningstid litteratur	E	valfri plats	
Tor 1/10	09.00-10.30	Litteraturseminarium Lark historia & yrkesroll	S	Zoom	MQ, HE
	1X.X0-1X.00	Digitalt besök på Archus	F	Zoom	HA m.fl.
	13.00-14.20	Detaljplaner	F	Inspelad föreläsning Canvas	AP
	14.40-16.00	Detaljplaner övning	Ö	Zoom	MQ, HE
	17.00	Inlämning litteraturseminarium	D	Inlämning på Canvas	
Fre 2/10	08.00-09.00	Läs Exkursion Stadens strukturer, förbered matsäck	E		
	09.00-09.30	Frågestund inför Exkursion Stadens strukturer	F	Zoom	MQ, HE
	09.30-14.00	Exkursion Stadens strukturer	E/Ex/Ö	valfri plats	
	14.30-16.00	Gemensam genomgång Stadens strukturer	S	Zoom	MQ, HE
	17.00	Inlämning av minst en gatusektion		Inlämning på Canvas	
4 Mån 5/10	09.00-09.50	Litteraturseminarium Landscape Analysis	S	Zoom, 3 länkar, se Canvas	MQ, HE, VH
	10.10-11.20	Analysmetoder & Stadsanalys (10 min paus ingår)	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	11.30-12.00	Diskussion och frågestund	F	Zoom	MQ, HE, VH
	13.00-13.30	Introduktion Måttboken	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	13.40-14.00	Frågestund Måttboken	F	Zoom	MQ, HE, VH
	14.10-16.00	Introduktion Ritteknik	H	samma Zoomlänk som ovan	MQ, HE, VH
	17.00	Inlämning litteraturseminarium Landscape analysis	D		
Tis 6/10	Ta med skissbok, pennor och skallinjal idag				
	09.00-16.00	Övning Måttboken	Ö	Ultuna campus	MQ, HE
Efternamn A-K träffas i Almas Allé, utanför Amigo. Efternamn L-Ö träffas i trädgården vid Gamla Sol, Ulls väg 28 A.					
Ons 7/10	09.00-09.50	Gemensam genomgång Måttboken	R	Zoom	MQ, HE
	10.00-10.40	Intro analysövning 1 & 2	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	11.00-11.30	Frågestund analysövning 1 & 2	Ö/E	Zoom	MQ, XX
Tors 8/10	09.00	Halvklass A samling torgytan Kronåsvägen 13	Ö/H	Ultuna campus	MQ
	09.00-09.40	Hk A Analysövning 1	Ö/H	Ultuna campus	MQ
	09.40	Hk A återsamling torgytan Kronåsvägen 13	Ö/H		MQ
	09.50-10.40	Hk A diskussion i nya grupper om 3	Ö	Syltan, Logen, Brooker Coffe R, studentkök på campus	
	10.40	Hk A återsamling Almas allé, utanför kiosk Amigo		Ultuna campus	MQ
	10.40-11.40	Hk A Analysövning 2	Ö/H	Ultuna campus	MQ
	11.40-12.40	Hk A LUNCH		Ultuna campus	
	12.40-14.00	Hk A fortsättning Analysövning 2	Ö/H	Ultuna campus	MQ
	14.20	Hk A återsamling Almas allé, utanför kiosk Amigo	Ö/H	Ultuna campus	MQ
	14.20-15.10	Hk A diskussion i nya grupper om 3	Ö	Syltan, Logen, Brooker Coffe R, studentkök på campus	
	15.10-17.00	Hk A Komplettera anteckningarna	E	Ultuna campus	
	09.35	Halvklass B samling trädgården Kronåsvägen 17	Ö/H	Ultuna campus	HE
	09.35-10.15	Hk B Analysövning 1	Ö/H	Ultuna campus	HE

	10.15	Hk B återsamling trädgården Kronåsv. 17	Ö/H		HE
	10.25-11.15	Hk B diskussion i nya grupper om 3	Ö	Syltan, Logen, Brooker Coffe R, studentkök på campus	
	11.15	Hk B återsamling Almas allé, utanför kiosk Amigo	Ö/H	Ultuna campus	HE
	11.15-12.15	Hk B Analysövning 2	Ö/H	Ultuna campus	HE
	12.15-13.15	Hk B LUNCH		Ultuna campus	
	13.15-14.35	Hk B fortsättning Analysövning 2	Ö/H	Ultuna campus	HE
	14.55	Hk B återsamling Almas allé, utanför kiosk Amigo	Ö/H	Ultuna campus	HE
	14.55-15.45	Hk B diskussion i nya grupper om 3	Ö	Syltan, Logen, Brooker Coffe R, studentkök på campus	
	15.45-17.00	Hk A Komplettera anteckningarna	E	Ultuna campus	
Fre 9/10	09.00-09.20	Introduktion Bearbeta material från analysövningar	F	Zoom	MQ, HE
	09.20-10.00	Bearbeta material från analysövningar (för hand)	Ö/E	valfri plats	
	10.00-10.20	Möjlighet att ställa frågor via Zoom	H	Zoom	MQ,XX
	10.40-11.10	Bearbeta material från analysövningar (för hand)	Ö/E	valfri plats	
	11.20-12.00	Gemensam genomgång bearbetade analyser	Ö	Zoom	MQ, HE, VH
	13.00-13.40	Om normer	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
	13.50-14.15	Fortsättning Om normer	F/Ö	Zoom	MQ, XX
	14.30-15.30	Kommunikativa och lättlästa analysplaner	F	Inspelad föreläsning Canvas	MQ
Mån 12/10	09.00-09.30	Introduktion Illustrator del 1	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	XX
	09.30-10.10	Skapa analysplan med Illustrator och Indesign	H	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	MQ, VH, xx, xx,
	10.30-11.00	Introduktion Illustrator del 2	F	Zoom, ritsal 1AB & 2AB el hemma	XX
	11.00-14.40	Skapa analysplan med Illustrator och Indesign	H	Ritsal 1 AB, 2 AB el hemma	MQ, VH, xx
		Förbered inför genomgången; avsluta passet med att spara en pdf av din analysplan.			
	15.00-16.00	Genomgång analysplan, avslutning analysmetoder	R	Zoom, ritsal 1 AB, 2 AB el hemma	MQ, VH, XX
	17.00	Inlämning Analysplan som pdf	D	Inlämning på Canvas	

GEOHYD 6 hp 13/10-23/10

5 Mån 26/10	Du behöver ha läst Catherine Dee 'Form and fabric in LA'. Ta med pennor, skissblock, skisspapper och skallinjal.				
	09.00-10.00	Gestaltning av utemiljöer och att beskriva form	F	Zoom (ritsal 1AB, 2AB)	SS, MQ
	10.20-11.00	Gestaltningsproblem och gestaltungslosning.	F	Zoom (ritsal 1AB, 2AB)	SS, MQ
	11.15-12.00	Frågestund	F	Zoom (ritsal 1AB, 2AB)	SS, MQ
	13.00-14.45	Halvklass A Modellbygge	Ö	Ritsal 1AB, film på Canvas	SS, MQ
		Halvklass B Platsbesök Ljugården	Ö	ljugården, U-huset, film på Canvas	
	15.15-17.00	Halvklass A Platsbesök Ljugården	Ö	ljugården, U-huset, film på Canvas	
		Halvklass B Modellbygge	Ö	Ritsal 2AB, film på Canvas	SS, MQ
Tis 27/10	09.00-16.00	Gestaltningsovning	H	Handledning via Zoom	SS, MQ, XX
Ons 28/10	09.00-12.00	Gestaltningsovning	H	Handledning via Zoom	SS, MQ, XX
	13.00-16.00	Eget arbete Gestaltningsovning	E		
Tors 29/10	09.00-12.00	Skapa presentation av ditt förslag i Power Point	E		
	13.00-17.00	Presentation Ljugården	S	Zoom live	SS, MQ, XX
	17.00	Inlämning Gestaltningsovning	D	Canvas	
Fre 30/10	09.00-10.20	Frågestund om yrket och utbildningen	F	Zoom	massa lärare/prof
	10.40-11.15	Återblick	F	samma Zoomlänk som ovan	MQ, VH

11.30-12.00	Digital kursutvärdering	E/Öv	via Slunik	
13.00-14.00	Muntlig kursutvärdering	R	Zoom	MQ, VH
14.20-14.50	Förbereda för digitalt vernissage, ladda upp egna verk	F/Öv	Zoom + Artsteps/Murial	MQ, VH
15.00-15.20	Vernissageöppnande	F		MQ, alla som vill
15.20-15.40	Digitalt vernissage i Artsteps/Murial, titta på andras ve	Öv	Artsteps/Murial	Alla som vill vara
15.45-16.00	Återsamling diskutera utställningen	F	samma Zoomlänk som ovan	MQ, alla som vill

LÄRARE OCH FÖRELÄSARE:

AP	Anna Persson, planarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
GA	Gunnel Alvenäs, hydrolog och forskare, Institutionen för mark och miljö SLU
HE	Helena Espmark, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
ME	Malin Eriksson, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
MP	Malin Persson, bibliotekarie SLU biblioteket
MQ	Marina Queiroz, kursansvarig, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
MW	Maria Wisselgren, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
PGB	Per G Berg, landskapsarkitekt och professor Stad och Land, SLU
RE	Roger Elg, landskapsarkitekt, forskare och lärare, Stad och Land, SLU
RW	Rebecca Wahlström, studentsamordnare Sveriges Arkitekter
SE	Sofia Eskilsdotter, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
SS	Sofia Sandqvist, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
UM	Ulla Myhr, landskapsarkitekt och lärare, Stad och Land, SLU
xx	studenthandledare

D	Deadline	H	Handledning
E	Egna studier	R	Redovisning
Ex	Exkursion (obligatoriskt moment)	S	Seminarium (obligatoriskt moment)
F	Föreläsning	Ö	Övning
		ÖV	Övrigt

Schema för Geologi och hydrologi i Introduktionskurs för landskapsarkitekter Lk0292 Ht-20

Vecka 38

* = obligatoriskt

(*) = viktigt vara med. Kollar ej närvaro. Examineras med prov.

Måndag 14/9

Tisdag 15/9

Onsdag 16/9

Torsdag 17/9

Fredag 18/9

<p>8.15-9 Geologi och hydrologi. Start av kursdel. <i>Gunnel Alvenäs Janne Eriksson</i> <u>Distans (Zoom)</u></p> <p>9.15-12 Geologi: Jordklotets uppbyggnad, mineral och bergarter. <i>Magnus Simonsson</i> <u>Distans (inspelat)</u></p>	<p>9.15-12 Hydrologi: Intro till hydrologi, vattnets kretslopp och vattenbalans <i>Gunnel</i> <u>Distans (inspelat)</u></p>	<p>8.15-10 Hydrologi: Vattenbalans <i>Gunnel</i> <u>Distans (inspelat)</u></p> <p>10.15-12 Geologi : Kvartergeologi: Istiderna, de glaciala sedimentens bildning och egenskaper <i>Jan Eriksson</i> <u>Distans (Zoom)</u></p>	<p>08.15-10 Hydrologi: vattenbalans och förekomst <i>Gunnel</i> <u>Distans (inspelat)</u> <i>(frågestund Zoom kl 9-10)</i></p> <p>10.15-12 Geologi :Kvartergeologi: Landytans och havets nivåförändringar, bildning av postglaciala jordavlagringar <i>Jan Eriksson</i> <u>Distans (Zoom)</u></p>	<p>08.15-10.00 Hydrologi: mark- och grundvatten <i>Gunnel</i> <u>Distans (inspelat)</u></p> <p>10.15-12 Geologi: Exogena processer, vittring samt vattnets, vindens och frostens påverkan. <i>Johan Stendahl</i> <u>Distans (inspelat)</u> <i>(frågestund Zoom kl 11.30-12)</i></p>
<p>13.15-16 * Mineral- och bergartskännedom Grupp A <i>Magnus Simonsson</i> <u>FG-lab i MVM</u></p> <p>13.15-17 (*) Jordartskännedom Grupp C <i>Stefan Andersson</i> <u>JE-lab i MVM</u></p>	<p>13.15-16 * Mineral- och bergartskännedom Grupp B <i>Magnus Simonsson-</i> <u>FG-lab i MVM</u></p> <p>13.15-17 (*) Jordartskännedom Grupp D <i>Stefan Andersson</i> <u>JE-lab i MVM</u></p>	<p>13.15-16 * Mineral- och bergartskännedom Grupp C <i>Magnus Simonsson</i> <u>FG eller K3-lab – ej klart</u></p> <p>13.15-17 (*) Jordartskännedom Grupp A <i>Stefan Andersson</i> <u>JE-lab i MVM</u></p>	<p>13.15-16.00 Hydrologi: räknestuga individuellt Grupp A+D <i>Gunnel</i> <u>Handledning via Zoom</u> <u>14.30-16</u></p> <p>13.15-17 (*) Jordartskännedom Grupp B <i>Stefan Andersson</i> <u>JE-lab i MVM</u></p>	<p>13.15-16 Hydrologi: räknestuga individuellt Grupp B+C <i>Gunnel</i> <u>Handledning via Zoom</u> <u>14.30-16</u></p> <p>13.15-16 * Mineral- och bergartskännedom Grupp D <i>Magnus Simonsson-</i> <u>FG-lab i MVM</u></p>

Vecka 39

* = obligatoriskt

Måndag 21/9	Tisdag 22/9	Onsdag 23/9	Torsdag 24/9	Fredag 25/9
<p>8-12 Hydrologi: Extra räknetillfälle. Räkna på egen hand.</p> <p>Handledning via Zoom kl 10-11 enligt nedan: 10-10.30 Enklare uppgifter 11.30-12 uppg 1-6</p>	<p>Exkursion * 8.00-18 Exkursioner inom cykelavstånd från Ultuna</p> <p><i>Samling framför MVM-huset</i></p> <p><i>Janne Eriksson, Magnus Simonsson, Gunnel</i></p>	<p>Exkursion * 8.00-18 Exkursioner inom cykelavstånd från Ultuna</p> <p><i>Samling framför MVM-huset</i></p> <p><i>Janne Eriksson, Magnus Simonsson, Gunnel</i></p>	<p>8-10 Instuderingsstid jordarter Grupp A JE-lab i MVM</p> <p>10-12 Instuderingsstid jordarter Grupp B JE-lab i MVM</p> <p>8.00-11.30 Grupp_C+D Bearbetning exkursioner, gruppvis på distans enligt instruktion.</p>	<p>8.15-10 Prov: Jordarter Grupp A+B</p> <p>10.15-12 Prov: Jordarter Grupp C+D Provet görs i mindre grupper enligt att schema som delas ut senare. <i>Janne, Stefan m.fl.</i> FG-lab i MVM</p>
<p>13.15-16 Hydrologi: Extra räknetillfälle individuellt</p> <p>Handledning via Zoom kl 14-15 enligt nedan: 14-14.30 uppg 7-10 14.30-15 uppg 11-12</p> <p><i>Gunnel</i></p>			<p>13-15 Instuderingsstid jordarter Grupp C JE-lab i MVM</p> <p>15-17 Instuderingsstid jordarter Grupp D JE-lab i MVM</p> <p>13.30-17.30 Grupp A+B Bearbetning exkursioner, gruppvis på distans enligt instruktion.</p>	<p>Kursdel landskapsarkitektur – se Time-Edit-schema</p>

Vecka 42

* = obligatoriskt

Måndag 12/10	Tisdag 13/10	Onsdag 14/10	Torsdag 15/10	Fredag 16/10
	<p>8.15-10 Geologi: Plattektunik, bergarternas uppkomst, endogena processer. <i>Magnus S</i> <u>Distans (inspelat)</u></p> <p>10.15-12 Kvartärgeologi: Dateringsmetoder. Östersjöns utvecklingsstadier, jordarternas egenskaper. (Samläses) <i>Janne</i> <u>Distans (inspelat)</u></p>	<p>10.15-12 Hydrologi: Hydrologi: Människlig påverkan på vattnet <i>Karin Eklöf</i> <u>Distans (Zoom).</u> <u>Förinspelat och interaktiva diskussioner via Zoom</u></p>	<p>8.15-10 Geologi: Sveriges jordarts- och bergartsområden <i>Magnus Simonsson och Jan Eriksson</i> <u>Distans (Zoom)</u></p> <p>10.15-12 Hydrologi: grundvattnets förekomst och strömning <i>Gunnel</i> <u>Distans (inspelat)</u> <i>(frågestund Zoom kl 11.30-12)</i></p>	<p>9.00-10 Grupp A Hydrologi:Frågestund på grundvattenövningen <i>Gunnel</i> <u>Distans (Zoom)</u></p> <p>10.00-11 Grupp B Hydrologi:Frågestund på grundvattenövningen <i>Gunnel</i> <u>Distans (Zoom)</u></p>
	<p><u>13.15-16.30</u> * Grupp A+B Hydrologi: Grundvattenövning <i>Gunnel</i> <u>Övningsuppgifter via Canvas</u> <i>Inlämning via Canvas</i></p> <p>13.15-16.30 * Kartövning Grupp C +D <i>Torbjörn Nilsson</i> <u>Sal A241 i Biocentrum</u></p> <p>Begränsad sal. Några studenter byter till 14/10</p>	<p><u>13.15-16.30</u> * Grupp C+D Hydrologi: Grundvattenövning <i>Gunnel</i> <u>Övningsuppgifter via Canvas</u> <i>Inlämning via Canvas</i></p> <p>13.15-16.30 * Kartövning A+B <i>Torbjörn Nilsson</i> <u>Loftets bankettsal</u></p>		<p>13.00-14.00 Grupp C Hydrologi:Frågestund på grundvattenövningen <i>Gunnel</i> <u>Distans (Zoom)</u></p> <p>14.00-15.00 Grupp D Hydrologi:Frågestund på grundvattenövningen <i>Gunnel</i> <u>Distans (Zoom)</u></p>

Vecka 43

* = obligatoriskt

Måndag 19/10	Tisdag 20/10	Onsdag 21/10	Torsdag 22/10	Fredag 23/10
Inläsning	8.15-10 Grupp A+B Frågestund Hydrologi (8.15-9) och Geologi (9-10) <i>Jan, Magnus, Johan och Gunnel</i> Sal S i Ulls hus Alternativt via Zoom	Inläsning	8.00-12 Kom minst en kvart i förväg. När tentan startar ska alla sitta på sina platser. <u>Aulan i Undervisningshuset</u>	Omtenta i Geologi och Hydrologi ges preliminärt onsdag 9/12 kl 14.15-18. <u>Lokal meddelas senare</u> En tredje tentamen ges i augusti 2021.
Inläsning	10.30-12.15 Grupp C+D Frågestund Hydrologi (10.30-11.15) och Geologi (11.15-12.15) <i>Jan, Magnus, Johan och Gunnel</i> Sal S i Ulls hus Alternativt via Zoom			

På Canvas finns en länk till en tabell med delkursens Zoom-möten. Tabellen fylls på med länkar efterhand.



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Institutionen för stad och land

Litteraturlista och läsanvisning LK0292

Några av böckerna finns digitalt via SLU Biblioteket, sök med titel på bibliotekets hemsida. Du behöver vara uppkopplad via VPN. Läs mer här: <https://www.slu.se/site/bibliotek/anvanda-biblioteket/soka/ebocker/>

Obligatorisk litteratur LA

Bodin, A et.al. (2020) *Arkitektens handbok*, Studentlitteratur

26-27 Pappersformat

30 Lämpliga skalor för redovisning

**** 30-33 Skala, plan, snitt och ritningssymboler

76-77 Översiktsplan och detaljplan

160-161 Våra landskap

**162-167 Inventera landskap

176-179 Ekosystemtjänster

194 Parkområden, mått och typologier

216-217 Vegetation

*** 246-250 Människans mått

*** 256-257 Människans sinnen

Dee, C. (2001) *Form and Fabric in Landscape Architecture, a Visual Introduction*, Taylor and Francis. Kan laddas ner från nätet.

***** 13-20 Introduction

***** 32-36, 42-51 Spaces

***** 81-84, 87-88, 92 Paths

***** 115-120, 123-126 Edges

***** 114-150 Foci

***** 169-174 Threshold

***** 188-194 Detail

Gehl, J. (2010). *Cities for People*, Washington: Island Press. E-bok tillgänglig via SLU biblioteket.

- * 1.1. The human dimension p. 3-8
- * 3.1 The lively city p. 62-78
- * 3.3 The sustainable city p. 105-109
- *** 2.1 Senses and scale, p. 32-44
- *** 2.2 Sences and communication, p. 46-54

Stahlschmidt, P., Swaffiels, S., Primdahl, J., Nellesmann, V. (2017). *Landscape Analysis, Investigating potentials of space and place*, New York: Routhledge. E-bok tillgänglig via SLU biblioteket via länk: <https://ebookcentral.proquest.com/lib/slub-ebooks/detail.action?docID=4813431>

- **Chapter 1 Landscape analysis and the need for change, p. 1-17
- **Chapter 5 Spatial analysis, p. 78-91

Thompson, I. (2014). *Landscape Architecture, A very short introduction*, Oxford: Oxford University Press.

- *Preface p.()-xiv
- *Chapter 1 Origins, p. 1-13
- *Chapter 5 An environmental discipline, p. 51-62
- *Landscape, power and democracy, p. 76-78
- *Empathy, p. 78-80
- *Landscape planning, p. 98-100
- *Landscape architecture and urban design, p. 110-111

Läsanvisning

Delar som inte har markering är allmän, grundläggande kunskap för kursen.

- * Läs inför litteraturseminariuim 1 Lark historia och yrkesroll den 1/10, se separat instruktion för frågeställningar.
- ** Läs inför litteraturseminariuim 2 Landscape Analysis den 5/10, se separat instruktion för frågeställningar.
- *** Läs inför introduktionen till Måttboken den 6/10.
- **** Läs inför Ritteknik den 5/10.
- ***** Läs inför Designövning som startar den 26/10. Litteraturen introducerar begrepp och termer som kommer att användas i övningen.

Frivillig läsning (finns på Canvas)

-Alsawadi, M (2018). *Mångfald bland resonemang och studenter: Om Larkare och landskapsarkitektens yrkesroll*. Examensarbete, Institutionen för stad och land.

-Boverket (2010). *Låt staden grönska*. <https://www.boverket.se/sv/om-boverket/publicerat-av-boverket/publikationer/2010/lat-staden-gronska/>
Hämtad 2019-06-27.

-Boverket (2010). *Mångfunktionella ytor*. <https://www.boverket.se/sv/om-boverket/publicerat-av-boverket/publikationer/2010/mangfunktionella-ytor/>
Hämtad 2019-06-27.

-Ehlin, I. (2007). *Bostadshus i Valsätra och Gottsunda. Arkitektur från 1960-1980-talen*. Uppsala: Stadsbyggnadskontoret.

-Johansson, R. (2019) *Introduktion till miljögestaltningen* (opubl.)

-Krupinska, J. (2014). Vad en arkitektstudent bör veta. *Arkitekten* nr 8, ss 54-55.

-Ramberg, K (2000). *Allmännyttan - välfärdsbygge 1850-2000*. Stockholm : Byggförlag i samarbete med Sveriges allmännyttiga bostadsföretag (SABO). (OBS Utdrag ur texten. Här ingår även text om SCAFT planering och Gottsunda).

Filmtips

Dessa filmer berör stadsbyggnad och hållbarhetsfrågor på olika sätt, det är valfritt att titta på filmerna.

The Pruitt-Igoe Myth (2012) Chad Freidrichs

The Social Life of Small Urban Spaces: William H. Whyte (1979)

Radiant City (2006) Gary Burns & Jim Brown

Urbanized (2011) Gary Hustwit

Sprawling from Grace: The Consequences of Suburbanization (2008) David M Edwards

Cities on Speed Bogota (2009) Andreas Möl Dalsgaard

The Human Scale (2012) Andreas Möl Dalsgaard

"Myten om den täta staden" Karin Bradley www.hallbarhet.iknow.se

<https://www.svtplay.se/bo-i-staden>

<https://www.svtplay.se/video/24541825/den-inre-skogen>

Materiallista

Du kommer att behöva **stövlar**, **regnkläder**, **varmt underställ** och **termos** redan under första kursen, vi är ute i alla väder och årstider! Exkursioner och utomhusundervisning är vanliga undervisningsmetoder på programmet och vi är ute heldagar, bra kläder är en nödvändighet! Tappa inte fokus från värdefull undervisningstid för att du är dåligt klädd.

Cykel är bra att ha vid exkursioner.

Miniräknare kommer att behövas för räkneövningarna i hydrologi.

Rit- och skissmaterial

Här följer en lista på ritmateriel som behövs i introduktionskursens LA-del och efterföljande kurser.

Skisspapper är ett tunt och lite genomskinligt papper på rulle. En skisspapperrulle kostar en del i inköp, men den räcker länge och du kommer använda skisspapper i många kurser.

Skissbok och/eller Skissblock, välj det du gillar bäst, du kommer att ha användning av båda.

En skissbok har hårda pärmar och är limmad i ryggen, som en bok. Välj en skissbok med olinjerat papper och hårda pärmar, minst A5 storlek.

Skissblock finns i flera olika kvalitéer, inbindning och papperskvalitet avgör priset. Det är bra om skissblocket har en hård baksida, så att du kan skissa utomhus utan annat underlag än själva blocket.

Inom parentes står cirkapriser på det material som kan köpas på campus, i Servicecenter Ulls hus:

Skissbok, olinjerat papper och hårda pärmar, minst A5 storlek

Skissblock, helst A4, olinjerat papper

Skisspappersrulle längd 33 m (33 cm bred 155:-)

Genomskinlig plastfilm på rulle eller lösa ark

Skalstock/skallinjal 30 cm, 1:100, 1:200, 1:250, 1:300, 1:400 1:500 (40:-)

Vinkelhake plast 30, 60, 90

Blyertspennor och stiftpennor, olika hårdhet och tjocklek

Tuschpennor 0,1 0,2 0,3 0,5 0,8 mm svart (set om 5 pennor 110:-)

Tejprulle (dokumenttejp, transparent 6:-)

Passare (för att kunna göra jämna cirklar). Längre fram på läsåret kan du behöva kurvlinjal eller en s.k. fransk linjal, för att rita jämna böjda former.