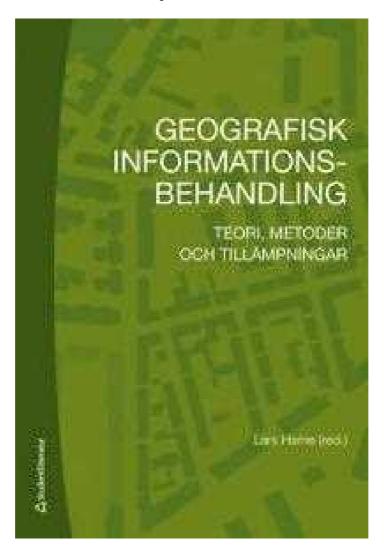
Tags: Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar bok pdf svenska; Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar MOBI download; Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar las online bok; Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar epub books download; Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar ladda ner pdf e-bok

Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar PDF E-BOK Ali Mansourian,Petter Pilesjoe,Lars Harrie,Ron Van Lammeren



Författare: Ali Mansourian,Petter Pilesjoe,Lars Harrie,Ron Van Lammeren ISBN-10: 9789144088778

Språk: Svenska Filstorlek: 4664 KB

BESKRIVNING

ULI Geoforum är initiativtagare till den första utgåvan av boken. Geografisk informationsbehandling utvecklas snabbt och har fått en allt vidare spridning i samhället. Syftet med boken Geografisk informationsbehandling - teori, metoder och tillämpningar är att beskriva denna utveckling. Boken inleds med en introduktion och därefter följer beskrivningar av tillämpningar som t.ex. samhällsplanering, miljöövervakning och kommersiella tjänster. Geografisk informationsbehandling baseras på insamling, lagring, analys och visualisering av geografiska data vilket också ligger till grund för indelningen av boken. Inom insamlings delen beskrivs först hur man anger en position genom att koppla ett koordinatsystem till jordytan. Därefter beskrivs de vanligaste metoderna att samla in geografiska data som t.ex. satellitbaserade positioneringssystem (t.ex. GPS), flygfotografering, satellitbaserad fjärranalys och laserskanning. Nästa del av boken, som behandlar lagring, innehåller en beskrivning av strukturen på geografisk data, hur dessa data lagras i databaser och distribueras via Internet. Analysdelen innehåller beskrivningar av de vanligaste analysmetoderna samt kvalitetsfrågor. Resultatet av en geografisk analys visualiseras oftast i form av kartor, vilket är temat för den sista delen av boken. Boken är utformad med tanke på behoven vid universitetens och högskolornas introduktionskurser, men den innehåller också material på en mer avancerad nivå. Boken är även lämplig för yrkesverksamma inom GIS-området som vill öka sina teoretiska kunskaper i ämnet. ULI Geoforum är en nationell branschförening inom geodata och geografisk IT med närmare 200 organisationsmedlemmar bland statliga myndigheter, kommuner, landsting, företag, högskolor och andra organisationer. Föreningen förmedlar kunskap inom geografisk IT och arbetar för bättre dialog mellan användare, producenter och beslutsfattare, med målet effektivare samhällstjänster genom geografisk IT. Man arrangerar konferenser, seminarier och kurser och sprider information inom området via webb och nyhetsbrev. ULI Geoforum arbetar även inom forsknings- och utbildningsfrågor och gör användarundersökningar.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar...

Kapitel 1 Introduktion till geografisk informationsbehandling Lars Harrie och Lars Eklundh 1.1 Inledning Tillämpningar inom ... metoder och dataunderlag ...

LIBRIS - Geografisk informationsbehand...

GIS-centrum. Lunds universitet. 2011-03-11. Feltryck i. Geografisk informationsbehandling: Teori, metoder och tillämpningar. Nuvarande text Ska vara Inledning

PDF Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar ...

Geografisk informationsbehandling - teori, metoder och tillämpningar är en teknisk lärobok om GIS. Den är utformad med tanke på behoven vid universitetens och ...

Geografisk informationsbehandling: teori, metoder och tillämpningar

LÄS MER