

## Facharbeiten am KDG im Schuljahr 2006-7

Fach	Fachlehrer	Thema
ph	Tho	Aufbau des Geiger-Müller-Zählrohrs und dessen Verwendungszweck, Neutronen nachzuweisen
bi	Wit	Der Klimawandel und seine Auswirkungen durch die Erhöhung des Meeresspiegels für Deutschland und die Niederlande
E	Hk	The American Dream and ist most famous victims
ge	Jan	Jeanne d'Arcs Hilfe für Karl VII und sein Reich
m	Bk	Potenz- und Wurzelfunktionen – Ein Wiederholungskurs zum Selbststudium mit Übungen
EB	Bre	The development of Rap-Lyrics under the influence of the Music Industry since 1985
if	Mei	Hochstapeln mit System – Intelligente Steuerung von Hochregallagern
E	Hk	Wie sähe die Politik der USA heute aus, wenn Al Gore 2001 Präsident geworden wäre – unter besonderer Berücksichtigung der Umweltpolitik
ge	Osg	Der 2. Weltkrieg 1945 ij Büderich: der Einfluss auf das gesellschaftliche Zusammenleben
PA	Smv	Untersuchung der psychischen Aspekte bei Essstörungen
BI	Anh	Die Auswirkung von Sport auf den menschlichen Körper am Beispiel von Ausdauersport (jogging) unter besonderer Berücksichtigung der Effekte auf das Herz-Kreislauf-System
e	Ost	Representation of the Cold War, illustrated by the example of the Cuban Missile Crisis
pl	Mat	Gehirn und Bewusstsein ein Widerspruch? Philosophische Probleme künstlicher Intelligenz
CH	Wir	Zinkgewinnung in der Technik
d	Fob	Probleme bei der Kommunikation von Hörenden und Gehörlosen
m	Tho	Methode der Berechnung von Rotationsvolumina am Beispiel eines Hühnereis und Berechnung des Umfangs der Querschnittsfläche
BI	Anh	Die neurodegenerative Erkrankung am Beispiel der Alzheimer-Krankheit
bi	Wit	Vergleich verschiedener Modelle im Bezug auf Gehirn und Gedächtnis
pa	Ber	Essstörungen bei Kindern und Jugendlichen
ge	Jan	Zionismus: Der Traum von einem jüdischen Staat / einer Heimstadt
M	Mei	Vorstellung und Implementation numerischer Verfahren zur Nullstellenberechnung
ge	Jan	Der Konflikt zwischen Galilei und den Päpsten Paul V, Gregor XV und Urban VIII: Interessen und Taktiken
PA	Smv	Was treibt Jugendliche dazu, Selbstmord zu begehen? Der Versuch einer erziehungswissenschaftlichen Erklärung
e	Hsr	Immigration to America between 1892 and 1954 (Ellis Island)
E	Hk	“The Great Gatsby” – the American Dream with special regard to the historical background
d	Man	Sozialer und familiärer Hintergrund als Ursache für ein Leben auf der Straße – eine Untersuchung des Buches “Wir Kinder vom Bahnhof Zoo”
EK	AVG	Ökoökologische Veränderungen in der Sahel-Sudan-Zone, erklärt anhand des Nigerbinnendeltas
d	Fis	Spracherwerb eines Kleinkindes: Von der Lautmalerei bis zu seinen ersten Worten
pa	Smv	Autismus als Phänomen unter besonderer Berücksichtigung außerordentlicher Fähigkeiten der Betroffenen
bi	Wit	Untersuchung der Mondscheinkrankheit unter genetischen Gesichtspunkten
d	Fis	Sollen Märchen die Kinder fürchten oder belehren? Dargestellt am Beispiel von Aschenputtel
BI	AVG	Botulinumtoxin und seine Wirkungen auf das menschliche Nervensystem
M	Her	komplexe Zahlen mit dem Beispiel „sinusförmiger Schwingungen“.
d	Fis	Manipulation durch Sprache in der Werbung – Das AIDA-Prinzip anhand des Merci-Werbspots
CH	Wir	Vitamin C-Gehalt im Orogen- und Zitronensaft im Vergleich zu den Limonaden

## Facharbeiten am KDG im Schuljahr 2006-7

CH	Wir	Düngemittelrückstände in Issel und Lippe im Vergleich
pl	Mat	Fragen der Medizintechnik in Gegenüberstellung zweier philosophischer Positionen, veranschaulicht am Beispiel „Mind-Doping“
m	Mei	Kryptologie
pl	Mat	Ethische Probleme der Medienmacht, verdeutlicht am Film „Wag the Dog“
d	Man	Die Auswirkungen der weiblichen Emanzipation auf die deutsche Sprache – Eine Untersuchung des alltäglichen Sprachgebrauchs der letzten 20 Jahre
ch	Wir	Schwefelsäuremessstellung im Chemiepark Marl
CH	Wir	Säureerosion an menschlichen Zähnen durch ausgewählte Säuren von Erfrischungsgetränken
d	Man	Veränderung der Jugendsprache im Schwerpunkt Anglizismus im Medium Zeitschrift
F	Gad	Paris – Berlin. Comparaison des problèmes de la banlieue au moyen de textes rap français et allemands
M	Her	Die Geschichte des Zeichens $\pi$ mit einigen Berechnungsbeispielen
SP	Nw	Sprungkraft in der Leichtathletik – Anfängertraining für den 3-Sprung
D	Rei	Vergleichende Darstellung der Erziehungsideale (3. Reich – heute) anhand der Werke „Die wilden Hühner“ von C.Funke und diverser Literatur der Kriegszeit
pl	Mat	Wie frei ist der Mensch? Die Position des Existenzialismus – verdeutlicht durch den Film: Good will hunting
GE	Fob	Sophie Scholls Motivation zum Widerstand – ein Vorbild?
ge	Osg	Der Fall der Mauer – Resultat der Medienberichterstattung?
D	Rei	Die verschiedenen Methoden bei der Entwicklung und der Förderung des Spracherwerbs bei Kindern durch Vorlesen
m	Bk	Exponential- und Logarithmusfunktionen / Ein Wiederholungskurs zum Selbststudium mit Übungen
ge	Jan	Pearl Harbour – Inwiefern gibt es für die Attacke auch eine amerikanische Verantwortung?
sw	Kle	Welche Probleme können durch die Eröffnung sogenannter Doc Morris Apotheken in Deutschland entstehen?
BI	Anh	Die akute myeloische Leukämie und ihre Behandlungsmöglichkeiten
eke	Pun	Gails – An analysis of the development of strong winds in mid-latitude areas and ist impact on society
ge	Jan	Das Verhältnis zwischen Sudetendeutschen und Tschechen in der Nachkriegszeit in Tschechien (nach dem 2. Weltkrieg)
eke	Pun	Water Supply – A matter of course all over the world?
M	Mei	Beweisverfahren der vollständigen Induktion
sw	Kle	Die Veränderung der Sozialstruktur in den neuen Bundesländern
BI	Anh	Biolumineszens bei Pilzen
eke	Pun	South Anatolia Project – Hope or conflict?
ge	Osg	Die Funktion des Clowns in der Gesellschaft am Beispiel von Charles Adrian Wettach alias „Grock“
CH	Wir	Zerfall von Vitamin C in handelsüblichem Orangensaft
GE	Fob	Das große Beben von San Francisco 1906
GE	Fob	Der Willibrordidom: Zerstörung und Wiederaufbau 1945 – 1994
ge	Osg	Der Einfluss der Moche-Kultur auf die südamerikanischen Hochkulturen am Beispiel der Inka
ge	Jan	Lebensborn e.V. Realität und Entstehung einer Legende
BI	AVG	Brucellose und ihre Auswirkungen am Beispiel des Bisonbestandes im Yellowstone National Park
m	Mei	Numerische Näherungsverfahren zur Lösung einer Gleichung
pl	Mat	Wie wirklich ist die Wirklichkeit? Untersuchung dieser Frage anhand des Films „Matrix“ und der philosophischen Position von John Locke
ch	Wir	Methanol-Brennstoffzelle

### Facharbeiten am KDG im Schuljahr 2006-7

d	Man	Patrick Süskind – Das Parfum. Der Mensch: Opfer seiner Triebe?
d	Fob	„Denglisch“ – Sprechen wir bald alle kein Deutsch mehr?
ge	Jan	Die Gründung Israels – inwiefern war der arabisch-jüdische Konflikt (un-)vermeidbar?
ch	Wir	Vitamin C in Aspirin plus C
ch	Wir	Säuregehalt in Riesling-Weinen
ge	Osg	Gleichheit für alle? Die Rolle der Frau in der französischen Revolution
d	Wal	Die Pflicht als ein zentrales Motiv des Romans „Die Deutschstunde“ von Siegfried Lenz
SP	Nw	Badminton – Wichtigste Elemente des Spiels. Darstellung von Training, Technik und Taktik
E	Hk	Aspects of the American Dream in Harper Lee's novel „To Kill A Mockingbird“
EB	Brm	The visualization of the Fantasy Novel Harry Potter (parts one and four) – comparison between the movie und the book
bi	Wir	Entwicklung der Fischarten am Niederrhein
PA	Smv	Auswirkungen von gewaltverherrlichenden Spielen auf die Psyche von Jugendlichen (an aktuellen Beispielen)
E	Hk	The image of Marilyn Monroe in Joyce Carol Oates' novel „Blonde“
ek	Hsr	Indien – vom Entwicklungsland zur neuen Wirtschaftsmacht?
EB	Brm	The playful conveyance of knowledge in childrensbooks and its effects on young readers – with an example of Roold Dahl's "The BFG" and "Matilda"
kr	Hoe	Christussymbolik im Dom zu Xanten – Zusammenfassung und Deutung
ek	Hsr	Vergleichende Sichtweise des Auswirkungen des Massentourismus auf Industrie- und Entwicklungsländer
D	Rei	Die Darstellungsweise der Sinneseindrücke Riechen und Hören in den Werken „Das Parfum“ von Patrik Süßkind und „Schlafes Bruder“ von Robert Schneider
m	Bk	Lösungsverfahren für Gleichungen 2. und 3. Ordnung – Eine Wiederholung zum Selbststudium mit Übungen und Lösungen
er	Jan	Das Judenprogrom 1096 (1. Kreuzzug) in Mainz. Religiöse Betrachtung der Hintergründe
ek	Hsr	Das „Schwarze Wasser“ – Entstehung und Bedeutung des Heideweiher in Wesel am Niederrhein
f	Gad	La présentation des différents aspects de la violence dans la film « la heine »
d	Fob	Das Frauenbild im kaiserlichen Deutschlans am Beispiel von Fontanes Effi Briest
ek	Pün	The changes of the river Nile and the resulting economic and ecologic impacts on the country
m	Her	Berechnungen an einer Bogenbrücke am Beispiel der Golden Gate Bridge
e	Ost	British Imperialism and ist effect on today's society
m	Mei	Die Geschichte der Kreiszahl $\pi$ und die Methoden zu ihrer Berechnung
eke	Pün	The development of the Zeche Duisburg Walsum and the impacts on the local population
bi	Wit	Praktische Folgen von Mutationen unter Strahlungseinfluss
pa	Ber	Welche Auswirkungen haben die neuen Medien auf Kinder und Jugendliche an Hand der Forschungen Christian Pfeiffers
bi	Wit	Die Gripeschutzimpfung, geschichtliche Betrachtung, Wirkungsweise sowie Vor- und Nachteile des Impfschutzes
ph	tho	Trägheitsnavigation
pl	Mat	Theorie und Praxis im Maoismus untersucht an zwei exemplarischen Filmen
d	Rei	Der aufgeklärte Mensch, ein Traum? Lessings Ideal eines humanen und toleranten Menschen anhand des Werkes Nathan der Weise
m	Mei	Funktionen im $\mathbb{R}^3$
PA	Ber	Verhaltensstörung bei Kindern am Beispiel ADHS
SP	NW	Bodybuilding und Kraftraining an der Schule Trainingsplan für Schüler

### Facharbeiten am KDG im Schuljahr 2006-7

<b>GE</b>	<b>Fob</b>	<b>Schule zur Zeit des Nationalsozialismus am Beispiel des KDG</b>
<b>d</b>	<b>Man</b>	<b>Sprachwandel im Zeitalter des Computers unter besonderer Berücksichtigung von Sprache in E-Mails und Chatprogrammen</b>
<b>d</b>	<b>Wal</b>	<b>Förderung von Lesebegeisterung im Vergleich von Jugendliteratur der DDR unter der Berücksichtigung des Rollernverhaltens</b>