

JAHRESARBEITSPLAN 8. JG

Deutsch	Sich und andere informieren – Kurzreferate	Das möchten wir haben – Werbung	Gesichter einer Stadt – Alltagslyrik/ Gedichtanalyse	Es steht in der Zeitung – informierende Texte	Literarische Ganzschrift	
Englisch	In New York City	The best days of your life?	On the road in California	Stories from the Deep South	Family Secrets	
Mathematik *zusätzlich E-Kurs	Rechnen mit Termen, *binomische Formeln	Flächenberechnungen: Wiederholung von Rechteck und Quadrat, neu: Parallelogramm, Dreieck, Raute, Trapez, Drachen und zusammengesetzte Figuren, dazu	Lineare Gleichungen Wahrscheinlichkeitsrechnung: Laplace-Wahrscheinlichkeiten, Wahrscheinlichkeiten zur Einschätzung von Risiken und Chancen, *Boxplots (s. Jg. 7),	Volumina und Oberflächeninhalt von Prismen: Wiederholung von Quader und Würfel, neu: Prismen mit anderen Grundflächen	Lineare Funktionen,	Zinsrechnung
Biologie	Ökosysteme und ihre Veränderung •Energiefluss und Stoffkreisläufe •Anthropogene Einwirkungen auf Ökosysteme •Fotosynthese		Information und Regulation •Immunbiologie •Gehirn und Lernen		Sexualerziehung •Schwangerschaft, Familienplanung und Empfängnisverhütung •Entwicklung vom Säugling zum Kleinkind •Mensch und Partnerschaft	
Gesellschaftslehre	Französische Revolution Der lange Weg zu Einheit und Freiheit	Mit Volldampf in die Zukunft? – Arbeiten und Wirtschaften in der vorindustriellen und industriellen Gesellschaft.	Wo bleiben da die Menschen? – Arbeiten und Wirtschaften in verschiedenen Wirtschaftssystemen und Regionen.	Afrika – ein „herrenloses Land“? – Auswirkungen der imperialistischen Bestrebungen der europäischen Staaten im 19. und 20. Jahrhundert.	Der Erste Weltkrieg – Die Urkatastrophe des 20. Jahrhunderts.	Wer nicht on ist, ist out! – Die Welt der Medien.
Religion	Grundlagen jüdischen Glaubens/Gebete im Judentum		Umgang mit Strafen/Vergeben und Verzeihen/Auseinandersetzung mit der Todesstrafe		Aufruf zur Gerechtigkeit/Prophetentum im AT/Weltgerichtsrede	
Kunst	„Gefühlsofa“ – Gestaltung eines Objekts	„Brücken verbinden – Brücken überwinden“	Perspektive - zeichnerische Darstellungen	Wege zur Abstraktion	Der Fluss der Form – ungegenständliche Plastik	Zeichensprache/ Sprache der Zeichensymbole

		– architektonische Phänomene	Masken – aus Alltagsobjekten Produktdesign schaffen	Perspektive – Raumillusion in der digitalen Fotobearbeitung		
Musik	Entwicklung der Rock- und Popmusik ab 1950-2020 unter Berücksichtigung berühmter Künstler.	Realisation von einfachen Musikstücken bestimmter Stilrichtungen (Blues, Rock'n Roll, Rap)	Populäre Musik des 20. und 21. Jh. im Hinblick auf ihre Stilmerkmale analysieren und wiedererkennen.	Gestaltung eigener Musikstücke oder Sounds mithilfe digitaler Medien und Programmen.	Analyse von Musik in der Werbung und Entwicklung und Aufnahme eines eigenen Werbespots mit Musik.	
Sport	Tschoukball fair miteinander spielen und reflektieren Vom Brennball zum Baseball - das unbekannte Spiel Baseball für den Sporttag erproben	Fliegen wie die Weltmeister! - Weitsprung und Dreisprung als neue Herausforderung erfahren und sich passend erwärmen Wir messen uns in einem leichtathletischen Mehrkampf - planen durchführen und auswerten (z.B. Ein Relativ-Wettkampf)	Mit Sicherheit! - Felgbewegungen an Reck oder Barren sachgerecht und situationsbezogen mit Sicherheits- und Hilfestellung turnen	Fit in Form - tänzerische und gymnastische Elemente für eine Fitnessgymnastik nutzen (Aerobic, Rope Skipping)	Spiel, Satz und Sieg. Vom Miteinander zum Gegeneinander im Partnerspiel Badminton Im Volleyball auf dem Kleinfeld grundlegende technische Fertigkeiten entwickeln	Yuhuu ich gleite übers Wasser!“ - Projekt Wasserski, Knee-Board (Projektwoche Verantwortung übernehmen)
Arbeitslehre Technik	Bau eines elektronischen Spiels (TIC-TAC-TOE)	Richtig löten	Der elektrische Stromkreis Widerstände und Leuchtdioden kennenlernen	Bau eines Roboters BOB3	„Programmieren lernen mit BOB3“	
Arbeitslehre Hauswirtschaft	Werbung: Wie beeinflusst sie unser Kaufverhalten? Bedürfnisse und Bedarf, Verbraucherschutz, Werbetricks und Werbelügen, kritisches Hinterfragen von Angeboten					

Wahlpflichtfach	Darstellen und Gestalten	Rhythmische und musikalische Gestaltung von Sprache und Bewegungsformen	Choreografien	Sprache als Musik: -Ticking Noise -Stomp -Sprachexperimente	Von Rollenbiografien zur Improvisation		
	Arbeitslehre Hauswirtschaft	Vertiefende Betrachtung der Lebensmittelgruppen (Ernährungslehre)	Nähr- und Wirkstoffe, Aufbau von Fetten, Kohlenhydraten, Proteinen, vertiefende Ernährungslehre, ernährungsbedingte Krankheiten, verschiedene Ernährungsformen	Berufsfeld Hauswirtschaft	Wert von Hausarbeit, Berufe im hauswirtschaftlichen Bereich		
	Arbeitslehre Technik	Entwerfen, planen und fertigen eines Leuchtobjektes aus Kunststoff	Rund um den „Kunststoff“ Herstellung und Verarbeitung	Recycling von Kunststoffen	Berufsbilder „Kunststoff“	Bauen und Wohnen Bauen früher und heute Energieverbrauch	
	Naturwissenschaften	Farben •Weißes und farbiges Licht o die additive und subtraktive Farbmischung •Bilder und Bildschirme •Absorption und Reflexion von farbigem Licht o Farbstoffe •Farbwahrnehmung		Verantwortungsvoller Umgang mit unserer Haut •Zusammensetzung und Funktionen der Haut oDie Haut als schützendes Organ •Hauterkrankungen und Hautveränderungen •Hautpflege: Emulsionen und Tenside			
	Französisch	Au retour des vacances	Question de look	Bienvenue au collège	Enfin, c'est le week-end!	Balades et découvertes	Ça me fascine!