

[Read free] Klastische Sedimente: Fazies und Sequenzstratigraphie (German Edition)

# Klastische Sedimente: Fazies und Sequenzstratigraphie (German Edition)

Von Andreas Schafer

DOC | \*audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1070685 in BcherVerffentlicht am: 2010-04-16Abmessungen: 9.45 x .97b x 6.611, .0 Pfund Einband: Taschenbuch428 Seiten | File size: 69.Mb

**Von Andreas Schafer : Klastische Sedimente: Fazies und Sequenzstratigraphie (German Edition)** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Klastische Sedimente: Fazies und Sequenzstratigraphie (German Edition):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gut als NachschlagewerkVon YvonneAls Studentin der Geologie benutzte ich dieses Buch fters, gerade vor den Klausuren als Nachschlage bzw als Vertiefungswerk. Allerdings finde ich man bentigt etwas Grundlagenwissen um dieses Buch zu

verstehen. 1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. OK Von Am-a-Bert Das Buch ist vor allem für Studenten im angehenden Semester eine gute Wahl. Wenn man allerdings zu einzelnen Kapiteln genaueres Wissen will fehlt hier der Inhalt.

Produktbeschreibung Eigentlich nie benutzt, nur zwei bis drei mal durchgeblutert. Daher wie Neu! Lediglich leichte Lagerspuren auf dem Cover.

Rezension Wer klastische Ablagerungs-Systeme verstehen und mit modernen Analysen interpretieren will, findet hier die Grundlagen verständlich dargestellt. Dr. Annette Gtz, Universität Halle-Wittenberg Das Buch ist ein konkurrenzloses deutschsprachiges Werk über klastische Sedimente und deren Sequenzstratigraphie. Prof. Dr. Christian Betzler, Universität Hamburg Eine lange berflige deutschsprachige Einführung in klastische Sedimentologie, gut illustriert, modern und empfehlenswert. Prof. Dr. Thomas Aigner, Universität Tbingen Ein sehr nützliches und gut gestaltetes Buch. Dr. Thomas Witzke, RWTH Aachen Kurzbeschreibung Durchgesehener und korrigierter Nachdruck der 1. Auflage Klastische Sedimente entstehen durch Verwitterung und Erosion von Gesteinen. In Faziesmodellen interpretiert man die verschiedenen genetischen Bedingungen des Transports und der Ablagerung. Mit dem Arbeitskonzept der Sequenzstratigraphie lassen sich zeitgleiche Ablagerungsprozesse auch über große Entfernungen hinweg korrelieren und interpretieren. Ein modernes Lehrbuch der Sedimentologie hat auf dem deutschen Markt lange gefehlt. Der Autor hat das heutige Wissen in diesem Fachgebiet zusammengetragen. Er beschreibt ausführlich Faziesmodelle und Fallstudien und macht so die sedimentologische Analyse von klastischen Ablagerungen verständlich. Ein ausführliches Kapitel ist der Sequenzstratigraphie gewidmet, die sich in den letzten Jahrzehnten zu einer anspruchsvollen Herausforderung an den interpretierend arbeitenden Sedimentologen entwickelt hat. Reichlich erläuterte Zeichnungen und Fotos helfen den Zugang zu diesem weiten Feld geologischer Praxis zu eröffnen. Zum leichteren Einstieg in die internationale Literatur sind für wichtige Fachbegriffe die englischen äquivalente angegeben. Buchrückseite Durchgesehener und korrigierter Nachdruck der 1. Auflage Klastische Sedimente entstehen durch Verwitterung und Erosion von Gesteinen. In Faziesmodellen interpretiert man die verschiedenen genetischen Bedingungen des Transports und der Ablagerung. Mit dem Arbeitskonzept der Sequenzstratigraphie lassen sich zeitgleiche Ablagerungsprozesse auch über große Entfernungen hinweg korrelieren und interpretieren. Ein modernes Lehrbuch der Sedimentologie hat auf dem deutschen Markt lange gefehlt. Der Autor hat das heutige Wissen in diesem Fachgebiet zusammengetragen. Er beschreibt ausführlich Faziesmodelle und Fallstudien und macht so die sedimentologische Analyse von klastischen Ablagerungen verständlich. Ein ausführliches Kapitel ist der Sequenzstratigraphie gewidmet, die sich in den letzten Jahrzehnten zu einer anspruchsvollen Herausforderung an den interpretierend arbeitenden Sedimentologen entwickelt hat. Reichlich erläuterte Zeichnungen und Fotos helfen den Zugang zu diesem weiten Feld geologischer Praxis zu eröffnen. Zum leichteren Einstieg in die internationale Literatur sind für wichtige Fachbegriffe die englischen äquivalente angegeben.