

Schwerpunktthemen im Fach Geografie

Themenübergreifende Literatur

Abitur 2025, Geographie, Baden-Württemberg : Original-Prüfungsaufgaben mit Lösungen / 22. ergänzte Auflage - München : Stark, 2024. - 200 Seiten - Illustrationen, Diagramme, Karten,
Standort: Schülerhilfe Cak Abit

Prüfungswissen Geographie Oberstufe/ Rainer Koch (Hrsg.) ; Elisabeth de Lange [und andere]. - Überarbeitete Auflage - Hallbergmoos : Stark, [2020]. - 336 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß : Karten : Diagramme ; 24 cm - (Stark ; 14902)(Stark ; 949099D)
Standort: Schülerhilfe Cak Prue

Zeitschriften im Bestand der Stadtbücherei Heidelberg

- [Geographische Rundschau](#)
- Geo
 - o [Geo kompakt; 2018/55](#) „Die Macht des Wetters. Wie sich Wolken, Stürme, Gewitter bilden . und wie sie unser Leben bestimmen“
- [Greenpeace-Magazin](#)
- [HGG-Journal](#) (Heidelberger Geographische Gesellschaft e.V.)
 - o Website: <http://hgg.urz.uni-heidelberg.de/hgg-journal.php>
- [Spektrum der Wissenschaft](#)
 - o <https://www.spektrum.de/erde-umwelt>
- [Zeitschrift Natur](#)
- [Zeitschrift Bild der Wissenschaft](#)

Webseiten:

- <https://e-docs.geo-leo.de/>
- <https://www.nationalgeographic.de/>
- <https://www.bund.net/>
- <https://www.spektrum.de/>

1. Themenfeld Reliefsphäre

1.1 Grundlegende Prozesse der physikalischen und chemischen Verwitterung in ihrer Auswirkung auf die Oberflächenformen

Einführung in die Physische Geographie / Roland Baumhauer.... - Darmstadt : WBG, 2017. - 352 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß : Diagramme : Karten - (Geowissenschaften kompakt)
Standort: Ccl Einf

Zepp, Harald: Geomorphologie : eine Einführung / Harald Zepp. - 7., überarb. Aufl. - Paderborn : Verlag Ferdinand Schöningh, 2017. - 402 S. : Ill., graph. Darst., Kt. - (UTB für Wissenschaft ; 2164) (Grundriß allgemeine Geographie)
Standort: Ccl 3 Zepp

Links:

GeoHilfe (o.J.): „Verwitterung – Physikalische, Chemische, Biogene“.
<<http://geohilfe.de/physische-geographie/bodengeographie/bodenbildung/prozesse-der-bodenbildung/verwitterung-physikalische-chemische-biogene/>> [Zugriff: Januar 2022]

Spektrum der Wissenschaft Lexikon der Geowissenschaften (2000): „Verwitterung“.
<<https://www.spektrum.de/lexikon/geowissenschaften/verwitterung/17631>> [Zugriff: Jan. 2022]

1.2 Genese einer ausgewählten Landschaft (Karstlandschaft) in Europa als Ausdruck der räumlichen und zeitlichen Differenzierung geomorphologischer Prozesse

s. 1.1

Links:

Spektrum der Wissenschaft Lexikon der Geographie (2001): „Karstlandschaft“.
<<https://www.spektrum.de/lexikon/geographie/karstlandschaft/4007>> [Zugriff: Januar 2022]

GeoHilfe (o.J.): „Karst“. <<http://geohilfe.de/physische-geographie/geomorphologie/karst/>> [Zugriff: Januar 2022]

1.3 Bewertung raumwirksamer Veränderungen einer ausgewählten Landschaft (Karstlandschaft) infolge wirtschaftlicher Aktivitäten unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit

s. 1.1 und „Themenübergreifende Literatur“

2. Themenfeld Hydrosphäre

2.1 Bedeutung von Strömungen für die Stoff- und Energieverteilung in den Ozeanen und für die Verbreitung von Organismen

Cousteau, Ashlan: Ozeane für Dummies / Ashlan Cousteau, Philippe Cousteau und Joe Kraynak ; Übersetzung aus dem Amerikanischen von Susanne H. Hemschemeier. - Weinheim : Wiley-VCH GmbH, [2021]. - 400 Seiten : Illustrationen : farbig : Diagramme ; 24 cm - (... für Dummies)
Standort: Ufl 5 Cou

2.2 Durch Verknappung der elementaren Ressource Süßwasser entstehende Gefahren und Konflikte

Gerten, Dieter: Wasser : Knappheit, Klimawandel, Welternährung / Dieter Gerten. - Originalausgabe - München : C. H. Beck, 2018. - 207 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß : Diagramme - (C.H. Beck Paperback ; 6086)
Standort: Uas Gert

Blaues Gold – Der Krieg der Zukunft / Regie: Sam Bozzo. Basierend auf dem Buch von Maude Barlow u. Tony Clarke
Standort: Sachfilm Uas

WWF (o.J.): „Wasser ist Leben“. <<https://www.wwf.de/themen-projekte/fluesse-seen/>> [Zugriff: Januar 2022]

Aufmkolk, Tobias (2019): „Wassernot. Konfliktstoff Wasser“. < <https://www.planet-wissen.de/natur/umwelt/wassernot/pwiekonfliktstoffwasser100.html>> [Zugriff: August 2022]

2.3 Analyse und Beurteilung der Nutzungs- und Gefährdungspotenziale mariner Ökosysteme

Jacob, U. & Hillebrand, H. (2020): Funktionelle Diversität: Welche Funktionen erfüllen marine Ökosysteme, *ESKP-Themenspezial Biodiversität im Meer und an Land: vom Wert biologischer Vielfalt* (S. 44-46).

< <https://themenspezial.eskp.de/biodiversitaet-im-meer-und-an-land/inhalt/nutzen-von-biodiversitaet/funktionen-mariner-oekosysteme-937159/#:~:text=Marine%20%C3%96kosysteme%20erf%C3%BCllen%20eine%20Vielzahl,st%C3%B6rend%20in%20diese%20%C3%96kosysteme%20ein> > [Zugriff Juni 2024]

GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel (2022): Marine Ökosysteme und biochemische Kreisläufe < <https://www.geomar.de/forschen/kernthemen/marine-oekosysteme-und-biogeochemische-kreislaeufe> > [Zugriff Juni 2024]

Auf der Seite <https://www.geomar.de/> findet man weitere Informationen zu dem Thema „Marine Ökosysteme“

3. Themenfeld Atmosphäre

3.1 Lokale Wetterereignisse sowie das zonale und globale atmosphärische Wettergeschehen in seinen Grundzügen

Schönwiese, Christian-Dietrich: Klimatologie : Grundlagen, Entwicklungen und Perspektiven / Christian-Dietrich Schönwiese. - 5., überarbeitete und aktualisierte Auflage - Stuttgart : Verlag Eugen Ulmer, [2020]. - 492 Seiten : Illustrationen : Diagramme : teilweise schwarz-weiß ; 22 cm - (UTB ; 1793)

Standort: Ccl 1 Schoen

4. Themenfeld: Wirtschaftliches Handeln und dessen Raumwirksamkeit

4.1 Unternehmerische Standortwahl und Wandel von Standortfaktoren in ihrer Wirkung auf räumliche Strukturen

Bathelt, Harald : Wirtschaftsgeographie : ökonomische Beziehungen in räumlicher Perspektive : 23 Tabellen / Harald Bathelt, Johannes Glückler. - 4., vollständig überarbeitete und erweiterte Auflage - Stuttgart : Verlag Eugen Ulmer, 2018. - 502 Seiten : Illustrationen : schwarz-weiß - (UTB ; 8217)

Standort: Ccn Bath

5. Themenfeld: Wirtschaftsstrukturen und Wirtschaftsprozesse auf regionaler und globaler Ebene

siehe 4.1

5.1 Ausgewählte Wirtschaftsregionen in Deutschland, Europa beziehungsweise außerhalb Europas (hier auch Staaten) und ihre Entwicklungstendenzen

Munzinger Länder: <https://online.munzinger.de/publikation/laender> (Login mit Bibliotheksausweis)

Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung:

<http://www.bmz.de/de/index.html>

6. Globaler Klimawandel

Nelles, David; Serrer, Christian: Kleine Gase – Große Wirkung: der Klimawandel: [kurz, anschaulich, verständlich] / David Nelles, Christian Serrer. – Friedrichshafen : David Nelles & Christian Serrer, 2018. - 129 Seiten : Illustrationen : farbig
Standort: *Uas Nell*

Schönwiese, Christian-Dietrich: Klimawandel kompakt : ein globales Problem wissenschaftlich erklärt / Christian Schönwiese. - Stuttgart : Borntraeger, 2019. - V, 132 Seiten : Illustrationen : farbig : Diagramme : Karten
Standort: *Uas Schoen*

Hirschhausen, Eckart von: Mensch, Erde!: Wir könnten es so schön haben / Dr. Eckart von Hirschhausen. – München : dtv, 2021. - 521 Seiten : Illustrationen : farbig
Standort: *Uas Hirs*

Weitere Literatur steht am Standort *Uas*

Umwelt Bundesamt – Häufige Fragen zum Klimawandel

<https://www.umweltbundesamt.de/themen/klima-energie/klimawandel/haeufige-fragen-klimawandel#klima>