



INSTITUTIONEN FÖR GEOVETENSKAPER

GVS160 Geografiska informationssystem: GIS, 15 högskolepoäng

Geographical Information Systems: GIS, 15 credits

Grundnivå / First Cycle

Litteraturlista för GVS160, gällande från och med vårterminen 2023

Litteraturlistan är fastställd av Institutionen för geovetenskaper 2023-02-28 att gälla från och med 2023-02-28.

Se bilaga.



INSTITUTIONEN FÖR GEOVETENSKAPER

GVS160, Geografiska informationssystem: GIS, 15 högskolepoäng

Grundnivå

GVS160, Geographical Information Systems: GIS, 15 credits

First Cycle

Litteraturlistan är fastställd av institutionen för Geovetenskaper 2021-11-12, med ändringar 2023-02-28 att gälla från och med vårterminen 2023.

Swedish:

Harrie, Lars (red.) (2020): *Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar*. Lund: Studentlitteratur. 351 s. Senaste upplagan. ISBN 9789144131740 (även 6:e upplagan fungerar)

English:

Heywood et al.(2011): *An Introduction to Geographical Information Systems*. United Kingdom: Prentice Hall – M.U.A. 446 p.

Available as hard copy in regular bookstores and in the university library, both as hard copy and **full text online resource for you as registered student**. Search on: <http://ub.gu.se>

https://gu-se-primos.hosted.exlibrisgroup.com/primos-explore/search?query=any.contains.heywood%20%22an%20introduction%20to%20geographical%20information%20systems%22&tab=default_tab&search_scope=default_scope&vid=46GUB_VU1&lang=sv_SE&offset=0

Fulltext: <https://www.dawsonera-com.ezproxy.ub.gu.se/abstract/9780273722632>

In addition, there is a freely available GIS coursebook online that may be helpful:

https://www.itc.nl/library/papers_2009/general/principlesgis.pdf