

Hinweise und Tipps zur mündlichen Prüfung Informatik Kl. 10

1. Es dürfen **keine eigenen Hilfsmittel** (Hefter, LB, eigene Datenträger, usw.) verwendet werden!
2. Die Prüfungszeit beträgt ungefähr 16-18 Minuten, die Auswertung erfolgt sofort im Anschluss!
3. In jedem Thema ist ein praktischer Teil enthalten!
4. Beim Wählen des Prüfungsthemas darf nur ein Mal gewählt werden!
5. Man sollte ca. 15 Minuten vor Beginn seiner Vorbereitungszeit, also 45 Minuten vor Beginn seiner Prüfungszeit in einer dem Anlass entsprechenden Kleidung zur Prüfung erscheinen!
6. Eine mündliche Informatikprüfung setzt sich immer aus 4 Bestandteilen zusammen:

➤ **5-minütiger Vortrag zu einem Einsprech-Thema**

Das Einsprech-Thema wird von dir gemeinsam mit dem Fachlehrer während der Konsultationen festgelegt – du solltest dir also bereits vor den Konsultationen Gedanken über dein Einsprech-Thema machen, um es mit deinem Fachlehrer zu besprechen!

Mögliche Gebiete für **Einsprech-Themen** sind:

- Hardware oder Software
- Datenstruktur in der Textverarbeitung
- Datenstruktur in der Tabellenkalkulation
- Datenstruktur in Datenbanksystemen

Auf dieses Thema kannst du dich dann bis zur Prüfung umfassend vorbereiten.

Als Hilfsmittel darfst du während deiner Prüfung 10 selbst gewählte Stichwörter benutzen!

Beachte: Das Einsprech-Thema kann für die restliche Prüfung nicht noch mal gezogen werden.

➤ **praktischer Teil am PC**

Der praktische Teil ist während der Vorbereitungszeit am PC im Vorbereitungszimmer zu erledigen, zu speichern und über das Schulnetzwerk am PC im Prüfungszimmer vorzustellen!

Für viele praktische Schwerpunkte findet man auf meiner Homepage Übungsdateien!

Mögliche Praxis-Themen sind:

- Textverarbeitung
- Tabellenkalkulation
- Algorithmik
- Datenbanksysteme

➤ **Theorie-Fragen passend zum praktischen Teil**

Während deiner Vorbereitungszeit musst du dich auf diese Theorie-Fragen vorbereiten und dir Stichpunkte für deinen Prüfungs-Vortrag aufschreiben!

➤ **Theorie-Fragen zu Hardware und/oder Software**

Jedes Prüfungsthema beinhaltet auch eine Frage zu Computer-Hardware bzw. zu Software!

7. Alle theoretischen Fragen sind recht allgemein gehalten,
z. B. „Sprich über ...“ oder auch „Erläutere...“ u.ä. ,
so dass der Schüler **frei** zu dem gestellten Problem **sprechen muss!**
Dabei ist es oft notwendig, gleichzeitig am PC seinen Vortrag zu erläutern!
8. Zur Konsultation muss man **sehr gut vorbereitet** mit **konkreten Fragen zum Stoff** erscheinen!
9. Auf meiner Homepage findet man Schwerpunkte für die mündliche Prüfung!
Alle dort genannten Themen/Schwerpunkte sind **nur Hinweise** und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit! Grundlage für die Prüfung ist immer der **gesamte von Klasse 7 bis 10 behandelte Unterrichtsstoff!** Es können auch themenübergreifende Fragen gestellt werden!