

Betygskriterier för MV0182 Tillämpad markvetenskap, avancerad kurs vt 2012

Kursens mål

Efter genomgången kurs skall studenten kunna:

- tillämpa markvetenskaplig och geoteknisk teori och terminologi i för landskapsarkitekten relevanta projekteringssituationer och ur ett hållbarhetsperspektiv
- förklara funktionen hos vanliga typer av byggda markprofiler utifrån ett markvetenskapligt perspektiv

Kursens innehåll

Kursen är uppbyggd kring fallstudier som belyser olika mark- och vattenrelaterade problemställningar i projekteringssituationen. Fallstudierna belyser projekteringar som parker och andra storskaliga planteringar, mindre planteringar som urbana växtbäddar inklusive växtbäddar på bjälklag och gatuträd, samt ställningstaganden kring markanvändning i landskapet.

Vid föreläsningar behandlas storskalig restaurering efter t.ex. gruvdrift och vattenkraftanläggningar, förorenad mark samt vattenhantering i stor och liten skala. Kursen behandlar såväl naturgivna platsförutsättningar som konstruerade miljöer.

Kursen samordnas med Markprojektering, avancerad kurs som ges i samma period.

Betygskriterier

Betyg	Kriterier
U	< 50% av maximalt poäng på den skriftlig tentamen eller ej fullgjort de i kursen obligatoriska uppgifterna.
3	50-69 % av maximalt poäng på den skriftlig tentamen. Utan större brister fullgjort de i kursen obligatoriska uppgifterna. Fördjupningsarbetet genomförs självständigt eller i grupper med två kursdeltagare. Markvetenskapliga och geotekniska begrepp skall användas korrekt i arbetet utan rättning av handledande lärare.
4	70-84 % av maximalt poäng på den skriftlig tentamen. Utan större brister fullgjort de i kursen obligatoriska arbetsuppgifterna. Fördjupningsarbetet genomförs självständigt eller i grupper med två kursdeltagare. Markvetenskapliga och geotekniska begrepp skall användas korrekt i arbetet och för uppgiften relevanta egenskaper och processer i mark och vatten skall redovisas i arbetet utan särskilt påpekande av handledande lärare.
5	85-100 % av maximalt poäng på den skriftlig tentamen. Utan större brister fullgjort de i kursen obligatoriska arbetsuppgifterna. Fördjupningsarbetet genomförs självständigt och individuellt. Markvetenskapliga och geotekniska begrepp skall användas korrekt i arbetet och för uppgiften relevanta egenskaper och processer i mark och vatten skall redovisas i arbetet utan särskilt påpekande av handledande lärare.