

Handreichung für Schüler/innen und Eltern zur  
**Fachinternen Überprüfung im Fach Technik**  
an der Friedrich-Schiller Realschule Langenau

**Allgemeine Hinweise:**

- Die Fachinterne Überprüfung wird als Einzel- oder Gruppenarbeit (max. 3) im Technikunterricht durchgeführt. Sie ist **kein Bestandteil der Abschlussprüfung**.
- Jede/r Schüler/in bearbeitet einen eigenen Themenbereich und erstellt dazu eine Dokumentation. Ausgehend von einer technischen Fragestellung zeigen die Schülerinnen und Schüler durch die Herstellung einer **fachpraktischen Arbeit**, welche Kompetenzen sie im Umgang mit Werkzeugen, Werkstoffen und Maschinen erworben haben.
- In der begleitenden **Dokumentation** protokollieren die Schülerinnen und Schüler den Verlauf ihrer Arbeit. Dabei zeigen sie, welche für die Lösung der Problemstellung wichtigen Sachinformationen beschafft und ausgewertet wurden, welche Teilprobleme aufgetreten sind und wie sie gelöst wurden.

Die Fachinterne Überprüfung gliedert sich in drei Bereiche:		
1. fachpraktische Arbeit	2. Dokumentation	3. Präsentation + Fragen zum Thema
Genauere Informationen zu den drei Bereichen erfolgen im Technikunterricht!		
<b>Gewichtung der Leistung</b>	<b>Jahresleistung : Fachinterne Überprüfung = 2:1</b>	

**Zeitraumen:**

**Abgabe des Themas:** Ende November 2017

**Phase der praktischen Arbeit:** Januar/Februar 2018 (ca. 4 Wochen)

**Abgabe der Dokumentation:**

Eine Schulwoche nach Fertigstellung der fachpraktischen Arbeit.

**Die Präsentation mit Fragen zum Thema findet zwischen den Faschingsferien und Pfingstferien statt.**

**Themenwahl:**

- Die Themenwahl der fachpraktischen Arbeit sollte sich an den Interessen der Schülerinnen und Schüler orientieren.
- Eigene Vorschläge **müssen** mit dem **Fachlehrer** abgestimmt werden.
- Themenbereiche sollten aus den **Schuljahren 9** und **10** gewählt werden.

**Materialbeschaffung:**

Die Schüler/innen erstellen eine Stückliste und besorgen selbstständig die notwendigen Materialien.



**Erklärung des Erziehungsberechtigten und der Schülerin/des Schülers**

Ich habe die **Handreichung zur Fachinternen Überprüfung im Fach Technik** zur Kenntnis genommen.

Name der Schülerin / des Schülers: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Unterschrift d. Schülerin/Schülers

\_\_\_\_\_  
Unterschrift d. Erziehungsberechtigten