

Engineering Geology By Parbin Singh

A Text Book Of Geology Discovery Publishing House

Hordes of people still lack access to clean water supplies. Is not water a human right? In urban India there is an overdependence on water from groundwater. The authors attempt to examine the changing pattern of investments and role of different institutions to enhance private investment.

Biografie van de Brit William Smith (1769-1839) die in 1815 de eerste geologische kaart van Engeland samenstelde.

In Materiaalkunde komen alle belangrijke materialen die toegepast worden in werktuigbouwkundige constructies aan de orde, zoals metalen, kunststoffen en keramiek. Per materiaalgroep behandelen de auteurs: · de belangrijkste eigenschappen; · de manier van verwerking; · de beperkingen; · de belangrijkste keuzeaspecten met betrekking tot constructies; · de manier van specificatie in een technische tekening of een ontwerp. De eerste editie van Materiaalkunde verscheen alweer dertig jaar geleden. In de tussentijd is het voortdurend aangepast aan de nieuwste ontwikkelingen en het mag dan ook met recht een klassieker genoemd worden.

Contents: Introduction, Origin of the Earth, Age of the Earth, Interior of the Earth,

Get Free Engineering Geology By Parbin Singh

Interior of the Earth, The Continents and Mountains, Isostasy, Theory of Plate Tectonics, Evolution of Landforms, Volcanoes, Earthquakes, Weathering, Soils, The Study of Rocks, Mineralogy, Structural Geology.

Studie- en trainingsboek voor leidinggevenden en personeelsfunctionarissen om medewerkers leiding te geven en te motiveren.

De markt van mobiele communicatie is nog altijd het snelst groeiende segment van de wereldwijde computer- en communicatiemarkt. Jochen Schiller behandelt in zijn boek *Mobiele communicatie* uitgebreid de huidige stand van zaken in de technologie en het onderzoek van mobiele communicatie, en schetst daarnaast een gedetailleerde achtergrond van het vakgebied. In het boek worden alle belangrijke aspecten van mobiele en draadloze communicatie besproken, van signalen en toegangsprotocollen tot beveiliging en de eisen die applicaties stellen. De nadruk ligt hierbij op de overdracht van digitale data. Schiller illustreert de theorie met vele voorbeelden en maakt gebruik van diverse didactische hulpmiddelen, waardoor het boek zeer geschikt is voor zelfstudie en gebruik in het hoger onderwijs. In dit boek: nieuw materiaal van derde-generatiesystemen (3G) met uitgebreide behandeling van UMTS/W-CDMA; behandeling van de nieuwe WLAN-standaarden voor hogere data rates: 802.11a, b, g en HiperLAN2; uitgebreide behandeling van Bluetooth met IEEE 802.15, profielen en applicaties; uitgebreide behandeling van ad-hoc netwerken/networking en draadloze 'profiled' TCP; migratie van WAP 1.x en i-mode richting WAP 2.0.

Get Free Engineering Geology By Parbin Singh

Geology is the science of earth's crust (lithosphere) consisting of rocks and soils. While mining and mineralogical engineers are more interested in rocks, their petrology (formation) and mineralogy, civil engineers are equally interested in soils and rocks, in their formations, and also in their properties for civil engineering design and construction. This book is so written that the subject can easily be taught by a civil engineering faculty member specialised in soil mechanics. Dexterously organized into four parts, this book in Part I (Chapters 1 to 11) deals with the formation of rocks and soils. The classification of soils, lake deposits, coastal deposits, wind deposits along with marshes and bogs are described in Part II (Chapters 12 to 20). As the book advances, it deals with the civil engineering problems connected with soils and rocks such as landslides, rock slides, mudflow, earthquakes, tsunami and other natural phenomena in Part III (Chapters 21 to 24). Finally, in Part IV (Chapters 25 to 30), this text discusses the allied subjects like the origin and nature of cyclones, rock mass classification and soil formation. Designed to serve as a textbook for the undergraduate students of civil engineering, this book is equally useful for the practising civil engineers. SALIENT FEATURES : Displays plenty of figures to clarify the concepts Includes chapter-end review exercises to enhance the problem-solving skills of the students Summary at the end of each chapter brings into focus the essence of the chapter Appendices at the end of the text supply extra information on important topics

[Copyright: 137e70c77929e1d7760cd5890f35477c](https://www.pdfdrive.com/engineering-geology-by-parbin-singh.html)