

Utbildningsplaner för masterprogram

Beslut

Utbildningsnämndens beslutar

att fastställa utbildningsplan för agroekologi – masterprogram (LM005) enligt bilaga 1,

att fastställa utbildningsplan för utemiljö för hälsa och välbefinnande – masterprogram (LM007) enligt bilaga 2,

att fastställa utbildningsplan för agrar ekonomi och företagsledning – masterprogram (ny kod) enligt bilaga 3,

att dessa utbildningsplaner gäller från och med läsåret 2019/20,

att uppdra till PN-NJ att utforma övergångsregler för nuvarande agrar ekonomi och företagsledning – masterprogram (NM002) och informera berörda studenter.

Ärendet

Med detta beslut ges berörda utbildningsprogram utbildningsplaner enligt SLU:s gällande riktlinjer. För masterprogrammen agroekologi respektive utemiljö för hälsa och välbefinnande innebär detta en anpassning till SLU:s gällande riktlinjer för utbildningsplaner.

Behörighetskraven har ändrats i olika grad för de tre utbildningsprogrammen, vilket beskrivs i nedanstående tabell (krav på engelska är utelämnade här). För agroekologi innebär det att kravet på fördjupning flyttar från angivna ämnen till något av angivna utbildningsområden. Det innebär att kravet blir mer generellt hållet och inte avgränsat till just de ämnen som finns med i den nuvarande uppräknningen. För utemiljö för hälsa och välbefinnande är de egentliga behörighetskraven oförändrade. Här krävs ingen särskild ämnesmässig fördjupning, men det finns en rekommendation som har formulerats i mer allmängiltiga termer.

Vad gäller agrar ekonomi och företagsledning utökas kravet för studenter med företagsekonomisk specialisering till att omfatta även 15 hp mikroekonomi (nationalekonomi): Det innebär att studenter på nuvarande program inte kommer att vara behöriga till alla kurser i det nya programmet. Övergångsregler behöver tydliggöra hur redan antagna studenter ska kunna avsluta sin utbildning enligt den utbildningsplan som de är antagna till.

Nuvarande behörighetskrav	Nya behörighetskrav
<p>För att bli antagen till masterprogrammet agroekologi krävs examen på grundnivå omfattande 180 hp, med fördjupning omfattande 90 hp inom något av följande ämnen/utbildningsområden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Naturvetenskap - Ekonomi/administration - Etnologi - Kulturgeografi - Geografi - Humanekologi - Ledarskap och organisation - Statsvetenskap - Sociologi - Socialantropologi 	<p>För att bli antagen till masterprogrammet agroekologi krävs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • grundläggande behörighet: examen på grundnivå omfattande minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen • särskild behörighet: fördjupning omfattande 90 högskolepoäng inom något av följande ämnen/utbildningsområden: <ul style="list-style-type: none"> - naturvetenskap, - samhällsvetenskap, - teknologi.
<p>För att bli antagen till Outdoor Environments for Health and Well-being – Master's Programme krävs examen på grundnivå om minst 180 högskolepoäng. (...)</p> <p>Vidare rekommenderas att åtminstone 15 hp har tagits inom något av följande ämnesområden: landskapsarkitektur, arkitektur, trädgårdsvetenskap, miljövetenskap, ekologi, geografi, skogsvetenskap, medicin, psykologi eller pedagogik.</p>	<p>För att bli antagen till masterprogrammet utemiljö för hälsa och välbefinnande krävs:</p> <ul style="list-style-type: none"> - grundläggande behörighet: examen på grundnivå omfattande minst 180 högskolepoäng (hp) eller motsvarande utländsk examen (...) <p>Vidare rekommenderas att åtminstone 15 hp har tagits i ett beteendevetenskapligt ämne, ämne inom hälsa eller sjukvård, utbildningsvetenskap eller ämne inom design, miljö, landskapsarkitektur, trädgård eller skog.</p>
<p>För att bli antagen till masterprogrammet agrar ekonomi och företagsledning krävs examen på grundnivå omfattande minst 180 hp, med fördjupning omfattande minst 90 hp inom något av följande ämnen/utbildningsområden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - företagsekonomi - nationalekonomi <p>samt 5 hp matematik och 5 hp statistik, alternativt 15 hp statistik.</p>	<p>För att bli antagen till masterprogrammet agrar ekonomi och företagsledning krävs examen på grundnivå omfattande minst 180 hp, med fördjupning omfattande:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minst 90 hp inom företagsekonomi samt 15 hp mikroekonomi för specialisering företagsekonomi - minst 90 hp inom nationalekonomi för specialisering nationalekonomi samt 5 hp matematik och 5 hp statistik, alternativt 15 hp statistik.

Programnämnden för utbildning inom landskap och trädgård (PN-LT) beslutade den 26 september 2018 (§ 70) att föreslå utbildningsnämnden att fastställa utbildningsplaner för masterprogrammen Agroecology och Outdoor Environments for Health and Well-being enligt föreliggande beslut.

Programnämnden för utbildning inom naturresurser och jordbruk (PN-NJ) anhöll den 27 september 2018 (SLU ID: SLU.ua 2018.3.1.1-3491) om att utbildningsnämnden beslutar om ändrade förkunskapskrav för NM002 Agrar ekonomi och företagsledning och därmed beslutar om ny utbildningsplan för programmet.

Utbildningsnämnden beslutade att fastställa utbildningsplanerna efter föredragning av programnämndsordförandena Mats Gyllin (PN-LT) och Pär Forslund (PN-NJ).

Karin Holmgren

Mats Gyllin

Pär Forslund

Bilaga

1. Utbildningsplan för agroekologi – masterprogram (LM005)
2. Utbildningsplan för utemiljö för hälsa och välbefinnande – masterprogram (LM007)
3. Utbildningsplan för agrar ekonomi och företagsledning – masterprogram (ny kod)

Sändlista

PN genom dess ordförande
Dekaner

Kopia för kännedom

Avdelningschefer (motsv.) inom administrationen
Utbildningsledare
Utbildningshandläggare
Sluss

Utbildningsplan för agroekologi – masterprogram, 120 högskolepoäng

Syllabus for the Agroecology – Master's Programme, 120 credits

BESLUT

Programkod:	LM005
Utbildningsplanen fastställd:	2018-xx-xx
Beslutad av:	Utbildningsnämnden
SLU ID:	xxx
Utbildningsplanen gäller från:	HT 2019
Ansvarig programnämnd:	Programnämnden för utbildning inom landskap och trädgård

FÖRKUNSKAPSKRAV OCH ANDRA ANTAGNINGSVILLKOR

För att bli antagen till masterprogrammet Agroekologi krävs:

- grundläggande behörighet: examen på grundnivå omfattande minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen
- särskild behörighet: fördjupning omfattande 90 högskolepoäng inom något av följande ämnen/utbildningsområden:
 - naturvetenskap,
 - samhällsvetenskap,
 - teknologi.

Kraven på särskild behörighet enligt ovan kan uppfyllas även av dem som har motsvarande kunskaper genom utländsk examen eller om motsvarande kunskaper har inhämtats på annat sätt.

Dessutom krävs kunskaper motsvarande Engelska 6. Detta är enligt ett lokalt SLU-beslut uppfyllt av den som har en kandidatexamen om 180 hp från ett svenskt lärosäte eller 120 hp avklarade studier vid SLU. Engelska 6 kan också erhållas på andra sätt vilka specificeras på antagning.se/universityadmissions.se.

För tillträde till de kurser som ingår i programmet gäller de krav på särskild behörighet som föreskrivs för varje enskild kurs.

MÅL

a) Allmänna mål

De allmänna målen för utbildning på grund- respektive avancerad nivå finns beskrivna i högskolelagen 1 kap. §§ 8-9.

b) Särskilda mål för masterexamen

I enlighet med bilaga till förordningen för Sveriges lantbruksuniversitet skall studenten uppfylla följande mål för masterexamen:

Kunskap och förståelse

För masterexamen skall studenten

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet såväl brett kunnande inom området som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt fördjupad insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

Färdighet och förmåga

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt och kreativt identifiera och formulera frågeställningar, att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och därigenom bidra till kunskapsutvecklingen samt att utvärdera detta arbete,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att självständigt arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhällliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

EXAMEN

Examen som programmet syftar till

Masterprogrammet Agroekologi syftar till en masterexamen med huvudområde lantbruksvetenskap som är en generell examen. Se SLU:s lokala examensordning.

Student som uppfyller fordringarna för masterexamen får på begäran ett examensbevis. Till examensbeviset knyts benämningen masterexamen med huvudområde lantbruksvetenskap (Degree of Master of Science (120 credits) with a major in Agricultural Science).

Examenskrav

Masterexamen med huvudområdet lantbruksvetenskap uppnås efter fullgjorda kursfordringar (godkända kurser) om 120 högskolepoäng med följande krav:

- minst 30 högskolepoäng kurser med fördjupning inom lantbruksvetenskap (A1N; A1F),
- minst 30 högskolepoäng självständigt arbete inom lantbruksvetenskap (masterarbete/A2E).

Maximalt 30 högskolepoäng får utgöra kurser på grundnivå.

Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen, yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen.

INNEHÅLL OCH STRUKTUR

Beskrivning av programmet

Masterprogrammet Agroekologi ger en helhetsyn på jordbruks- och livsmedelssystem genom att ge en förståelse för hur biologiska processer, biofysiska och socioekonomiska förhållanden interagerar och påverkar hållbar utveckling hos jordbruks- och livsmedelssystem. Agroekologi är ett tvärvetenskapligt ämne med grund inom biologi (med fokus på ekologi), ekonomi, sociologi och teknologi samt de tvärvetenskapliga vetenskapsområdena jordbruks-, trädgårds- och miljövetenskap. Utbildningen kombinerar kunskaper såväl med ett forskaranknutet och vetenskapligt synsätt som genom näringslivsanknytning och frågeställningar om praktisk tillämpning.

I programmet läggs stor vikt vid att undersöka möjligheter och hinder för hållbar utveckling av jordbrukets produktion, med systemperspektiv som integrerar de ekonomiska, miljömässiga och sociala hållbarhetsdimensionerna. Därför studeras ekosystemtjänster, ekonomi, miljöfaktorer, resursanvändning, sociala samspel och styrmedel som påverkar jordbrukets ekosystem.

Programmet börjar med kurser som ger baskunskaper inom agroekologi och hållbarhetsbedömning av jordbrukets produktionssystem. Därefter finns det valmöjligheter att fördjupa sina kunskaper inom miljöekonomi, miljöpåverkan inom växtproduktion, projektledning, verksamhetsstyrning, aktörsamverkan, vetenskapliga metoder samt insikt i forskningsarbete och möjlighet till utlandsstudier vid något av SLU:s partneruniversitet. Programmet avslutas med ett självständigt arbete där studien ska relatera till agroekologisk kunskap, systemtänkande och hållbar utveckling i ett jordbruks- och/eller livsmedelssystemsperspektiv.

Kurserna syftar till att utveckla och fördjupa kunskaper inom agroekologi. Inom kurserna ges en särskild kunskapsmässig bredd genom att de studerande får använda såväl e-case (digitala fallstudier) som verkliga praktikfall för sitt arbete där ett jordbrukssystem – ofta ett lantbruksföretag – skall analyseras med mål att kunna föreslå förbättrande åtgärder. I uppgifterna ingår både förberedelse och planering samt att välja vilka verktyg som är mest lämpliga att använda för att utvärdera det system som studeras.

Kurserna inom Agroekologiprogrammet utnyttjar många olika undervisningsformer för att främja studenternas inläring och egenaktivitet genom utbildningen. Såväl lärar- som studentledd kunskapsförmedling och diskussion sker vid föreläsningar, litteraturstudier, seminarier, studiebesök, fallstudier, projektarbeten, uppgifter, uppsatser och examensarbete. Kunskap genom förståelse som nås genom att använda modeller och metoder har en central och viktig roll inom programmet. Metoderna tillämpas i praktiska moment som speglar olika situationers unika förutsättningar och följs upp med metodisk tolkning och analys. Val av lämplig metod ingår också som en viktig del av studenternas problemställning och planering av respektive studie.

Efter utbildningen ska studenten ha färdigheter relaterade till systemtänkande ur ett tvärvetenskapligt perspektiv och kunna identifiera åtgärder som ger ökad hållbarhet. De ska kunna initiera eller delta i samverkan med flera aktörer med målet att utveckla och genomföra lösningar som leder till en hållbar utveckling inom jordbruks- eller livsmedelsproduktion. Masterprogrammet har en tydlig koppling till aktuell forskning och globala frågeställningar, vilket ger goda förutsättningar för anställningsbarhet såväl nationellt som internationellt efter examen.

Programmet ges på engelska.

Kurser i programmet

Agroecology Basics, 15 hp (lantbruksvetenskap/trädgårdsvetenskap, A1N)

Agroecology and Sustainability of Production Systems, 15 hp (lantbruksvetenskap/biologi, A1N)

Environmental Economics and Management, 15 hp (lantbruksvetenskap/företagsekonomi, A1N)

Project Management and Process Facilitation, 15 hp (lantbruksvetenskap/trädgårdsvetenskap, AXX)

Scientific Methods, Tools and Thesis Writing, 15 hp (lantbruksvetenskap/trädgårdsvetenskap, A1N)

Environmental Issues in Crop Production, 15 hp (biologi/trädgårdsvetenskap, A1N)

Project Based Research Training, 15 eller 30 hp (lantbruksvetenskap/trädgårdsvetenskap, A1F)

Självständigt arbete, 30 hp (lantbruksvetenskap), A2E

Förändringar i kursutbudet kan ske under utbildningens gång. Beslut om kursutbud fattas i god tid inför kommande läsår.

För varje kurs i programmet finns en kursplan som anger vad som specifikt gäller för den kursen. Detaljerad information om när kurserna ges finns på SLU:s studentwebb.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Allmänna bestämmelser för utbildning på grund- och avancerad nivå

Mer information om terminstider, examination, tillgodoräknande, antagning till senare del av program finns i regelsamlingen för utbildning på grund- och avancerad nivå på SLU:s studentwebb.

Möjlighet till fortsatta studier

Den student som har fullgjort utbildningen på masterprogrammet Agroekologi med avlagd examen har möjlighet att fortsätta sina studier på forskarnivå.

Utbildningsplan för utemiljö för hälsa och välbefinnande – masterprogram, 120 högskolepoäng

Syllabus for the Outdoor Environments for Health and Well-being – Master's Programme,
120 credits

BESLUT

Programkod:	LM007
Utbildningsplanen fastställd:	åååå-mm-dd
Beslutad av:	Utbildningsnämnden
Reviderad:	åååå-mm-dd
Reviderad av:	
SLU ID:	SLU ua XXX
Utbildningsplanen gäller från:	HT 2019
Ansvarig programnämnd:	Programnämnden för utbildning inom landskap och trädgård (PN-LT)

FÖRKUNSKAPSKRAV OCH ANDRA ANTAGNINGSVILLKOR

För att bli antagen till masterprogrammet Utemiljö för hälsa och välbefinnande krävs:

- grundläggande behörighet: examen på grundnivå omfattande minst 180 högskolepoäng (hp) eller motsvarande utländsk examen

Därutöver krävs kunskaper motsvarande Engelska 6. Detta är enligt ett lokalt SLU-beslut uppfyllt av den som har en kandidatexamen om 180 hp från ett svenskt lärosäte eller 120 hp avklarade studier vid SLU. Engelska 6 kan också erhållas på andra sätt vilka specificeras på antagning.se/universityadmissions.se.

Kraven på särskild behörighet enligt ovan kan uppfyllas även av den som har motsvarande kunskaper genom utländsk examen eller om motsvarande kunskaper har inhämtats på annat sätt.

För tillträde till de kurser som ingår i programmet gäller de krav på särskild behörighet som anges i kursplanen för varje enskild kurs.

Vidare rekommenderas att åtminstone 15 hp har tagits i ett beteendevetenskapligt ämne, ämne inom hälsa eller sjukvård, utbildningsvetenskap eller ämne inom design, miljö, landskapsarkitektur, trädgård eller skog.

MÅL

Allmänna mål

De allmänna målen för utbildning på grund- respektive avancerad nivå finns beskrivna i högskolelagen, 1 kap. §§ 8-9.

Mål för masterexamen

I enlighet med bilaga till förordning för Sveriges lantbruksuniversitet skall studenten uppfylla följande mål för masterexamen:

Kunskap och förståelse

För masterexamen skall studenten

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet såväl brett kunnande inom området som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt fördjupad insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

Färdighet och förmåga

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt och kreativt identifiera och formulera frågeställningar, att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och därigenom bidra till kunskapsutvecklingen samt att utvärdera detta arbete,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att självständigt arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För masterexamen skall studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhällliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

EXAMEN

Examen som utbildningen syftar till

Masterprogrammet syftar till en masterexamen som är en generell examen. Ytterligare examina kan vara möjliga om kraven för dessa uppfylls. Se SLU:s lokala examensordning.

Student som uppfyller fordringarna för masterexamen får på begäran ett examensbevis. Till examensbeviset knyts benämningen masterexamen med huvudområde landskapsarkitektur (*Degree of Master of Science (120 credits) with a major in Landscape Architecture*).

Examenskrav

Masterexamen med huvudområde landskapsarkitektur uppnås efter fullgjorda kursfordringar (godkända kurser) om 120 högskolepoäng med följande krav:

- minst 30 högskolepoäng kurser med fördjupning inom landskapsarkitektur (A1N; A1F),
- minst 30 högskolepoäng självständigt arbete inom landskapsarkitektur (masterarbete/A2E).

Maximalt 30 högskolepoäng får utgöra kurser på grundnivå.

Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen, yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen.

INNEHÅLL OCH STRUKTUR

Beskrivning av programmet

Programmet vänder sig till studenter intresserade av hur vi kan utveckla utemiljöer och utomhusaktiviteter som bidrar till människors utveckling, välbefinnande och hälsa inom ramen för en hållbar samhällsutveckling.

Miljöpsykologin utgör den primära källan till kunskap om samspelet mellan människan och fysisk miljö och ett bredare fält av landskapsstudier bidrar med perspektiv på hur relationen till djur och natur kan bidra till att stärka platsers funktioner. I centrum står individens behov av såväl aktivitet som vila och där till hörande fysiologiska, psykologiska och sociala processer.

Träning ges i metoder för att undersöka platser och människors relationer till olika platser och omgivande landskap i vardagen. Fokus ligger på förmåga till dokumentation, analys och utvärdering med förmåga att ta fram forskningsförankrade tillämpningar anpassade till lokala förhållanden och specifika brukargrupper. Till domänerna för tillämpningar hör utemiljöerna i vård och omsorg, vid boende, skola och arbetsplatser, i den offentliga miljön liksom parker och lekplatser och andra rekreativmiljöer i omgivande natur.

Genom specifika val av kurser och ämnesvalet för det självständiga arbetet kan utbildningen profileras. Mer eller mindre fokus kan läggas på kunskap om utformningen av den fysiska miljön respektive kunskap om de aktiviteter som involverar människor i olika utomhusmiljöer. Den övergripande samhällsplaneringens roll för att främja människors utevistelse och naturkontakt i vardagen utgör ett tredje spår.

Det självständiga arbetet som avslutar programmet skall ge ytterligare färdighet i att undersöka samspelet mellan människa och fysisk miljö, fördjupa ämneskunskapen och ta sig an ett angeläget problem som med fördel innehåller kopplingar till tidigare studier på kandidatnivå. Av vikt är ett gott omdöme avseende etiska överväganden, metodik och tillämpningar med förmåga att kritiskt och konstruktivt värdera projekt och förslag inom ämnesområdet.

Programmet förbereder för strategiska uppgifter i planering- och utvecklingsarbete, utvärdering och forskning.

Programmet ges på engelska, med möjlighet till skriftliga inlämningar på svenska i vissa uppgifter.

Kurser i programmet

Inom ramen för programmet ges åtta kurser samt självständigt arbete. Vid antagning till programmet antas studenterna till kursen ”Environmental Perception and Experience”. Studenter som skall studera på heltid antas även till kursen ”Place, Activity, and Human Development”. Ett självständigt arbete på minst 30 hp (landskapsarkitektur, A2E) är obligatoriskt för masterexamen (120 hp).

Huvudområde

LK = Landskapsarkitektur

Kurs	Huvudområde- fördjupning
År 1	
<i>Hösttermin</i>	
Environmental Perception and Experience, 15 hp	LK - A1N
Place, Activity, and Human Development, 15 hp	LK - A1N
<i>Vårtermin</i>	
Landscape Analysis for People and Environment Studies, 15 hp	LK - A1N
Research Methods for People and Environment Studies, 15 hp	LK - A1N
År 2	
<i>Hösttermin</i>	
Outdoor Environments for Children and Youth, 15 hp	LK - A1N
Nature Based Interventions, 15 hp	LK - A1N
<i>Vårtermin</i>	
Health Promoting Outdoor Environments, 15 hp	LK – A1F
Nature and Animal Assisted Interventions, 15 hp	LK – A1N
<i>Vår- och hösttermin</i>	
Självständigt arbete, 30 hp	LK – A2E

Förändringar i kursutbudet kan ske under utbildningens gång. Beslut om kursutbud fattas i god tid inför kommande läsår.

I programmets kurser kombineras självständigt arbete på distans med obligatoriska träffar på Campus.

För varje kurs i programmet finns en kursplan som anger vad som specifikt gäller för den kursen. Detaljerad information om när kurserna ges finns på SLU:s studentwebb.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Allmänna bestämmelser för utbildning på grund- och avancerad nivå

Mer information om terminstider, examination, tillgodoräknande, antagning till senare del av program finns i regelsamlingen för utbildning på grund- och avancerad nivå på SLU:s studentwebb.

Möjlighet till fortsatta studier

Den student som har fullgjort utbildningen på masterprogrammet Utemiljö för hälsa och välbefinnande med avlagd examen har möjlighet att bedriva studier på forskarnivå.

Utbildningsplan för agrar ekonomi och företagsledning – masterprogram, 120 högskolepoäng

Syllabus for the Agricultural Economics and Management – Master's Programme,
120 credits

BESLUT

Programkod:	
Utbildningsplanen fastställd:	2007-05-03
Beslutad av:	Fakultetsnämnden vid fakulteten för naturresurser och lantbruksvetenskap
Senast reviderad:	2017-12-13
Reviderad av:	Utbildningsnämnden
SLU ID:	SLU ua 2018.3.1.1-3693
Utbildningsplanen gäller från:	HT 2019
Ansvarig programnämnd:	Programnämnden för utbildning inom naturresurser och jordbruk

FÖRKUNSKAPSKRAV OCH ANDRA ANTAGNINGSVILLKOR

För att bli antagen till masterprogrammet agrar ekonomi och företagsledning krävs examen på grundnivå omfattande minst 180 hp, med fördjupning omfattande:

- minst 90 hp inom företagsekonomi samt 15 hp mikroekonomi för specialisering företagsekonomi eller
- minst 90 hp inom nationalekonomi för specialisering nationalekonomi

Dessutom krävs 5 hp matematik och 5 hp statistik, alternativt 15 hp statistik.

Programmet innehåller två olika specialiseringar där de ingående kurserna har olika krav på särskild behörighet. Specialiseringen mot företagsekonomi förutsätter att studenten har en fördjupning inom företagsekonomi på grundnivå. Specialisering mot nationalekonomi förutsätter att studenten har en fördjupning inom nationalekonomi på grundnivå.

Kraven på särskild behörighet enligt ovan kan uppfyllas även av den som har motsvarande kunskaper genom utländsk examen eller om motsvarande kunskaper har inhämtats på annat sätt.

Programmet ges på engelska. Kunskaper motsvarande Engelska 6 krävs. Detta är enligt ett lokalt SLU-beslut uppfyllt av den som har en kandidatexamen om 180 hp från ett svenskt lärosäte eller 120 hp avklarade studier vid SLU. Engelska 6 kan också erhållas på andra sätt vilka specificeras på antagning.se/universityadmissions.se.

För tillträde till de olika kurser som ingår i programmet gäller de krav på särskild behörighet som föreskrivs för varje enskild kurs.

MÅL

Allmänna mål

De allmänna målen för utbildning på grund- respektive avancerad nivå finns beskrivna i högskolelagen, 1 kap. §§ 8-9.

Mål för masterexamen

I enlighet med bilaga till förordning för Sveriges lantbruksuniversitet ska studenten uppfylla följande mål för masterexamen:

Kunskaper och förståelse

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet såväl brett kunnande inom området som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt fördjupad insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

Färdigheter och förmåga

- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt och kreativt identifiera och formulera frågeställningar, att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och därigenom bidra till kunskapsutvecklingen samt att utvärdera detta arbete,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att självständigt arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhällliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

EXAMEN

Examen som utbildningen syftar till

Masterprogrammet agrar ekonomi och företagsledning syftar till en ekonomie masterexamen med huvudområdet företagsekonomi eller nationalekonomi. Ekonomie masterexamen är en generell examen. Kurserna i programmet kan möjliggöra även andra generella examina om kraven för dessa uppfylls. Se SLU:s lokala examensordning.

Den student som uppfyller fordringarna för examen får på begäran ett examensbevis. Till examensbeviset knyts benämningen ekonomie masterexamen med huvudområdet företagsekonomi eller ekonomie masterexamen med huvudområdet nationalekonomi (*degree of Master of Science in Business and Economics (120 credits) with a major in Business Administration eller with a major in Economics*).

Examenskrav

Ekonomie masterexamen med huvudområdet företagsekonomi uppnås efter fullgjorda kursfordringar (godkända kurser) om 120 högskolepoäng (hp), varav minst 90 hp på avancerad nivå med följande krav:

- minst 30 hp kurser med fördjupning inom huvudområdet företagsekonomi (A1N; A1F),
- minst 30 hp självständigt arbete (examensarbete) inom huvudområdet företagsekonomi (A2E).

Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen, yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen.

Ekonomie masterexamen med huvudområdet nationalekonomi uppnås efter fullgjorda kursfordringar (godkända kurser) om 120 högskolepoäng (hp), varav minst 90 hp på avancerad nivå med följande krav:

- minst 30 hp kurser med fördjupning inom huvudområdet nationalekonomi (A1N; A1F),
- minst 30 hp självständigt arbete (examensarbete) inom huvudområdet nationalekonomi (A2E).

Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen, yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen.

INNEHÅLL OCH STRUKTUR

Beskrivning av programmet

I masterprogrammet agrar ekonomi och företagsledning ges studenterna möjlighet att tillämpa teoretiska och metodologiska kunskaper inom sitt huvudområde på aktuella frågor inom jordbrukssektorn. Utbildningen ger en bred förståelse för de villkor som gäller för såväl individer, organisationer som samhälle när agrar produktion och livsmedelsförsörjning ska organiseras och tar också upp de målkonflikter som kan uppstå. Utbildningen ger studenterna möjlighet att analysera utvecklingen inom den agrara sektorn och ger förutsättningar för omvärldsanalys, företagsledning och fortsatta forskarstudier.

Kurser i programmet

Huvudområden

FÖ=Företagsekonomi, NA=Nationalekonomi, LB=Lantbruksvetenskap, MX=Miljövetenskap

Specialisering: företagsekonomi

Kurs	Huvudområde/ fördjupning
År 1	
Marketing, Responsibility and Ethics, 15 hp	FÖ A1N
Production Economics 15 hp	FÖ/NA A1N
Value Chains and Networks in the Bio-Economy 15 hp	FÖ A1N
Research Methods for Business Studies 7,5 hp	FÖ A1N
Agricultural Cooperatives 7,5 hp	FÖ A1N
20 th Century Agricultural Economy and Politics 7,5 hp	NA/LB A1N
År 2	
Quantitative Finance 15 hp	FÖ/NA A1N
Leadership and Sustainability 15 hp	FÖ A1N
Agricultural Policy and International Trade 7,5 hp	NA/LB G1F
Experimental Methods for Economics and Business Studies, 7,5 hp	NA/FÖ A1N
Independent Project in Business Administration 30 hp	FÖ A2E

Specialisering: nationalekonomi

Kurs	Huvudområde/ fördjupning
År 1	
Microeconomic Theory 7,5 hp	NA A1N
Analytical Methods 7,5 hp	NA A1N
Production Economics 15 hp	FÖ/NA A1N
Experimental Methods for Economics and Business Studies, 7,5 hp	NA/FÖ A1N
Econometric Theory 7,5 hp	NA A1N
Applied Econometrics 7,5 hp	NA A1N
Topics in Econometrics 7,5 hp	NA A1N
20 th Century Agricultural Economy and Politics 7,5 hp	NA/LB A1N
Topics in Contemporary Applied Agricultural Economics II 7,5 hp	NA A1N
Policy Evaluation 7,5 hp	NA A1N
År 2	
Cost Benefit Analysis of Agricultural and Environmental Projects 7,5 hp	NA/MX A1N
Topics in Contemporary Applied Agricultural Economics I 7,5 hp	NA A1N
Quantitative Finance 15 hp	FÖ/NA A1N

Management of Biological Resources 7,5 hp	NA/MX A1N
Macroeconomic Theory 7,5 hp	NA A1N
Economic Growth and Sustainable Development 7,5 hp	NA A1F
Independent Project in Economics 30 hp	NA A2E

Övriga programkurser

Research Methods – Master level distance course 7,5 hp	FÖ A1N
--	--------

Förändringar i kursutbudet kan ske under utbildningens gång. Beslut om kursutbud fattas i god tid inför kommande läsår.

För varje kurs i programmet finns en kursplan som anger vad som specifikt gäller för den kursen. Detaljerad information om när kurserna ges finns på SLU:s studentwebb.

ÖVERGÅNGSBESTÄMMELSER OCH ÖVRIGA FÖRESKRIFTER

Övergångsbestämmelser

Övriga föreskrifter

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Allmänna bestämmelser för utbildning på grund- och avancerad nivå

Mer information om terminstider, examination, tillgodoräknande, antagning till senare del av program finns på SLU:s studentwebb.

Möjlighet till fortsatta studier

Den student som har fullgjort utbildningen på masterprogrammet med avlagd masterexamen har möjlighet att fortsätta sina studier på forskarnivå.