



DOWNLOAD



SRTM - Shuttle Radar Topography Mission. Technische Umsetzung und Datenaufbereitung

By David Zuk

GRIN Verlag Jan 2011, 2011. sonst. Bücher. Book Condition: Neu. 218x146x1 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Studienarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Geowissenschaften / Geographie - Kartographie, Geodäsie, Geoinformationssysteme, Note: 2,0, Technische Universität Dresden (Lehrstuhl für Raumentwicklung), Veranstaltung: Grundlagen der Fernerkundung, Sprache: Deutsch, Abstract: Die Shuttle Radar Topography Mission (SRTM) war ein Gemeinschaftsprojekt von NASA (National Aeronautics and Space Administration), NIMA (National Image and Mapping Agency), DLR (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.) und ASI (Italian Space Agency). Ziel der Space Shuttle-Mission war es, einen Großteil der Erde mittels Radar-Interferometrie in 3D (Topographie) abzubilden und somit eine Lücke bei Fernerkundungsdaten zu schließen. Mittels Radar wurde rund 80% der Erdoberfläche abgetastet bzw. 95% der bewohnten Fläche. Radar bietet den Vorteil, dass es wetterunabhängig eingesetzt werden kann. Am Ende der Mission standen Daten zur Verfügung, die beispielsweise eine 3D-Modellierung der Erdoberfläche ermöglichen. Diese Daten sind für verschiedenste Wissenschaftsbereiche von großer Bedeutung. Nachfolgend werden zunächst das Projekt und die technische Umsetzung, sowie abschließend die Aufbereitung der gewonnenen Daten näher erläutert. 16 pp. Deutsch.

Reviews

A really awesome ebook with perfect and lucid reasons. Indeed, it is engage in, still an amazing and interesting literature. I am just very easily could possibly get a satisfaction of reading a composed publication.

-- **Petra Kuphal**

The ebook is great and fantastic. It is among the most remarkable ebook we have go through. I am easily can get a pleasure of looking at a published publication.

-- **Clement Hessel I**

Related PDFs



Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG, Eignungstest für das Medizinstudium, Adult Attachment Interview,...



Programming in D

Ali Cehreli Dez 2015, 2015. Buch. Book Condition: Neu. 264x182x53 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - The main aim of this book is to teach D to readers who are new to computer programming. Although...



The Pickthorn Chronicles

CreateSpace Independent Publishing Platform. Paperback. Book Condition: New. This item is printed on demand. Paperback. 112 pages. Dimensions: 9.0in. x 6.0in. x 0.3in. Pickthorn has selected some great stories as a sequel to his first book, Short Stories By Pickthorn. The Pickthorn Chronicles...



Studyguide for Constructive Guidance and Discipline: Preschool and Primary Education by Marjorie V. Fields ISBN: 9780136035930

2009. Softcover. Book Condition: New. 5th. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights, and quizzes for your textbook with optional...



Studyguide for Preschool Appropriate Practices by Janice J. Beaty ISBN: 9781428304482

2011. Softcover. Book Condition: New. 3rd. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights, and quizzes for your textbook with optional...



Studyguide for Skills for Preschool Teachers by Janice J. Beaty ISBN: 9780131583788

2011. Softcover. Book Condition: New. 8th. 8.25 x 11 in. Never HIGHLIGHT a Book Again! Includes all testable terms, concepts, persons, places, and events. Cram101 Just the FACTS101 studyguides gives all of the outlines, highlights, and quizzes for your textbook with optional...