



„Stoffverteilungsplan“ – Bezüge/Ergänzungen zu den inhaltlichen Schwerpunkten der Raummodule 1-11

TERRA Erdkunde Qualifikationsphase

Schule:

978-3-12-104731-4

Lehrer:

Fachmodule (Abgleich mit den Vorgaben des niedersächsischen Kerncurriculums Erdkunde für die gymnasiale Oberstufe)

Kompetenzbereiche:

Fachwissen (Inhaltliche Schwerpunkte; Sachkompetenz; Raummodul = R; Fachmodul = F) – Räumliche Orientierung (Orientierungskompetenz = O) – Erkenntnisgewinnung durch Methoden (Methodenkompetenz = M) – Kommunikation (Kommunikationskompetenz = K) – Beurteilen und Bewerten (Urteilskompetenz = B)

Lesehilfe: F2/2 = Fach-Modul 2 / 2. Inhaltlicher Schwerpunkt

R	Themen in TERRA	Seite	Raumbeispiele	Fachbegriffe	Vernetzungsmöglichkeiten von Kompetenzen	
					Inhaltliche Schwerpunkte	Übrige Kompetenzen
1	Deutschland in Europa					
	„Ideale“ demografische Entwicklung? - Deutschland und Niger im Vergleich	32-33	Deutschland, Niger	Familienplanung, Fertilitätsrate, Geburtenrate, Sterberate, Verstädterung, BNE/Kopf, Verstädterungsgrad	R1/1 – F1/4	O1/2 – M1/1 – K1/2 – K1/3 – B2/3
	Demografische Übergänge	34-35	Deutschland, Indien	Demografischer Übergang, Familienplanung, Geburtenrate, Sterberate, demografischer Wandel	F1/4 – R1/1	O1/2 – M1/2 – K1/3 – B1/3
	Von der „Pyramide“ zum „Weihnachtsbaum“	36-37	Deutschland	Altersdiagramm, Bevölkerungsstrukturdiagramm, Altersstruktur, Fertilitätsrate, Flüchtling	F1/4 – R1/1	K2/1 – B1/3 – B2/3

	Eine Lösung reicht nicht	38-39	Afrika, Deutschland, Tunesien	Altersstruktur, Demografische Dividende, Ressourcen, Schwellenland	R1/1 – F1/4	M1/2 – K1/2 – K1/3 – B1/1 – B2/4
	Schweiz und Madagaskar - ein Vergleich	64-65	Schweiz, Madagaskar	BIP, BNE, Energie, Entwicklungsstand, Innovation, Rohstoffe, Tourismus	R1/4 – F2/1	O1/2 – K2/1 – B1/2
	Disparitäten in einer Dienstleistungsnation - Beispiel Italien	76-47	Italien, Mezzogiorno	Disparitäten, Tourismus, Wirtschaftssektoren	R1/4 – F2/2 – F2/4	O1/2 – O2/2 – M5/1 – K2/1 – B2/2 – B2/4
	Landwirtschaft: von den ersten Ackerbauern zum Agrobusiness	80-81	Deutschland, Niedersachsen	Agrobusiness, Innovation, Landschaft, Wirtschaftssektoren	R1/2 – F2/3	O1/2 – M2/2 – K1/1 – K1/2
	Fallbeispiel Schweinemast in Deutschland – Strukturwandel durch Intensivierung	82-83	Deutschland, Niedersachsen	EU-Agrarpolitik	R1/2 – F2/3	O1/2 – M3/3 – M5/1 – K1/2 – K2/1 – B2/2
	Tertiärisierung – unser Weg in die Dienstleistungsgesellschaft	99-103	Deutschland, global, Köln, Wien	City, Dienstleistungen, Globalisierung, Just-in-Time, sektoraler Wandel, Standortfaktoren, Tertiärisierung, Wirtschaftssektoren	R1/2 – F2/3	O1/2 – O4/1 – M5/1 – K1/2 – K2/1 – B1/1 – B1/2
	TERRA METHODE: Eine SWOT-Analyse durchführen: Indonesien vor Deutschland?	128-131	Deutschland, Indonesien	Ease of Doing Business Index, Energiewende, Freihandel, Nachhaltigkeit, Rohstoffe, Schwellenland, SWOT-Analyse, Weltbank	R1/5 – F2/6	O1/2 – O4/1 – M2/2 – M3/4 – M5/4 – K2/1 – K2/4 – B1/1 – B2/4
	Stadt und Land als Lebensräume	190	Deutschland	Lebensraum	R1/3 – F4/1	O3/2 – M2/1 – M4/1 – K1/1 – K2/1 – B1/1
	Der Stadtbegriff	191	Deutschland	Stadt		
	Stadtentwicklung in Mitteleuropa	192-193	Deutschland	Mobilität, Nachhaltigkeit, Pendler, Revitalisierung	R1/3 – F4/1	O2/2 – O3/1 – O3/2 – M2/1 – M5/3 – K2/3

	Herausbildung städtischer Teilräume	194-196	Hannover	City, Daseinsgrundfunktionen, funktionale Stadtgliederung, Gentrifizierung, Nachhaltigkeit, Segregation	R1/3 – F4/1	O1/1 – O3/2 – M2/3 – M2/4 – M5/3 – K2/3 – B1/3
	Gentrifizierung	197		Gentrifizierung	R1/3 – F4/1	O1/2 – M2/2 – K1/1 – K1/3 – B2/1 – B2/4
	Von der Suburbanisierung - zur Reurbanisierung?	198-199	Deutschland	Mobilität, Pendler, Reurbanisierung, Suburbanisierung	R1/3 – F4/1	M3/3 – M4/1 – M5/1 – K1/3 – K2/4 – B1/2 – B1/3
	Osterode: Schrumpfung und Gegenstrategien	205	Osterode	Pendler	R1/3 – F4/1	O1/2 – M3/2 – K1/3 – K2/4 – B2/1
	Aufgabe der Raumordnung: Daseinsvorsorge sichern	206-207	Deutschland	demografischer Wandel, Disparitäten, Energiewende, Flächenverbrauch, Innovation, Landschaft, Tourismus	R1/6 – F4/2	M2/1 – M2/2 – M3/1 – M5/1 – K1/3 – K2/1 – K2/3 – B1/3 – B2/3 – B2/4
	Herausforderungen für die Raumordnung	208-209	Deutschland, Niedersachsen	Bodenversiegelung, Entwicklungsachse, Flächenverbrauch	R1/6 – F4/2	M3/3 – K1/1 – K1/2 – K1/3 – B1/1 – B2/1
	Instrumente der Raumordnung	210-211	Sachsen-Anhalt	Entwicklungsachse, Flächenverbrauch, Suburbanisierung, Zentraler Ort	R1/6 – F4/2	M2/2 – M3/1 – M3/2 – M4/1 – M5/2 – K1/3 – B1/3
	Raumordnungsprozesse in der Gemeinde	212-213	Ilse/ Landkreis Peine, Buxtehude	Bauleitplanung, Bebauungsplan, Flächennutzungsplan	R1/6 – F4/2	M2/1 – M2/3 – K1/3 – K2/1 – K2/2 – K2/3 – B1/1 – B2/4
	Stadterneuerung und Sanierung	216-217	Berlin, Hannover	City, Gentrifizierung, Ressourcen, Suburbanisierung	R1/3 – F4/3	M3/3 – K1/3 – B1/1 – B1/3 – B2/2 – B2/4
	ökologischer Städtebau	218-219	Osnabrück, Paderborn, Stuttgart	Klimawandel, Renaturierung, Wärmeinseleffekt	R1/3 – F4/3	O3/2 – O4/2 – M1/1 – M1/2 – M3/2 – M4/2 – K1/1 – B2/2
	TERRA METHODE: Szenarios erstellen und bewerten: Stadt der Zukunft	224-225	Stuttgart	Mobilität, Smart Mobility, Szenario	R1/3 – F4/4 –	M1/2 – M2/1 – M3/1 – M4/2 – K1/3 – K2/2 – K2/3 – B1/1 – B2/1 – B2/4

2	Nordafrika und Vorderasien (Orient)					
	Tourismus - eine Chance für Entwicklungsländer?	114-115	global	Landschaft, Ökosystem, Ressourcen, Schwellenland, Entwicklungsland, Tourismus	R2/4 - F1/5 - F2/4	O4/1 - M3/2 - M5/4 - M5/5 - K1/2
3	Afrika südlich der Sahara (Subsahara)					
	TERRA METHODE: Ein Mystery durchführen: Rosen aus Äthiopien – Leid statt Liebe?	6-11	Äthiopien, Deutschland, Indien	Flüchtling, Land Grabbing, Migration, Rohstoffe, SWOT-Analyse, Tragfähigkeit, Umsiedlung	R3/1 – R3/2 – F1/3 – F3/2 – F3/5	O1/2 – M3/4 – M4/1 – K2/3 – B2/4
	Ursachen unterschiedlicher Entwicklungsstände	68-69	Afrika, Westafrika,	BIP, Disparitäten, Ressourcen, Schwellenland, Weltbank	R3/2 – F2/2	O1/2 – M4/1 – K1/3 – B1/3
	Entwicklungsstrategien - auf der Suche nach dem richtigen Ansatz	70-71	Global, Afrika, Mauritius	Autozentrierte Entwicklung, Balanced Growth, Disparitäten, Globalisierung, Grundbedürfnisstrategie, Importsubstitution, Nachhaltigkeit, Trickle-down-Effekt, Wirtschaftssektoren	R3/2 – F2/1	K1/3 – K2/1 – B1/2 – B2/2 – B2/3
	Ghana - ein Erfolgsmodell für Afrika?	72-73	Ghana	BIP, BNE, HDI, Rohstoffe	R3/2 – F2/1	O1/2 – M2/1 – M2/3 – K2/3 – B1/1
	Ruanda - zwischen Modernisierung und Diktatur	74-75	Ruanda	BIP, BNE, HDI, Ressourcen, Schwellenland, Tourismus	R3/2 – F2/1	O1/2 – M2/1 – M2/3 – K2/3 – B1/1
	Tourismus - eine Chance für Entwicklungsländer?	114-115	global	Landschaft, Ökosystem, Ressourcen, Schwellenland, Entwicklungsland, Tourismus	R3/4 - F1/5 - F2/4	O4/1 - M3/2 - M5/4 - M5/5 - K1/2

	Der Fluch des Reichtums	152-153	DR Kongo	Bad Governance, Katanga-Syndrom, Landschaft, Ressourcen, Rohstoffe, Umsiedlung	R3/2 – F3/3	O1/2 – M2/2 – M3/1 – M3/2 – K1/3 – K2/1 – B2/3 – B2/4
	Kinderarbeit im kongolesischen Bergbau	154-155	DR Kongo	artisanaler Bergbau	R3/2 – F3/3	M3/2 – K2/1 – K2/4 – B1/2 – B2/2
	Wiederaufforstung am Rand der Wüste	166-167	Afrika, Burkina Faso, Niger	Klimawandel, Renaturierung	R3/1 – F3/4	O1/2 – O2/2 – M5/5 – K1/3 – B1/2 – B2/1
	Landgrabbing - Verschärfung der Tragfähigkeits- und Ernährungskrise	172	global	Klimawandel, Landgrabbing	R3/1 – R3/2 – F3/4 – F3/7	O2/2 – M5/1 – K1/2 – K1/3
4	Lateinamerika					
	Disparitäten in einem Schwellenland - Beispiel Brasilien	78-79	Brasilien, Rio de Janeiro	Disparitäten, Favela, Fragmentierung, Geburtenrate, Marginalsiedlung, Schwellenland, Zentrum-Peripherie-Modell	R4/4 – F2/2	O2/1 – M4/1 – M5/1 – K2/4 – B1/3
	Fallbeispiel Costa Rica - exportorientierte Plantagen Wirtschaft	86-87	Costa Rica	Shifting Cultivation, Plantage	R4/1 – F2/3	O2/2 – K1/3 – K2/4 – B2/4
	Kapseln aus Aluminium - Kaffeegenuss mit bitterem Beigeschmack?	142-143	Brasilien, Deutschland	Bauxit, Energie, Recycling	R4/2 – R4/3 – F3/1 – F3/5	O2/2 – M2/2 – M3/3 – K2/1 – B1/1 – B2/2
	Vorprogrammierte Katastrophe?	160-161	Brasilien	Rohstoffe	R4/2 – R4/3 - F3/1	M2/1 – M3/1 – M3/4 – K2/3 – B1/3 – B2/4
	Dominikanische Republik: Tourismus als Wachstumsgarantie?	116-117	Dominikanische Republik	BIP, BNE, GINI-Index, HDI, Revitalisierung, Tourismus	R4/2 – F1/5 – F2/4	O1/2 – O4/1 – K2/1 – K2/2 – B1/1 – B2/4
5	Angloamerika					
	Migration aus Sicht der Herkunfts- und Ziel-länder	42-43	global, Kanada	Entwicklungspolitik, Innovation, Rücküberweisung	R5/1 – F1/5	K1/3 – K2/1 – B1/1 – B2/1

	Massachusetts, Route 128 - mit Hightech in eine sichere Zukunft?	110-111	USA, Manufacturing Belt, Massachusetts	Innovation, regenerative Energie, Revitalisierung, Tourismus	R5/3 – F2/4	O2/1 – M3/3 – M5/1 – K2/1 – B2/4
	Pittsburgh: von der Schrumpfung zur Stabilisierung?	204	Pittsburg	Shrinking City	R5/1 – F4/1	O1/2 – M3/2 – K1/3 – K2/4 – B2/1
6	Russland und asiatische Nachfolgestaaten der Sowjetunion					
	Geofaktoren	14-15	Sibirien	Flächenverbrauch, Geofaktor, Landschaft, Permafrostboden	R6/1 – F1/1	O2/2 – M2/2 – M3/4 – K1/2
7	Südasien					
	Demografische Übergänge	34-35	Deutschland, Indien	Demografischer Übergang, Familienplanung, Geburtenrate, Sterberate, demografischer Wandel	R7/3 – F1/4	O1/2 – M1/2 – K1/3 – B1/3
8	Ostasien					
	Das Instrument der Sonderwirtschaftszonen	126-127	China	Schwellenland, Sonderwirtschaftszone, Standortfaktoren	R8/2 – F2/6	O1/2 – M1/2 – M3/1 – K2/2 – B2/3 – B2/4
	Unrühmlicher Spitzenplatz	174-175	China, Deutschland, Europa	demografischer Wandel, Kreislaufwirtschaft, Recycling, Rohstoffe	R8/3 – F3/5	M2/2 – K2/2 – K2/4 – B2/2 – B2/4
9	Südostasien					
	Auf Sand gebaut	58-59	global, Singapur	Ökosystem, Sand	R9/3 – F1/7	O1/2 - M2/1 – M5/4 – K1/3 - K2/3 – B2/4
	Tourismus - eine Chance für Entwicklungsländer?	114-115	global	Landschaft, Ökosystem, Ressourcen, Schwellenland, Entwicklungsland, Tourismus	R9/2 – F1/5 – F2/4	O4/1 – M3/2 – M5/4 – M5/5 – K1/2

	Wirtschaftsbündnisse und Freihandelszonen	120-125	ASEAN, NAFTA, Mexiko	ASEAN, Disparitäten, Freihandel, Globalisierung, Innovation, Maquiladoras, Migration, NAFTA, Protektionismus	R9/5 – F2/5 – F2/6	O2/2 – M2/1 – M2/2 – K1/3 – K2/3 – K2/4 – B2/1 – B2/2 – B2/4
	TERRA METHODE: Eine SWOT-Analyse durchführen: Indonesien vor Deutschland?	128-131	Deutschland, Indonesien	Ease of Doing Business Index, Energiewende, Freihandel, Nachhaltigkeit, Rohstoffe, Schwellenland, SWOT-Analyse, Weltbank	R9/3 – F2/6 – R1/5	O1/2 – O4/1 – M2/2 – M3/4 – M5/4 – K2/1 – K2/4 – B1/1 – B2/4
	Weltweite Verstädterung	200-203	global, Jakarta	Geburtenrate, Megacity, Metropolisierung, Mobilität, Sterberate, Suburbanisierung, Verstädterung	R9/4 – F4/1	O2/2 – M2/2 – M5/1 – K1/2 – K1/3 – K2/2 – K2/3 – B2/1 – B2/2
10	Australien und Ozeanien					
	Der anthropogene Treibhauseffekt	49-51	global	Atmosphärische Zirkulation, Klimawandel, Treibhauseffekt	R10/4 – F1/6	M2/1 – M2/2 – M4/1 – K1/2 – B2/2 – B2/3
11	Weltmeere als Zukunftsraum					
	Auf Sand gebaut	58-59	global, Singapur	Ökosystem, Sand	R11/6 – F1/7	O1/2 – M2/1 – M5/4 – K1/3 – K2/3 – B2/4
	Hoffnungsträger „brennendes Eis“?	146-147	global	Energie, Gashydrat, Klimawandel, Primärenergie	R11/2 – F3/2	O3/1 – M5/4 – M5/5 – K1/3 – B1/2 – B2/2
	Erdöl im Welthandel	148-149		OPEC, Primärenergie, regenerative Energie, Ressourcen	R11/3 – F3/1	O2/2 – M3/1 – K2/3 – B1/1