

Themenbereiche Haupttermin 2020

Bildnerische Erziehung

- 1 Techniken und Raumkonzepte der Plastik
- 2 Figuration in "dienender Form" / Bauplastik
- 3 Typenbildung in der Plastik
- 4 Die Zeichengrafik
- 5 Die Druckgrafik
- 6 Das Künstlerselbstportrait in der Malerei
- 7 Entwicklung der Landschaftsmalerei
- 8 "Die Sprache der Dinge" / Stilleben
- 9 Die Darstellung des Raumes in der Kunst
- 10 "Im Fluss der Zeit" / Zeiterfahrung in der Kunst
- 11 Zwischen Tradition und Moderne
- 12 Wege zur Abstraktion
- 13 Öffnung zu neuen Wirklichkeiten
- 14 Städtebauliche Konzepte

Themenbereiche Haupttermin 2020

Biologie (KREN)

- 1 Mikroorganismen
- 2 Zytologie
- 3 Ernährung und Verdauung
- 4 Atmung und Stofftransport
- 5 Immunbiologie
- 6 Bio-Informationssysteme
- 7 Zentralnervensystem und Sinnesorgane
- 8 Fortpflanzung des Menschen
- 9 Fortpflanzungsstrategien
- 10 Bau und Funktion von Pflanzenorganen
- 11 Ökofaktoren
- 12 Ökosysteme
- 13 Klassische und molekulare Genetik
- 14 Veränderungen des Erbguts
- 15 Evolution

Themenbereiche Haupttermin 2020

Biologie (NEUM)

- 1 Mikroorganismen
- 2 Zytologie
- 3 Ernährung und Verdauung
- 4 Blut und Blutkreislauf
- 5 Atmung und Ausscheidung
- 6 Botanik
- 7 Fortpflanzung des Menschen
- 8 Hormone
- 9 Ethologie
- 10 Neurobiologie
- 11 Sinnesorgane
- 12 Grundlagen der Genetik
- 13 Mutationen
- 14 Eingriffe des Menschen ins Erbgeschehen
- 15 Immunbiologie

Themenbereiche Haupttermin 2020

Biologie Wpf (2-jährig)

- 1 Naturwissenschaftliche Untersuchungsmethoden - Mikroskopie
- 2 Inhaltsstoffe unserer Nahrung
- 3 Lichtsinn und chemische Sinne
- 4 Gehirn
- 5 Der menschliche Körper in Gesundheit und Krankheit
- 6 Stoffwechselorgane des Menschen
- 7 Giftstoffe der Lebewesen
- 8 Pilze und Bakterien
- 9 Neobiota
- 10 Wasser - zentrales Element der Biologie

Themenbereiche Haupttermin 2020

Chemie

- 1 Donator - Akzeptor - Konzept
- 2 Gleichgewichtskonzept
- 3 Größenkonzept
- 4 Stoff-Teilchenkonzept
- 5 Struktur-Eigenschaftskonzept
- 6 Makromolekulare Stoffe
- 7 Nichtmolekulare Stoffe - Raumgitter
- 8 Lebensmittelchemie
- 9 Kohlenstoff als Zentralgerüst der Organischen Chemie
(Kohlenstoffgerüste)
- 10 Organische Verbindungen und deren Reaktionen

Themenbereiche Haupttermin 2020

Deutsch 8A (LERC)

- 1 Kommunikation und Rhetorik
- 2 Unterscheidungsmerkmale literarischer Gattungen: Epik
- 3 Unterscheidungsmerkmale literarischer Gattungen: Dramatik
- 4 Kriminalliteratur im Wandel der Zeit
- 5 Sprache im Wandel: Von den Anfängen bis zu den Sprachformen der Gegenwart
- 6 Anfänge der deutschen Literatur
- 7 Barocke Literatur
- 8 Literatur des 18. Jahrhunderts: Aufklärung
- 9 Literatur des Sturm und Drang
- 10 Analyse und Interpretation von Filmsequenzen
- 11 Facetten der Psyche im literarischen Kontext
- 12 Weimarer Klassik
- 13 Deutsche Romantik
- 14 Die Literatur im Biedermeier und Vormärz
- 15 Bürgerlicher Realismus und Naturalismus
- 16 Literarische Tendenzen am Beginn des 20. Jahrhunderts
- 17 Totalitäre Systeme im Spiegel der Literatur
- 18 Komödiantische und groteske Aspekte in der Literatur

Themenbereiche Haupttermin 2020

Deutsch 8B (KIKE)

- 1 Nachrichtenmedien und Journalismus
- 2 Unterscheidungsmerkmale literarischer Gattungen: Epik
- 3 Unterscheidungsmerkmale literarischer Gattungen: Dramatik
- 4 Sprache im Wandel: Von den Anfängen bis zu den Sprachformen der Gegenwart
- 5 Anfänge der deutschen Literatur
- 6 Barocke Literatur
- 7 Literatur des 18. Jahrhunderts: Aufklärung
- 8 Literatur des Sturm und Drang
- 9 Facetten der Psyche im literarischen Kontext
- 10 Weimarer Klassik und deutsche Romantik als Geisteshaltungen ihrer Zeit
- 11 Die Literatur im Biedermeier und Vormärz
- 12 Bürgerlicher Realismus und Naturalismus
- 13 Literarische Tendenzen am Beginn des 20. Jahrhunderts
- 14 Totalitäre Systeme im Spiegel der Literatur
- 15 Politische Provokation in der Literatur
- 16 Humoreske Aspekte in der Literatur
- 17 Lyrik im Spiegel der Zeit: Analyse und Interpretation von Gedichten
- 18 Frauenliteratur

Themenbereiche Haupttermin 2020

DG Wpf (2-jährig)

- 1 Projektion, Risse und Ansichten, Lage- und Maßaufgaben
- 2 BOOLEsche Operationen und Kongruenztransformationen
- 3 Ebene Schnitte und Durchdringungen ebenflächig begrenzter Objekte
- 4 Schatten bei Parallelprojektion
- 5 Kurven
- 6 Ebene Schnitte spezieller gekrümmter Objekte
- 7 Durchdringungen gekrümmter Objekte
- 8 Freie Modellierung in GAM
- 9 Körper und Flächen, die durch Bewegung erzeugt werden
- 10 Zentralprojektion und Zentralrisse

Themenbereiche Haupttermin 2020

Englisch

- 1 RELATIONSHIPS AND SOCIAL NETWORKS
- 2 HOMES
- 3 FASHION AND TRENDS
- 4 FOOD AND HEALTH
- 5 EDUCATION
- 6 THE WORLD OF WORK
- 7 LEISURE TIME ACTIVITIES
- 8 CONSUMERISM
- 9 TRANSPORT AND TOURISM
- 10 ART AND CULTURE
- 11 MEDIA AND COMMUNICATION
- 12 NATURE AND ENVIRONMENT
- 13 MODERN TECHNOLOGY
- 14 PLANS FOR THE FUTURE
- 15 MUTLICULTURALISM AND SOCIAL GROUPS
- 16 CHILDHOOD AND ADOLESCENCE
- 17 POLITICS AND LAW
- 18 GLOBALISATION

Themenbereiche Haupttermin 2020

Englisch Wpf (2-jährig)

- 1 LIFESTYLE AND APPEARANCES
- 2 TOLERANCE AND HUMAN RIGHTS
- 3 GENDER ISSUES
- 4 CRIME AND VIOLENCE
- 5 CROSS-CULTURAL AWARENESS
- 6 ADDICTION AND COMPULSION
- 7 THE WORLD OF BUSINESS
- 8 SKILLS AND TALENTS
- 9 THE ENGLISH-SPEAKING WORLD
- 10 INNOVATION

Themenbereiche Haupttermin 2020

Französisch (6-jährig)

- 1 La famille et les amis
- 2 L'habitation et ses alentours
- 3 Manger et boire
- 4 L'habillement et la mode
- 5 La santé
- 6 Aventures, expériences et rencontres
- 7 Transport et voyages
- 8 Civilisation
- 9 Les médias
- 10 Le sport
- 11 Fêtes et célébrations
- 12 L'école et la formation
- 13 Le monde du travail
- 14 Hobbys et centres d'intérêt
- 15 La communication
- 16 La nature
- 17 L'avenir personnel
- 18 L'enfance et le passage à l'âge adulte

Themenbereiche Haupttermin 2020

Geographie

- 1 Gliederungsprinzipien der Erde
- 2 Die gestaltenden Kräfte der Erde
- 3 Landschaftsökologische Zonen der Erde – Nutzung und Konflikte
- 4 Wirtschaftliche Ungleichheiten auf der Erde und daraus resultierende Konflikte
- 5 Bevölkerung und Gesellschaft im weltweiten Überblick
- 6 Die europäische Integration – Entwicklung – Ziele
- 7 Raumbegriff und regionale Disparitäten Europas
- 8 Inwertsetzung von europäischen Regionen
- 9 Naturräumliche Chancen und Risiken in Österreich
- 10 Wirtschafts- und Sozialpolitik in Österreich
- 11 Wirtschaftsstandort Österreich
- 12 Demografische Entwicklung Österreichs und gesellschaftspolitische Implikationen
- 13 Globalisierung
- 14 Städte als Lebensraum und ökonomische Zentren
- 15 Kapitalmarkt und Finanzwirtschaft
- 16 Wirtschaftsmächte und Wirtschaftsbündnisse

Themenbereiche Haupttermin 2020

Geschichte 8A (NEUG)

- 1 Politische Organisation und gesellschaftliche Entwicklung in der Antike
- 2 Machtstrukturen und Herrschaftsformen von der Antike bis zur Gegenwart
- 3 Das Werden Österreichs
- 4 Kolonialistische Expansion und geistig-kulturelle Umbrüche in der frühen Neuzeit
- 5 Kirche und Staat
- 6 Ursachen, Grundlagen und Auswirkungen von Revolutionen im Vergleich
- 7 Gestaltende Kräfte des 19. Jahrhunderts in Gesellschaft, Wirtschaft und Politik
- 8 Ursachen, Grundlagen und Auswirkungen von Staatengründungen
- 9 Krieg und Frieden
- 10 Gedenktage und Erinnerungskulturen
- 11 Von der Diktatur zur Demokratie
- 12 Kunst und Kultur im Einflussbereich von Macht und Politik
- 13 Gewalt und Genozid in Vergangenheit und Gegenwart
- 14 Das Fremde und das Eigene

Themenbereiche Haupttermin 2020

Geschichte 8B (THEU)

- 1 Politische Organisation und gesellschaftliche Entwicklung in der Antike
- 2 Machtstrukturen und Herrschaftsformen von der Antike bis zur Gegenwart
- 3 Das Werden Österreichs
- 4 Kolonialistische Expansion und geistig-kulturelle Umbrüche in der frühen Neuzeit
- 5 Kirche und Staat
- 6 Ursachen, Grundlagen und Auswirkungen von Revolutionen im Vergleich
- 7 Gestaltende Kräfte des 19. Jahrhunderts in Gesellschaft, Wirtschaft und Politik
- 8 Ursachen, Grundlagen und Auswirkungen von Staatengründungen
- 9 Krieg und Frieden
- 10 Gedenktage und Erinnerungskulturen
- 11 Von der Diktatur zur Demokratie
- 12 Kunst und Kultur im Einflussbereich von Macht und Politik
- 13 Gewalt und Genozid in Vergangenheit und Gegenwart
- 14 Europa in der Zwischenkriegszeit

Themenbereiche Haupttermin 2020

Griechisch

- 1 Das Leben und die Botschaft Jesu (Evangelien)
- 2 Das Wirken und die Missionstätigkeit der Apostel (Apostelgeschichte)
- 3 Utopie und Science-Fiction
- 4 Die Persönlichkeit des Sokrates, seine Biographie und sein Denken
- 5 Das Denken der Vorsokratiker
- 6 Platon und seine Philosophie
- 7 Das philosophische Denken des Aristoteles
- 8 Homer, Ilias - Prinzipien von Aufbau und Struktur
- 9 Interpretation lyrischer Texte
- 10 Grundbegriffe des griechischen Theaters: Sophokles
- 11 Ursprung und Entwicklung der griechischen Historiographie
- 12 Das Geschichtsverständnis Herodots
- 13 Klassische Stätten in Griechenland und ihre Mythen
- 14 Die griechische Kunst

Themenbereiche Haupttermin 2020

Informatik Wpf (3-jährig)

- 1 Netzwerkaufbau und Netzwerksimulation
- 2 Java mit dem Hamstersimulator
- 3 Adressierung und Netzwerkkonzeption
- 4 Systematik der Programmiersprachen und deren Eigenschaften
- 5 Das Betriebssystem Linux
- 6 Raytracing mit POV-Ray
- 7 Datenbankkonzeption und Datenbankanerstellung mit Access
- 8 Kodier- und Komprimierungsverfahren
- 9 Imperative Java-Programmierung
- 10 Sortieralgorithmen
- 11 Websiteerstellung und Gestaltung mit HTML, CSS und PHP
- 12 Javascript

Themenbereiche Haupttermin 2020

Italienisch (4-jährig)

- 1 famiglia e amici - Familie und Freunde
- 2 casa e dintorni - Wohnen und Umgebung
- 3 corpo e salute - Körper und Gesundheit
- 4 feste e ricorrenze - Feste und Feiern
- 5 scuola - Schule
- 6 mondo del lavoro - Arbeitswelt
- 7 hobby e interesse - Hobbys und Interessen
- 8 soldi - Umgang mit Geld
- 9 esperienze - Erlebnisse
- 10 viaggiare - Reisen
- 11 aspetti culturali e interculturali - Kulturelle und interkulturelle Aspekte
- 12 arte e cultura - Kunst und Kultur
- 13 natura e ambiente - Natur und Umwelt
- 14 media, comunicazione e tecnologie moderne - Medien, Kommunikation und moderne Technologien

Themenbereiche Haupttermin 2020

KEU / KuG (2-jährig)

- 1 Der Geist von Weimar I: Übersichten, Musik, Kunst, Architektur und Malerei
- 2 Der Geist von Weimar II: Übersichten, Literatur
- 3 Kunst auf Befehl? Kunstschaffen der NS-Zeit
- 4 Venedig I: Die "Goldene Zeit": Übersichten, Malerei, Literatur und Theater
- 5 Venedig II: Die "Goldene Zeit": Übersichten, Musik und Architektur
- 6 Was ist Moderne? (Definition, Begriffseingrenzung, Künstler, Beispiele)
- 7 Die Patres der Moderne (Vincent van Gogh, Paul Gauguin, Georges Seurat, Paul Cézanne)
- 8 Kunstrichtungen im 20. Jahrhundert und ihre Vertreter (die so genannten "-ismen")
- 9 Tarnen und Täuschen: Die Künstlerin Deborah Sengl
- 10 Kunstausstellungen - national und international (steirischer herbst, Biennale Venedig, documenta Kassel)

Themenbereiche Haupttermin 2020

Latein (4-jährig)

- 1 Biblische Gestalten
- 2 Griechische Sagengestalten
- 3 Kurzfabeln
- 4 Die Faszination der Macht
- 5 Rhetorik in Theorie und Praxis
- 6 Liebesglück und Liebesleid
- 7 Hochmut kommt vor dem Fall
- 8 Verwandlungen
- 9 Phasen einer Beziehung
- 10 Philosophische Persönlichkeiten
- 11 Römische Philosophie
- 12 Romreise
- 13 Antike Medizin
- 14 Römisches Recht

Themenbereiche Haupttermin 2020

Latein (6-jährig)

- 1 Götter und Halbgötter
- 2 Bedeutende Führungspersönlichkeiten aus der Antike
- 3 Heilige in Österreich
- 4 Freizeitgestaltung
- 5 Andere Länder - andere Sitten
- 6 Mythos in bildender Kunst, Literatur und Musik
- 7 Ursprungssagen
- 8 Berühmte Liebespaare
- 9 Begegnung von Mann und Frau
- 10 Das christliche Fundament Europas
- 11 Fabel
- 12 Anekdote
- 13 Die Macht der Worte
- 14 Dichtung im Dienste der Macht
- 15 Grundzüge der antiken Philosophie
- 16 Lebensentwürfe
- 17 Religio Romana
- 18 Antike Medizin

Themenbereiche Haupttermin 2020

Mathematik

- 1 Trigonometrie
- 2 Vektoren und analytische Geometrie der Ebene
- 3 Analytische Geometrie des Raumes
- 4 Funktionen und Modelle
- 5 Arbeiten mit Gleichungen und linearen Gleichungssystemen
- 6 Exponential- und Logarithmusfunktion und ihre Anwendung
- 7 Parametervariationen bei Funktionen
- 8 Zahlenmengen und algebraische Gleichungen
- 9 Kegelschnitte
- 10 Vom Differenzen- zum Differentialquotienten
- 11 Modellbilden mittels Differentialrechnung
- 12 Stammfunktion und bestimmtes Integral
- 13 Differential- und Integralrechnung in der Physik
- 14 Angewandte Integral- und Differentialrechnung
- 15 Analysis in der Wirtschaft
- 16 Beschreibende Statistik
- 17 Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung
- 18 Diskrete und stetige Verteilungen

Themenbereiche Haupttermin 2020

Musikerziehung (SCHN)

- 1 Instrumentenkunde und Stimme
- 2 Musiktheater im 20. Jh. - Das Musical
- 3 Virtuosität
- 4 Programmmusik
- 5 Musikanalyse
- 6 Jazz - Entstehung und Stile
- 7 Über die Entwicklung der Musik bis zum Mittelalter
- 8 Musik im Mittelalter
- 9 Vier Jahrhunderte Oper
- 10 Die Epoche der Renaissance
- 11 Die Epoche des Barock
- 12 Die Epoche der Wiener Klassik
- 13 Romantik - Über Komponist und Gesellschaft im 19. Jh.
- 14 Ernste Musik ab 1890

Themenbereiche Haupttermin 2020

Physik

- 1 Astronomie, Astrophysik und Kosmos
- 2 Physik als forschende Tätigkeit
- 3 Physik und Natur
- 4 Energie und Energieversorgung
- 5 Physik in Alltag und Sport
- 6 Schwingungen und Wellen
- 7 Physik und Technik
- 8 Modelle und Konzepte
- 9 Berühmte Experimente
- 10 Möglichkeiten und Grenzen der Physik
- 11 Wellenoptik
- 12 Elektrizität - Gleichstrom
- 13 Elektrizität - Wechselstrom
- 14 Paradigmenwechsel
- 15 Quantenphysik
- 16 Relativitätstheorie

Themenbereiche Haupttermin 2020

Psychologie und Philosophie

- 1 Grundlagen der Psychologie
- 2 Wahrnehmung
- 3 Kognitive Prozesse
- 4 Sozialpsychologie
- 5 Persönlichkeitspsychologie
- 6 Grundlagen der Philosophie
- 7 Erkenntnistheorie
- 8 Anthropologie
- 9 Existenzphilosophie
- 10 Ethik

Themenbereiche Haupttermin 2020

PuP Wpf (2-jährig)

- 1 Genie und Wahnsinn
- 2 Soziale und familiäre Auswirkungen auf die Persönlichkeit
- 3 Begabte Sonderlinge
- 4 Psychiatrie damals und heute - Erkrankungen und Behandlungsmethoden
- 5 Märchen als Therapie
- 6 Seelische Gesundheit und Krankheit
- 7 Glück
- 8 Freundschaft
- 9 Gut und Böse
- 10 Technik und Philosophie
- 11 Tierethik

Themenbereiche Haupttermin 2020

Religion römisch-katholisch

- 1 Religion als menschliches Phänomen
- 2 Christlich motivierter Umgang mit Freiheiten und Zwängen
- 3 Markante Beispiele aus der Kirchen-, Kunst- und Kulturgeschichte
- 4 Soziale, wirtschaftliche und ökologische Entwicklungen aus der Perspektive christlicher Schöpfungsverantwortung
- 5 Gotteswort in der Sprache der Menschen - biblische Gottesbilder
- 6 Gemeinsames und Unterscheidendes der abrahamitischen Religionen
- 7 Das Engagement der Katholischen Kirche für soziale Gerechtigkeit
- 8 Ethische Positionen zu aktuellen Fragen in Konfrontation mit dem christlichen Welt- und Menschenbild
- 9 Initiation - Rituale und Sakramente
- 10 Vom Umgang mit Schuld und Sünde
- 11 Prophetisches Ethos und katholische Soziallehre
- 12 Die Vielfalt von Lebensformen und deren kirchliche Begleitung
- 13 II. Vatikanisches Konzil: Dauerauftrag Reform
- 14 Credo - den Glauben auf den Punkt bringen
- 15 Gesellschaftlicher und christlicher Umgang mit Unheil (Theodizee), Leid und Tod
- 16 Christliche Zugänge zu unterschiedlichen Formen von Religionskritik
- 17 Möglichkeiten und Grenzen der christlichen Ökumene
- 18 Kirche und Staat - Modelle einer geregelten Beziehung

Themenbereiche Haupttermin 2020
