

# Curriculum Geographie Klasse 5-10

**Klasse 5:** 2-stündig **umweltrelevante Themen und Schulcurriculum sind hervorgehoben**

Methoden: Mindmap, Präsentation mit Lernplakat, 5-Gang-Lesemethode, Heft- und Ordnergestaltung, Vorbereitung von Klassenarbeiten

<b><u>Inhalte</u></b>	<b><u>Kompetenzen</u></b>
Planet Erde: - Grundstruktur des Sonnensystems - Orientierung auf der Erde Gradnetz, Himmelsrichtungen Bilder, Luftbilder, Karten, Atlas Maßstab, Höhenlinien	Kompass  Karten auswerten und skizzieren, Orientierung im Atlas
Wetter beobachten:	Erstellung und Auswertung von <b>Klimadiagrammen</b>
Orientierung in Deutschland: - räumliche und politische Einheiten	lokalisieren und Topographie lernen
Großlandschaften Deutschlands: - <b>Schwarzwald und Oberrheingraben</b> - Schwäbische Alb - Nord- und Ostseeküste	Zusammenhang zwischen Genese, Geomorphologie und menschlichen Aktivitäten erkennen, <b>Gefährdung der Waldgebiete</b> Profile zeichnen, Blockbilder und thematische Karten interpretieren,
Wirtschaft: Landwirtschaftlicher Betrieb in Abhängigkeit von Produktionsfaktoren und vom Markt Angebot und Nachfrage Produktionskette	Informationen sammeln, auswerten und präsentieren

**Klasse 6:** 2-stündig **umweltrelevante Themen und Schulcurriculum sind hervorgehoben**

Methoden: Mindmap, Präsentation mit Lernplakat, Lernzirkel, Internetrecherche

<b><u>Inhalte</u></b>	<b><u>Kompetenzen</u></b>
Orientierung in Europa: - räumliche und politische Einheiten	Topographie lernen und <b>Kartenskizze zeichnen</b>
Klima, Naturräume und menschliche Aktivitäten in Europa - Skandinavien - Mitteleuropa - Südeuropa	Internetrecherche und schriftliche Quellen auswerten, Klimadiagramme auswerten und zuordnen,
Industrie und Verkehr in Europa: - Ruhrgebiet	Statistiken auswerten und Diagramme zeichnen,
<b>Die Alpen:</b> - Geologische Entwicklung - Gletscher und glaziale Serie - Höhenstufen - <b>Tourismus/ Verkehr</b> - <b>Transitverkehr</b> - <b>Energiegewinnung</b>	Zusammenhang zwischen Genese, Geomorphologie und menschlichen Aktivitäten erkennen, Wirkungsschema erstellen, <b>richtiges Verhalten im Hochgebirge</b>

**Klasse 7:** 2-stündig **umweltrelevante Themen und Schulcurriculum sind hervorgehoben**

<b><u>Inhalte</u></b>	<b><u>Kompetenzen</u></b>
Klimazonen der Erde: - Windgürtel und Luftdruckgebiete	Klimadiagramme und Modelle auswerten
Natur-, Lebens- und Wirtschaftsräume in den Klimazonen: - <b>Tropischer Regenwald</b> - Savannen - Trockenräume der Subtropen - Kalte Zone	<b>ökologische Probleme erkennen,</b> Thematische Karten auswerten, Lernen an Stationen,
Bevölkerungswachstum: - Verteilung der Weltbevölkerung - Bevölkerungspyramide - Ursachen der Bevölkerungsentwicklung und ihre <b>Auswirkungen</b>	Statistiken und Diagramme auswerten,

**Klasse 8:** 1-stündig **umweltrelevante Themen und Schulcurriculum sind hervorgehoben**

<b><u>Inhalte</u></b>	<b><u>Kompetenzen</u></b>
Globale wirtschaftliche Zusammenhänge: - <b>Ernährung der wachsenden Weltbevölkerung</b> - Strukturen der Weltwirtschaft - Global Player - Fairer Handel - Entwicklungshilfe	Bevölkerungspyramiden und Statistiken interpretieren
<b>Weltweite Mobilität:</b> - Formen und Folgen der freiwilligen Mobilität - Formen und Folgen der erzwungenen Mobilität	GIS einsetzen <b>Co2 Bilanz von Handelsgütern</b>
Leben und Arbeiten in verschiedenen Kulturräumen	thematische Karten interpretieren

**Klasse 9:** 1-stündig **umweltrelevante Themen sind hervorgehoben**

<b>Inhalte</b>	<b>Kompetenzen</b>
Menschen prägen Räume Wirkung menschlicher Existenz und deren Funktion auf den Raum Räumliche Muster und Prozesse Mono-Polystruktur Raumwirksamkeit sozialer Gruppen/ <b>nachhaltige Stadtentwicklung</b>	Wirkungsgefüge erstellen mit theoretischen Modellen arbeiten  <b>Raumanalysen durchführen</b> GIS benutzen
Atmosphärische Prozesse  Aufbau und Zusammensetzung der Atmosphäre Strahlungshaushalt Grundzüge des Wettergeschehens Grundzüge der globalen, atmosphärischen Zirkulation	Wetterkarten und Satellitenbilder auswerten

**Klasse 10:** 1-stündig **umweltrelevante Themen und Schulcurriculum sind hervorgehoben**

<b>Inhalte</b>	<b>Kompetenzen</b>
<b>Entwicklungsgeschichte der Erde</b>	
Entwicklung und Struktur der Lithosphäre Innere Struktur der Erde und Explorationsverfahren Gesteinskreislauf Nutzung von Lagerstätten Aktueller Stand der Plattentektonik Strukturen und Prozesse an den Grenzen und im Innern der Platten	wichtige Gesteine und Mineralien bestimmen  thematische Karten interpretieren, Skizzen und Profile anfertigen
<b>Bedrohung und Schutz der Atmosphäre</b> Einflüsse des Menschen auf <b>Klimawandel</b> und Atmosphäre Schutz der Atmosphäre: - aus politischer Sicht - aus gesellschaftlicher Sicht techn. Möglichkeiten der effizienten Energienutzung	Internetrecherchen  Modelle auswerten, Texte interpretieren  <b>Lerngänge vorbereiten</b>