



FAG3101 Seminariedeltagande i avancerad GIScience 7,5 hp

Seminar on Geographic Information Science

Fastställande

Kursplan för FAG3101 gäller från och med VT19

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Masterexamen i geoinformatik, datavetenskap, operationsanalys eller ämnesliknande ingenjörvetenskaper. Bra engelska kunskaper förutsätts (minsta betyg B eller liknande intyg).

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Genom seminarier och litteraturstudier introducerar denna kurs doktorander till hur ämnet geografisk informationsvetenskap har utvecklats under de senaste decennierna. Specifika ämnen kommer att bestämmas beroende på både studentens intresse och lärarens expertis.

Kursinnehåll

Litteraturstudier i större GIS tidskrifter (t.ex. International Journal of Geographic Information Science) och konferenser (t.ex. the International Conferences on Geographic Information Science och Conferences on Spatial Information Theories). Veckorapporter och seminarier.

Kurslitteratur

Meddelas.

Examination

- PRO1 - Projektuppgift, 7,5 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enskilda studenter.

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.