



## Kursanalys

### *kurs AE1801, Miljö- och markkemi för Energi- och miljöprogrammet, ht 2021*

Länk till kursplan: <https://www.kth.se/student/kurser/kurs/AE1801>

#### **Data för kursomgång HT 2021:**

Kursens poängantal: 4 hp

Tid då kursen pågick: 30 augusti – 26 oktober 2021

Lärare och antalet undervisningstimmar:

Jon Petter Gustafsson (kursansvarig), 38 h  
Agnieszka Renman, 8 h (föreläsning + lab-övning)  
Dan Berggren Kleja, 2 h (föreläsning)

Antal registrerade studenter: 3.

Antal studenter som fullföljt projektarbete och övningar vid kursens slut: 3 (100 %)

Antal studenter som fått godkänt vid första ordinarie tentamenstillfället: 2 (67 %)

#### **Förändringar i kursen jämfört med föregående kursomgång:**

Inga förändringar sedan 2018

#### **Resultat från kursenkät**

Ingen kursutvärdering med enkät har kunnat genomföras pga för få deltagare i kursen.

#### **Kursnämndsmöte**

Hölls den 15/11 2021, med deltagande av Jon Petter Gustafsson (kursansvarig) och studentrepresentanten Sigrid Brydolf.

#### **Studentrepresentantens kommentarer:**

Detta var en mycket intressant och givande kurs, särskilt då den lästes i samband med kursen Geovetenskap (AE1106), eftersom kurserna kompletterade varandra och gav en djupare förståelse. Kursen behandlade relevanta och aktuella ämnen, och jag skulle rekommendera den till kommande årskurser på W-sektionen då den är högst relevant ur miljösynpunkt.

Arbetsbördan under kursens gång var lagom, men ökade något mot kursens slut och tentaperioden. Kursens arbetsmaterial (kompendium) var lätta att arbeta med och innehöll värdefull information, dessutom var informationen på Canvas utförlig. Fältövningen och laborationen var roliga, praktiska inslag som ökade kunskap och förståelse.

### **Kursansvarigs kommentarer:**

Kursen fungerade mycket bra i år och målen med kursen verkar ha uppnåtts. Examinationen var även detta år digital. Denna tycks ha fungerat väl, men en analog tentamen är nog ändå att föredra, särskilt för den parallella kursen (AE1105, med vilken denna kurs samordnas) för vilken studenterna upplever tidsnöd mot slutet med det digitala upplägget. Det mycket låga studentantalet under de senaste åren är förstås ett bekymmer för kursen, förhoppningsvis kan detta förbättras framöver. Kursens roll som valfri kurs i en redan mycket intensiv period är en möjlig förklaring. Då kursinnehållet utgör en bra grund för studenter intresserade av miljöfrågor kopplade till mark och vatten kan man fundera på olika lösningar för att även andra studenter ska kunna ta del av stoffet.

Stockholm den 15/11 2021

Jon Petter Gustafsson (kursansvarig)

Sigrid Brydolf (studentrepresentant)

# Signature page

This document has been electronically signed  
using eduSign.

eduSign