

Z-V SH
G-15(1982)

Georg-Eckert-Institut
für internationale
Schulbuchforschung
Braunschweig
Schulbuchbibliothek

82/3938

LEHRPLAN

ORIENTIERUNGSSTUFE

HAUPTSCHULE - REALSCHULE - GYMNASIUM

ERDKUNDE

Klassenstufen 5 und 6

Erprobungsfassung

- 1982 -

82/3938



Inhaltsübersicht

Seite

Vorbemerkungen	1
Klassenstufe 5	
1. Grobtopographie der Erde	3
2. Meer und Küste	4
3. Landwirtschaft in natürlichen Grenzräumen	4
4. Im Gebirge	5
5. Naturereignisse bedrohen den Menschen	5
6. In den kalten Gebieten	5
7. In den Regenwäldern am Äquator	6
8. In der Wüste	6
Klassenstufe 6	
1. Bodenschätze und ihre Verarbeitung	7
2. Die Stadt	8
3. Der Verkehr	8

Z-V Sk
G-15 (1982)

Vorbemerkungen

Der Erdkundeunterricht in der Orientierungsstufe soll den Schülern grundlegende Einsichten in die Mensch-Raum-Beziehungen ermöglichen. Ausgehend von einer Groborientierung über die Erde vermitteln miteinander verknüpfte Einzelbilder aus der Raumabfolge Schleswig-Holstein - Deutschland - Europa die erste Stufe erdkundlicher Fähigkeiten und Fertigkeiten.

Der Lehrplan erscheint in einer neuen Fassung, die auf dem Lehrplan 6/1974 aufbaut. Die Erfahrungen der Unterrichtspraxis, die Entwicklungen der Fachdidaktik und die Diskussion in der Öffentlichkeit sind in die Überarbeitung einbezogen.

Folgende Gesichtspunkte wurden besonders berücksichtigt:

1. Der Stoff wurde reduziert, um eine intensivere Behandlung der Einzelthemen zu erleichtern. Der Plan für die Klassenstufe 6 ist entsprechend der Stundentafel auf eine Wochenstunde zugeschnitten.
2. Um sichere Raumvorstellungen zu erzeugen, sind die Unterrichtsthemen jeweils regional zugeordnet. Topographische Kenntnisse bilden die entscheidende Voraussetzung für räumliche Orientierung und geographische Einsichten. Deshalb müssen dem Schüler des 5. und 6. Schuljahres bei der Behandlung der einzelnen Themenkreise topographische Kenntnisse der näheren und weiteren Heimat vermittelt werden. Da die Arbeit in der Orientierungsstufe nach dem Prinzip "Vom Nahen zum Fernen" angeordnet ist, ergeben sich für den Lehrer laufend Möglichkeiten der Vertiefung und der Festigung durch Wiederholung. Am Ende der Orientierungsstufe soll der Schüler über solide Grundkenntnisse der Topographie Mitteleuropas verfügen.
3. Die im Lehrplan genannten Sachbegriffe sind unverzichtbare Grundlage für geographisches Denken. Sie sind deshalb verbindlich.

Die Zeitrichtwerte sind auf ca. zwei Drittel der zur Verfügung stehenden Stunden ausgelegt und geben somit Raum für die Wahl besonderer Schwerpunkte. Die mit Z versehenen Themen können zusätzlich behandelt werden.

Stufenschwerpunkt für die Orientierungsstufe: Grundlegende Einsichten in Mensch-Raum-Beziehungen
Klassenstufe 5

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung / Topographie
<u>5.1 Grobtopographie der Erde</u>	10 - 12 Stunden		
Die Gestalt der Erde als Kugel erkennen Sich auf Globus und Weltkarte orientieren	1. Die Erde ist eine Kugel 2. Die Verteilung von Land und Wasser	Planet, Weltraum, Globus, Halbkugel, Nord-, Südpol, Erdachse Kontinent, Ozean, Nebenmeer	Erdteile, Weltmeere (einschließlich der europäischen Randmeere)
Längen- und Breitenkreise als Hilfsmittel zur Orientierung erkennen Einfache Informationen aus der physischen Karte entnehmen	3. Das Gradnetz 4. Die physische Karte (am Beispiel Mittteleuropas, einschließlich politischer Grenzen)	Himmelsrichtungen, Kompaß, Äquator, Längenkoordinaten, Breitenkreis Legende, Maßstab, Tiefland, Mittelgebirge, Hochgebirge	Schleswig-Holstein Deutschland (Bundesrepublik Deutschland und DDR)

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung/ Topographie
5.2 Meer und Küste	10 - 12 Stunden		
Den Einfluß des Meeres auf die Tätigkeit des Menschen erkennen	1. Fischfang auf hoher See 2. Sturmflut und Küstenschutz 3. Erholung an Nord- und Ostsee 4. In einem Überseehafen	Hochsee-, Küstenfischerei, Fanggründe Gezeiten, Ebbe, Flut, Sturmflut, Deich, Watt, Koog Fremdenverkehr, Saison, Küste, Strand, Kurbetrieb Übersee-, Dock-, Tidehäfen	Nord- und Ostseeländer, Nordatlantik, Island, Grönland Deutsche Seebäder Europäische Seehäfen (Hamburg, Bremerhaven, Rotterdam)
5.3 Landwirtschaft in natürlichen Gunsträumen	4 - 6 Stunden		
Die Begünstigung der Landwirtschaft durch bestimmte Naturfaktoren erkennen	1. Ackerbau in der Börde 2. Weinbau an Rhein und Mosel	Löß, Börde, Mechanisierung Weinbau, Klimagunst, Genossenschaft	Böden und Weinbaubiete in Deutschland

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung / Topographie
5.4 Im Gebirge 6 - 8 Stunden			
Die durch Abgeschiedenheit und Höhenlage gegebenen Grenzen und Möglichkeiten menschlichen Wirtschaftens erkennen	1. Fahrt auf die Zugspitze 2. Gletscher und Lawinen 3. Almwirtschaft	Hochgebirge, Höhenstufen, Schneegrenze, Waldgrenze Gletscher, Lawine Alm	Alpen Alpen Alpenländer
5.5 Naturereignisse bedrohen den Menschen	<u>4 - 6 Stunden</u>		
Innenbißtige Kräfte der Erde und ihre Auswirkungen erkennen	1. Ein Vulkanausbruch 2. Ein Erdbeben	Vulkan, Lava, Magma, Krater Erdbeben, Seismograph	Vesuv, Ätna Mittelmeerraum
5.6 In den kalten Gebieten	<u>4 - 6 Stunden</u>		
Kälte und Lichtarmut als Einschränkung für menschliches Leben erkennen	1. Expedition in die Antarktis 2. Bei den Eskimos	Polarlicht, Polarnacht, Packeis, Treibeis, Eisberg, Inlandeis	Arktis-Antarktis, Grönland

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung/ Topographie
5.7 In den Regenwäldern am Äquator	4 – 6 Stunden		
Hitze und Feuchtigkeit in ihren Auswirkungen auf Leben und Wirtschaften erkennen	1. Ein Tag im Tropischen Regenwald 2. Leben im Urwald	Tropischer Regenwald, Stockwerkbau, Zenitallagen, Hitze Feuchtigkeit, Schwile, Jäger, Sammler, Hackbauern, Brandrodung	Kongogebiet Amazonasgebiet
5.8 In der Wüste	4 – 6 Stunden		
Hitze und Trockenheit in ihren Auswirkungen erkennen	1. Fahrt durch die Sahara 2. In einer Oase	Hitze, Trockenheit, Fels-, Sahara Kies-, Sandwüste, Wadi, Piste Oase, Bewässerung	

Klassenstufe 6

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung/ Topographie
6.1 Bodenschätze und ihre Verarbeitung	12 - 15 Stunden		
Abbaumethoden und Techniken der Verarbeitung erkennen	1. Im Braunkohletagebau 2. Im Steinkohlebergwerk 3. Im Eisenerzbergwerk 4. Im Hüttenwerk Z 5. In einer Autofabrik 6. Auf einem Erdölfeld Z 7. Der Weg des Erdöls	Bergbau, Lagerstätte, Tagebau, Abräum, Rekultivierung Deckgebirge, Untertagebau, Schacht, Flöz, Stollen, Zechen Gestein, Erz Hochofen, Roheisen, Verhüttung, Stahl Metallverarbeitung, Fließband Bohrturm, Speichergestein Pipeline, Raffinerie	Deutschland Ruhrgebiet Schweden Ruhrgebiet Ruhrgebiet Schleswig-Holstein Emsland Deutschland

Lernziel	Thema	Verbindliche Sachbegriffe	Regionale Zuordnung/ Topographie
6.2 Die Stadt 6 - 8 Stunden	Einfache Strukturen von Verdichtungsräumen erkennen	<ol style="list-style-type: none">1. Gliederung einer Stadt2. Arbeiten und Wohnen in der Stadt3. Die Stadt und ihr Umland	Ortsnahes Beispiel oder deutsche Großstadt (z.B. Kiel, Hamburg, Berlin) Grundstück, Einfamilienhaus, Hochhaus, Pendler Erholung, Versorgung, Entsorgung
6.3 Der Verkehr 6 - 8 Stunden	Die Bedeutung verschiedener Verkehrsträger erkennen	<ol style="list-style-type: none">1. Eine Binnenwasserstraße2. Ein Flughafen3. Eisenbahn oder Autobahn?	Kanalisierung, Europeschiff, Staustufe, Binnenhafen Luftkreuz, Startbahn, Einflugschneise, Luftfracht, Linien-, Charterverkehr Verkehrsträger, Verkehrsnetz, Personen-, Güterverkehr

