

463 GE4012 GIS och fjärranalys VT17 Kursrapport

Kommentarer och önskemål om förändringar till nästa kurstillfälle:

Kursen fungerade bra och både studenter och lärare var väldigt nöjda med kursen. Det vore bra om så många lärare som möjligt från årets bemanning undervisade även nästa år. Många studenter känner sig stressade under det s k mini-projektet som är ett intensivt förberedande moment inför det stora projektet. Här behövs mer lärarnärvaro och/eller aningen tydligare instruktioner (det är ändå tänkt att momentet ska handla om problemlösning så instruktionerna får inte vara FÖR tydliga). Många studenter kände också att kurslitteraturen var onödig/irrelevant, ffa gäller det GIS-boken. Fler specifika saker att tänka på för lärare på kursen för vt 18 finns i ett OneNote-dokument under \\INK-FILES\GIS_courses_Common\GE4012\vt17\ge4012_vt17. Här (en mapp högre upp i filstrukturen) finns också alla dokument rörande kursen samlade.

Kurs-/momentansvarig:

Marika Wennbom/Norris Lam

Antal studenter på kursen:

30

Beskrivning av ev. förändring sedan förra kurstillfället:

- Delvis nya lärare (Norris och Emanuel).

Kursens/momentets styrkor enligt studenterna (sammanfattning baserat på kvantitativa resultat samt fritextsvar):

- En väldigt bra kurs där man lär sig mer om GIS och fjärranalys än förväntat.
 - Pedagogiska lärare och tydliga föreläsningar.
 - Bra övningshäften och pedagogiska övningar.
 - Det är bra med gästföreläsare i tillämpad GIS (och fjärranalys).
 - Bra kursupplägg (med gradvis progression från övningar till projekt) och positivt med mycket praktisk träning.
 - Bra upplägg för projektarbeten (både mini-projekt och slutprojekt).
-

Kursens/momentets svagheter enligt studenterna (sammanfattning baserat på kvantitativa resultat samt fritextsvar):

- Mini-projektet var för stressigt, behövs mer lärarnärvaro/tid.
 - GIS-föreläsningarna var lite för snabb, bitvis svårt att hänga med.
 - Hade varit bra med någon mer demo på både GIS- och fjärranalysdelen.
 - Kurslitteraturen (ffa GIS) är inte så användbar/relevant för kursen.
-

Lärarnas analys av kursens/momentets genomförande:

- Kursen gick bra, det var en bra studentgrupp och en rolig kurs.
 - Studenterna verkade överlag väldigt nöjda och glada på kursavslutningen.
 - Både lärare och studenter presterade bra under kursen.
 - 30 studenter är absolut max för den här kursen med nuvarande upplägg.
 - De moment som är mest beroende av studentantal är feedback på projektplaner och läsning av projektrapporter samt till viss del rättning av tentor.
-

Slutsatser samt förslag till förändringar:

- Kursen kommer bara att gå en gång till så några större förändringar kommer inte att göras.
 - Det kunde vara värt att byta kurslitteratur för GIS-delen till nästa år (till Harrie: Geografisk Informationsbehandling).
 - Tänk på att det aldrig ska vara mer än en föreläsning (2x45 min) per dag. Hade kursen gått fler gånger hade det varit värt att ytterligare korta ner föreläsningar.
-