



JULIUS-LEBER-SCHULE
LÜBECK

Schulinternes Fachcurriculum

Geographie

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Hinweise:.....	3
Jahrgang 5.....	4
Einheit 1: Übergang/ Einstieg in die Geographie.....	4
Einheit 2: Geographie Deutschlands mit Fokus auf Schleswig-Holstein	5
Einheit 3: Naturgeographie Europas.....	6
Einheit 4: Wirtschaftsräume in Europa	7

Allgemeine Hinweise:

Geographie wird derzeit dreistündig in der fünften Jahrgangsstufe, zweistündig in der siebten Jahrgangsstufe und zweistündig in der zehnten Jahrgangsstufe unterrichtet.

Jahrgang 5

Einheit 1: Übergang/ Einstieg in die Geographie

Thema 1: Arbeiten wie ein Geograph: Orientierung, Karte, Atlas, WebGIS/ internetbasierte Raumdarstellung	
Inhalte	Ziel des Faches Geographie • Entdeckung der Welt • Überblick über die Erde • Orientierung im Nahraum (u.a. Schulweg) • Arbeiten mit analogen und digitalen Karten
Fachbegriffe	Nachhaltigkeit, Natur, Wirtschaft, Gesellschaft, Globus (Modell), Kontinente, Ozeane, Nord- und Südhalbkugel, Äquator, Nullmeridian, Breitenkreise, Längenhalkreise, Gradnetz, GPS, Maßstab, Legende, Höhenlinien, Höhengchichten, NN
Thema 2: Die Erde entdecken: Leben unter verschiedenen Naturbedingungen	
Inhalte	• Lebensweisen von Kindern auf der Welt • Bewegung der Erde und ihre Folgen • Lebensweisen im Wandel (Klimazonen, indigene Völker) • Leben in der Großstadt und in der Peripherie • Leben in Georisikogebieten
Fachbegriffe	Erdachse, Wendekreis, Polarkreis, Beleuchtungszonen, Zenitstand, Klimazonen (z.B. Polarzone, gemäßigte Zone, Tropen), Jahreszeiten(-klima), Tageszeitenklima, Polartag, Polarnacht, Stadt, Land, Erdplatte, Schichtvulkan, Schildvulkan, Magma, Lava, pazifischer Feuerring, Tsunami, Erdbeben, Orkan

Materialien	
Exkursionen	Lübecker Innenstadt, Schulweg, Schulumgebung
Mögliche Vernetzungen	Mathematik, Deutsch

Einheit 2: Geographie Deutschlands mit Fokus auf Schleswig-Holstein

Thema 1: Landwirtschaft und Fischerei in SH und Deutschland – Herstellung von Nahrungsmitteln	
Inhalte	• Herstellungsprozess von Lebensmitteln (konkrete Beispiele) • Großproduktion in der modernisierten Landwirtschaft - vom Bauernhof zum Hightech- Betrieb • Konventionelle und ökologische Landwirtschaft • Fischfang im Wandel • Nachhaltiger Konsum von Nahrungsmitteln
Fachbegriffe	Ackerbau, Viehwirtschaft, Energieproduktion, Mechanisierung, Spezialisierung, Intensivierung, Massentierhaltung, konventionell und ökologische Landwirtschaft, Fangquote, regionale Produkte
Thema 2: Facetten der Industrie und Dienstleistung in SH und Deutschland – Standorte, ihre Entstehung und weltwirtschaftliche Bedeutung	
Inhalte	• Berufe aus dem Familien- und Freundeskreis • Industrieprodukte im Alltag • Industriestandorte und ihre Entstehung • Zukunft der Industrie

	• Nachhaltigkeit des Industriestandorts Deutschland • Berufe aus dem Familien- und Freundeskreis • Dienstleistungen im Alltag (Unterschied Stadt-Land) • Dienstleistungszentren und ihre Entstehung • Dienstleistungen der Zukunft • Nachhaltigkeit der Dienstleistungsgesellschaft in Deutschland
Fachbegriffe	Harte und weiche Standortfaktoren, Rohstoffe, Zulieferer, Arbeitskräfte, Just-in-Time, Absatzmarkt, Konkurrenz, Industrie 4.0, Made in Germany, Beschäftigtenanteil der Sektoren, Standortfaktoren, Dienstleistungsgesellschaft, Automatisierung, personen- und sachbezogene Dienstleistungen
Materialien	
Exkursionen	Hamburg, Kiel, Skandinavien Kai
Mögliche Vernetzungen	Deutsch

Einheit 3: Naturgeographie Europas

Thema 1: Entstehung von Klima- und Vegetationszonen	
Inhalte	• Unterschiedliche Landschaftszonen in Europa • Entstehung und Bedeutung von Vegetationszonen • Niederschlag und Temperatur beeinflussen das Pflanzenwachstum • Entstehung und Bedeutung von Klimazonen • Beispielregionen

Fachbegriffe	Tundra, Taiga, Laub- und Mischwald, Steppe, Hartlaubgehölze, Wetter, Witterung, Klima, Seeklima, Landklima, Übergangsklima, Klimadiagramm
Thema 2: Entstehung von Oberflächenformen, ein Fokus auf SH	
Inhalte	• Entstehung von Schleswig-Holstein • Entstehung von Küsten in Nordeuropa • Entstehung von Inseln (z.B. Island, Kanaren) • Entstehung von Gebirgen (z.B. Alpen) • Entstehung von Vulkanen (z.B. Ätna, Vesuv, Kaiserstuhl)
Fachbegriffe	Eiszeiten, Gletscher, Glaziale Serie, Alt- und Jungmoränenland, Marsch, Gezeiten, Watt, Geest und östliches Hügelland, Fjord, Förde, Schäre, Plattengrenzen, Faltengebirge
Materialien	
Exkursionen	. B. Erkundung eines Naturschutzgebietes Universum Science Center Bremen, Besuch in der Stadtbücherei
Mögliche Vernetzungen	Englisch, Französisch, Deutsch

Einheit 4: Wirtschaftsräume in Europa

Thema 1: Tourismus in verschiedenen Landschaftszonen Europas	
Inhalte	• Planung einer Urlaubsreise • Nachhaltigkeit der Verkehrsmittel

	• Urlaub in Schleswig-Holstein • Verschiedene Arten des Tourismus • Nachhaltiger Urlaub
Fachbegriffe	Individualtourismus, Massentourismus, Pauschalreisen, Kreuzfahrten, Wellnesstourismus, Städtereisen, Fahrradtourismus, Naturtourismus, Besucherzahlen, Übernachtungszahlen, Auslastung, Saisonverlauf, CO2-Ausstoß
Materialien	
Exkursionen	. B. Erkundung eines Naturschutzgebietes Universum Science Center Bremen, Besuch in der Stadtbücherei
Mögliche Vernetzungen	Englisch, Französisch, Deutsch
Thema 2: Wirtschaftszentren – Standorte, ihre Entstehung, Vernetzung über Verkehr, Logistik und Kommunikation und ihre weltwirtschaftliche Bedeutung	
Inhalte	• Industrie- und Dienstleistungszentren in Europa im Überblick • Industrieprodukte aus Europa • Wirtschaftszentren und ihre Entstehung • Nachhaltige Wirtschaftszentren • Europas Vernetzung in der Welt • Logistik: der Weg des Produkts aus dem Internet zum Kunden • Wahl des Verkehrsmittels • Ausbau der Infrastruktur (Tunnel, Brücken) • Knotenpunkte der Logistik - Schiffs- und Flughäfen • Globalisierung - die Vernetzung der Welt

Fachbegriffe	Standortfaktoren, Wirtschaftsmetropole, Schwerindustrie, Leichtindustrie, Einwohnerzahl, Durchschnittseinkommen, Global Player, Global City, Forschung und Entwicklung, Logistik, Onlinehandel, Güterverkehr, Verkehrsknotenpunkt, Infrastruktur, Drehkreuz, Container, Massengut, Stückgut, Hinterlandanbindung, Binnenschifffahrt
Materialien	
Exkursionen	. B. Hafenbesichtigung Hamburg, Flughafen Hamburg: Modellschau und Rundfahrt, Besuch beim Hamburger Verkehrsverbund
Mögliche Vernetzungen	Englisch, Französisch, Deutsch