



Faculty of Health, Science and Technology  
Geo-Science

## Course Reading

### Geodesy and GIS

Valid from 08/31/2026

**Course Code:** NGGC66  
**Course Title:** Geodesy and GIS  
**Credits:** 7.5  
**Degree Level:** Undergraduate level

---

#### Books

Red. Harrie, Lars. *Geografisk informationsbehandling: Teori, metoder och tillämpningar* (Senaste upplagan).  
Lund: Studentlitteratur [https://www.studentlitteratur.se/?  
cookiecheck=1#9789144131740/Geografisk%2Binformationsbehandling/extramaterial/](https://www.studentlitteratur.se/?cookiecheck=1#9789144131740/Geografisk%2Binformationsbehandling/extramaterial/)

#### Web resources

Harrie Lars et. al (2021). Geodetisk- och fotogrammetrisk mätning- och beräkningsteknik.  
<https://www.lantmateriet.se/sv/Om-Lantmateriet/Samverkan-med-andra/Handbok-i-mat--och-kartfragor-HMK/lasarkivet/#faq=a103>. Kurskompendium

Internetlänkar, som används i kursen, läggs ut vid kursstart.

---

Approved by the Faculty Board of Health, Science and Technology 05/19/2026