

Möjlighet till fortsatta studier

Den student som har fullgjort utbildningen på Soil and Water Management - Master's Programme med avlagd masterexamen uppfyller särskild behörighet för utbildning på forskarnivå inom NL-fakulteten i något av ämnena:

- Markvetenskap
- Miljöanalys

Den särskilda behörigheten baseras på utbildning på både grundnivå och avancerad nivå. De specifika kraven för forskarutbildningsämnena framgår av respektive studieplan för forskarnivån. Se länk:

<https://internt.slu.se/sv/Utbildning-forskning-foma/Utbildning-pa-forskarniva/Ansvariga-namnder-studierektorer/forskarutbildningsamnen/forskarutbildningsamnen-vid-nl-fakulteten/>

Denna bilaga till utbildningsplanen är fastställd av utbildningsnämnden den 12 november 2007 och gäller från och med läsåret 2007/08 (Dnr SLU ua 30-1558/07).

Studieplan för Soil and Water Management - Master's Programme

Ramschema för studenter antagna höstterminen 2011.

	Period 1	Period 2	Period 3	Period 4*
Åk 1 2011/12	MV0187 Water and solute transport in the soil-plant system, 10 hp BI1087 Introduction to Masters study, 5hp	MV0186 Soil and water chemistry, 10 hp BI0883 Soil biology, 5 hp	MV0177 Watershed management with focus on eutrophication, 10 hp BI1095 Microbial ecology, 5 hp TE0008 Geographical Information Systems II, 5 hp	MX0052 Applied environmental assessment, 10 hp MV0166 Project - Soil and water management, 5 hp MV0172 Biogeochemistry - element cycles and climate change, 5 hp
Åk 2 2012/13	MV0174 Water management, soil conservation and land evaluation, 10 hp MV0162 Soils of the world, 5 hp	BI0876 Safe nutrient recycling, 10 hp MX0087 Risk assessment of pollutants in soils and waters, 5 hp	EX0431/EX0430 Independent project in Environmental Science/Soil Science – Master's thesis, 30 hp	

*Möjlighet att göra självständigt arbete på magisternivå 15 hp

För att det av examensbeviset ska framgå att utbildningen genomförts enligt utbildningsplanen för Soil and Water Management - Master's Programme ska följande kursfordringar uppfyllas:

Godkända obligatoriska programkurser om 30 högskolepoäng omfattande

- Soil and water chemistry 10 hp (MV0186)
- Soil biology, 5 hp (BI0883)
- Soils of the world, 5 hp (MV0162)
- Water and solute transport in the soil-plant system, 10 hp (MV0187)

Dessutom krävs godkända valbara programkurser om minst 45 högskolepoäng av följande kurser

- Applied environmental assessment, 10 hp (MX0052)
- Biogeochemistry- element cycles and climate change, 5 hp (MV0172)
- Geographical Information Systems II, 5 hp
- Microbial ecology, 5 hp (BI1095)
- Introduction to Masters study, 5hp (BI1087)
- Project- Soil and water management, 5 hp (MV0166)
- Risk assessment of pollutants in soils and waters, 5 hp (MX0087)
- Safe nutrient recycling, 10 hp (BI0876)
- Water management, soil conservation and land evaluation, 10 hp (MV0174)
- Watershed management with focus on eutrophication, 10 hp (MV0177)

För examen med huvudområde **markvetenskap**: Godkänt självständigt arbete om minst 30 högskolepoäng inom markvetenskap enligt anvisningar för programmet.

För examen med huvudområde **miljövetenskap**: Godkänt självständigt arbete om minst 30 högskolepoäng inom miljövetenskap enligt anvisningar för programmet.

Denna bilaga till utbildningsplanen är fastställd av utbildningsnämnden den 20 oktober 2010; reviderad 2010-12-07 (Dnr SLU.ua.Fe.2010.3.0-3111).

Anvisningar till självständigt arbete

Samtliga självständiga arbeten (examensarbeten) ska följa de gemensamma riktlinjer som gäller för självständiga arbeten vid SLU (REB 2008-06-02, dnr SLU ua 30-1972/08). Det innebär att de ska hanteras enligt samma rutiner och ansvarsförhållanden som övrig högskoleutbildning. De självständiga arbetena är knutna till en kursplan och enligt riktlinjerna ska det för arbeten som omfattar 15 hp eller mer framgå av kursplanen att arbetet ska publiceras i Epsilon och plagiatgranskas i Urkund. I undantagsfall kan publicering fördröjas, vilket i så fall ska framgå av studentens individuella arbetsplan. Den individuella arbetsplanen ska finnas som ett komplement till kursplanen och i den ska framgå hur det självständiga arbetet ska uppfylla de mål som är knutna till examen.Handledare och examinator får inte vara samma person, och för examinator gäller samma riktlinjer som för examinatorer för övriga kurser (REB 2009-12-14, dnr SLU ua 30-3666/09).

Överenskommelser med externa uppdragsgivare hanteras genom ett separat avtal mellan SLU och uppdragsgivaren. I de fall studenten har en extern handledare ska det även finnas en huvudhandledare vid SLU som ansvarar för att arbetet utförs enligt SLU:s riktlinjer och gällande kursplan.

Utöver de generella anvisningar som gäller för samtliga program och det som gäller enligt kursplanen för självständigt arbete i markvetenskap och miljövetenskap (Independent project in Soil Science – Master's thesis och Independent project in Environmental Science – Master's thesis) ska ett självständigt arbete inom Soil and Water Management - Master's Programme vara relaterat till de specificerade målen enligt utbildningsplan för programmet.

Denna bilaga till utbildningsplanen är fastställd av utbildningsnämnden den 24 april 2008 och gäller från och med läsåret 2007/08 (Dnr SLU ua 30-1558/07).