

Schema 2021 för kursen

MV0209 Grundkurs Agronom mark/växt, 15 hp

Färgkoder:	
Hydrologi och Geologi	Matematik
Introdel exkl uppsats	Uppsats
Kåraktivitet	Program/ämnesövergripande

OBS! För moment via Zoom finns länkar på Canvas under "Veckoinformation"

*= obligatoriska moment.

Datum	Tid	Utförande/ lokal	Obl.	Innehåll	Lärare
Aug Må 30	13.00- 15.00	Lennart Kennes sal, Biocentrum	*	Välkommen till Växtodlingsprogrammet! Välkomnande, upprop och programintroduktion	Program- studierektorer
Ti 31	9.15-12	Zoom		Kursintroduktion, genomgång digitala verktyg, fotografering m.m.	Karin Hamnér
	13.15-16	Distans (Inspelat+ Zoom)		Matematik 1 Frågestund via Zoom kl 15-16	Behnaz Mazogi
Sept On 1	8.15- 10.15	F-salen, Ekologi- centrum	*	Artkunskap – kulturväxter och vall GRUPP 1 OBS! Delvis utomhus – kläder efter väder!	Ewa Magnuski
	8.15-9	Distans, Zoom		GRUPP 2-4 Test av Zoom, frågestund, prata med kursare	Karin H
	10.30- 12.30	F-salen, Ekologi- centrum	*	Artkunskap – kulturväxter och vall GRUPP 2 OBS! Delvis utomhus – kläder efter väder!	
	13.30- 15.30	F-salen, Ekologi- centrum	*	Artkunskap – kulturväxter och vall GRUPP 3 OBS! Delvis utomhus – kläder efter väder!	
	13.15-14	Distans, Zoom		GRUPP 1 Test av Zoom, frågestund, prata med kursare	Karin H
	Övrig tid	Distans (Inspelat+ Zoom)		Matematik 2 Frågestund Zoom kl 11-12	Behnaz Mazogi
	Övrig tid	Distans (Inspelat)		Geologi och Hydrologi: Intro till kursdelen OBS! Denna föreläsning kommer även att köras "live" i Zoom 2/9 kl 9.15-10 Hydrologi: Vattnets kretslopp och vattenbalans	Gunnel A
To 2	8.15-9	Distans (Zoom)	*	Introduktion till fältdag – odlingslandskapet, 7/9. OBS! Detta pass kommer att finnas inspelat för de som inte kan närvara denna tid!	Jan B

	10.15-12.15	F-salen, Ekologi-centrum	*	Artkunskap – kulturväxter och vall GRUPP 4 <i>OBS! Delvis utomhus – kläder efter väder!</i>	
	13.15-15	F-salen, Ekologi-centrum	*	Artkunskap – ogräs GRUPP 1 <i>OBS! Delvis utomhus- kläder efter väder!</i>	Ewa Magnuski
	15.15-17	F-salen, Ekologi-centrum	*	Artkunskap – ogräs GRUPP 2 <i>OBS! Delvis utomhus- kläder efter väder!</i>	Ewa Magnuski
	Övrig tid	Distans (Inspelat)		Geologi och Hydrologi: Intro till kursdelen <i>OBS! Denna del kommer även att köras "live" i Zoom kl 9.15-10</i> Hydrologi: Vattnets kretslopp och vattenbalans. <i>Frågestund Zoom 11:30-12</i>	Gunnel Alvenäs
	Övrig tid	Distans (Inspelat)		Matematik 2	Behnaz Mazogi
	17.30			Introföreläsning+ kåraktiviteter	
Fr 3	10.15-12	Sal S, Ulls hus		Skogsbruk och naturvård	Göran Thor
	13.15-15	F-salen, Ekologi-centrum	*	Artkunskap – ogräs GRUPP 3 <i>OBS! Delvis utomhus- kläder efter väder!</i>	Ewa M
	15.15-17	F-salen, Ekologi-centrum	*	Artkunskap – ogräs GRUPP 4 <i>OBS! Delvis utomhus- kläder efter väder!</i>	Ewa M
	Övrig tid			Öva Artkunskap på egen hand (demonstrationsodlingen eller hemma)	
Må 6	8.15-8.30	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund/Prata med kursare</i>	Karin H
	8.30-16		*	Temadag: Produktion, miljö och naturvård i odlingslandskapet	Jan B, Karin U
	8.30-11.30	Distans (Inspelat)		Titta på inspelade filmer (se Canvas)	
	13.00-15	Exkursion Håga		Exkursion. Samling: Cykelvägen mot Håga, söder om Flogsta (se kartbild på Canvas) Tag med fika! <i>OBS! Vi vistas utomhus. Stövlar och regnkläder vid regn</i>	
Tis 7	9.15-10	Distans (Zoom)		Uppsats – introduktion och uppstart.	Anna B
	10.15-12	Distans (Zoom)		Egen bearbetning av Fältdag 7/9. Grupparbete	(Jan B, Karin U)

	13.15-16	Distans (Inspelat+ Zoom)		Matematik 3 <i>Frågestund via Zoom kl 15-16</i>	Behnaz
Ons 8	8-12			Egen tid, t.ex. till att öva Artkunskap (demoodlingen) eller uppsatsarbete	
	13.15-16	Distans (Zoom)		Temaeftermiddag – hållbart studentliv	Studievägledningen
Tors 9	9.15-10	Distans (Zoom)		Agrarhistoria	Patrick S
	11:00- 12:30	Sal S	*	Reflektion Fältdag odlingslandskapet 7/9 –gemensam redovisning och diskussion	Jan B, Karin U
	12.30	Sal S		Tid för frågor! <i>Alt. Egen tid – Quiz Artkunskap (gör senast 24/9) Inläsning/reflektion/uppsatsarbete</i>	Karin H
	15.15-16	Distans (Zoom)		Information om utlandsstudier	
Fre 10	9.15-10	Distans (Zoom)	*	Bibliotek 1 - Introduktion	Jonas P
	10.15-12 13.15-16	Distans (Inspelat+ Zoom)		Hydrologi: Vattenbalans Hydrologi: Forts Vattenbalans +Förberedelser för eget räknande på vattenbalans <i>Frågestund vattenbalans via Zoom kl 14-14.30</i>	Gunnel A Gunnel
Mån 13	8.15-8.30	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund/Prata med kursare</i>	Karin H
	8.30-11	Distans (Inspelat+ Zoom)		Matematik 4 <i>Frågestund via Zoom kl 10-11</i>	Behnaz
	11.15-12 13.15-16	Distans (Zoom)		Geologi: Jordklotets uppbyggnad, mineral och bergarter	Anna N
Tis 14	8.15-12	Distans (Zoom)	*	Lantbruksvetenskapligt Tema – introduktion	Karin m.fl..
	13.15-17			Lantbruksvetenskapligt Tema – inläsning inför seminarium del 1	
Ons 15	8.15-10	Distans (Zoom)		Kvartärgeologi: Istiderna, de glaciala sedimentens bildning och egenskaper	Magnus S
	10.15-12 (+ em)			Lantbruksvetenskapligt Tema – inläsning inför seminarium del 1.	
				OBS! Inläsning inför mattedugga	
Tors 16	8.15-10	Distans (Zoom)		Föreläsning: Växtodling i Sverige	Göran B
	10.15-12	Distans (Zoom)		Kvartärgeologi: Landytans och havets nivåförändringar. Bildning av postglaciala jordavlagringar	Magnus S
	15:00-17	Samling Ekologiceentrum	*	Demonstrationsodlingar <i>OBS! Vi vistas utomhus-kläder efter väder. Samling EkolC, Ulls väg 16</i>	Karin m.fl.
Fre 17	8.15-10	Distans (Inspelat+ Zoom)		Matematik 5 <i>Frågestund via Zoom kl 9-10</i>	Behnaz

	10.15-12	Distans (Inspelat+ Zoom)		Geologi: Exogena processer, vittring och vattnets, vindens och frostens påverkan. <i>Frågestund via Zoom 11.30- 12</i>	Johan S
	13.15-17	Grupprum VHC (se separat schema)	*	Lantbruksvetenskapligt Tema – seminarium del 1	Karin H
				OBS! Inläsning inför mattedugga Anmäl uppsatsämne till anna.berlin@slu.se	
Mån 20	8.45-9.00	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund</i>	Karin H
	9.15-12	Distans (Zoom)	*	Lantbruksvetenskapligt Tema – seminarium (steg 3)	Karin m.fl.
	14:00- 16:00	Tentamenssal 1, U-huset		Matematik: Dugga (litet prov) <i>OBS! Kom i god tid!</i>	
Tis 21	9.15-12 13-16	Distans (Zoom) Distans (Zoom)	* *	Lantbruksvetenskapligt Tema – seminarium (steg 4) Lantbruksvetenskapligt Tema - Panelsamtal och avslutning	Karin m.fl.
Ons 22	8.15-10	Distans (Zoom)	*	Bibliotek 2 – Söka smart och referera korrekt	Jonas P
	10.30-12	Distans (Zoom)	*	Att skriva vetenskapligt	Åsa O
	Em			<i>Uppsats - handledarmöte</i>	
Tors 23	9.00-16 (fm el em)	Samling: Fyrisån vid Ultuna (se Canvas)	*	Kortare exkursioner i Ultunas närhet – Hydrologi (Grupp D+F1 kl 9.00-12; Grupp E+F2 kl 13.00-16)	Magnus S, Gunnel A, Karin E, Marcus W, Anna N
Fre 24	9.00-17	Samling: Flottsunds- bron, söder om Ultuna (se Canvas)	*	Kortare exkursioner i Ultunas närhet – Geologi (Heldag för alla grupper)	Magnus S, Gunnel A, Karin E, Marcus W, Anna N
Mån 27	9:45-10			<i>Veckoinformation och frågestund</i>	Karin H
	10.15-12	Distans (Inspelat+ Zoom)		Hydrologi: Mark- och grundvatten <i>Frågestund Zoom 11:30-12</i>	Gunnel A
	13.15-17	Distans (Canvas/ Zoom)	*	Bearbetning geologi/hydrologiexkursioner. Gruppvis utan lärare. Instruktioner Canvas. Lärare tillgängliga via Zoom vissa tider. Skicka in svar senast kl 18 (gruppvis inlämning)	
Tis 28	9:00- ca 16	Samling planen utanför Ulls hus	*	Studiebesök Husby gård och Lövsta fältforskningsstation. <i>OBS! Utomhus – kläder efter väder!</i> (Mer info på Canvas)	Karin H m.fl.
Ons 29	8.15-9	Distans (Zoom)		Programinformation	Anna och Karin
	9:00- 11.45	Distans (Zoom)		Hydrologi: Mänsklig påverkan på vattnets kretslopp	Karin E

	13.00-17			Eget arbete med räkneuppgifter i hydrologi – vattenbalans. <i>Handledning via Zoom kl 15-17.</i>	Gunnel
	(13.15-15)	Distans (Zoom)		(Utbildningsinformation) <i>Allmän utbildningsinformation från studievägledarna finns inspelat.</i>	Studievägledare
Tors 30	9.15-11	Distans (Zoom)		Hydrologi: Vattnets förekomst och grundvattnets strömning	Martyn F
	11.15-12	Distans (Zoom)		Hydrologi: Förberedelser för räkneuppgifter Grundvattnets strömning. <i>Hydrokompendium s. 60-61+ev 65</i>	Martyn F
	13.15-17	JE+FG-lab MVM	*	Grupp D Jordartsövning	Lisbet N
	13.15-17			Grupp E+F Uppsatsarbete/Handledarmöte	
Okt Fre 1	10.15-12.00	Distans (Zoom)	*	Kartövning	Torbjörn N
	13.15-17.30	Distans (Egen hand+Zoom)		Hydrologi: Räknestuga Grundvattnets strömning. På egen hand 13-15. Handledning via Zoom 15-17	Martyn F
	13.15-17	JE+FG-lab, MVM	*	Grupp E Jordartsövning	Lisbet N
Mån 4	8.15-8.30	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund</i>	Karin H
	8.30-12			Uppsats – Eget arbete/Handledarmöte	
	13.15-16	K1+K2-lab, MVM	*	Grupp D Geologi: Mineral och bergartskänedom. Övning.	Anna N
	13.15-15	JE+FG-lab, MVM	*	Grupp E Hydrologi: Markvattenövning. <i>Hydrokompendium s. 66-69</i>	Gunnel A
	15.15-17	JE+FG-lab MVM	*	Grupp F Hydrologi: Markvattenövning. <i>Hydrokompendium s. 66-69</i>	Gunnel A
Tis 5	8.15-10	K1+K2-lab, MVM	*	Grupp D Hydrologi: Markvattenövning. <i>Hydrokompendium s. 66-69</i>	Gunnel A
	10.15-16			Uppsats – Eget arbete/Handledarmöte. <i>Skicka in disposition till handledare!</i>	
Ons 6	9.15-12	K1+K2-lab, MVM	*	Grupp F Geologi: Mineral och bergartskänedom. Övning.	Anna N
	13.15-16	K1+K2-lab, MVM	*	Grupp E Geologi: Mineral och bergartskänedom. Övning	Anna N
	13.15-17	JE+FG-lab, MVM	*	Grupp F Jordartsövning	Lisbet N
Tors 7	8.00-10	JE-lab, MVM		Grupp D+F1 Instuderingstid jordarter	
	10.30-12.30	JE-lab, MVM		Grupp E+F2 Instuderingstid jordarter	
	13.00-17.30			Instuderingstid mineral och bergarter. Stenar i lådorna i skåpet.	

Fre 8	8.15-10	Distans (Zoom)		Miljöetik, föreläsning	Per S
	10.30-12	Distans (Zoom)		Frågestund räkneuppgifter i hydrologi	Gunnel A
	13.15-15	FG-lab, MVM		Prov mineral, bergarter och jordarter	Lisbet N, Stefan A, Anna N
Mån 11	8.15-8.30	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund</i>	Karin H
				Uppsatsarbete. Möte med handledare vid behov <i>Titta på filmen "Gårdspresentation Uddetorp"</i>	
Tis 12	8.15-10	Distans (Zoom)		Geologi: Plattektik, bergarternas uppkomst, endogena processer, jordklotets historia	Anna N
	10.15-12	Distans (Zoom)		Kvartärgeologi: Dateringsmetoder, Östersjöns utvecklingsstadier, jordarternas uppkomst	Magnus S
	13.15-15	Sal J, U-huset	*	Etisk argumentation – seminarium Grupp D	Helena R
	15.15-17	Sal J, U-huset Sal K, U-huset	*	Etisk argumentation – seminarium Grupp E Grupp F	Helena R Per S
Ons 13				Uppsatsarbete. Möte med handledare vid behov <i>Titta på filmen "Gårdspresentation Uddetorp"</i>	
Tors 14	8.15-10	Distans (Zoom)		Geologi: Sveriges jordarts- och bergartsområden	Anna N, Magnus S
				Uppsatsarbete	
Fre 15				Uppsatsarbete Lämna in uppsatsen senast kl 17	
Mån 18	8.00-8.15	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund</i>	Karin H
	8.15-12	Canvas	*	Hydrologi: Grundvattenövning. Uppgifter på Canvas.	
	13.00-14	Distans (Zoom)		Grupp D+F1 Hydrologi: Frågestund – Grundvattenövningen	Gunnel A
	14.00-15	Distans (Zoom)		Grupp E+F2 Hydrologi: Frågestund – Grundvattenövningen	Gunnel A
Tis 19				Geologi och hydrologi: Inläsning inför tenta	
	13.15-15.00	Distans (Zoom)		Frågestund Hydrologi (13.15-14) och Geologi (14.00-15.00)	Gunnel, Karin E, Magnus, Martyn, Johan, Anna
Ons 20				Geologi och hydrologi: Inläsning inför tenta	

Tors 21	8.00-12.00	Tentamenssal 1 och 2, Sal N		Tentamen i Geologi och Hydrologi (Omtenta preliminärt 8/12 kl 14-18)	Gunnel m.fl.
Fre 22	8.15-12			Uppsats åter från handledaren Slutredigering och inlämning av helt färdig uppsats som pdf till Canvas senast kl 17.	
	13.15-15	Distans (Zoom)		Uppsats: Att presentera och opponera	Jannie T
	15.15-16	Distans (Zoom)		Reflektion: Gårdsbesök och gårdspresentation Uddetorp (film Canvas) <i>Skicka gärna frågor till Karin innan!</i>	Karin H+ev lantbrukare
Mån 25	8.15-8.30	Distans (Zoom)		<i>Veckoinformation/Frågestund</i>	Karin H
	8.30-12	Sal S/ev distans		Yrkesrollen: Vad kan man arbeta med efter examen?	Karin m.fl.
	13.15-17	Distans (Zoom)		Uppsats: Förbered presentation, läs uppsatser och förbered opposition.	
				<i>OBS! Läs på inför växtodlingsseminarium tisdag!</i>	
Tis 26	8.15-12	Sal V	*	Växtodling – seminarium	Göran B
	13.15-17			Uppsats: Förbered presentation, läs uppsatser och förbered opposition.	
Ons 27	8.15-12			Uppsats: Förbered presentation, läs uppsatser och förbered opposition.	
Tors 28	8.15-16	Sal V	*	Uppsats: Presentation och opponering enligt separat schema.	Anna B
Fre 29	8.15-16	Sal V	*	Uppsats: Presentation och opponering enligt separat schema. <i>Muntlig och skriftlig kursvärdering och kursavslut</i>	Anna B, Karin H
Nov Mån 1				Ledig dag	

Lokaler:

Sal J, K, N

Föreläsningssalar i Undervisningshuset (U-huset)

Sal S, V

Föreläsningssalar i Ulls hus

Tentamenssal 1, 2

Tentasalar i U-huset

FG-lab, JE-lab, K1+K2

Lab i MVM-huset. Entréplan, korridor till vänster direkt vid entrén

Kurslab

EkolC, Ekologocentrum, Ulls väg 16

Grupprum VHC

Lokaler i Veterinärmedicinskt centrum, Ulls väg 26

Kursledare: Karin Hamnér, Inst för Mark och miljö karin.hamner@slu.se 018-67 12 36

Medverkande lärare:

Anna Berlin, Inst. för skoglig mykologi och växtpatologi anna.berlin@slu.se

Behnaz Mazogi, Inst. för energi och teknik behnaz.mazogi@slu.se

Ewa Magnuski, Inst. för växtproduktionsekologi, ewa.magnuski@slu.se

Gunnel Alvenäs, Inst. för mark och miljö Gunnel.Alvenas@slu.se

Göran Bergkvist, Inst. för växtproduktionsekologi goran.bergkvist@slu.se

Göran Thor, Inst. för ekologi goran.thor@slu.se

Helena Röcklinsberg, Inst. för husdjurens miljö och hälsa helena.rocklinsberg@slu.se

Jan Bengtsson, Inst. för ekologi, jan.bengtsson@slu.se

Jan Eriksson, Inst. för Mark och miljö, jan.o.eriksson@slu.se

Jannie Teinler, SLU-biblioteket, jannie.teinler@slu.se

Johan Stendahl, Inst. för mark och miljö, johan.stendahl@slu.se

Jonas Petersson, SLU-biblioteket, jonas.petersson@slu.se

Karin Eklöf, Inst. för vatten och miljö, karin.eklof@slu.se

Karin Hamnér, Inst. för mark och miljö, karin.hamner@slu.se

Karin Ullvén, Inst. för växtproduktionsbiologi, karin.ullven@slu.se

Lisbet Norberg, Inst. för mark och miljö, lisbet.norberg@slu.se

Magnus Simonsson, Inst. för mark och miljö magnus.simonsson@slu.se

Patrick Svensson, Inst. för stad och land, patrick.svensson@slu.se

Per Sandin, Inst. för växtproduktionsekologi, per.sandin@slu.se

Stefan Andersson, Inst. för mark och miljö, stefan.andersson@slu.se

Torbjörn Nilsson, Inst. för mark o miljö torbjorn.nilsson@slu.se

Åsa Ode, SLU-biblioteket, asa.m.ode@slu.se

Tentamensdatum – Geologi och Hydrologi

1. Ordinarie tentamen: 21 oktober, 8:00-12.00, Tentamenssal 1+2

2. Första omprov i anslutning till kurstillfället: 9 december (prel.). Tid och lokal meddelas senare

3. Ytterligare omprov: Juni el slutet av augusti 2021

Tentamensdatum – Matematik (dugga; ej obligatoriskt för godkänd kurs)

1. Ordinarie tentamen: 20 september, 14.00-16.00, Tentamenssal 1+2

Inget omprov ges

Prov mineral, bergarter och jordarter

1. Ordinarie provdatum: 8 oktober, 13.15-15:00 (gruppvis), FG-labb, MVM-huset

2. Omprov: Tid meddelas senare

Du som tänker gå upp på en tentamen måste anmäla detta *senast 10 vardagar före provet*. Om du har beslut om förlängd skrivtid, enskild tentamenslokal eller tentamensdator måste du anmäla dig *15 vardagar före provet*. Anmälan görs via *studentwebben*; se under 'Ladok student'. Anmälan till ordinarie tentamen är möjlig från och med kursstartsdagen, för omprov tidigast ca fyra veckor före provtillfället. För omprov kommer information om klockslag och plats när tidpunkten närmar sig.