



## HÖGSKOLAN I GÄVLE

### Introduktion till studier på avancerad nivå i geospatial informationsvetenskap 5hp

*Introduction to Studies on Advanced Level in Geospatial Information Science 5cr*

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

<b>Version</b>	<b>Beslutad den</b>	<b>Gäller fr.o.m.</b>
	2016-08-22	HT2017

<b>Fördjupning</b>	G2F
<b>Utbildningsnivå</b>	Grundnivå
<b>Kurskod</b>	SBG612
<b>Högskolepoäng</b>	5hp
<b>Huvudområde</b>	Geospatial informationsvetenskap, Geomatik
<b>Ämnesgrupp</b>	Geografisk informationsteknik och lantmäteri
<b>Utbildningsområde</b>	Tekniska området 100.0%

**Mål** Kursen introducerar studenten till studier på masterprogrammet i geospatial informationsvetenskap.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

1. beskriva arbetsmetoden vid projektarbete
2. förklara begreppet plagiarism och tillämpa regler för referering
3. redogöra för beståndsdelarna i en vetenskaplig artikel
4. använda internet och andra resurser för enklare informationssökning
5. redovisa bakomliggande teori och arbetsstegen för några av ämnesområdets (geospatial informationsvetenskap) metoder.

**Kursens innehåll**

- Introduktion till studier på samhällsbyggnad
- Praktisk information om programmet
- Akademiskt skrivande och muntlig kommunikation
- Informationssökning
- Det akademiska systemet
- Vetenskapligt förhållningssätt

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbete och grupprocess</li> <li>• Övningar i delar av det geospatiala informationsvetenskapliga området</li> </ul>
<b>Undervisning</b>	Föreläsningar, övningar och seminarier
<b>Förkunskaper</b>	Grundexamen om minst 180 hp inom relevant område för Masterprogrammet i geospatial informationsvetenskap eller motsvarande.
<b>Examinationsform</b>	Inlämningsuppgifter (övningar), seminarier och skriftlig tentamen
<b>Betyg</b>	A, B, C, D, E, Fx, F
<b>Övriga föreskrifter</b>	Betygskriterier meddelas av kursansvarig eller examinator i samband med kursstart.
<b>Hållbar utveckling</b>	Kursen har inslag av hållbar utveckling.
<b>Moment</b>	
	0010 Inlämningsuppgifter (övningar) 3hp Betyg: UG
	0020 Seminarier 1hp Betyg: UG
	0030 Skriftlig tentamen 1hp Betyg: AF