|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Stoffverteilungsplan** |  |
| **Kernlehrplan Erdkunde für die Gesamtschule in Nordrhein-Westfalen** |  |
| **TERRA Erdkunde Nordrhein-Westfalen, 104912** |  |
| **Band 1** | Schule:  |  | fakultativ (Wahl-Seiten) |
|  | Lehrer:  |  | obligatorisch |
|  |  |  |  |
| **Übersicht über die im Kernlehrplan Erdkunde für die Realschule ausgewiesenen Kompetenzen mit den hier verwendeten Abkürzungen**Die Schülerinnen und Schüler**Sachkompetenz Klasse 7–10**SK 1 ordnen komplexere geographische Sachverhalte mithilfe horizontaler und vertikaler Vernetzung in unterschiedliche Kategorien einSK 2 ordnen geographische Sachverhalte mithilfe unterschiedlicher Orientierungsraster auf allen Maßstabsebenen einSK 3 erklären Räume unterschiedlicher Art und Größe als humangeographische SystemeSK 4 erklären Räume unterschiedlicher Art und Größe als naturgeographische SystemeSK 5 analysieren einen konkreten Raum durch Verknüpfung natur- und humangeographischer Aspekte (vereinfachte Raumanalyse)SK 6 analysieren Mensch-Umwelt-Beziehungen in Räumen unterschiedlicher Art und Größe **Methodenkompetenz Klasse 7–10**MK 1 recherchieren selbstständig innerhalb und außerhalb der Schule – u. a. in Bibliotheken und im Internet –, um sich Informationen themenbezogen zu beschaffenMK 2 entnehmen geografisch relevante Informationen aus verschiedenen Materialien, gliedern diese und ordnen sie in thematische Zusammenhänge einMK 3 analysieren und interpretieren Texte sowie Karten, Grafiken, Statistiken, Schaubilder, (Klima-) Diagramme, WebGIS, Bilder, Karikaturen und Filme unter vorgegebener FragestellungMK 4 entwickeln raumbezogene Fragestellungen, formulieren begründete Vermutungen dazu und überprüfen diese mittels angemessener fachrelevanter Arbeitsweisen – u.a. quantitativer (Umfrage, Zählung) und qualitativer (Erkundung, Expertenbefragung) Verfahren sowie naturwissenschaftlicher VersucheMK 5 erläutern geografische Sachverhalte anhand von Modellen und stellen geografisch relevante Wechselwirkungen als Beziehungsgeflecht dar MK 6 stellen geographische Sachverhalte unter Verwendung der Fachsprache sowie grafischer Darstellungsverfahren sachlogisch strukturiert, adressatenbezogen, anschaulich und im Zusammenhang darMK 7 orientieren sich mit Hilfe von Karten unterschiedlicher Maßstabsebenen und weiteren Hilfsmitteln unmittelbar vor Ort und mittelbarMK 8 analysieren mögliche Konflikt- oder Zukunftssituationen u.a. mit Hilfe von Planspielen**Urteilskompetenz Klasse 7–10**UK 1 beurteilen komplexere raumbezogene Sachverhalte und Problemstellungen hinsichtlich ihrer gegenwärtigen und zukünftigen Bedeutung für die räumliche Lebenswirklichkeit sowie deren GestaltungUK 2 bewerten die mediale Darstellung komplexerer geographischer Sachverhalte hinsichtlich ihrer Wirkungsabsicht sowie dahinter liegender InteressenUK 3 bewerten komplexere geographische Informationen bezüglich ihrer Eignung für die Beantwortung ausgewählter FragestellungenUK 4 bewerten geographisch relevante Sachverhalte und Prozesse unter Einbeziehung fachübergreifender Normen und Werte (u.a. nachhaltige Entwicklung)UK 5 fällen unter Berücksichtigung verschiedener Perspektiven begründet Urteile in komplexeren lokalen und globalen geographischen ZusammenhängenUK 6 prüfen und bewerten ihr eigenes raumbezogenes Verhalten vor dem Hintergrund eigener und fremder normativer Ansprüche**Handlungskompetenz Klasse 7–10**HK 1 informieren andere Personen fachlich fundiert über geographisch relevante HandlungsfelderHK 2 erstellen (Medien-) Produkte zu fachbezogenen Sachverhalten und präsentieren diese adressatenbezogen im (schul-) öffentlichen RaumHK 3 vertreten in simulierten Diskussionen eigene und fremde Positionen argumentativ abgesichertHK 4 entwickeln in simulativen oder realen Zusammenhängen Lösungen und Lösungswege für fachbezogene Probleme sowie Strategien zum Umgang mit nicht lösbaren Problemen und setzen diese – ggf. probehandelnd – umHK 5 vertreten eigene und fremde Positionen zu komplexen geographischen Zusammenhängen – u. a. auch zu Fragen nachhaltiger Entwicklung – argumentativHK 6 planen und realisieren ein fachbezogenes Projekt ggf. mit fächerübergreifenden Anteilen und werten dieses aus |
| **Übersicht über die im Kernlehrplan Erdkunde für die Gesamtschule ausgewiesenen Kompetenzen mit den hier verwendeten Abkürzungen**Die Schülerinnen und Schüler**Sachkompetenz Klasse 7–10 (erste Stufe)**SK 1 systematisieren geographische SachverhalteSK 2 formulieren ein erweitertes Verständnis zentraler Dimensionen und verknüpfen zentrale und themenrelevante Fachbegriffe zu einem Begriffsnetz ordnen geographische Sachverhalte in ausgewählte komplexere Orientierungsraster und Ordnungssysteme ein SK 3 ordnen geographische Sachverhalte in ausgewählte komplexere Orientierungsraster und Ordnungssysteme einSK 4 beschreiben differenziert den Einfluss menschlichen Handelns auf ausgewählte Natur-, Siedlungs- und WirtschaftsräumeSK 5 erklären den Einfluss ausgewählter natürlicher Vorgänge auf Räume SK 6 erklären raumbezogene Strukturen und Prozesse**Methodenkompetenz Klasse 7–10 (erste Stufe)**MK 1 recherchieren selbständig in eingegrenzten Mediensammlungen und beschaffen zielgerichtet InformationenMK 2 entnehmen analogen und digitalen Karten (u. a. WebGIS) Kernaussagen unter Beachtung von Legende und MaßstabszahlMK 3 entnehmen mehreren Einzelmaterialien niedriger Strukturiertheit fragenrelevante Informationen und setzen diese zueinander in BeziehungMK 4 entnehmen modellhaften Darstellungen für Fragestellungen relevante InformationenMK 5 benennen das Thema und beschreiben den Aufbau bzw. die Strukturelemente von komplexeren Grafiken, Statistiken, Schaubildern, (Klima-) Diagrammen sowie Bildern und ordnen diese thematisch sowie räumlich einMK 6 analysieren kontinuierliche Texte kriteriengeleitetMK 7 analysieren und interpretieren mit Hilfestellungen komplexere diskontinuierliche Texte wie Karten, Grafiken, Statistiken, Schaubilder, (Klima-) Diagramme, WebGIS, Bilder,  Karikaturen und FilmeMK 8 orientieren sich mit Hilfe von Karten unterschiedlichen Maßstabes und unterschiedlicher Thematik unmittelbar vor Ort und mittelbarMK 9 überprüfen vorgegebene Fragestellungen und eigene Vermutungen mittels Erkundungen und Befragungen in Stadt und RegionMK 10 identifizieren unterschiedliche Perspektiven sowie kontroverse Standpunkte und geben diese zutreffend wiederMK 11 analysieren komplexere Fallbeispiele auch außerhalb des unmittelbaren eigenen ErfahrungsbereichsMK 12 beschreiben komplexere fachspezifische Sachverhalte sprachlich angemessen unter Verwendung relevanter FachbegriffeMK 13 erstellen selbständig einfache Kartenskizzen, Diagramme und Schaubilder zur Darstellung von Informationen**Urteilskompetenz Klasse 7–10 (erste Stufe)**UK 1 unterscheiden in elementarer Form zwischen Belegbarem und Vermutetem unterscheiden an einfachen Beispielen zwischen Belegbarem und Vermutetem UK 2 beurteilen in Ansätzen raumbezogene Sachverhalte und Problemstellungen vor dem Hintergrund relevanter, ggf. auch selbst entwickelter KriterienUK 3 formulieren in Ansätzen einen begründeten eigenen Standpunkt und prüfen, ob der erreichte Wissensstand als Basis für ein eigenes Urteil hinreichend ist UK 4 beurteilen in Ansätzen unterschiedliche Handlungsweisen und dahinter liegende InteressenUK 5 beurteilen im Kontext komplexerer Situationen Möglichkeiten, Grenzen und Folgen raumbezogener MaßnahmenUK 6 bewerten die mediale Darstellung komplexerer geographischer Sachverhalte hinsichtlich ihrer Aussagekraft und Wirkung**Handlungskompetenz Klasse 7–10 (erste Stufe)**HK 1 vertreten die eigenen Positionen auch in der Auseinandersetzung mit kontroversen Sichtweisen in angemessener Form im (schul-) öffentlichen Raum HK 2 nehmen andere Positionen ein und vertreten diese probeweise (Perspektivwechsel)HK 3 entwickeln auch in kommunikativen Zusammenhängen – real oder simulativ – Lösungen und Lösungswege für einfache raumbezogene Probleme und setzen diese ggf. probehandelnd umHK 4 erstellen aus einer vorgegebenen inhaltlichen Auswahl (Medien-) Produkte zu raumbezogenen Sachverhalten und präsentieren diese adressatenbezogen im (schul-) öffentlichen RaumHK 5 setzen sich im unterrichtlichen Zusammenhang in Schule und persönlichem Umfeld für eine bessere Qualität der Umwelt sowie eine sozial gerechte und nachhaltige Entwicklung einHK 6 planen und realisieren ein fachbezogenes Projekt und werten dieses anhand von vorgegebenen Kriterien aus |
| **Übersicht über die im Kernlehrplan Erdkunde für die Hauptschule ausgewiesenen Kompetenzen mit den hier verwendeten Abkürzungen****Sachkompetenz Klasse 7/8**SK 1 geographische Fachbegriffe sachgerecht erläutern und anwendenSK 2 geographische Sachverhalte mithilfe unterschiedlicher Orientierungsraster einordnenSK 3 den Einfluss menschlichen Handelns auf ausgewählte Siedlungs- und Wirtschaftsräume sowie Naturräume beschreibenSK 4 den Einfluss naturgeographischer Systeme auf Räume unterschiedlicher Art und Größe beschreiben**Methodenkompetenz 7/8**MK 1 weitgehend selbstständig innerhalb und außerhalb der Schule (u. a. in Bibliotheken und im Internet) recherchieren und themenbezogene Informationen beschaffenMK 2 sich mithilfe von Karten sowie weiteren Hilfsmitteln unmittelbar vor Ort und mittelbar orientierenMK 3 geografisch relevante Informationen aus verschiedenen Materialien (Texten, Tabellen, Karten, Statistiken, Schaubildern, (Klima-) Diagrammen, Bildern, Karikaturen, Filmen)  entnehmen, gliedern und in thematische Zusammenhänge einordnenMK 4 zu raumbezogenen Fragestellungen begründete Vermutungen formulieren und sie mittels angemessener fachrelevanter Arbeitsweisen (u. a. Umfrage, Zählung, Versuch) überprüfenMK 5 geographische Sachverhalte verständlich, adressatenorientiert, (fach-) sprachlich korrekt und ggf. mit angemessenen Medien darstellenMK 6 Diagramme und einfache Strukturskizzen erstellen**Urteilskompetenz 7/8**UK 1 Motive, Bedürfnisse und Interessengebundenheit von Personen, Gruppen, Institutionen und Unternehmen beurteilenUK 2 zwischen Pro- und Kontra-Argumenten zu geographischen Sachverhalten unterscheiden, diese ergänzen und gewichtenUK 3 geographische Sachverhalte hinsichtlich ihrer räumlichen Auswirkungen beurteilen und bewertenUK 4 Informationen bezüglich ihrer Eignung für die Beantwortung geographischer Fragestellungen beurteilenUK 5 die mediale Darstellung geographischer Sachverhalte hinsichtlich ihrer Aussageabsicht und Wirkung beurteilen**Handlungskompetenz 7/8**HK 1 angeleitet einen Erkundungsgang zu vorgegebenen Schwerpunkten vorbereiten, durchführen und auswertenHK 2 eine eigene Meinung zu einer Problemstellung auch in der Auseinandersetzung mit kontroversen Sichtweisen formulieren und Handlungsmöglichkeiten vorschlagenHK 2 eine eigene Meinung zu einer Problemstellung auch in der Auseinandersetzung mit kontroversen Sichtweisen in sachlich begründeter Form innerhalb des Klassenverbandes  vertreten und Handlungsmöglichkeiten vorschlagenHK 3 fremde Positionen einnehmen und diese probeweise (u. a. im Rahmen von Rollenspielen) vertretenHK 4 adressatengerecht über geographische Sachverhalte und geographisch relevante Handlungsfelder informierenHK 5 in der Schule oder dem Umfeld ein fachbezogenes Projekt angeleitet organisieren und durchführenHK 6 nach formalen Vorgaben Medienprodukte (u. a. Plakate, Flyer und Leserbriefe) zu fachbezogenen Sachverhalten erstellen und im Unterricht präsentieren |

| **Std.** | **Themen im Schulbuch TERRA 104912** | **Seite** | **Bezüge zu konkretisierten Kompetenzerwartungen des KernlehrplansGesamtschule** | **Wichtige Begriffe** | **Mein Unter-richtsplan** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Themenblock 1: Unsere Erde** |  |
| 1 | Das ist Erdkunde! | 8/9 | Einführung in die Aufgaben des neuen Faches Erdkunde |  |  |
| 1 | Die Erde – eine Kugel | 10/11 |  | Äquator, Nordpol, Südpol, Nordhalbkugel, Südhalbkugel |  |
| 1 | Kontinente und Ozeane | 12/13 |  | Kontinente, Ozeane, Himmels­richtungen |  |
| 1 | Das Gradnetz – Retter in der Not | 14/15 |  | Gradnetz, Breitenkreise, Längenhalb­kreise, Meridiane |  |
| 1 | Die Erde im Weltall | 16/17 |  | Sonnensystem, Tag, Nacht |  |
| 1 | TERRA METHODE: Ein Portfolio anlegen und führen | 18/19 | HK 4 |  |  |
|  | TERRA TRAINING: | 20/21 |  |  |  |
|  | Rekorde der Erde | 22/23 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Mit Seefahren um die Erde  | 24/25 |  |  |
|  | Die Kinder der Welt | 26/27 |  |  |
|  |  |  |
|  | **Themenblock 2: Sich orientieren - aber wie?** |  |
| 1 | Neue Wege einfach finden | 30/31 |  | Stadtplan |  |
| 1 | Die Schulumgebung erkunden | 32/33 |  | Karte,Kartensymbole,Legende |  |
| 1 | Vom Luftbild zur Karte | 34/35 |  | Schrägluftbild,Senkrechtluftbild |  |
| 1 | Karten kennenlernen | 36/37 |  | thematische Karte, physische Karte, Höhen­schichten, Atlas |  |
| 1 | TERRA METHODE: Wie du mit dem Atlas arbeitest | 38/39 | MK 1 |  |  |
| 1 | TERRA METHODE: Entfernungen ermitteln | 40/41 | MK 2 | Maßstabsleiste |  |
|  | TERRA TRAINING | 42/43 |  |  |  |
|  | Geocaching | 44/45 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Gefährliche Schulwege | 46/47 |  |  |
|  |  |  |
|  | **Themenblock 3: Leben im Dorf und in der Stadt** |  |
| 1 | Wohnen auf dem Land: Borchen | 50/51 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** Unterschiedliche Lebensbedingungen in Stadt und Dorf

**Die Schülerinnen und Schüler**… unterscheiden Siedlungen verschiedener Größe (Dorf) nach physiognomischen Merkmalen, teilräumlicher Gliederung und Versorgungsangeboten,… bewerten die Vor- und Nachteile des Lebens im Dorf, in der Kleinstadt und in der Großstadt. | Gemeinde |  |
| 1 | Leben in der Stadt: Paderborn | 52/53 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Grobgliederung einer Stadt

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die funktionalen und sozialen Unterschiede von Vierteln innerhalb einer Stadt. | Stadt, City, Stadtviertel, Mischgebiete |  |
| 1 | Magnet Stadt | 54/55 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Unterschiedliche Lebensbedingungen in Stadt und Dorf

**Die Schülerinnen und Schüler**… unterscheiden Siedlungen verschiedener Größe (Großstadt, Kleinstadt) nach physiognomischen Merkmalen, teilräumlicher Gliederung und Versorgungsangeboten. | Pendler, Einzugsbereich |  |
| 4 | TERRA METHODE: Eine Befragung durchführen | 56/57 | MK 9 |  |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Die Bevölkerung eines Landes – ungleich verteilt | 58/59 |  | Bevölkerungs­dichte |  |
|  | TERRA TRAINING | 60/61 |  |  |  |
|  | Lebenswerte Stadt der Zukunft | 62/63 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Die ganze Welt in einer Stadt | 64/65 |  |  |
|  | **Themenblock 4: Deutschland im Überblick** |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Die großen Vier | 68/69 |  | Großland­schaften |  |
| 1 | Wetter und Klima in Deutschland | 70/71 |  | Temperatur, Niederschlag, Klima, gemäßigtes Klima |  |
| 1 | Die Bundeshauptstadt Berlin | 72/73 |  | Bundeshaupt­stadt |  |
| 1 | Ein Staat – 16 Bundesländer | 74/75 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:**Topografische Verflechtungen:„Wichtige Großstädte Deutschlands und Europas“ | Staat, Bundesländer, Stadtstaaten, Landeshaupt­stadt |  |
| 1 | TERRA METHODE: Eine Kartenskizze zeichnen | 76/77 |  |  |  |
| 1 | Deutschland in Europa | 78/79 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:**Topografische Verflechtungen: „Wichtige Großstädte Deutschlands und Europas“ |  |  |
|  | TERRA TRAINING | 80/81 |  |  |  |
|  | Deutschlands Nachbarn | 82/83 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | The best of NRW | 84/85 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Themenblock 5: Freizeit an der Küste und in den Alpen** |  |
| 1 | Typisch Nordsee – Ebbe und Flut | 88/89 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** der Naturraum der Küstenlandschaften

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die naturräumliche Ausstattung in Küstenlandschaften als Grundlage für eine touristische Nutzung. | Ebbe, Flut, Gezeiten |  |
| 1 | Gefahr an der Nordseeküste | 90/91 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** der Naturraum der Küstenlandschaften

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die naturräumliche Ausstattung in Küstenlandschaften als Grundlage für eine touristische Nutzung. | Sturmflut |  |
| 1 | Nationalpark Wattenmeer | 92/93 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** der Naturraum der Küstenlandschaften im Konflikt zwischen Ökonomie und Ökologie am Beispiel des Tourismus
 | Watt, Nationalpark |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Orientieren an Nordsee und Ostsee | 94/95 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:**Topografische Verflechtung:„Hauptzielgebiete deutscher Touristen in verschiedenen Staaten Europas“ | Randmeer, Binnenmeer |  |
| 1 | An der Ostsee | 96/97 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** der Naturraum der Küstenlandschaften

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die naturräumliche Ausstattung in Küstenlandschaften als Grundlage für eine touristische Nutzung. | Steilküste, Flachküste |  |
| 1 | Urlaub auf der Insel Rügen | 98/99 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + der Naturraum der Küstenlandschaften im Konflikt zwischen Ökonomie und Ökologie am Beispiel des Tourismus

**Die Schülerinnen und Schüler**… erläutern die sozioökonomischen Veränderungen durch den Fremdenverkehr,… erörtern Vor- und Nachteile des Tourismus für Gemeinden in Küstenlandschaften. |  |  |
| 1 | Im Hochgebirge | 100/101 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Der Naturraum der Gebirgslandschaften

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die naturräumliche Ausstattung in Gebirgslandschaften als Grundlage für eine touristische Nutzung. | Hochgebirge, Gletscher, Höhenstufen |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Orientieren in den Alpen | 102/103 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:**Topografische Verflechtung:„Hauptzielgebiete deutscher Touristen in verschiedenen Staaten Europas“ |  |  |
| 1 | TERRA METHODE: Ein Bild auswerten | 104/105 | MK 7 |  |  |
| 1 | Vom Bergdorf zum Ferienzentrum | 106/107 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Der Naturraum der Gebirgslandschaften im Konflikt zwischen Ökonomie und Ökologie am Beispiel des Tourismus

**Die Schülerinnen und Schüler**… erläutern die physiognomischen und sozioökonomischen Veränderungen durch den Fremdenverkehr,… stellen die kontroversen Standpunkte der Interessensgruppen dar, die im Zusammenhang mit dem Tourismus an Raum­nutzungskonflikten beteiligt sind,… erörtern Vor- und Nachteile des Tourismus für Gemeinden in Gebirgslandschaften. | Saison |  |
| 1 | Urlaub in den Alpen | 108/109 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Der Naturraum der Gebirgslandschaften im Konflikt zwischen Ökonomie und Ökologie am Beispiel des Tourismus

**Die Schülerinnen und Schüler**… erklären das Konzept des sanften Tourismus als Mittel zur Vermeidung von Natur- und Landschaftsschäden.… erörtern Vor- und Nachteile des Tourismus für Gemeinden in Gebirgsland­schaften,… bewerten ihr eigenes Freizeitverhalten vor dem Hintergrund des Konzepts des sanften Tourismus. | Massen­tourismus, sanfter Tourismus |  |
| 1 | Über und durch die Alpen | 110/111 | **Inhaltliche Schwerpunkte:*** + Auswirkungen von Innovationen auf den Dienstleistungssektor (Verkehr)

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die naturräumliche Ausstattung in Gebirgslandschaften als Grundlage für eine touristische Nutzung,… stellen am Beispiel des Verkehrs den Wandel von Standortfaktoren des Dienstleistungssektors unter dem Einfluss von Innovationen dar. | Lawinen, Pässe, Transitverkehr |  |
|  | TERRA TRAINING | 112/113 | **Inhaltliche Schwerpunkte:*** + Topografische Verflechtungen: „Hauptzielgebiete deutscher Touristen in verschiedenen Staaten Europas“
 |  |  |
|  | Barfuß durchs Watt | 114/115 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Mallorca – Touristen in Massen | 116/117 |  |  |
|  | Gletscher – ewiges Eis? | 118/119 |  |  |
|  | **Themenblock 6: Landwirte versorgen uns** |  |
|  | TERRA METHODE: Miteinander und voneinander lernen | 122/123 | HK 6 |  |  |
|  | Vom Korn zum Brot | 124/125 | **Inhaltliche Schwerpunkte:*** + Standortfaktoren der Landwirtschaft
	+ Veränderungen von Strukturen in der Landwirtschaft

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben die Bedeutung der Standortfaktoren Klima, Boden und Absatzmarkt für die Landwirtschaft,… beschreiben den Strukturwandel in der Landwirtschaft,… beurteilen die Veränderungen in der Landwirtschaft aus der Sicht verschiedener Betroffener und Interessengruppen. | Lössboden, Börden, Gäuland­schaften, Fruchtfolge |  |
|  | Salat frisch auf den Tisch | 126/127 | Sonderkulturen, Genossen­schaften |  |
|  | Milchwirtschaft in der Eifel | 128/129 | Mechanisierung |  |
|  | Schweinemast – so oder so? | 130/131 | Massentier­haltung, artgerechte Tierhaltung |  |
|  | Auf einem Biohof | 132/133 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Veränderungen von Strukturen in der Landwirtschaft

**Die Schülerinnen und Schüler**… erläutern Prinzipien ökologischer bzw. nachhaltiger Produktionsweisen in der Landwirtschaft,… erörtern die Unterschiede von konventioneller und ökologischer Landwirtschaft. | ökologische Landwirtschaft |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Landwirtschaft in Deutschland | 134/135 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:**Topografische Verflechtungen: „Regionen unterschied­licher landwirtschaftlicher Nutzung in den deutschen Großlandschaften“ |  |  |
|  | TERRA TRAINING | 136/137 |  |  |  |
|  | Tomaten und Gurken aus Spanien | 138/139 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Mit Sense, Egge und Geschirr | 140/141 |  |  |
|  |  |  |
|  | **Themenblock 7: Industrie und Dienstleistungen** |  |
| 1 | Vom Bergbau ins Büro | 144/145 |  | primärer Wirtschafts­sektor, sekundärer Wirtschafts­sektor, Dienst­leistungen, tertiärer Wirtschafts­sektor, Strukturwandel |  |
| 1 | Auto – fertig – los! | 146/147 |  | Automati­sierung, Zulieferbetriebe |  |
| 1 | BASF – Europas größtes Chemiewerk | 148/149 |  | Standortfaktoren |  |
| 1 | TERRA METHODE: Eine thematische Karte auswerten | 150/151 | MK 2 |  |  |
| 1 | Erdöl und Erdgas aus der Nordsee | 152/153 |  |  |  |
| 1 | TERRA METHODE: Einen Betrieb erkunden | 154/155 | MK 9 |  |  |
| 1 | Dienstleistungen im Alltag | 156/157 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + der Dienstleistungssektor
 | Handel, Einzelhandel |  |
| 1 | Dienstleistungs­zentrum Frankfurt am Main | 158/159 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** + Auswirkungen von Innovationen auf den Dienstleistungssektor (Verkehr, Handel)

**Die Schülerinnen und Schüler**… stellen am Beispiel des Verkehrs und des Handels den Wandel von Standortfaktoren des Dienstleistungssektors unter dem Einfluss von Innovationen dar. | Dienstleistungs­zentrum |  |
| 1 | TERRA ORIENTIERUNG: Wirtschaftszentren in Europa | 160/161 |  |  |  |
|  | TERRA TRAINING | 162/163 |  |  |  |
|  | Einen Raum untersuchen: Garzweiler | 164/165 | TERRA WÄHLE AUS: Material zur Differenzierung |  |  |
|  | Per Mausklick nach Rockenhausen | 166/167 |  |  |
|  | **Themenblock 8: Projekt Wasser** |  |  |  |  |  |  |
| 1 | TERRA METHODE: Ein Projekt durchführen | 170/171 | HK 6 |  |  |
| 1 | Aus der Wolke in das Glas | 172/173 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** Beeinflussung der Ressource Wasser durch unangepasste Nutzung sowie nachhaltiges gesellschaftliches und privates Handeln

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben im Zusammenhang mit dem Wasserkreislauf die Wasserver- und -entsorgung. | Trinkwasser |  |
| 1 | In den Abfluss – und dann? | 174/175 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** Beeinflussung der Ressource Wasser durch unangepasste Nutzung sowie nachhaltiges gesellschaftliches und privates Handeln

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben im Zusammenhang mit dem Wasserkreislauf die Wasserver- und -entsorgung,… bewerten Ansätze für einen schonenden und nachhaltigen Umgang mit der Ressource Wasser im städtischen und ländlichen Raum. | Abwasser, Entsorgung |  |
| 1 | Einen Bach untersuchen | 176/177 |  | Erosion, Mäander |  |
| 1 | Land unter Wasser | 178/179 | **Inhaltlicher Schwerpunkt:*** Beeinflussung der Ressource Wasser durch unangepasste Nutzung sowie nachhaltiges gesellschaftliches und privates Handeln

**Die Schülerinnen und Schüler**… beschreiben im Zusammenhang mit dem Wasserkreislauf die Wasserver- und -entsorgung sowie die Ursachen von Wassermangel und Überschwemmungen,… erläutern die durch Privathaushalte, Landwirtschaft sowie Bade- und Skitourismus bedingte Wassernutzung sowie die daraus resultierende Gefährdung des Naturraums,…beurteilen, inwiefern der Umgang mit der Ressource Wasser den naturgeographischen Verhältnissen angepasst ist,…bewerten Ansätze für einen schonenden und nachhaltigen Umgang mit der Ressource Wasser im städtischen und ländlichen Raum. | Hochwasser, Polder, Renaturierung |  |
| 1 | Gefährdetes Wasser | 180/181 | nachhaltig |  |

**Sämtliche Kompetenzen der Klasse 5/6 des Kernlehrplans Realschule, Gesamtschule oder Hauptschule sind mit TERRA Band 1 zu erreichen.**