**Deutsch**

**Wertung: doppelt** – Aufgaben KuMi

**Teil A:** Rechtschreibstrategien, Zeichensetzung, Fremden Text korrigieren u. Wörter richtig schreiben, Zeitformen, Fachbegriffe, direkte/indirekte Rede, Grammatik (30 Min.)

**Teil B:** Schriftlicher Sprachgebrauch (150 Min.): Entweder Lit. Text oder Sachtext; Stellungnahme, Fremdwörter, Inhaltsangabe, Brief, innerer Monolog, E-Mail, Karikatur, Schaubild, zitieren, Stichpunkte

Die Verwendung eines rechtschriftlichen Wörterbuchs ist während der gesamten Prüfung erlaubt.

**Termin: 02.07.2019 (Di.), 8:30 Uhr - 11:30 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan, Quali-Vorbereitungsbücher

**Ansprechpartner:** Herr Glombitza

**Mathematik**

**Wertung: doppelt** – Aufgaben KuMi

**Teil A:** Taschenrechner und Formelsammlung nicht zugelassen. Dauer: 30 Min.

**Teil B:** Taschenrechner(keineGraphik-Taschenrechner) und Formelsammlung zugelassen. Dauer: 70 Min.

**Themen:**

Teil A: Grundwissen

Überschlägiges Rechnen und Grundrechenarten; Größen; Rechenregeln und Rechengesetze; Dezimalbrüche; Bruchzahlen; Wurzeln; mit Maßeinheiten umgehen: Längen, Flächen, Volumen, Dichte, Hohlmaße, Gewichte (Masse), Zeitspannen

Teil B: Kompetenzen der 9. Klasse

Zehnerpotenzen; Gleichungen lösen; aus Sachzusammen­hängen Gleichungen aufstellen und lösen; Prozent­rechnen; Zinsrechnen; mit Formeln arbeiten; geometrisches Zeichnen/Konstruktionen (Lineal, Geo-Dreieck, Zirkel); geometrische Flächen/Körper kennen und berechnen; Satz des Pythagoras kennen und anwenden können; Funktionen (proportional, umgekehrt propor­tional); beschreibende Statistik

**Termin: 03.07.2019 (Mi.), 8:30 Uhr**

**Empf.** Literatur: L-Plan, Quali-Vorbereitungsbücher

**Ansprechpartner:** Herr Bucek

**Englisch**

**Wertung: doppelt -** Aufgaben KuMi/Schule

**Schriftlich:** 90 Min., Aufgabenstellung zentral durch KuMi

A. Listening Comprehension Test

B. Use of English Teil A. und Teil B.: 30 Min.

C. Reading Comprehension Test

D. Text Production Teil C. und Teil D.: 60 Min.

**Mündlich:** 15 Min, Aufgabenstellung durch Schule

1. Picture-based Interview (Teilnahme an Gesprächen) (5 Min.)

2. Topic-based Talk (zusammenhängendes Sprechen) (5 Min.)

3. Interpreting (Sprachmittlung / Dolmetschen) (5 Min.)

**Termin schriftlich: 01.07.2019 (Mo.), 8:30 Uhr**

**Termin mündlich: 08.05.2019 (Mi.), nach Einteilung**

**Empf.** Literatur: L-Plan, Quali-Vorbereitungsbücher

**Ansprechpartner:** Frau Plumb

**Physik/Chemie/Biologie**

**Wertung: doppelt** – Aufgaben Schule

**Schriftlich:** 60 Min.

1. Aufbau der Atome, Radioaktivität

2. Zellen und Entwicklung des Lebens

3. Stoffe im Alltag und in der Technik, Umweltchemie, Kohlenstoffkreislauf

**Termin: 04.07.2019 (Do.), 8:30 Uhr**

**Empf.** **Literatur:** L-Plan, Buch, Klassen-Arbeitsheft/-mappen

**Ansprechpartner:** Herr Bucek

**Projektprüfung Wirtschaft**

**Wertung: doppelt** - Aufgaben Schule

- **Mo., 13.05.2019**, 8:00 Uhr: Leittextausgabe

- Mo., 13.05.2019, 10:00 Uhr: Einzelleistung: Serienbrief in Word 2013, 6-seitigen Flyer oder Infoblatt in Word 2013 erstellen, Buchen in Bestandskonten, Belegbuchungen - Excelberechnungen - Arbeit mit Mebis und PDF24

- Anschließend bis einschließlich **Di., 14.05.2019** Arbeit an Projektmappe und Präsentation, Projektmappe „digital“

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Herr Gorzella

**Religionslehre ev./rk. - Ethik**

**Wertung: einfach -** Aufgaben Schule

**Schriftlich:** 50 Min.

**RK:** Grundwissen Bibel / Umgang mit Bibel

1. „Die Würde des Menschen ist unantastbar“ – einander achten und helfen

2. Jesus Christus in der Bibel - Leben und Bilder

3. An Grenzen stoßen - die Hoffnung nicht aufgeben

4. Partnerschaft, Ehe und Familie

**Termin: 28.05.2019 (Di.), 8:30 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Frau Meier

**EV:** 1. Jesus Christus und das Neue Testament

2. Christen übernehmen Verantwortung - Glaube und Gesellschaft

3. An Grenzen stoßen

4. Liebe und Partnerschaft

Bibelstellen in der Bibel finden können

**Termin: 28.05.2019 (Di.), 8:30 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Frau Wieland

**Ethik:** 1. Partnerschaft; 2. An Grenzen kommen; 3. Arbeit und Freizeit; 4. Autorität; 5. Weltreligionen

**Termin: 28.05.2019 (Di.), 8:30 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Frau Swandulla

**Projektprüfung Soziales**

**Wertung: doppelt** - Aufgaben Schule

1. Tag (8:00 Uhr - 17:00 Uhr): Vorbereitung, Planung

In der Schulküche: Ausgabe des Leittextes, Menüplanung, Planung der Tischgestaltung, Planung der Arbeitsschritte → Organisationsplan, Zeitplanung, Einkaufszettel schreiben, selbstständiges Einkaufen der Lebensmittel - Arbeitsform: Teamarbeit/Einzelarbeit

Im Computerraum: Menükarte anfertigen, recherchieren von Sachverhalten für die Präsentation, erstellen der Projektmappe, erstellen eines aussagekräftigen Plakates oder Power-Point-Präsentation zum Leittext/AWT-Thema - Arbeitsform: Einzelarbeit

Fachlehrkraft ist bis 17:00 Uhr anwesend.

2. Tag (9:00 Uhr - 11:30 Uhr): Durchführung

* Arbeitsplatzgestaltung, z. B. Arbeitsplatzgestaltung
* fachgerechtes Arbeiten, z. B. Arbeitsgeräte fachgerecht und sicher einsetzen
* Arbeitsweise, z. B. zielgerichtete, koordinierte und zeitlich logische Arbeitsschritte
* Kochaufgabe, z. B. den Schwierigkeitsgrad der vorgegebenen Zeit anpassen
* Praktisches Arbeitsergebnis, z. B. Geschmack, Aussehen, Garnierung
* Tischgestaltung, z. B. Tisch fachlich richtig eindecken, Tischdekoration dem Thema entsprechend

Anschließend gemeinsames Essen und aufräumen der Schulküche. Danach besteht bis 17 Uhr die Möglichkeit, die Projektmappe und das Plakat oder die Präsentation fertigzustellen. Die Fachlehrkraft ist bis 17 Uhr anwesend.

3. Tag: Präsentation

Jeder Schüler präsentiert sein ausgearbeitetes Leittext-/AWT-Thema

**Termin: 15.05.2019 (Mi.) bis 17.05.2019 (Fr.), 8:00 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Frau Hollweck

**Sport**

**Wertung: einfach** - Aufgaben Schule

**Schriftlich:** 30 Min.

Fragenkatalog mit ca. 80 Fragen. Davon erfolgt eine Auswahl von ca. 30 Fragen. Der Fragenkatalog ist als Download auf der Hompage der Krötensee-MS zu finden.

**Termin: 10.05.2019 (Fr.), 8:00 Uhr**

**Einzelsportart:** Schwimmen oder Leichtathletik

Schwimmen:

Kurzstrecke: je nach Alter 50 m oder 100 m in einem ge­wählten Schwimmstil, Schwimmstil

Langstrecke: 400 m Freistil

Technik: Startsprung, Wende zu einem gewählten Schwimmstil

**Termin: 05.04.2019 (Fr.), 11:30 - ca. 13:30 Uhr**

Leichtathletik: 100m-Lauf, Weitsprung, Wurf (Kugel/Schlagball) und 800 m

**Termin: 10.05.2019 (Fr.), 9:00 Uhr (Ausweichtermin 31.05.2019 (Fr.), 8:00 Uhr**

**Mannschaftssportart:** Basketball, Volleyball oder Fußball

Techniken der gewählten Sportart sowie Spiel

**Termin: 27.05.2019 (Mo., 13:30 Uhr)**

**Ansprechpartner:** Herr Biersack

**Geschichte/Sozialkunde/Erdkunde**

**Wertung: doppelt** – Aufgaben Schule

**Schriftlich:** 60 Min.

1. Deutschland und die Welt nach 1945

2. Globalisierung und Eine Welt

3. Der weltpolitische Wandel nach 1970

4. Globale Zusammenarbeit für Sicherheit und Frieden

5. China

**Termin: 04.07.2019 (Do.), 8:30 Uhr**

**Empf.** **Literatur:** L-Plan, Buch, Klassen-Arbeitsheft/-mappen

**Ansprechpartner:** Frau Rumpler

**Projektprüfung Technik**

**Wertung: doppelt** - Aufgaben Schule

- **Mi., 15.05.2019**, 8:00 Uhr: Leittextausgabe

- Anschließend bis einschl. **Do., 16.05.2019**: Praktische Durchführung mit Werkpraxis: Werkstoffe Holz-Plexiglas-Metall,

  Technisches Zeichnen: 3-Seiten-Ansicht, Räumliche Darstellung (Isometrie/Kabinettprojektion), CAD: 2D-/3D-Bereich, „Explosionszeichnung“, Technische Normung, Arbeit an Projektmappe und Präsentation, ab 12:00 Präsentation

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Herr Wessely

**Musik**

**Wertung: einfach** – Aufgaben Schule

**Praxis:**

Liedvortrag: Ein selbstgewähltes Instrumentalstück und ein selbstgewähltes Lied oder zwei selbstgewählte Lieder, davon eines, das im Unterricht gesungen wurde; vorgegebene Rhythmen wiedergeben (nach Vorlage, nach Gehör; Instrumente hören und erkennen

**Theorie:**

Noten- und Harmonielehre; Intervalle; Taktarten; musikalische Grundbegriffe; Ludwig v. Beethoven; Bob Marley; Instrumentenkunde: Systematik der Instrumente, Besetzung des Orchesters; Tasteninstrumente; Elektrofone

**Termin: 28.05.2019 (Di.), 8:00 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Klassen-Arbeitsheft/-mappe

**Ansprechpartner:** Herr Haberberger

**Kunst**

**Wertung: einfach** - Aufgaben Schule

**Mündlich:** 10 Min.

1. Kunstbetrachtung, Künstler, Malstile

2. Fachwissen: Gestaltungsgrundlagen, wie Farblehre, Strukturen, Perspektive, Kontraste

**Praktisch:** 150 Min.

1. Sachzeichnung

2. Malerisches, grafisches oder plastisches Erarbeiten eines Themas

Material: Bleistift HB, Radiergummi, Schere, Klebestift, Malkasten, Deckweiß,, Pinsel, Buntstifte, Filzstifte

**Termin: 28.05.2019 (Di.) und 29.05.2019 (Mi.), 8:00 Uhr**

**Empf. Literatur:** L-Plan u. Prüfungsskript

**Ansprechpartner:** Frau Greißinger

**Informatik**

**Wertung: einfach** – Aufgaben Schule

**Gesamtprüfungszeit:** 120 Min.

1. EDV-Grundlagen, Fachbegriffe (30 Min.)

2. Grafikbearbeitung mit Gimp 2.8

3. Erstellung einer Präsentation mit Libre Office

4. Grundlagen der Programmierung (Abläufe)

Teil 2. bis 4. insgesamt 90 Min.)

Während der gesamten Prüfung ist die Verwendung des Internets erlaubt.

**Termin: 10.05.2019 (Fr.), 9:00 Uhr**

**Ansprechpartner:** Herr Knahn

**Krötensee-Mittelschule**

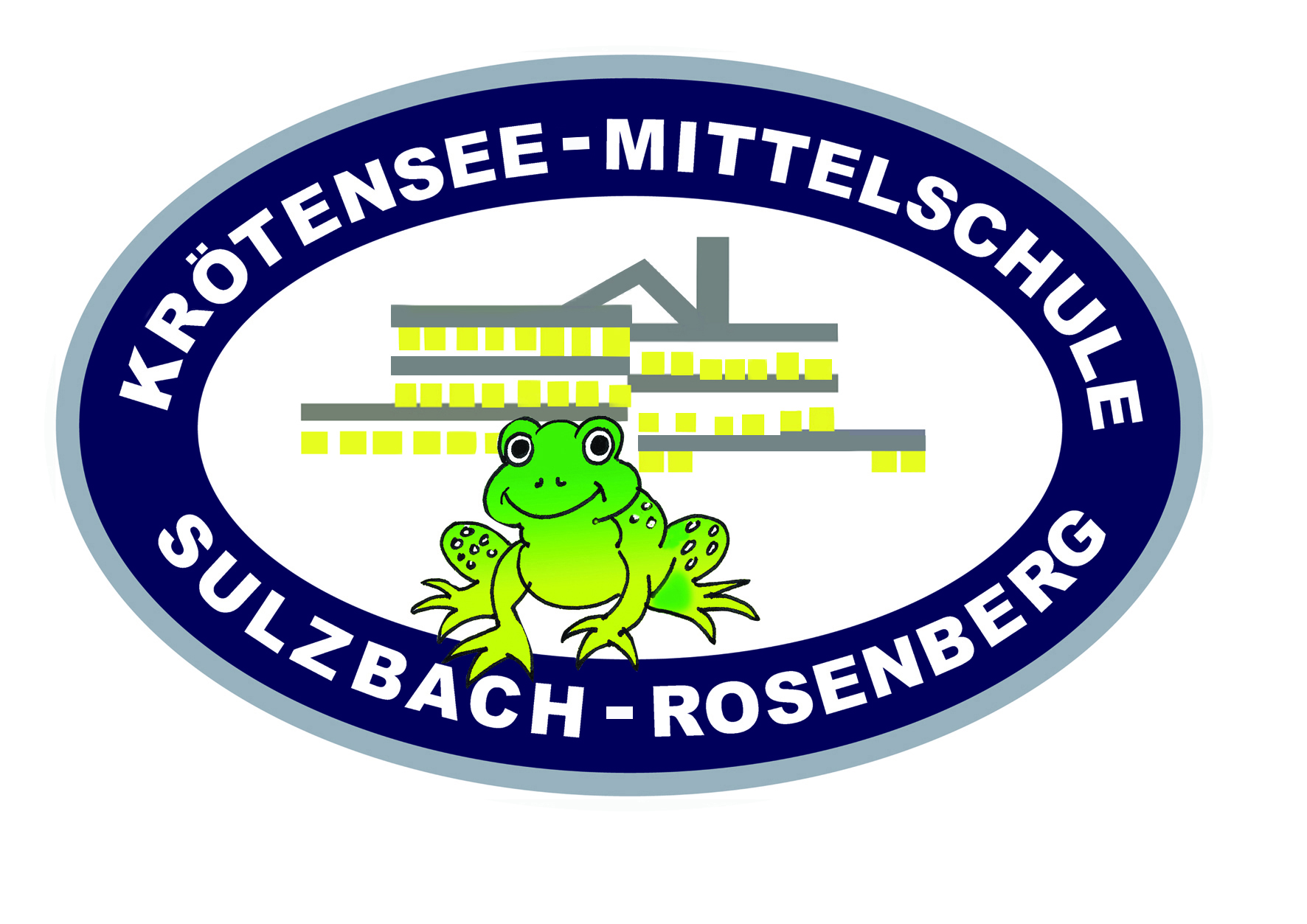
Dieselstraße 29

92237 Sulzbach-Rosenberg

Telefon: 09661 877690

Telefax: 09661 8776930

**www.mittelschule-suro.de**



***Informationen zum Erwerb***

***des qualifizierenden***

***Mittelschulabschlusses***

***für externe Teilnehmer***

***2019***