



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Geomatik

Litteraturlista

Introduktionskurs till GIS och mät och kartteknik

Gäller från och med 28 aug 2023

Kurskod:	NGGA27
Kursens benämning:	Introduktionskurs till GIS och mät och kartteknik
Högskolepoäng:	7.5
Utbildningsnivå:	Grundnivå

Böcker

Björklund, M., Paulsson, U (2012). *Seminarieboken*. Lund: Studentlitteratur Används även i senare kurser på programmen.

Red. Harrie, Lars (2020). *Geografisk informationsbehandling* (senaste upplaga). Lund: Studentlitteratur <https://www.studentlitteratur.se/?cookiecheck=1#9789144131740/Geografisk%2Binformationsbehandling/extramaterial/> Används även i kursen NGGA23, NGGB47 samt som referenslitteratur i flera av kurserna på GIS-ingenjörsprogrammet och Mät- och kartteknikprogrammet.

Referensmaterial

Harrie Lars et. al (2011). 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>. Kapitel 1-5

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

Fastställd av Fakultetsnämnden vid Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 31 jan 2023