

Kursinhalte grob geplant - die Gymnasiale Oberstufe im Fach Geographie

Kursübersicht 11.1. „Geoökosysteme- Ausstattung und Nutzungsprobleme“

Thema 1: Natur- und Kulturlandschaften

Begriff der Landschaft, Landschaft als komplexes System

Zukunftsszenarien im Hinblick auf Landschaftsveränderungen bzw. Zukunftsstimmungen zum zukünftigen Landschaftsbild

Thema 2: Geoökologische Prozesse

Aufbau eines Begriffssystems zu den Begriffen Geoökologie, Landschaftsökologie, Geoökosystem und Integration von Landschaft und Geofaktoren

Kreisläufe des Lebens, Fließgleichgewichte und Störgrößen

Syndrome des globalen Wandels

Thema 3: Geoökologische Systemanalysen

Ökosystem Gebirge: Ausstattung, ökologische Bedeutung des Waldes, Nutzungsvielfalt

Fallbeispiel: Tourismus in den Alpen (Ursache- Wirkungs- Gefüge, Lösungsansätze)

Agrarökosysteme: Ausstattung, stoffliche und energetische In- und Outputs, landschaftsökologische Folgen

Fallbeispiel: Ackerbau in einer Agrarlandschaft unter dem Aspekt der nachhaltigen Bewirtschaftung, konservative und alternative LW im ökon.- ökol. Vergleich

aquatische Ökosysteme: Ausstattung, stoffliche und energetische In- und Outputs, Auswirkungen und Lösungsansätze

Fallbeispiel: Hydroökosystem des Aralsees, Nutzungsansprüche und ökologische Folgen

Kursübersicht 11.2. „Aktionsraum Erde – Disparitäten und Verflechtungen“

Thema 1: Ordnungsmuster als Ergebnis der Vielfalt der Erde

Naturgeographische Ordnung (Klimazonen, Anbaugrenzen)

Wirt.- u. sozialgeographische Ordnung (Indikatoren messen sozio-ökonomische Disparitäten: BIP, BSP, Pro-Kopf- Einkommen, Sektorialstruktur, HDI)

Kulturgeographische Ordnung (Kulturerdteilkonzept von NEWIG)

Thema 2: Räumliche Ordnungen in der Weltwirtschaft

Indikatoren und Parameter und die Einteilung von Ländern und Regionen nach ihrem Entwicklungsstand

Bewertung der Wirtschaftskraft eines Landes oder einer Region

Modernisierungs- und Dependenztheorien als Erklärungsansätze der Entwicklungsunterschiede

Thema 3: Chancen und Risiken der Globalisierung

Entwicklung des Welthandels, Welthandelsstrukturen, Neue Weltwirtschaftsordnung

Disparitäten und Verflechtungen im Handel zwischen der Triade und den EL

Fallbeispiel: Global Player der Automobilindustrie: Welthandelsbeziehungen, Produktionsnetz, Internationalisierung des Arbeitsmarktes

Fallbeispiel: Global City: Profilierung von Weltstädten als internationale „Steuerungszentralen“ für Geld-, Waren- und Informationsströme

Thema 4: Räume unterschiedlichen Entwicklungsstandes

anhand ausgewählter Länder (Japan, Indien) werden natur-, wirtschafts- und sozialgeographische Aspekte beleuchtet, Theorien/Modelle werden integriert

Thema 5: Perspektiven des Aktionsraumes Erde

Entwicklungsstrategien für unterschiedlich entwickelte Länder und ihre Möglichkeiten und Grenzen unter Beachtung der Nachhaltigkeit

Kursübersicht 12.1. „Siedlungsentwicklung und Raumordnung“

Thema 1: Siedlungen als Lebens- und Handlungsräume

Der Siedlungsbegriff?

Typisierungsmöglichkeiten von Siedlungen

Grundrissformen ländlicher Siedlungen

Theoretische Stadtstrukturmodelle (Kreis-, Sektoren- und Mehrkernmodell)

Strukturelemente außereuropäischer Stadttypen (lateinamerikanische, orientalische und angloamerikanische Stadttypen)

Thema 2: Tendenzen der Verstädterung und Urbanisierung

Verstädterung und Urbanisierung, Metropolisierung und Marginalisierung

Phasenmodell der Stadt-Umland-Entwicklung (nach BERG)

Umweltdegradation und Verelendung durch unregelmäßige Entwicklung von Siedlungsstrukturen (FAVELA-Syndrom)

Landschaftsschädigungen durch Expansion von Siedlungs- und Infrastrukturen (SUBURBIA-Syndrom)

Großstädte als Ökosysteme?

Thema 3: Nachhaltige Planung und Gestaltung von Siedlungsräumen

Leitbilder, Aufgaben und Instrumente der Raumordnung

Raumplanung in Deutschland

Planungsraum Sachsen-Anhalt: Siedlungshierarchien und Landesentwicklungsplan

Raumordnerische Maßnahmen im Lebensumfeld

Kurshalbjahr 12.2. "Europa im Wandel"

Thema 1: Europa orientiert und ordnet sich neu

Abgrenzung Europas aus physisch-geographischer, politischer und kulturgeographischer Sicht

Topographisches Grundgerüst Europas

Einordnung Europas in das Kulturerdteilkonzept

Europäische Identität versus regionale Identität, persönliches Eingebundensein

Thema 2: Raumausstattung und ihre Bewertung

Systematisierung: Naturraumgliederung Europas (Einbindung der Geofaktoren auch in weltweite geodynamische, klimatische und biogene Prozesse)

Aspekte der Bevölkerungsstruktur und Wirtschaft in Europa

Thema 3: Europa als wirtschaftlicher Aktionsraum

Räumliche Ausdehnung der EU und Stellung der EU in der Weltwirtschaft

Europäische Verkehrsachsen, Transitprobleme und Lösungsansätze

Verkehr verbindet Räume am Bsp. der VASAB 2010

Tourismusarten und europäische Fremdenverkehrsgebiete und –zentren

Agglomeration und Peripherie: Raumstrukturmodell Europas „Die blaue Banane“

FB 1: Belgien - Tschechien FB 2: Nord-Süd-Gefälle Schweden FB 3: Euroregion POMERANIA

→1 Fallbeispiel auswählen!!!

Agrarregionen: Regionen in Europa im Überblick

FB 1: Standortbedingungen und Probleme der mediterranen LW FB 2: Intensivlandwirtschaft in den gemäßigten Breiten FB 3: LW im Grenzbereich der Ökumene →1 Fallbeispiel auswählen!!!