Materialinformation 149

Projekt Alltagskompetenzen der Universität Paderborn 2012/13

Bibliografische Angabe	<u>en</u>	
Titel:	Energie und Wasser sparen in der Schule - Lernangebot Nr. 30	
Untertitel:		
Gesamtkonzept:	Programm Transfer 21	
Herausgeber:	Programm Transfer 21 - Freie Universität Berlin	
Erscheinungsjahr:	2007	
Link zum Material/ zu	r Bezugsquelle und Suchhinweise:	
http://www.transfer-2	1.de/index.php?p=2	
>> Materialien > Lerna	ngebote > 30	
Paderborn analysiert. Err erwartungen der Kernlel zugehörigen Fächern der Gemäß der Analyse ist di übergreifenden Einsatz ir von den Angaben im Mat Möglichkeit eines modifiz Die Modifikation des Mat	wurde im Rahmen des Projektes "Alltagskompetenzen" (2012/13) der Universität mittelt wurden u. a. Verknüpfungen zu den Inhaltsfeldern und Kompetenznrpläne für die Lernbereiche Gesellschaftslehre und Arbeitslehre mit den Sekundarstufe I in allgemeinbildenden Schulen in NRW. eses Bildungsmaterial grundsätzlich für den fachspezifischen oder fächern der Sekundarstufe I geeignet. Die ermittelten Verknüpfungen weichen teilweise zerial zu Schulform, Jahrgangsstufe(n), Fach/ Fächern ab, um Lehrkräften die zierten Einsatzes offen zu lassen. terials auch im Hinblick auf Zeitrahmen, räumliche und sächliche Rahmendifferenzierten Einsatz etc. obliegt der jeweiligen Lehrkraft bzw. dem Team.	
Lehrkräfte und Arbei	wnload bereitstehendes Online-Material mit Hinweisen für tsmaterial für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 9 und 10. Es Energie- und Wasserverbrauch. ichtsstunde	
Zusatzinformation zur	Materialverwendung (falls zutreffend):	

Arbeitsblätter modifizierbar

ermöglicht selbstorganisiertes Lernen

differenzierend angelegt

berücksichtigt Heterogenität

Materialinformation 149

Projekt Alltagskompetenzen der Universität Paderborn 2012/13

Zuordnung zu den Inhaltsfeldern der Kernlehrpläne

(Grundsätzlich berücksichtigte Lernbereiche/ Fächer: Gesellschaftslehre (GL), Erdkunde (Ek), Politik (Po), Geschichte (Ge), Arbeitslehre (AL), Hauswirtschaft (Hw), Technik (Te), Wirtschaft (Wi), zusätzlich Biologie (Bio) für Gymnasium und Sozialwissenschaften (SoWi) für Realschule)

ErF = Ernährungsfunktion/ WoF = Wohnfunktion/ FrF = Freizeitfunktion / IF = Inhaltsfeld

Hauptschule	Realschule	Gesamtschule	Gymnasium
HS_AL_Te_7/8_IF3 HS_GL_Ek_7/8_IF6 HS_GL_Ek_9/10_IF10	RS_AL_Te_9/10_IF2 RS_GL_SoWi_9_IF12 RS_GL_Ek_7/8_IF6	GE_AL_Te_7/8_IF3 GE_AL_Te_9/10_IF3 GE_GL_Ek_7/8_IF5	GY_GL_Ek_7/8_IF4 GY_GL_Ek_9_IF4 GY_GL_Po_5/6_IF3
	RS_GL_Ek_9/10_IF6 RS_GL_Po_5/6_IF3 RS_GL_Po_7/8_IF8 RS_GL_Po_9/10_IF8	GE_GL_Ek_9/10_IF5 GE_GL_Ek_5/6_IF4 GE_GL_Po_5/6_IF3 GE_GL_Po_7/8_IF3 GE_GL_Po_9/10_IF3	GY_GL_Po_7/8_IF10 GY_GL_Po_9_IF10

Schlagworte: Energie- und Wasserverbrauch, Einsparungen, Umweltbelastung, nachhaltige Energienutzung

Schwerpunkt(e) des Materials im Hinblick auf die Kompetenzerwartungen:				
X Sachkompetenz (SK) Methodenkompetenz (UK)				
Urteilskompetenz (MK) Handlungskompetenz (HK)				
Schwerpunkt(e) des Materials im Hinblick auf das Projekt "Alltagskompetenzen": Finanzen X Nachhaltigkeit Ernährung				
Projektinformation unter http://dsg.uni-paderborn.de/evb/ >> Forschung und Entwicklung >>				
Unterrichtsmaterialien für den Lehrplannavigator				
gefördert durch Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen				
Prof. Dr. Kirsten Schlegel-Matthies, Universität Paderborn, Fakultät für Naturwissenschaften, Department Sport				
und Gesundheit, Institut für Ernährung, Konsum und Gesundheit				
Warburger Str. 100, D-33098 Paderborn				

Rückfragen unter LPNMA1@evb.uni-paderborn.de, bitte angeben: LPN149