

Strukturgeomorphologie - Matthias Kunze

[DOWNLOAD HERE](#)

Der Begriff der Geomorphologie stammt aus dem Griechischen und setzt sich aus den Worten Erde ('ge'), Form ('morphe') und Wissenschaft ('logia') zusammen. So beschäftigt sich diese Lehre also mit den Formen der festen Erdoberfläche. Nicht nur Landformen wie Gebirge, Täler oder Flussbetten gehören dazu, sondern auch die Oberflächenformen des Meeresbodens wie Watt, Korallenriffe und Gräben (nach AHNERT 1996, S. 13). Das Relief der Erde ist im Verlauf der Erdgeschichte durch Vorgänge entstanden, die vom Erdinneren ausgingen und noch ausgehen. Diese Prozesse werden allgemein als endogen ('innenbürtig') bezeichnet (nach DONGUS, S. 19). Unter diese Definition fallen zum Beispiel Vulkanismus, Krustenbewegungen und Faltungen. Die endogenen Vorgänge haben einen maßgeblichen Einfluss auf die Formengestaltung der Erdoberfläche. Ist der endogene Vorgang abgeschlossen, setzt sofort der Prozess der Formenentwicklung durch Abtragung und Aufschüttung ein. Diese Kräfte werden von der Atmosphäre mitgesteuert und daher als exogen ('außenbürtig') bezeichnet (nach DONGUS, S. 19). Weitere formbildende Prozesse sind der Transport von Landmassen sowie physikalische und chemische Verwitterung von Gesteinen. Die Strukturgeomorphologie beschäftigt sich mit 'den Landformen, deren Erscheinungsbild eine deutliche Abhängigkeit von der Struktur erkennen lässt.' (nach AHNERT 2003, S. 303). Endogene Unterschiede in Widerständigkeit, Zusammensetzung und Lagerung der Gesteine bedingen exogene Unterschiede in der Formenentwicklung. Author: Kunze, Matthias Publisher: GRIN Verlag Illustration: N Language: GER Title: Strukturgeomorphologie Pages: 00012 (Encrypted PDF) On Sale: 2004-01-01 SKU-13/ISBN: 9783638314701 Category: Science : Earth Sciences - Geography

[DOWNLOAD HERE](#)

Similar manuals:

[Bad Conscience](#)

[White Nights, GUS Russia St Petersburg 300 Years Old Venice Of The North River Newa University Quay Academy Of Arts And Academy Of Sciences Riverboat For Sightseeing](#)

[White Nights, GUS Russia St Petersburg 300 Years Old Venice Of The North River Newa Dvortsovy Bridge Railing Academy Of Arts Academy Of Sciences](#)

[Museum Of Technics And Natural Science, Bavaria, Munich, Germany](#)

[Automated Lighting: The Art And Science Of Moving Light In Theatre, Live Performance, Broadcast, And Entertainment - Richard Cadena](#)

[CliffsTestPrep CSET: Social Science - , Shana Pate](#)

[Newnes Engineering Science Pocket Book - John Bird](#)

[Engineering Science - W. Bolton](#)

[Applied Principles Of Horticultural Science - Laurie Brown](#)

[Astrofuturism: Science, Race, And Visions Of Utopia In Space - De Witt Douglas Kilgore](#)

[Quest For The Cure: The Science And Stories Behind The Next Generation Of Medicines - Brent Stockwell](#)

[Digital Nature Photography: The Art And The Science - John And Barbara Gerlach](#)

[The Science Of Sound Recording - Jay Kadis](#)

[Schaum's Outline Of Principles Of Computer Science - , Carl Reynolds](#)

[French Gastronomy: The History And Geography Of A Passion - Jean-Robert Pitte](#)

[The Earth Machine: The Science Of A Dynamic Planet - , James D. Webster](#)

[A Communion Of Subjects: Animals In Religion, Science, And Ethics](#)

[Neuroscience And Philosophy: Brain, Mind, And Language - , Daniel Dennett](#)

[Evolutionary Biogeography: An Integrative Approach With Case Studies - Juan Morrone](#)

[Climate Change: The Science Of Global Warming And Our Energy Future - Edmond Mathez](#)

[Progress And Values In The Humanities: Comparing Culture And Science - Volney Gay](#)

[The Kitchen As Laboratory: Reflections On The Science Of Food And Cooking](#)

[Crashes, Crises, And Calamities: How We Can Use Science To Read The Early-Warning Signs - Len Fisher](#)

[The Happiness Of Pursuit: What Neuroscience Can Teach Us About The Good Life - Shimon Edelman](#)

[Physics For Men: The Science Behind Being A Guy - P. R. Kelt](#)

[Charting The World: Geography And Maps From Cave Paintings To GPS With 21 Activities - Richard Panchyk](#)

[Sustainable Language Support Practices In Science Education: Technologies And Solutions](#)

[Handbook Of Research On Computational Science And Engineering: Theory And Practice \(2 Vol\)](#)

[Geography In Classical Antiquity - Daniela Dueck](#)

[Scattering, Two-Volume Set: Scattering And Inverse Scattering In Pure And Applied Science](#)

[Science And Social Work: A Critical Appraisal - , William J. Reid](#)

[William James And A Science Of Religions: Reexperiencing The Varieties Of Religious Experience](#)

[Hyping Health Risks: Environmental Hazards In Daily Life And The Science Of Epidemiology - Geoffrey C Kabat](#)

[Disaster Deferred: How New Science Is Changing Our View Of Earthquake Hazards In The Midwest - Seth Stein](#)

[Disaster Deferred: How New Science Is Changing Our View Of Earthquake Hazards In The Midwest - Seth Stein](#)

[Nazi Science: Myth, Truth, And The German Atomic Bomb - Mark Walker](#)

[My Traitor's Heart: A South African Exile Returns To Face His Country, His Tribe, And His Conscience - Rian Malan](#)

[Philosophy Of Social Science - Alexander Rosenberg](#)

[Philosophy Of Science: An Introduction - Thomas Ph.D. Hickey](#)

[The Medical Science Liaison: An A To Z Guide, Second Edition - , Cathleen Sass](#)

[The Science Of Life: Projects And Principles For Beginning Biologists - Jr. Bottone, Jr., Frank G.](#)

[Shine: Using Brain Science To Get The Best From Your People - Ned Hallowell](#)

[The Best Science Fiction And Fantasy Of The Year](#)

[The Best Science Fiction And Fantasy Of The Year](#)

[The Best Science Fiction And Fantasy Of The Year](#)

[The Best Science Fiction And Fantasy Of The Year](#)

[Wait: The Art And Science Of Delay - Frank Partnoy](#)

[Every Woman's Guide To Foot Pain Relief: The New Science Of Healthy Feet - Katy Bowman](#)

[What Science Is And How It Works - Gregory N. Derry](#)

