



Elternbrief

- Realschule Osterburken -

Osterburken, 09.03.2021

Informationen zur praktischen Prüfung im Wahlpflichtfach Technik

Liebe Eltern der Klassenstufe 10,
liebe Schülerinnen und Schüler,

in der Woche vom **22.-26.03.2021** findet die **praktische Prüfung im Wahlpflichtfach Technik** statt. Diese besteht aus einem praktischen und einem mündlichen Prüfungsteil und wird durch den Fachlehrer und eine weitere Technik-Lehrkraft abgenommen, die auch die Prüfungsaufgaben stellen. Die Einteilung der Klassen ist folgendermaßen geplant:

	10a	10b	10c
Praktischer Prüfungsteil	Montag, 22.03.	Donnerstag, 25.03.	Dienstag, 23.03.
Mündlicher Prüfungsteil	Dienstag, 23.03.	Freitag, 26.03.	Mittwoch, 24.03.

Hinweise zur praktischen Prüfung:

- Der praktische Prüfungsteil beginnt um **8:10 Uhr** und endet um **16:15 Uhr**, von **13:00 bis 14:00 Uhr** ist eine **Mittagspause** vorgesehen. Das Schulgelände darf während der Mittagspause nicht verlassen werden, bitte geben Sie Ihrem Kind für diesen Tag daher genug zu essen und trinken mit.
- Die Prüflinge haben die **Auswahl aus drei unterschiedlichen Prüfungsaufgaben** und müssen sich zu Beginn für eine der Aufgaben entscheiden.
- Innerhalb der 9 Unterrichtsstunden wird eine technische Skizze, ein Verdrahtungsplan, eine Zuordnungstabelle, eine Programmierung des BBC micro:bit und ein Modell zu einer vorgegebenen Problemstellung erstellt.

Hinweise zur mündlichen Prüfung:

- Die genauen **Prüfungspläne** für den mündlichen Prüfungsteil hängen ab dem 16.03. vor dem Sekretariat aus und sind dann auch bei Moodle einsehbar.
- Der mündliche Prüfungsteil ist eine **Einzelprüfung von 15 Minuten** und wird ebenfalls vom Fachlehrer und einer weiteren Lehrkraft abgenommen.
- Der Prüfling geht ca. **30 min vorher aus dem Unterricht** sofern er/sie sich im Präsenzunterricht befinden oder verlässt den Fernunterricht rechtzeitig für die Anfahrt. Der Prüfling nimmt nach der Prüfung wieder am Unterricht teil.
- **Das Prüfungsgespräch geht vom erstellten Modell und der Programmierung aus.** Es führt von dort ausgehend in die Themengebiete der 7.-10. Klasse: Verarbeitungstechniken, Regeln und Steuern des BBC micro:bit, elektronische Bauteile und Schaltungen.
 - Ziel des Gesprächs ist es, zu zeigen, dass man in der Lage ist, sein erstelltes Modell zu reflektieren und unter Verwendung der Fachsprache die einzelnen Arbeitsschritte und die verwendeten Komponenten zu erklären und bei Bedarf sinnvolle Alternativen zu nennen.
 - Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass es sich nicht um eine reine Abfrage handelt, sondern dass der Prüfling aktiv am Gespräch teilnehmen soll und es z.T. durch seine Beiträge steuern kann.

Hinweise zu Täuschungsversuchen:

- Es handelt sich um eine **Einzelprüfung**, d.h. bei unerlaubter Kontaktaufnahme oder dem Austausch von Unterlagen liegt ein Täuschungsversuch vor und die Prüfungsleistung wird mit der Note ungenügend bewertet.
- Die **Bewertungskriterien** werden im Vorfeld mit den Schüler*innen besprochen.
- **Das Mobiltelefon und andere elektronische Geräte dürfen während des Prüfungstages nicht mitgeführt werden** (Möglichkeit der Abgabe beim Fachlehrer), da dies als Täuschungsversuch gewertet werden kann.

Verordnung des Kultusministeriums über die Neufassung der Prüfungsordnungen für die Sekundarstufe I § 8 Täuschungshandlungen, Ordnungsverstöße

(1) Wer es unternimmt, das Prüfungsergebnis durch Täuschung oder Benutzung nicht zugelassener Hilfsmittel zu beeinflussen, oder wer nicht zugelassene Hilfsmittel nach Bekanntgabe der Prüfungsaufgaben mit sich führt oder Beihilfe zu einer Täuschung oder eine Täuschungsversuch leistet, begeht eine Täuschungshandlung.

(2) Wird während der Prüfung eine Täuschungshandlung oder ein entsprechender Verdacht festgestellt, ist der Sachverhalt von einer Aufsicht führenden Lehrkraft zu protokollieren. Der Prüfling setzt die Prüfung bis zur Entscheidung über die Täuschungshandlung vorläufig fort.

(3) Stellt die oder der Vorsitzende des Prüfungsausschusses, ... , dass eine Täuschungshandlung vorliegt, wird der Prüfling von der weiteren Teilnahme an der Prüfung ausgeschlossen; dies gilt als Nichtbestehen der Abschlussprüfung. In leichten Fällen kann stattdessen die Prüfungsleistung mit der Note »ungenügend« bewertet werden.

(5) Wer durch sein Verhalten die Prüfung so schwer stört, dass es nicht möglich ist, die Prüfung ordnungsgemäß durchzuführen, wird von der Prüfung ausgeschlossen; dies gilt als Nichtbestehen der Abschlussprüfung. Für die Zuständigkeit gilt Absatz 3 Satz 1, für die Entscheidung in leichten Fällen Absatz 3 Satz 2 **entsprechend**.

Es werden selbstverständlich die geltenden Hygiene- und Abstandsvorschriften im Zusammenhang mit Corona eingehalten. Sofern gewünscht, darf zur mündlichen Prüfung die Maske abgenommen werden.

In der Woche der praktischen Prüfung findet für die Zehntklässler kein Nachmittagsunterricht statt.

Falls es Fragen gibt, dürfen Sie sich gerne an die jeweiligen Fachlehrer wenden.

Wir wünschen allen Prüflingen viel Erfolg!

Mit freundlichen Grüßen,

Tobias Majer
-Realschulrektor-

Bitte den unteren Abschnitt von den Erziehungsberechtigten unterschrieben in der nächsten Technikstunde beim Fachlehrer abgeben.



Betreff: Elternbrief praktische und mündliche Prüfung im Fach Technik

Name der Schülerin/ des Schülers: _____

Klasse: _____

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich vom Ablauf und den Inhalten der praktischen und mündlichen Prüfung in Technik Kenntnis genommen habe.

Datum, Unterschrift: _____
(Erziehungsberechtigte/r)