Arbeitspapiere

zum Ausbildungstag

Block 3, AV 12 Arbeit und Wirtschaft Kompetenzorientierung, Planung am Roten Faden

A-GS-SUG-0186



Veranstaltung

01.10.2025 OGGS Niendorfer Straße, Norderstedt

Inhalte

- Kompetenzorientierung
- Planung am Roten Faden
- Arbeit und Wirtschaft als Feld im SU
- Literatur zum Thema Medien
- Gruppenarbeit
- Glasgow Methode



Folien zur Veranstaltung



Arbeit und Wirtschaft

A-GS-SUG-0186

Frauke Heinemann



Spiel

Wer hat den Keks aus der Dose geklaut?







Was sind Kompetenzen?



Kompetenzen...

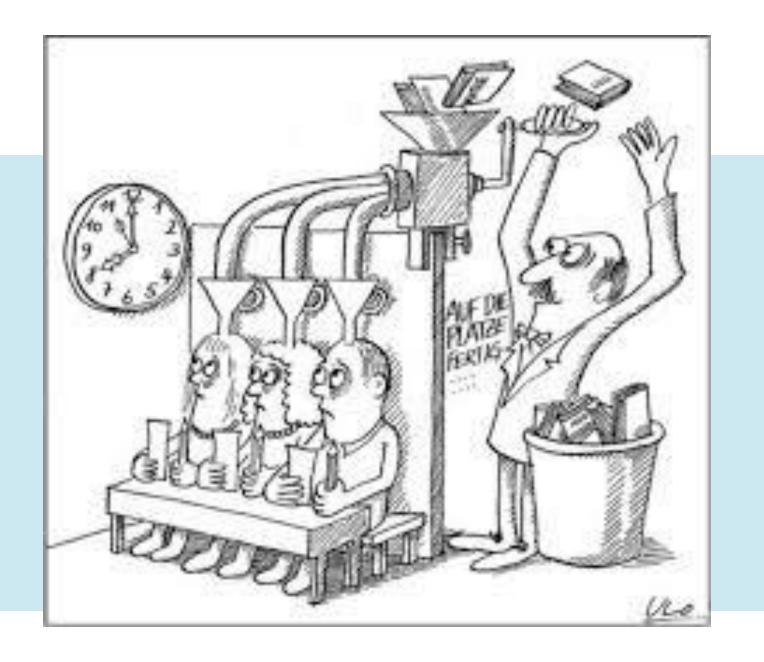
sind die bei Individuen verfügbaren oder durch sie erlernbaren kognitiven Fähigkeiten und Fertigkeiten

um bestimmte Probleme zu lösen

sowie die damit verbundenen motivationalen, volitionalen und sozialen Bereitschaften

um die Problemlösungen in variablen Situationen erfolgreich und verantwortungsvoll nutzen zu können.







Ausgangspunkt Bildungsstandards

- Verbindung zwischen wissenschaftlicher Didaktik und Schulpraxis
- zeigt Bildungspotential des Faches auf
- Regelstandards
- "outputorientiert", d. h. Auskunft, über welche Kompetenzen Schülerinnen und Schüler am Ende bestimmter Schul- bzw.
 Jahrgangsstufen in einzelnen Fächern verfügen sollen



Fachanforderungen

Fachanforderungen sind
Lehrpläne im Sinne des SchleswigHolsteinischen Schulgesetzes. Sie
lösten sukzessive die
Fachlehrpläne für die
Grundschule von 1997 ab.





Fachanforderungen



Sachunterricht %

Primarstufe/ Grundschule

- Fachanforderungen Sachunterricht Primarstufe (2019).pdf (304,9 KiB)
- Fachanforderungen Sachunterricht Primarstufe (2019, barrierearm).pdf (464,8 KiB)
- Leitfaden Sachunterricht Primarstufe (2021, barrierearm).pdf (242,1 KiB)

zurück zur Übersicht



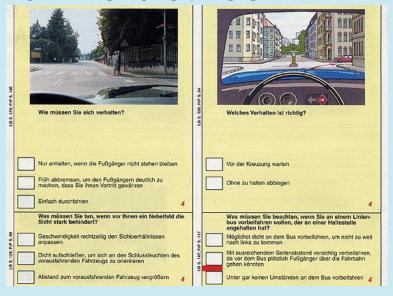
Was verändert sich durch Kompetenzen?

- Kompetenzorientierung rückt den Blick weg von den zu behandelnden Inhalten hin zu den zu befähigenden Kindern. Deren Kompetenzen können an unterschiedlichen Inhalten entwickelt werden.
- Kompetenzorientierte Planung gibt an, was die Kinder nach ihrer Begegnung mit dem Inhalt können. Sie ist somit "outputorientiert".
- Dieses Können beinhaltet Kenntnisse, Fähigkeiten und Haltungen und ist damit langfristig angelegt.
- Die Kinder werden mit Situationen konfrontiert, die für sie neu sind. Sie müssen ihre Kenntnisse, Fähigkeiten und Haltungen bündeln, um diese zu bewältigen.



Kompetenzen: ein Beispiel

Ich weiß etwas:



Ich kenne die Straßenverkehrsordnung.

Ich kann etwas:



Ich kann ein Kraftfahrzeug bedienen.





Kompetenzen: ein Beispiel

Meine Kompetenz wird dadurch sichtbar, dass ich eine KFZ ohne Schäden durch den öffentlichen Verkehr lenke.



Zwei Bereiche fließen zusammen...

Wissensbegriff "Ich weiß etwas! "

Ich kenne und verstehe Sachverhalte, ich kann sie erklären, wiedergeben. Handlungsbegriff "Ich tue etwas! "

Ich gehe Zielen nach oder bearbeite Aufgaben.

Kompetenzbegriff "Ich kann etwas!"

Ich wende mein Wissen an, um handelnd problemhaltige Situationen oder Aufgaben zu bewältigen.



Kompetenzorientierung erfordert...

... eine individuelle Schülersicht.

... ein Lernen in Zusammenhängen.

... eine neue Aufgabenkultur.

... die Konkretisierung erwarteter Schülerleistungen.

... die Beachtung von Lernprozessen.

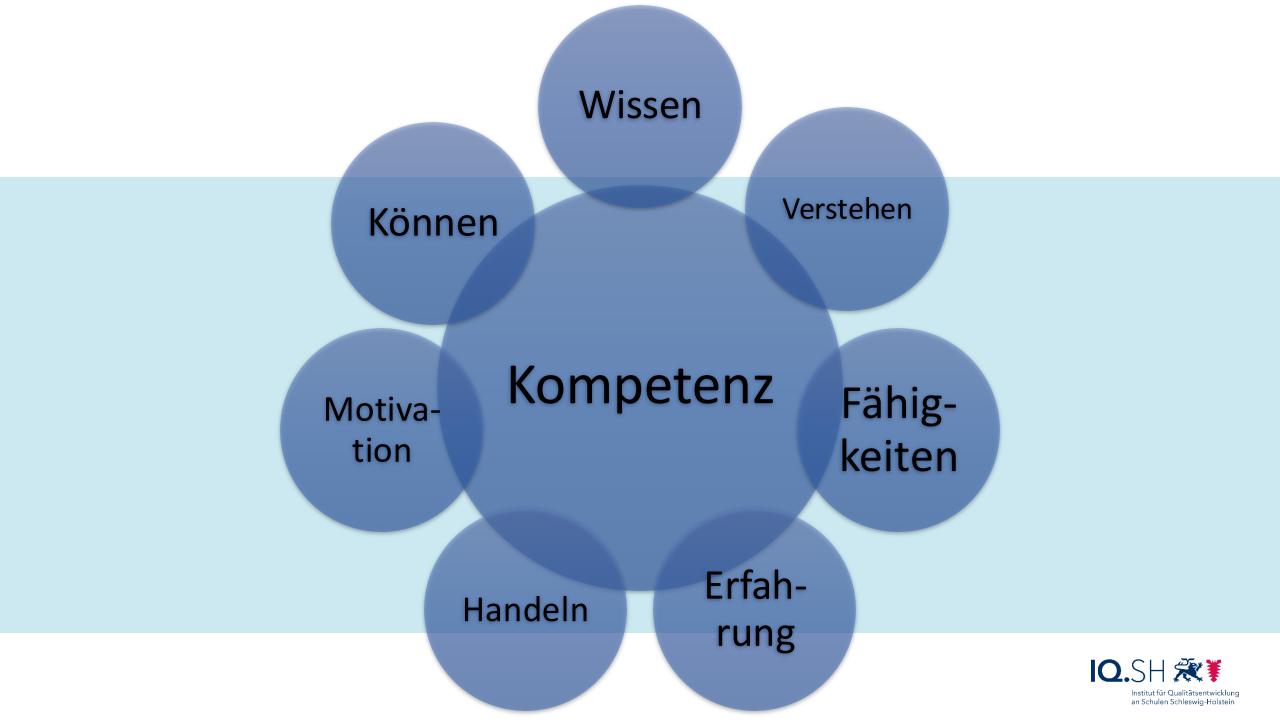
... eine langfristige Unterrichtsplanung.











Kompetenzen entwickeln sich langfristig

Sollte man in Teilkompetenzen gliedern

Kompetenzen formulieren

Werden in der Anwendung sichtbar

Aktive Formulierungen wählen

Operatoren beachten!



Kompetenzorientierung Verarbeitungsaufgabe

Worin liegt der Unterschied?

- Wir haben jetzt das Thema Wikinger!
- Wir planen einen Ausflug nach Haithabu!





Sind das Kompetenzen?

Lesen Sie die Kompetenzen.

Ordnen Sie sie dem

Kompetenzquadrat zu

(Skript S. 11/12)

Formulieren Sie gegebenenfalls

um!

_	
Kompetenzquadrat	
Sachkompetenz Erweiterung des Wissens, der Kenntnisse der Umsetzung beinhaltet, was fachlich erreicht werden soll erfassen, erkennen, wiederholen, Vermutungen anstellen, verstehen, umsetzen verschriftlichen, lösen Aufgaben, verbalisieren urteilen, bewerten, erfahren, übertragen (von Ergebnissen, Zusammenhängen,) verwenden, wenden an, benutzen Fachtermini/ korrekte Aussprache	Methodenkompetenz - umfasst die Techniken, Anwendungen und Fertigkeiten o planen, organisieren, strukturieren, ordnen on achschlagen, nachfragen, präsentieren, gestalten, visualisieren verwenden Hilfsmittel, entnehmen Informationen reflektieren über genutzte Methoden
Selbstkompetenz	Sozialkompetenz
 meint Fähigkeiten und Haltungen, wie z.B. Selbstverantwortung, Selbstständigkeit, Kreativität, Neugier, Lembereitschaft verantwortungsvoller Umgang mit Material, abwarten können, sich einlassen auf Situationen, Spiele, Freude entwickeln, eigene Meinung vertreten, Lemergebnisse selbst überprüfen und überarbeiten, reflektieren und entscheiden, 	Bereitschaft andere wahrzunehmen und mit anderen zusammenzuarbeiten Verantwortung übernehmen, Arbeiten anderer würdigen, zuhören, Kritik äußern, Argumente austauschen, kooperativ mit einem Partner zusammenarbeiten, gemeinsame Regeln einhalten
 Konflikte angemessen lösen, 	

Kompetenzformulierung konkret

Sie finden im Netz zur Unterstützung viele Listen mit Operatoren, die den Anforderungsbereichen zugeordnet sind. Einige sind auch für die einzelnen Fächer konkretisiert.

	<u>Ursprüngliche Formulierung:</u>	Zuordnung Kompetenzen-	Umformulierung, Konkretisierung
	Die SuS	quadrat	Konkredslerung
1.	wiederholen die Namen der bekannten geometrischen Körper		
2.	lernen Städte, Flüsse und Seen aus S-H- auswendig		
3.	setzen sich mit dem Leben eines Kindes in Peru auseinander.		
4.	kennen unterschiedliche Gedichtformen		
5.	erkennen, dass sich Magnete anziehen und abstoßen können.		
6.	arbeiten mit einem Partner zusammen.		
7.	beherrschen die Aufgaben des kleinen Einmaleins		
8.	hören der Präsentationsgruppe zu		
9.	kennen die C-Dur Tonleiter		
10	können eine Rolle vorwärts		



Anforderungsbereiche

In einem kompetenzorientierten Unterricht werden die drei Anforderungsbereiche unterschieden.

Zu allen drei Anforderungsbereichen sind Aufgaben für alle Schülerinnen und Schüler bereitzustellen.

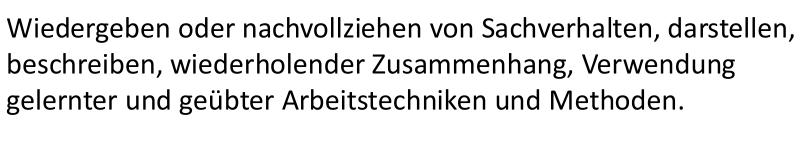


Anforderungsbereiche

Operatoren in den Anforderungsbereichen

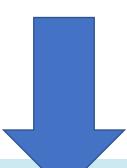
Anforderungsbereich I:	Anforderungsbereich II:	Anforderungsbereich
Nachvollziehen und	Analysieren und	III:
Reproduzieren	Anwenden	Werten und
		Transferieren
(be)nennen,	ein-, zuordnen,	übertragen,
wiedergeben, definieren,	begründen, beschreiben,	analysieren,
vervollständigen,	erklären, erläutern,	beurteilen, bewerten,
darstellen	gliedern, abgrenzen,	hinterfragen, erörtern,
(wiedergeben), kennen,	darstellen, vergleichen	anwenden, Stellung
auflisten/ aufzählen,		nehmen
beschreiben		





Anforderungsbereich I:	Anforderungsbereich II:	Anforderungsbereich
Nachvollziehen und	Analysieren und	III:
Reproduzieren	Anwenden	Werten und
		Transferieren
(be)nennen,	ein-, zuordnen,	übertragen,
wiedergeben, definieren,	begründen, beschreiben,	analysieren,
vervollständigen,	erklären, erläutern,	beurteilen, bewerten,
darstellen	gliedern, abgrenzen,	hinterfragen, erörtern,
(wiedergeben), kennen,	darstellen, vergleichen	anwenden, Stellung
auflisten/ aufzählen,		nehmen
beschreiben		





Umfasst das selbstständige Bearbeiten, Ordnen und Erklären bekannter Sachverhalte sowie das angemessene Anwenden gelernter Inhalte und Methoden auf andere Sachverhalte. Fachsprache wird genutzt.

Anforderungsbereich I:	Anforderungsbereich II:	Anforderungsbereich
Nachvollziehen und	Analysieren und	III:
Reproduzieren	Anwenden	Werten und
		Transferieren
(be)nennen,	ein-, zuordnen,	übertragen,
wiedergeben, definieren,	begründen, beschreiben,	analysieren,
vervollständigen,	erklären, erläutern,	beurteilen, bewerten,
darstellen	gliedern, abgrenzen,	hinterfragen, erörtern,
(wiedergeben), kennen,	darstellen, vergleichen	anwenden, Stellung
auflisten/ aufzählen,		nehmen
beschreiben		



Umfasst den reflexiven Umgang mit neuen Problemstellungen sowie das selbstständige Anwenden von Methoden mit dem Ziel, zu Begründungen, Deutungen, Wertungen und Beurteilungen zu gelangen.

Anforderungsbereich I:	Anforderungsbereich II:	Anforderungsbereich
Nachvollziehen und	Analysieren und	III:
Reproduzieren	Anwenden	Werten und
		Transferieren
(be)nennen,	ein-, zuordnen,	übertragen,
wiedergeben, definieren,	begründen, beschreiben,	analysieren,
vervollständigen,	erklären, erläutern,	beurteilen, bewerten,
darstellen	gliedern, abgrenzen,	hinterfragen, erörtern,
(wiedergeben), kennen,	darstellen, vergleichen	anwenden, Stellung
auflisten/ aufzählen,		nehmen
beschreiben		



Die Frage danach, was die Schülerinnen und Schüler am Ende der Unterrichtseinheit verstanden haben sollen, ist eine andere als die Frage, was sie am Ende der Unterrichtseinheit kennengelernt haben müssen.



Übung



Zeit: 10 Minuten

 Ordnen Sie abwechselnd die Aufgaben den Anforderungsbereichen zu und begründen Sie Ihre Entscheidung. Bearbeiten Sie mindestens acht Aufgaben

- 1. Wie beurteilst du das Verhalten der Hauptfigur in Bezug auf
- 2. Berichte von einem Erlebnis der Hauptfigur!
- 3. Vergleiche den Körperbau des Hundes mit dem der Katze!
- 4. Warum ist die Katze ein Raubtier?
- 5. Nenne vier europäische Länder mit der dazugehörigen Hauptstadt!
- 6. Was würde passieren, wenn ...?
- 7. Wie bewertest du ? Begründe!
- 8. Nenne zwei wichtige Eigenschaften von ...
- 9. Ordne die gesammelten Begriffe in Gruppen!
- 10. Was seht ihr auf Abbildung 2?
- 11. Seht euch die Abbildung 2 an. Was fällt euch daran auf?
- 12. Nennt die Argumente, mit denen der Papst die Zuhörer für den Kreuzzug gewinnen möchte.
- 13. Vergleiche das Lymph- und Blutgefäßsystem. Welche Unterschiede stellst du fest?
- 14. Wie äußert sich Kurzsichtigkeit?
- 15. Wieso können junge Kurzsichtige auch mit der Fernbrille gut lesen, ältere hingegen nicht?





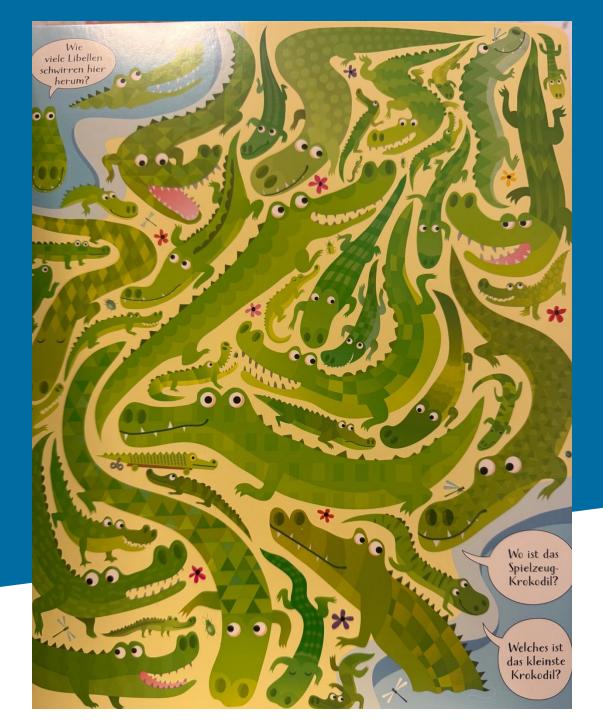
Guter Unterricht

- fördert gezielt die Freude der SuS am Lernen und die Entwicklung fachlicher Interessen,
- lässt SuS Selbstwirksamkeit erfahren
- vermittelt Werteorientierungen,
- fördert nicht allein die intellektuellen und kognitiven Kompetenzen der SuS,
- sondern auch ihre sozialen und emotionalen, kreativen und körperlichen Potenziale,
- ermöglicht den SuS durch passende Lernangebote, die auf ihre individuellen Voraussetzungen und ihr Vorwissen abgestimmt sind,
- einen systematischen alters- und entwicklungsgerechten Erwerb von Wissen und Können sowie die Chance, Leistungserwartungen zu erfüllen
- fördert und fordert eigene Lernaktivität der SuS, vermittelt Lernstrategien und unterstützt die Fähigkeit zum selbstgesteuerten Lernen
- zielt auf nachhaltige Lernprozesse
- bietet Gelegenheit, das Gelernte in ausreichender Form systematisch einzuüben, anzuwenden und zu festigen.



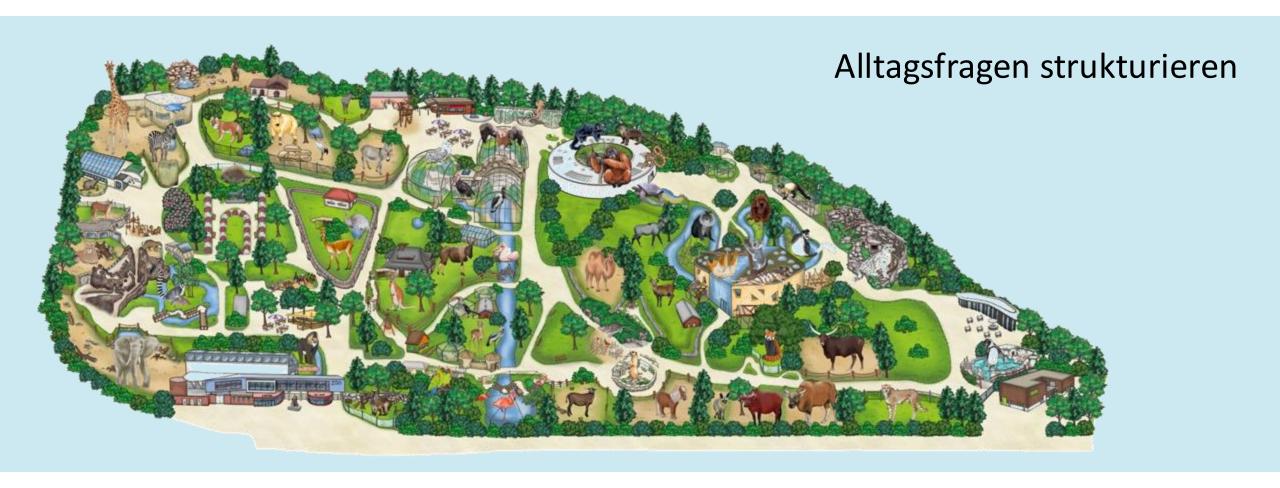
Glasgow-Methode







Auf in den Zoo – mit der Glasgow-Methode





Was ist die Glasgow-Methode?

- Problem identifizieren
- Hypothesen bilden & recherchieren
- Lösungen entwickeln



Die Storyline wir in drei Phasen unterteilt.

- In der *Orientierungsphase* werden Ort, Zeit und Figuren der Geschichte eingeführt.
- Während der *Problematisierungsphase* werden verschiedene Situationen, Ereignisse und Aktivitäten um die Figuren für die einzelnen Themensequenzen entwickelt.
- Im Laufe der *Problemlösungsphase* wird das Hauptproblem gelöst, dabei sind mehrere Lösungswege möglich.



Warum im Sachunterricht?

- Naturwissenschaftlich: Wie leben die Tiere?
- Wirtschaftlich: Wer bezahlt das Futter?

Fachanforderungen fordern genau das: SuS sollen Zusammenhänge erforschen (S. 18).



Vorteile

- Kinder werden zu Entdeckern: Sie lösen selbst Probleme nicht Sie erklären alles.
- Struktur gibt Halt: Klare Phasen helfen auch als Lehrkraft.
- Flexibel: Funktioniert von 'Warum fallen Blätter?' bis 'Wie funktioniert eine Gemeinde?'
- Beispiel aus SH: Eine Lehrkraft ließ Kinder erforschen, warum der Schulhof Müll hat Ergebnis: Sie organisierten eine Putzaktion!"*



Herausforderungen

- **Zeitfresser:** Recherche braucht Vorbereitung. Tipp: Geben Sie vorstrukturierte Quellen (z. B. Zoo-Webseite).
- Nicht für alles geeignet: Bei emotionalen Themen (z. B. 'Tiere im Zirkus') braucht es mehr Begleitung.



Die 3 Phasen – konkret am Zoo

• Phase 1 (Problem): Was machen die Leute den ganzen Tag?





Die 3 Phasen – konkret am Zoo

- Phase 2 (Hypothesen & Recherche):
- Gruppe A listet Zoo-Berufe auf (Tierpfleger:in, Tierarzt/veterinär, Reinigungskraft).
- Gruppe B recherchiert
 Einnahmequellen (Eintritt,
 Sponsoren, Souvenirladen).





Die 3 Phasen – konkret am Zoo

- Phase 2 (Präsentation):
- Die Gruppen präsentieren ihre Ergebnisse aber kreativ, Lerneffekte maximieren
- Als Rollenspiel ('Zoovorstandssitzung')
- Als **Plakat** mit Pfeildiagramm: 'Woher kommt das Geld im Zoo?'
- **Diskussion:** Findet ihr den Eintrittspreis fair? Warum (nicht)?
- Präsentationszeit limitieren, sonst ermüdet die Klasse





Aufgabenbeispiel für Klasse 1 & 2

- Gestalten Sie ein passendes Gehege
- Recherchieren Sie die Bedürfnisse Nennen Sie gute Recherchequellen, die sich für die Grundschule (1./2. Klasse) eignen
- Formulieren Sie ein Entwurf für ein Poster, welches den Zuschauern einen Einblick in ihr Tier und dessen Lebensraum gibt. Strukturieren Sie das Poster vor? Vor- und Nachteile?
- Welchen Zeitansatz sehen Sie im Unterricht vor?
- Formulieren Sie die Kompetenzen und Anforderungsbereiche möglichst konkret
- Wie kann die Weiterarbeit aussehen?

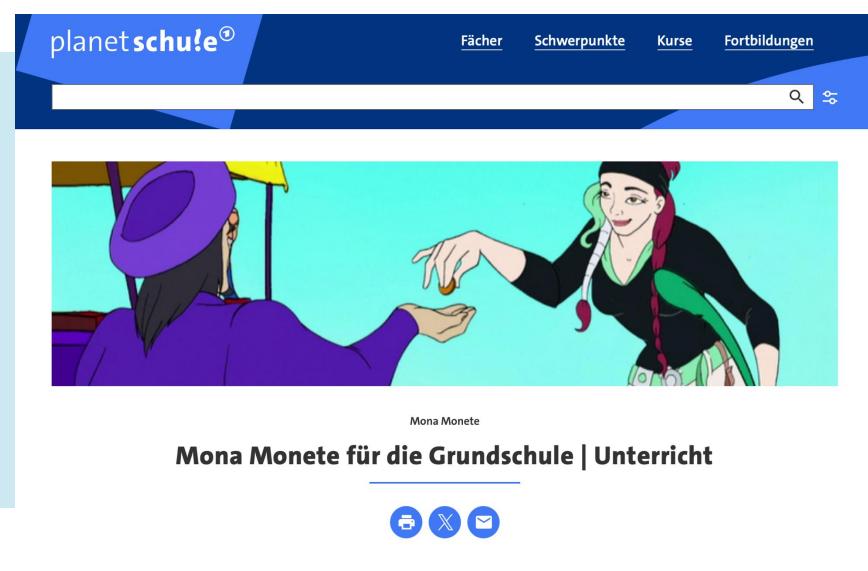


Hanisauland





Planet Schule



Themenblätter für die Grundschule

Herbst 2010_Nr.5
Unveränderter Nachdruck: Oktober 2021

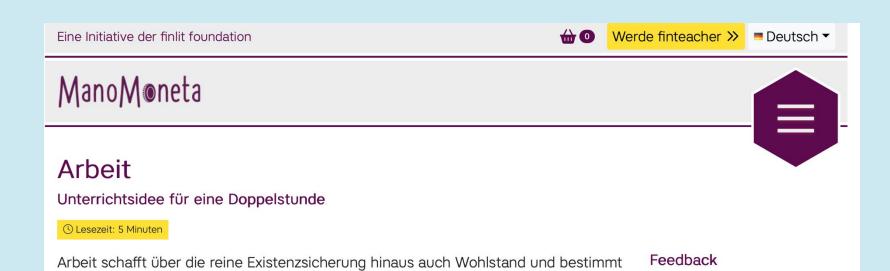
Spielmaterial und Ausschneidebögen für 2 Gruppen

Grundwissen Wirtschaft





Mano Moneta



die soziale Stellung. Sie ist eine zentrale Voraussetzung sozialer Anerkennung und damit für Selbstwert, persönliche Identität und gesellschaftliche Teilhabe maßgeblich. Eins ist sicher: Die Bedeutung und der Wert der Arbeit wird sich in den kommenden Jahren mit der fortschreitenden Digitalisierung, Globalisierung und Urbanisierung

grundlegend verändern. Ganze Berufsbilder werden sich verändern oder verschwinden

- neue hinzukommen.





Themenwelt

Berufswelt

Fächerwelt

Projektinfos



....

Handwerk macht Schule durchsuchen

Suchen

Handwerk macht Schule > Fächerwelt > Arbeit und Wirtschaft

Arbeit und Wirtschaft



Portalanbieter



Kooperationspartner





Ausblick

• 12.11.2025 Zeit und Entwicklung, Frau Köpke

• 10.12.2025 Interkulturelles Lernen ONLINE

 22.01.2026 Räume, Regionales und Globales, Frau Faust, Lentförden

Ende des Halbjahres

18.02.2026 Thema?, Frau Detlefsen, Rellingen

