



Wo kommen Ziele, Inhalte, Methoden und Medien für unseren Unterricht her?

amtliche Vorgaben

 eigene Kreativität vs. Grenzen des Möglichen



Unterrichtsziele - warum?



- Bis in die 90er Jahre hinein dominierten inhaltsorientierte Lehrpläne - eigentlich Stoffpläne: Welcher Stoff soll wann im Unterricht durchgenommen werden. (siehe Klafki: Stoffauswahl!)
- Seit den 90er Jahren rückte die Kompetenzorientierung in den Mittelpunkt der Lehrpläne
- Kompetenzen werden nach Weinert (2001) definiert als...

"die bei den Individuen verfügbaren oder von ihnen erlernbaren Fähigkeiten und Fertigkeiten, bestimmte Probleme zu lösen sowie die damit verbundenen motivationalen, volitionalen und sozialen Bereitschaften und Fähigkeiten, um die Problemlösungen in variablen Situationen erfolgreich und verantwortungsvoll nutzen zu können".



Kompetenzorientierung heißt...

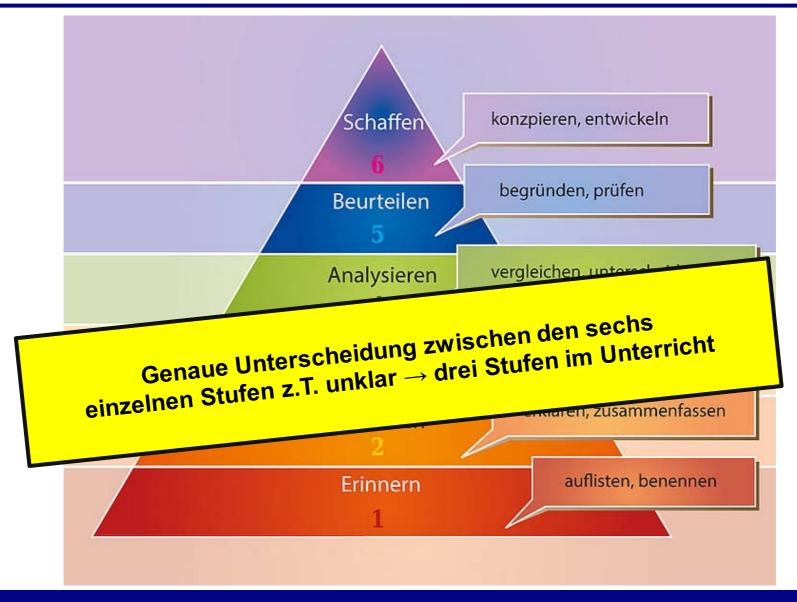


- Kompetenzen sind "sichtbar-machbar"
- Kompetenzen sind daher überprüfbar und damit die Leistungsfähigkeit von LuL/Unterricht, Schulen und Schulsystemen.
- Kompetenzen beziehen sich auf realweltliche und wissenschaftliche Situationen und letztlich das Handeln darin. Es geht also um eine kompetente Bewältigung des Alltags und v.a. in der Sek II auch wissenschaftsnaher Problemstellungen.
- Kompetenzen haben also mehrere Komponenten, u.a. eine motivationale.
 Heißt: "kein Bock" ~ inkompetent.
 Heißt aber auch: "Potenzial ist egal" (wenn auch politisch und reformpädagogisch nicht ganz korrekt) stattdessen: "Wichtig is aufm Platz!"
- Bestimmte Inhalte sind weiterhin vorgegeben, allerdings wird darin spezifiziert, was die SuS anhand des Inhaltes lernen soll zu können.
- Schön für uns: Der Weg zur Erreichung des Kompetenzziels ist nicht zentral vorgegeben.
- Und: Die Geschwindigkeit zur Erreichung des Kompetenzziels ist auch nicht vorgeben. Die Kompetenzen sind als "Regelstandards" definiert (und eben nicht als Mindeststandards)



Lernzieltaxonomie nach Bloom







Stufung von Kompetenzen im Unterricht



Beurtai

Lernziele für eine Stunde in Politik, Wirtschaft, usw. an Schulformen sind mindestens im AFB II zu formulieren. (manche Gym-Fachleiter fordern grundsätzlich AFB III für eine Stunde)

Reihenziele in Politik, Wirtschaft, usw. sind immer im AFB III zu formulieren.

Wissen

Anforderungsbereich I



Lernzielen werden durch Operatoren spezifiziert



- Allerdings kann man Lernziele und damit was die SuS im Unterricht machen kaum mit nur drei Zielen definieren ("Die SuS wissen XY", "die SuS wenden XY an", "die SuS beurteilen XY") -> Operatoren!
- Die Operatoren werden zudem bei der **Konstruktion von Aufgaben** verwendet! Heißt: Wenn die SuS z.B. die Aufgabe "Überprüfen Sie, in wie weit Hypothese XY zutrifft!" erfolgreich ausgeführt haben, haben Sie das Lernziel "die SuS überprüfen Hypothese XY" erfolgreich erreicht. Haben Sie also das Lernziel der Stunde festgelegt, haben Sie zugleich die letzte Aufgabe der Stunde ("der Endgegner für die Schüler") und damit eigentlich auch das Thema der Stunde
- Daher gibt es für jedes Fach eige sind und fachspezifische Tätig Prüfungen werden nur diese verwenden.

Sorry, what!? "Gestalten"? Soll ich jetzt wat *malen* oder wie?

n Anforderungsbereichen zugeordnet pindlich festgelegt! Heißt: Bei zentralen Operatoren schon vorher im Unterricht

- Allerdings: Wenn Sie es für nützlich er ten, weichen Sie davon ab!
- "operatorentreues" Beispiel: <u>Gestalten</u> Sie ein Gutachten über die konjunkturelle Lage basierend auf den Daten in M1-5!
- Geht eigentlich auch, da klarer formuliert: <u>Verfassen Sie</u> ein Gutachten über die konjunkturelle Lage!
 <u>Benutzen Sie</u> dafür die Daten in M1-5!
- Wenn Sie Ihre Pappnasen auf die Operatoren drillen wollen: Gestalten Sie ein Konjukturgutachten, indem Sie auf der Grundlage der Daten in M1-M5 die aktuelle Lage begründet in den Konjunkturzyklus einordnen.



Operatoren: Was denken Sie, was die SuS hier machen sollen und in welchem AFB dies angesiedelt ist?



Operator	Erklärung	AFB
darstellen		
analysieren		
überprüfen		
beurteilen		



Operatoren (Beispiele)



(be)nennen darstellen/ beschreiben	Sachverhalte, Strukturen und Prozesse begrifflich präzise aufführen wesentliche Aspekte eines Sachverhaltes im logischen Zusammenhang unter Verwendung der Fachsprache wiedergeben	AFB I-II
erklären analysieren	Sachverhalte durch Wissen und Einsichten in einen Zusammenhang (Theorie, Modell, Regel, Gesetz, Funktionszusammenhang) einordnen und deuten Materialien oder Sachverhalte kriterienorientiert oder aspektgeleitet erschließen, in systematische Zusammenhänge einordnen und Hintergründe und Beziehungen herausarbeiten	AFB II
charakterisieren interpretieren überprüfen	Sachverhalte in ihren Eigenarten beschreiben und diese dann unter einem bestimmten Gesichtspunkt zusammenführen Sinnzusammenhänge aus Materialien erschließen. Inhalte, Sachverhalte, Vermutungen oder Hypothesen auf der Grundlage eigener Kenntnisse oder mithilfe zusätzlicher Materialien auf ihre sachliche Richtigkeit bzw. auf ihre innere Logik hin untersuchen	AFB II-III
beurteilen prüfen gestalten	den Stellenwert von Sachverhalten oder Prozessen in einem Zusammenhang bestimmen, um kriterienorientiert zu einem begründeten Sachurteil zu gelangen Inhalte, Sachverhalte, Vermutungen oder Hypothesen auf der Grundlage eigener Kenntnisse oder mithilfe zusätzlicher Materialien auf ihre sachliche Richtigkeit bzw. auf ihre innere Logik hin untersuchen produktorientierte Bearbeitung von Aufgabenstellungen. Dazu zählen unter anderem das Entwerfen von eigenen Reden, Strategien, Beratungsskizzen, Karikaturen, Szenarien, Spots und von anderen medialen Produkten sowie das Entwickeln von eigenen Handlungsvorschlägen und Modellen	AFB III



"In meinem Unterrichtsfach gibt es aber keine zentralen Abschlussprüfungen und keine Operatoren!!!"



"Kann ich deswegen machen was ich will???"





Auch wenn es keine verbindlichen, einheitlich definierten Operatoren gibt (z.B. Gesellschaftslehre in der HS/GS, Wirtschaft in der RS, Wirtschaft-Politik Sek I im Gym), heißt das nicht, dass die Kompetenzorientierung in Ihrem Fach nicht gilt! Die Kompetenzerwartungen werden anhand von Operatoren (-> Kompetenzen) und einem Inhalt konstruiert. D.h. Sie müssen solche Aufgaben stellen, die auf die Erreichung der Kompetenzerwartungen hinauslaufen und dafür verwenden Sie am besten (unter anderem) die Operatoren auch für die Aufgabenkonstruktion (und weichen bitte im Sinne der SuS bitte auch schon mal ab!)

KLP Politik RS, 2011, hier: allgemeine Kompetenzerwartungen bis zum Ende der Erprobungsstufe:

Sachkompetenz

Die Schülerinnen und Schüler

- systematisieren einfache fachbezogene Sachverhalte (SK1),
- orientieren sich unter Anleitung mithilfe eines elementaren Ordnungswissens in den Bereichen Politik, Wirtschaft und Gesellschaft (SK 2),
- beschreiben grundlegende gesellschaftliche, politische und ökonomische Prozesse (SK 3),
- erläutern in elementarer Form gesellschaftliche, politische und ökonomische Strukturen (SK 4).

Urteilskompetenz

Die Schülerinnen und Schüler

- identifizieren klar unterscheidbare Positionen, dahinterliegende Überzeugungen und Interessen sowie Lösungsvarianten für einfache Problemstellungen und beziehen begründet Stellung dazu (UK 1),
- charakterisieren eindeutige Interessen, Bedürfnisse, Motive und Gefühle von Akteuren und bewerten erste Folgen aus Konfliktlagen (UK 2),
- beurteilen grundlegende fachbezogene Sachverhalte und begründen ihren eigenen Standpunkt sachgemäß (UK 3),
- erklären anhand einfacher Fälle bzw. Beispiele mit Entscheidungscharakter die Grundstruktur eines Urteils (UK 4).



Kompetenzen insgesamt noch mal (allgemeinbildende Schulen)



- Sachkompetenz: Erwerb und die vernetzende Anwendung von Kenntnissen über die gesellschaftlichen, ökonomischen und politischen Strukturen und Prozesse, damit gesellschaftliche Realität sinnstiftend erschlossen und verstanden werden kann.
- Methodenkompetenz: Methodenkompetenz zeigt sich durch die Beherrschung von Verfahren der sozialwissenschaftlichen Informationsgewinnung und auswertung, der sozialwissenschaftlichen Analyse und Strukturierung, der Darstellung und Präsentation sowie durch unterschiedliche Verfahren bzw. Methoden der sozialwissenschaftlichen Erkenntnis- und Ideologiekritik.
- Urteilskompetenz: beinhaltet die selbstständige ,begründete und reflektiert kriteriengeleitete Beurteilung gesellschaftlicher, ökonomischer und politischer Prozesse und Strukturen sowie das zunehmende Verständnis der gegenseitigen Verschränktheit politischer, gesellschaftlicher und ökonomischer Zusammenhänge.
- Handlungskompetenz: zeigt sich in der Fähigkeit, erworbene Sach-, Methoden- und Urteilskompetenzen in unterschiedlichen Lebenssituationen einsetzen zu können.





... und am Berufskolleg? (Bsp. hier: Automobilkaufleute)



Teil V Lernfelder

Lernfelder			Zeitrichtwerte in Unterrichtsstunden			
Nr.		1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr		
1	Den Betrieb <mark>präsentieren u</mark> nd die betriebliche Zu- sammenarbeit <mark>mitgestalten</mark>	80				
2	Bestände und Erfolgsvorgänge <mark>erfassen</mark> und den Jahresabschluss <mark>durchführen</mark>	80				
3	Teile und Zubehör beschaffen und lagern	80				
4	Teile und Zubehör verkaufen	80				
5	Werkstattaufträge entgegennehmen und kaufmännische Geschäftsprozesse organisieren		120			
6	Neufahrzeuge <mark>disponieren</mark> und den Verkaufsprozess durchführen		40			
7	Gebrauchtfahrzeuge disponieren und bereitstellen		40			
8	Finanzdienstleistungen anbieten	Übergeordnete Kompetenzerwar tungen für das				
9	Personalwirtschaftliche Aufgaben wahrnehmen					
10	Wertschöpfungsprozesse erfolgsorientiert steuern	komplette Schuljahr!				
11	Wirtschaftliche Einflüsse auf unternehmerische Ent- scheidungen beurteilen und danach handeln			80		
12	Kommunikationspolitische Maßnahmen gestalten			60		
Sum	nmen: insgesamt 880 Stunden	320	280	280		

Konkretisierung:

Lernfeld 11: Wirtschaftliche Einflüsse auf untern merische Entscheidungen beurteil danach handeln Sie wollen noch mehr Konkretisierung? -> **Lernsituationen**

Die Schülerinnen und Schüler verfügen über die Kompetenz, Einflüsse gesamtwirtschaftlicher Rahmenbedingungen zu analysieren, deren Auswirkungen auf die wirtschaftliche Situation des Unternehmens und die Branche zu beurteilen und Konsequenzen für das unternehmerische und private Handeln zu ziehen.

Die Schülerinnen und Schüler analysieren Zielsetzungen und Zusammenwirken der Wirtschaftssektoren im vollständigen Wirtschaftskreislauf sowie die Bedeutung ihres Unternehmens innerhalb der gesamtwirtschaftlichen Rahmenbedingungen. Dabei berücksichtigen sie den wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Stellenwert der Automobilbranche auf nationaler und internationaler Ebene.

Sie zeigen Beziehungen zwischen Inlandsprodukt, Nationaleinkommen, Einkommensentstehung, -verteilung sowie -verwendung auf und beurteilen die Bedeutung der Automobilbranche für Wachstum und Beschäftigung in Deutschland. In diesem Zusammenhang ziehen sie Schlüsse aus technologischen Entwicklungen und Wirkungen der Digitalisierung.

Sie interpretieren den Kraftfahrzeugmarkt als Ort des Zusammentreffens von Angebot und Nachfrage und untersuchen das Zusammenwirken von Markt und Preis. Sie ordnen die Situation des Betriebes im Markt ein und schlagen Maßnahmen zur Verbesserung der Unternehmensposition auf dem globalisierten Automobilmarkt unter Beachtung des Wettbewerbsrechts (Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen, Gruppenfreistellungs-Verordnung) vor.

Die Schülerinnen und Schüler prüfen die Auswirkungen von staatlicher Wirtschaftspolitik und der Geldpolitik des Europäischen Systems der Zentralbanken auf die konjunkturelle Entwicklung in der sozialen Marktwirtschaft. Sie reflektieren die Auswirkungen auf die wirtschaftliche Situation von Unternehmen der Automobilbranche, von Haushalten und ihr berufliches sowie privates Handeln.

https://www.berufsbildung.nrw.de/cms/upload/_lehrplaene/a/automobilkaufleute.pdf



Kompetenzen insgesamt noch mal (berufsb. Schulen)



Etwas anders ist es in berufsbildenden Schulen, da hier die **umfassende berufliche Handlungsfähigkeit** das Bildungsziel der Bildungsgänge ist.

- Im Rahmen der dualen Ausbildung: Handlungsfähigkeit in einem bestimmtem Beruf über den eigenen Ausbildungsbetrieb hinweg.
- Im Rahmen der schulischen Ausbildung (BFS, HöHa, ...): Ausbildungsvorbereitung/-reife in einem kaufmännischen/technischen/sozialen Beruf.



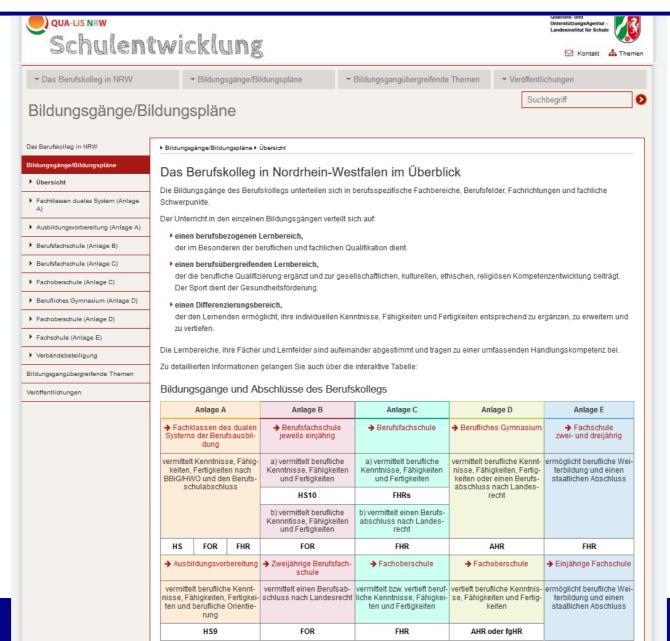




Operatorenlisten und Lehrpläne



https://www.schulentwicklung.nrw.de/lehrplaene/





Operatorenlisten und Lehrpläne



- Sowi mit ein bisschen Ökonomik (Sowi/Wi): <u>https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-gost/faecher/fach.php?fach=31</u>
- Sowi mit fast keiner Ökonomik (Sowi):
 https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-gost/faecher/fach.php?fach=30
- BWL am Wirtschaftsgymnasium des BK: <u>https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-berufliches-gymnasium/faecher/faecher.php?fach=2</u>
- VWL am Wirtschaftsgymnasium des BK: <u>https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-wbk/faecher/getfile.php?file=2291</u>
- Lehrpläne für alles was in NRW unterrichtet wird: <u>https://www.schulentwicklung.nrw.de/lehrplaene/</u>





Die Sicht des Kollegen und Kabarettisten Gregor Pallast auf Schulbuchaufgaben und Kompetenzorientierung:

https://youtu.be/RXBDjEYPTdg?t=2851



Inhalte

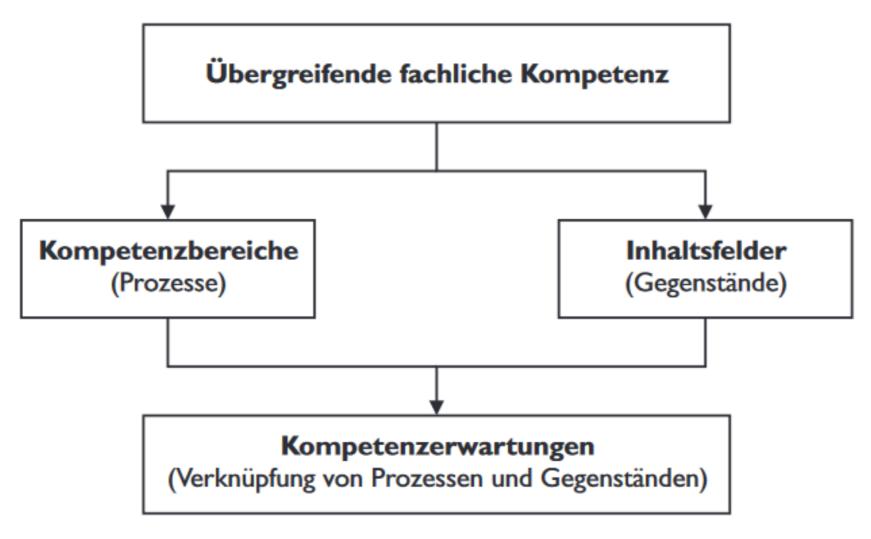


- Kernlehrpläne geben Inhalte vor, allerdings sehr breit in Form von Inhaltsfeldern.
- Darin sind fachwissenschaftliche Konzepte definiert, die im Unterricht behandelt werden müssen (z.B. Sparen und Vermögensaufbau; nicht: Girokonto der Volksbank).
- Anhand welcher konkreten Beispiele Stichwort Exemplarik - (Girokonten vs. ETF) diese Inhalte (Sparen & Vermögensaufbau) unterrichtet werden, ist den Schulen bzw. LuL überlassen.
- Schulinterne Schwerpunktsetzungen bleiben ebenfalls den Schulen (→ Schulcurricula / didakt. Jahresplanung!) überlassen.



Inhalte + Ziele = Kompetenzorientierte Lehrpläne





https://www.schulentwicklung.nrw.de/lehrplaene/upload/klp_SII/sw/KLP_GOSt_SoWi.pdf



Kompetenzerwertungen, hier: Urteilskompetenz GOSt Sowi/Wi



URTEILSKOMPETENZ

Die Schülerinnen und Schüler

- ermitteln in Argumentationen Positionen bzw. Thesen und ordnen diesen aspektgeleitet Argumente und Belege zu (UK1),
- ermitteln in Argumentationen Positionen und Gegenpositionen und stellen die zugehörigen Argumentationen antithetisch gegenüber (UK2),
- entwickeln auf der Basis der Analyse der jeweiligen Interessen- und Perspektivleitung der Argumentation Urteilskriterien und formulieren abwägend kriteriale selbstständige Urteile (UK3),
- beurteilen exemplarisch politische, soziale und ökonomische Entscheidungen aus der Perspektive von (politischen) Akteuren, Adressaten und Systemen (UK4),
- beurteilen exemplarisch Handlungschancen und -alternativen sowie mögliche Folgen und Nebenfolgen von politischen Entscheidungen (UK5),
- erörtern exemplarisch die gegenwärtige und zukünftige Gestaltung von politischen, ökonomischen und gesellschaftlichen nationalen Strukturen und Prozessen unter Kriterien der Effizienz und Legitimität (UK6).



Unser Seminarthema (siehe Seminarplan)





Sachkompetenz

Die Schülerinnen und Schüler

erläutern gesamtwirtschaftliche Ziele (u.a. stetiges und angemessenes Wirtschaftswachstum, außenwirtschaftliches Gleichgewicht, stabiles Preisniveau hoher Beschäftigungsstand) und mögliche Zielkonflikte,

Die Schülerinnen und Schüler

vergleichen die Freie Ma

der Sozialen Marktwirtschaft, alisierung von Märkten und des Zahlungs-

- erklären die Funktionsweise von Märke
- erläutern die Grundprinzipien de
- erläutern die Bedeutung eines marktwirtschaftlichen Ordnung sc
- erläutern die Rolle von Unternehl lauf,
- benennen Aspekte alternativer Wirtschaftsordnungen,
- beschreiben die wirtschaftliche Bedeutung von Daten.

U.a. Ihre Aufgabe in der zweiten Hälfte der Sitzungen mit Referaten: konkrete Lernziele formulieren!

... əcispieinajt: KLP Wirtschaft, Realschule NRW. Ähnlich KLP Wirtschaft-Politik, Sek I Gym, NRW Etwas anders:KLP Sozialwissenschaften, GOSt, NRW.

Aufgabe: Welche Kompetenzerwartungen böten sich denn angesichts des Seminarplans an abzudecken?



Noch mal konkret: Beispiel Sowi/Wi, Abi 2019



Grundkurs

Inhaltsfeld 4: Wirtschaftspolitik	Inhaltsfeld 5: Europäische Union	Inhaltsfeld 6: Strukturen sozialer Ungleichheit, sozialer Wandel und soziale Sicherung	Inhaltsfeld 7: Globale Strukturen und Prozesse
Legitimation staatlichen Handelns im Bereich der Wirtschaftspolitik	EU-Normen, Interventions- und Regula- tionsmechanismen sowie Institutionen	Erscheinungsformen und Auswirkungen sozialer Ungleichheit	Internationale Friedens- und Sicherheits- politik
Zielgrößen der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung in Deutschland	Historische Entwicklung der EU als wirt- schaftliche und politische Union — Perspektiven einer vertieften und erweiterten Europäischen Union	Tendenzen des Wandels in der Arbeits- welt - aktuelle Tendenzen der Prekarisie- rung von Arbeits- und Lebensver- hältnissen	Internationale Bedeutung von Menschen- rechten und Demokratie
Qualitatives Wachstum und nachhaltige Entwicklung	Europäischer Binnenmarkt	Modelle und Theorien gesellschaftlicher Ungleichheit	Merkmale, Dimensionen und Auswirkun- gen der Globalisierung
Konjunktur- und Wachstumsschwankun- gen	Strategien und Maßnahmen europäischer Krisenbewältigung - Auseinandersetzungen über die Staatsverschuldung, die Schuldenbremse, alternative Bewältigungsmöglichkeiten	Sozialstaatliches Handeln	Internationale Wirtschaftsbeziehungen
Wirtschaftspolitische Konzeptionen - Auseinandersetzungen im Zusammenhang mit dem Arbeitslohn und seiner gesellschaftlichen Bedeutung			Institutionen zur Gestaltung der ökonomischen Dimension der Globalisierung - Rolle von WTO, IWF und Weltbank als Akteure in internationalen Wirtschaftsbeziehungen
Bereiche und Instrumente der Wirtschafts- politik			Wirtschaftsstandort Deutschland
Europäische Wirtschafts- und Währungs- union sowie europäische Geldpolitik			Globalisierungskritik



Konkret: Auszug aus einem schulinternen eines Siegener Gymnasiums



Unterrichtsvorhaben	Kompetenzen	Inhaltsfelder	Problem- felder RVPB	Problem- felder RVÖB	Fächer- verbindendes	Fachspez. Methoden	Fach- übergreifende Methoden
Grundzüge der sozialen Marktwirtschaft	Sachkompetenz	8: Grundlagen des	2	8		[Betriebs-	Textsorten
Communication des carialan	12 15	Wistoshaftosa	I	I	I	orlandunol	untercoheiden
 Chancen und Risiken der Selbständigkeit 							
Wie sozial ist der Sozialstaat?	Sachkompetenz	11: Einkommen	7	6		Amerika-	Karika-Tour,
 Strukturen und nationale sowie inter- 	11,12	und soziale Siche-				nische De-	Kurzreferate,
nationale Zukunftsprobleme der So-	Methodenkompetenz	rung zwischen				batte	Ideenkarus-
zialpolitik und des Sozialstaats	6,11	Leistungsprinzip					sellMindmap
 Einkommen und soziale Sicherung 	Urteilskompeten	und sozialer Ge-					
zwischen Leistungsprinzip und so-	8,9,12	ochtigkeit					
zialer Gerechtigkeit	Handlungskompetenz						
 Soziale Ungleichheit und Armutsri- 	11,8						
siken							

- Wir sehen: Die Reihe ist als übergreifende, offene Frage formuliert.
- Eine Beurteilungs**frage**, die hier auf das Reihenziel hinweisen, sind das so genannte **Thema**, hier also das Reihenthema.
- Auf einzelne Stunden sollte dies ebenfalls zutreffen!
 - -> Stundenthemen
- z.B. ... Aufgabe: Formulieren Sie weitere mögliche Themen im Inhaltsfeld Verbraucher-/Verbraucherpolitik!