



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

BK

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Künstler gegen den Krieg am Beispiel von ausgewählten Künstlern und Schriftstellern	z.B. Erich Maria Remarque, Bertolt Brecht, Anna Seghers	BK	D
2.	Pop Art	definition, characteristics, artists (e.g. Warhol, Lichtenstein, Haring), historical background, influences on art history/ society/ economy	BK	E
3.	Die 20er Jahre im Spiegel der Kunst	Otto Dix, George Grosz, Kurt Schwitters	BK	G
4.	Werbung und Propaganda im dritten Reich Unterschiede und Gemeinsamkeiten, bildnerische und zeitgeschichtliche Aspekte		BK	G
5.	Die "goldenen Zwanziger" Kunst und Gesellschaft	Neue Sachlichkeit, Otto Dix, Dadaismus	BK	G
6.	Die "goldenen Zwanziger" Kunst, Mode und Kultur	Zum Beispiel: Das Bild der Frau	BK	MuM
7.	Verpackungsdesign: Funktion von Form und Farbe	Kennzeichnung, Zusatzstoffe, Nährwerte, Design (Form und Funktion), Komposition, Farbe/ Wirkung, Druckverfahren - eigene Verpackung entwerfen	BK	MuM



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

BK

8.	Das Bild der Frau im Wandel der Zeit	Stellung der Frau in der Gesellschaft anhand ausgewählter Aspekte (z.B. Mode)	BK	MuM
9.	Leonardo da Vinci - ein universelles Genie	Flugzeugtechnik, Bohrtechnik, Übersetzungstechnik, Kriegstechnik, technische Zeichnungen, bekannte Werke	BK	Tech
10.	Produktdesign und Werbung		BK	EWG



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

DEUTSCH

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Künstler gegen den Krieg am Beispiel von ausgewählten Künstlern und Schriftstellern	z.B. Erich Maria Remarque, Bertolt Brecht, Anna Seghers	D	BK
2.	„Die Physiker“ – Wissenschaftler in der Verantwortung	Literarisches Werk: „Die Physiker“ (Friedrich Dürrenmatt), Moral, Gewissen, Regeln und Normen	D	Eth
3.	Toleranz zwischen den Religionen - Von der Ringparabel und "Nathan und seine Kinder" (Mirjam Pressler)	Literarisches Werk: "Nathan und seine Kinder" (Mirjam Pressler), Ringparabel	D	Eth
4.	Baby nach Maß? Wo sind die Grenzen? Neue Technologien, Gentechnik und Verantwortung am literarischen Beispiel "Blueprint" (Charlotte Kerner)	Literarisches Werk: "Blueprint" (Charlotte Kerner)	D	Eth
5.	"Eine Milliarde für einen Mord!" Gerechtigkeit, Moral und menschliche Abgründe am literarischen Beispiel "Der Besuch der alten Dame"	Literarisches Werk: "Der Besuch der alten Dame" (Friedrich Dürrenmatt)	D	Eth
6.	Widerstand im Dritten Reich am literarischen Beispiel „Wir tanzen nicht nach Führers Pfeife“	Literarisches Werk: „Wir tanzen nicht nach Führers Pfeife“ (Elisabeth Zöller), Edelweißpiraten, Weiße Rose, militärischer Widerstand	D	G



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

DEUTSCH

7.	Erich Kästner und das Berlin der Weimarer Republik	Leben/Werk, Darstellung Berlins (Stadt, Gesellschaft, Alltag,...) in ausgewählten Texten, Stadtgeschichte, 20er Jahre, Stadtentwicklung, Weimarer Republik	D	G
8.	„Die Stunde Null“ – Nachkriegsliteratur	Kurzgeschichten, Autoren, Aufarbeitung des Krieges in ausgewählten Texten, Nürnberger Prozesse, Entnazifizierung, Trümmerfrauen, Marschall-Plan	D	G
9.	Diktatur und Faschismus am Beispiel der NS-Zeit und „Die Welle“	Literarisches Werk: „Die Welle“ (Morton Rhue), Vergleich Buch-Film, Machtübernahme, Indoktrination, Erziehung	D	G
10.	"Schlimmer als Knast" - "Weggesperrt" in den Jugendwerkhöfen der DDR, Leben in einem totalitären Staat	Literarisches Werk: "Weggesperrt" (Ingrid Poppe)	D	G
11.	Die Wahnvorstellung vom "unwerten Leben" - Euthanasie im Dritten Reich am literarischen Beispiel "Grafeneck" (Rainer Gross)	Literarisches Werk: "Grafeneck" (Rainer Gross)	D	G
12.	Herzschmerz tief - Die Romantik in Musik und Literatur	Liebeslyrik, Gedichte der Romantik, literarische Epoche, dt. Balladen	D	Mus
13.	Einen Menschen klonen? Der Vorgang des Klonens/Gentechnik am literarischen Beispiel "Blueprint" (Charlotte Kerner)	Literarisches Werk: "Blueprint" (Charlotte Kerner), Klonen, genetische Grundlagen, Gentechnik, rechtliche Regelungen, Chancen und Risiken	D	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

DEUTSCH

14.	Judenverfolgung im Dritten Reich am literarischen Beispiel "Der Pianist" oder „Anne Frank“.	Literarisches Werk: "Der Pianist" oder „Anne Frank“	D	Rel
-----	---	---	---	-----



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

ENGLISCH

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Pop Art	definition, characteristics, artists (e.g. Warhol, Lichtenstein, Haring), historical background, influences on art history/ society/ economy	E	BK
2.	Our clothes and global trade	Where / How are our clothes made? What happens to our old clothes? Child labour, Arbeitsbedingungen, pestizide, Reise der Kleidung, Handel	E	EWG
3.	Mega Cities	examples in industrial + developing countries, push-pull- factors, problems	E	EWG
4.	Our clothes and global trade	Where / How are our clothes made? What happens to our old clothes? Child labour, Arbeitsbedingungen, Pestizide, Reise der Kleidung, Handel	E	MuM
5.	Fast food - slow food	What is fast food/ slow food? Famous fast food chains (critical points, story of success), food production, eating habits/trends, Zusatzstoffe, Nährwerte, körperl. Folgen	E	MuM
6.	Musicals	beginnings, definition, structure, examples, Einflüsse, Geschichte, Herkunft, Aufbau, Musiktheater	E	Mus
7.	Spirituals, Gospels und Blues		E	Mus



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

ENGLISCH

8.	Martin Luther King	biography, situation of black people (past, king's time, today)	E	Rel
9.	Olympic games	history, changes, critical events (1936, 1980)	E	Sp
10.	Sports in English-speaking countries Great Britain, Australia, USA	rules, equipment, importance in society, economical aspects (advertising, jobs, critical points), Spielidee, körperliche Voraussetzungen der Spieler , Training	E	Sp
11.	Doping and its ramifications		E	Sp



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

ETHIK

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	„Die Physiker“ – Wissenschaftler in der Verantwortung	Literarisches Werk: „Die Physiker“ (Friedrich Dürrenmatt), Moral, Gewissen, Regeln und Normen	Eth	D
2.	Toleranz zwischen den Religionen - Von der Ringparabel und "Nathan und seine Kinder" (Mirjam Pressler)	Literarisches Werk: "Nathan und seine Kinder" (Mirjam Pressler), Ringparabel	Eth	D
3.	Baby nach Maß? Wo sind die Grenzen? Neue Technologien, Gentechnik und Verantwortung am literarischen Beispiel "Blueprint" (Charlotte Kerner)	Literarisches Werk: "Blueprint" (Charlotte Kerner)	Eth	D
4.	"Eine Milliarde für einen Mord!" Gerechtigkeit, Moral und menschliche Abgründe am literarischen Beispiel "Der Besuch der alten Dame"	Literarisches Werk: "Der Besuch der alten Dame" (Friedrich Dürrenmatt)	Eth	D
5.	Sale, Clean Clothes, Fair Trade Probleme der Globalisierung		Eth	EWG
6.	Ist würdevolles Altern heute überhaupt noch möglich?		Eth	MuM
7.	Kind (un)erwünscht? Verhütung, Abtreibung, Adoption - Wann beginnt das Leben?	Schwangerschaft, Abläufe im Körper, künstliche Befruchtung, In Vitro Fertilisation, Entwicklung, Genetik	Eth	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

ETHIK

8.	Gentechnik - Für und Wider Wo bleibt die Moral?	genetische Grundlagen, Gentechnik, Klonen, Gentechnik im Alltag (Lebensmittel), rechtliche Regelungen	Eth	NWA
9.	Alltagsdrogen und SehnSUCHT Wirkung und Folgen, Bedürfnisse, Glück und Suchtverhalten	Drogen, Zusammensetzung, Wirkungsweisen, Folgen und Risiken, Abläufe im Körper	Eth	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

EWG

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Our clothes and global trade	Where / How are our clothes made? What happens to our old clothes? Child labour, Arbeitsbedingungen, Pestizide, Reise der Kleidung, Handel	EWG	E
2.	Mega Cities	examples in industrial + developing countries, push-pull- factors, problems	EWG	E
3.	Sale, Clean Clothes, Fair Trade Probleme der Globalisierung		EWG	Eth
4.	La France et son rôle en Europe		EWG	F
5.	Produktdesign und Werbung		EWG	BK
6.	Migration und Integration - Flüchtlingsproblematik	Herkunftsländer, gesell./politische/historische Ursachen, Probleme der Integration, Fluchtwege, Imperialismus, Auswanderung aus Mitteleuropa	EWG	G
7.	Kampf mit allen Mitteln - Freiheitskämpfer oder Terrorist?	Extremismus, RAF, Kuba	EWG	G



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

EWG

8.	Klimawandel und seine Auswirkungen	Ursachen und Auswirkungen der Erderwärmung, Treibhauseffekt	EWG	NWA
9.	Erneuerbare Energien	Sonne, Wind, Wasser, Biomasse	EWG	NWA
10.	Kernkraftwerke und Kernenergie		EWG	NWA
11.	Ökosystem anhand eines ausgewählten Beispiels		EWG	NWA
12.	Indien - ein hinduistisches Schwellenland		EWG	Rel
13.	Globalisierung Gerechter Handel an einem ausgewählten Beispiel		EWG	Rel
14.	Globalisierung und die Auswirkungen auf den Textilverbraucher und die Textilindustrie	Textilproduktion, Arbeitsbedingungen, Reise der Kleidung, Ballungsräume, Produktionswege	EWG	MuM



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

FRANZÖSISCH

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	La France et son rôle en Europe		F	EWG
2.	L'amitié franco-allemande		F	G



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

GESCHICHTE

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Die 20er Jahre im Spiegel der Kunst	Otto Dix, George Grosz, Kurt Schwitters	G	BK
2.	Werbung und Propaganda im dritten Reich Unterschiede und Gemeinsamkeiten, bildnerische und zeitgeschichtliche Aspekte		G	BK
3.	Die "goldenen Zwanziger" Kunst und Gesellschaft	Neue Sachlichkeit, Otto Dix, Dadaismus	G	BK
4.	Widerstand im Dritten Reich am literarischen Beispiel „Wir tanzen nicht nach Führers Pfeife“	Literarisches Werk: „Wir tanzen nicht nach Führers Pfeife“ (Elisabeth Zöller), Edelweißpiraten, Weiße Rose, militärischer Widerstand	G	D
5.	Erich Kästner und das Berlin der Weimarer Republik	Leben/Werk, Darstellung Berlins (Stadt, Gesellschaft, Alltag,...) in ausgewählten Texten, Stadtgeschichte, 20er Jahre, Stadtentwicklung, Weimarer Republik	G	D
6.	„Die Stunde Null“ – Nachkriegsliteratur	Kurzgeschichten, Autoren, Aufarbeitung des Krieges in ausgewählten Texten, Nürnberger Prozesse, Entnazifizierung, Trümmerfrauen, Marschall-Plan	G	D
7.	Diktatur und Faschismus am Beispiel der NS-Zeit und „Die Welle“	Literarisches Werk: „Die Welle“ (Morton Rhue), Vergleich Buch-Film, Machtübernahme, Indoktrination, Erziehung	G	D



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

GESCHICHTE

8.	"Schlimmer als Knast" - "Weggesperrt" in den Jugendwerkhöfen der DDR, Leben in einem totalitären Staat	Literarisches Werk: "Weggesperrt" (Ingrid Poppe)	G	D
9.	Die Wahnvorstellung vom "unwerten Leben" - Euthanasie im Dritten Reich am literarischen Beispiel "Grafeneck" (Rainer Gross)	Literarisches Werk: "Grafeneck" (Rainer Gross)	G	D
10.	Migration und Integration - Flüchtlingsproblematik	Herkunftsländer, gesell./politische/historische Ursachen, Probleme der Integration, Fluchtwege, Imperialismus, Auswanderung aus Mitteleuropa	G	EWG
11.	Kampf mit allen Mitteln - Freiheitskämpfer oder Terrorist?	Extremismus, RAF, Kuba	G	EWG
12.	L'amitié franco-allemande		G	F
13.	Coca Cola & McDonald's - Global Player im Wandel der Zeit	Weltkriege, Fast Food, Nährwerte, Zusatzstoffe, vollwertige Ernährung	G	MuM
14.	Mode - ein Spiegel der Zeit		G	MuM
15.	Musik - ein Spiegel der Zeit	Am Beispiel einer ausgewählten Epoche/eines ausgewählten Jahrzehnts (ab der Moderne)	G	Mus



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

GESCHICHTE

16.	Musik im Nationalsozialismus		Mus	G
17.	Musikstile der Pop- und Rockmusik als Ausdruck von Protest		Mus	G
18.	Die Hymne der Deutschen		G	Mus
19.	Jüdische Kultur und Religion früher und heute	am Beispiel des jüdischen Mädchens Anne Frank, Judentum, Glaube im Alltag, faschistischer Nationalstaat, Extremismus	G	Rel
20.	Die Geschichte des Automobilbaus von früher bis heute - Verschiedene Entwicklungen, Fertigungsformen und ihre gesellschaftlichen Auswirkungen	Antriebsvarianten, Fertigungstechniken, Auswirkungen auf die gesellschaftliche Entwicklung	G	Tech



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

MATHEMATIK

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Planung und Finanzierung eines Energiesparhauses		Mathe	Tech oder NWA
2.	Modellieren am Bsp. Brückenbau		Mathe	Tech
3.	Exponentielle Wachstumsprozesse in der Natur		Mathe	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

MUM

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Verpackungsdesign: Funktion von Form und Farbe	Kennzeichnung, Zusatzstoffe, Nährwerte, Design (Form und Funktion), Komposition, Farbe/ Wirkung, Druckverfahren - eigene Verpackung entwerfen	MuM	BK
2.	Die "goldenen Zwanziger" Kunst, Mode und Kultur	Zum Beispiel: Das Bild der Frau	MuM	BK
3.	Das Bild der Frau im Wandel der Zeit	Stellung der Frau in der Gesellschaft anhand ausgewählter Aspekte (z.B. Mode)	MuM	BK
4.	Our clothes and global trade	Where / How are our clothes made? What happens to our old clothes? Child labour, Arbeitsbedingungen, Pestizide, Reise der Kleidung, Handel	MuM	E
5.	Fast food - slow food	What is fast food/ slow food? Famous fast food chains (critical points, story of success), food production, eating habits/trends, Zusatzstoffe, Nährwerte, körperl. Folgen	MuM	E
6.	Ist würdevolles Altern heute überhaupt noch möglich?		MuM	Eth
7.	Globalisierung und die Auswirkungen auf den Textilverbraucher und die Textilindustrie	Textilproduktion, Arbeitsbedingungen, Reise der Kleidung, Ballungsräume, Produktionswege	MuM	EWG



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

MUM

8.	Coca Cola & McDonald's - Global Player im Wandel der Zeit	Weltkriege, Fast Food, Nährwerte, Zusatzstoffe, vollwertige Ernährung	MuM	G
9.	Mode - ein Spiegel der Zeit		MuM	G
10.	Fast Food contra gesunde Ernährung - Nährstoffe, Energiebilanzen und Auswirkungen auf den Körper	Verdauungssystem, Nährstoffaufnahme, Energiebilanz, Diabetes	MuM	NWA
11.	Ernährung und Stoffwechselkrankheiten (z.B. Diabetes)		MuM	NWA
12.	Diabetes und Sport		MuM	Sp
13.	Gesundheit fördern durch Bewegung und Ernährung	Adipositas	MuM	Sp



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

MUSIK

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Herzschmerz tief - Die Romantik in Musik und Literatur	Liebeslyrik, Gedichte der Romantik, literarische Epoche, dt. Balladen	Mus	D
2.	Musicals	beginnings, definition, structure, examples, Einflüsse, Geschichte, Herkunft, Aufbau, Musiktheater	Mus	E
3.	Spirituals, Gospels und Blues		Mus	E
4.	Musik - ein Spiegel der Zeit	Am Beispiel einer ausgewählten Epoche/eines ausgewählten Jahrzehnts (ab der Moderne)	Mus	G
5.	Tanz in der Entwicklung als Ausdruck gesellschaftlicher Strömungen	Tanzrichtungen (1900 bis heute), Rhythmen, Musikrichtungen von Charleston bis HipHop, Modetrends	Mus	Sp
6.	Die Hymne der Deutschen		Mus	G
7.	Musik im Nationalsozialismus		Mus	G
8.	Musikstile der Pop- und Rockmusik als Ausdruck von Protest		Mus	G



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

NWA

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Autofahren - heute und in der Zukunft	Verbrennungsmotor, Elektromotor, Hybrid, Brennstoffzelle, gesellschaftliche Entwicklung, Klimaentwicklung, ökologische Auswirkungen	NWA	EWG
2.	Klimawandel und seine Auswirkungen	Ursachen und Auswirkungen der Erderwärmung, Treibhauseffekt	NWA	EWG
3.	Kernkraftwerke und Kernenergie		NWA	EWG
4.	Ökosystem anhand eines ausgewählten Beispiels		NWA	EWG
5.	Erneuerbare Energien	Sonne, Wind, Wasser, Biomasse	NWA	EWG
6.	Exponentielle Wachstumsprozesse in der Natur		NWA	M
7.	Planung und Finanzierung eines Energiesparhauses		NWA	M



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

NWA

8.	Sucht und Drogen		NWA	Rel
9.	Einen Menschen klonen? Der Vorgang des Klonens/Gentechnik am literarischen Beispiel "Blueprint" (Charlotte Kerner)	Literarisches Werk: "Blueprint" (Charlotte Kerner), Klonen, genetische Grundlagen, Gentechnik, rechtliche Regelungen, Chancen und Risiken	NWA	D
10.	Kind (un)erwünscht? Verhütung, Abtreibung, Adoption - Wann beginnt das Leben?	Schwangerschaft, Abläufe im Körper, künstliche Befruchtung, In Vitro Fertilisation, Entwicklung, Genetik	NWA	Eth
11.	Gentechnik - Für und Wider Wo bleibt die Moral?	genetische Grundlagen, Gentechnik, Klonen, Gentechnik im Alltag (Lebensmittel), rechtliche Regelungen	NWA	Eth
12.	Alltagsdrogen und SehnSUCHT Wirkung und Folgen, Bedürfnisse, Glück und Suchtverhalten	Drogen, Zusammensetzung, Wirkungsweisen, Folgen und Risiken, Abläufe im Körper	NWA	Eth
13.	Fast Food contra gesunde Ernährung - Nährstoffe, Energiebilanzen und Auswirkungen auf den Körper	Verdauungssystem, Nährstoffaufnahme, Energiebilanz, Diabetes	NWA	MuM
14.	Ernährung und Stoffwechselkrankheiten (z.B. Diabetes)		NWA	MuM



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

NWA

15.	Erneuerbare Energien	Turbine, Kraftwerkskomponenten, Kollektoren, Photovoltaik	NWA	Tech
16.	Erneuerbare Energien im Vergleich - Sonne, Wind und Wasser	industrielle Nutzung, Nutzungsgrade, Arten und Funktionsweise, regionale Verteilung, Voraussetzungen, Umweltschutz	NWA	Tech
17.	Der Verbrennungsmotor - Entwicklung und ökologische Auswirkungen	Grundlage, Aufbau, Funktion, Vor- und Nachteile, ökologische Auswirkungen, Umweltverschmutzung	NWA	Tech
18.	Umweltfreundliche Energieversorgung - Die Wasserstofftechnologie zeigt neue Wege auf	Brennstoffzelle, Umwelttechnik, Energietechnik, Wasserstofftechnologie	NWA	Tech
19.	Autofahren – heute und in der Zukunft	Verbrennungsmotor, Elektromotor, Hybrid, Brennstoffzelle, ökologische Auswirkungen	NWA	Tech
20.	Doping und Leistungssport		NWA	Sp
21.	Ausdauertraining und körperliche Fitness		NWA	Sp
22.	Biologische Auswirkungen von Sport auf den Körper		NWA	Sp



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

RELIGION

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Judenverfolgung im Dritten Reich am literarischen Beispiel "Der Pianist" oder „Anne Frank“.	Literarisches Werk: "Der Pianist" oder „Anne Frank“.	Rel	D
2.	Martin Luther King	biography, situation of black people (past, king's time, today)	Rel	E
3.	Indien - ein hinduistisches Schwellenland		Rel	EWG
4.	Globalisierung Gerechter Handel an einem ausgewählten Beispiel		Rel	EWG
5.	Jüdische Kultur und Religion früher und heute	am Beispiel des jüdischen Mädchens Anne Frank, Judentum, Glaube im Alltag, faschistischer Nationalstaat, Extremismus	Rel	G
6.	Sucht und Drogen		Rel	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

SPORT

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Olympic games	history, changes, critical events (1936, 1980)	Sp	E
2.	Sports in English-speaking countries Great Britain, Australia, USA	rules, equipment, importance in society, economical aspects (advertising, jobs, critical points), Spielidee, körperliche Voraussetzungen der Spieler , Training	Sp	E
3.	Doping and its ramifications		Sp	E
4.	Diabetes und Sport		Sp	MuM
5.	Gesundheit fördern durch Bewegung und Ernährung	Adipositas	Sp	MuM
6.	Tanz in der Entwicklung als Ausdruck gesellschaftlicher Strömungen	Tanzrichtungen (1900 bis heute), Rhythmen, Musikrichtungen von Charleston bis HipHop, Modetrends	Sp	Mus
7.	Drittes Reich und Sport am Beispiel der olympischen Spiele 1936		Sp	Ge



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

SPORT

8.	Triathlon und seine Auswirkungen auf den menschlichen Körper	Muskeln und Muskelaufbau, Energiegewinnung im Muskel, Herz-Kreislaufsystem, Blut	Sp	NWA
9.	Doping im Sport - Dopingmittel und ihre Wirkungen	Muskel, Muskelaufbau, Energiegewinnung im Muskel, Dopingarten, Geschichte, Wirkung im Körper, berühmte Dopingfälle, Risiken, Trainingsmethoden	Sp	NWA
10.	Ausdauertraining und die Wirkung auf den Körper	Muskeln und Muskelaufbau, Energiegewinnung im Muskel, Herz-Kreislaufsystem, Blut, Muskelaufbau durch Training, Fitness	Sp	NWA
11.	Biologische Auswirkungen von Sport auf den Körper		Sp	NWA
12.	Ausdauertraining und körperliche Fitness		Sp	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

TECHNIK

	Thema	Anmerkung	Fach 1	Fach 2
1.	Leonardo da Vinci - ein universelles Genie	Flugzeugtechnik, Bohrtechnik, Übersetzungstechnik, Kriegstechnik, technische Zeichnungen, bekannte Werke	Tech	BK
2.	Der Verbrennungsmotor - Entwicklung und ökologische Auswirkungen	Grundlage, Aufbau, Funktion, Vor- und Nachteile, ökologische Auswirkungen, Umweltverschmutzung	Tech	EWG
3.	Die Geschichte des Automobilbaus von früher bis heute - Verschiedene Entwicklungen, Fertigungsformen und ihre gesellschaftlichen Auswirkungen	Antriebsvarianten, Fertigungstechniken, Auswirkungen auf die gesellschaftliche Entwicklung	Tech	G
4.	Planung und Finanzierung eines Energiesparhauses		Tech	Mathe
5.	Brückenbau		Tech	Mathe
6.	Bionik - Die Natur als Vorbild für technische Entwicklungen	Definition, technische Umsetzung, Natur als Ideengeber, ausgewählte Beispiele	Tech	NWA
7.	Umweltfreundliche Energieversorgung - Die Wasserstofftechnologie zeigt neue Wege auf	Brennstoffzelle, Umwelttechnik, Energietechnik, Wasserstofftechnologie	Tech	NWA



Themenvorschläge für die fächerübergreifende Kompetenzprüfung (FÜK)

TECHNIK

8.	Autofahren – heute und in der Zukunft	Verbrennungsmotor, Elektromotor, Hybrid, Brennstoffzelle, ökologische Auswirkungen	Tech	NWA
9.	Erneuerbare Energien	Turbine, Kraftwerkskomponenten, Kollektoren, Photovoltaik	Tech	NWA