



Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection)



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection)

Olaf Elicki, Christoph Breitzkreuz

Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) Olaf Elicki, Christoph Breitzkreuz

 **Download** [Die Entwicklung des Systems Erde \(The Frontiers Co ...pdf](#)

 **Online lesen** [Die Entwicklung des Systems Erde \(The Frontiers ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) Olaf Elicki, Christoph Breitzkreuz

296 Seiten

Pressestimmen

“... Der gut verständliche Text unterstützt durch viele Fotos, Tabellen und Schemazeichnungen, die Einbeziehung regionaler Beispiele sowie ein lesefreundliches zweispaltiges Layout machen den Band nicht nur zu einer Empfehlung für Studierende geowissenschaftlicher Fächer. Er eignet sich auch sehr gut für Lehrerinnen und Lehrer sowie interessierte Laien, die einen fundierten Überblick über die erdgeschichtliche Entwicklung suchen.” (in: thalia.de, 26. Juli 2016) Rezension

Kurzbeschreibung

Den Ansatz der klassischen Historischen Geologie aufgreifend, fokussieren die Autoren in diesem neu-konzipierten Lehrbuch auf die biogenen und nicht-biogenen Prozesse der Erdentwicklung. Seit der Entstehung unseres Planeten vor etwa 4,5 Milliarden Jahren finden diese komplexen und sich in vielerlei Hinsicht gegenseitig beeinflussenden Prozesse auf zahlreichen Ebenen statt. Die Autoren führen erdwissenschaftliche und biowissenschaftliche Sichtweisen zusammen, da sich so die eng verwobene Koevolution von Planet und Leben in der geologischen Vergangenheit und der Gegenwart verstehen lässt. Sie dokumentieren die wesentlichen Prozesse der Erdentwicklung. Der „rote Faden“ des Buches ist die Zeit. Die wichtigsten Methoden und Werkzeuge, wie Sauerstoff-Isotopen-Messungen oder biostratigraphische Verfahren, werden erläutert. Ein besonderer Schwerpunkt des Buches ist die Biosphäre – ihre Entstehung, Entwicklung und die Auswirkungen der biologischen Evolution auf Atmo-, Hydro- und Geosphäre. Das Lehrbuch ist für Studierende der Geowissenschaften ab dem 2. Studienjahr konzipiert, soll aber auch Studierenden benachbarter Disziplinen als Einstieg in das „System Erde“ und als Nachschlagewerk dienen. Auch für Wissenschaftler und professionelle Nutzer der angewandten Geowissenschaften und Geotechnik wird es hilfreich sein. Zugleich spricht es Lehrer der geo- und bio-relevanten Fächer sowie interessierte Laien an.

Download and Read Online Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) Olaf Elicki, Christoph Breitzkreuz #CINBX3F0EVO

Lesen Sie Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz für online ebook Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz Kostenlose PDF download, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz Bücher online zu lesen. Online Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz ebook PDF herunterladen Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz Doc Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz Mobipocket Die Entwicklung des Systems Erde (The Frontiers Collection) von Olaf Elicki, Christoph Breitkreuz EPub