

Handreichung für Schüler/innen und Eltern der Klassen 10 zur **Fachinternen Überprüfung im Fach Technik an der Realschule Neckartenzlingen**

Allgemeine Hinweise:

- Die Fachinterne Überprüfung wird als Einzelarbeit im Technikunterricht durchgeführt. Sie ist kein Bestandteil der Abschlussprüfung.
- Jede/r Schüler/in bearbeitet einen eigenen Themenbereich. Ausgehend von einer technischen Fragestellung zeigen die Schülerinnen und Schüler durch die Herstellung einer fachpraktischen Arbeit, welche Kompetenzen sie im Umgang mit Werkzeug, Werkstoffen und Maschinen erreicht haben.
- In der abschließenden Präsentation (ca. 12 Minuten) reflektieren die Schülerinnen und Schüler den Verlauf ihrer Arbeit. Dabei zeigen sie, welche für die Lösung der Problemstellung wichtigen Sachinformationen beschafft und ausgewertet wurden, welche Probleme aufgetreten sind und wie sie gelöst wurden. Fragen zum gesamten Themenkomplex bilden den Abschluss.
- Eine Dokumentation dient als Grundlage der Präsentation und der Fragen.

Die Fachinterne Überprüfung gliedert sich in zwei Bereiche:		
1. fachpraktische Arbeit 50%	2. Dokumentation 20%	3. Präsentation + Fragen zum Thema 30%
Genaueres zu den drei Bereichen erfolgen durch gesonderte Informationen im Technikunterricht!		
Gewichtung	Jahresleistung : Fachinterne Überprüfung = 2:1	

Abgabe und Besprechung des Themas: nach Absprache mit dem Fachl.

Abgabe der Planungsunterlagen: nach Absprache mit dem Fachl.

Herstellungszeitraum: Februar/März 2019

Abgabe der Dokumentation: Freitag, 05.04.2019

Präsentationszeitraum: Freitag, 12.04.2019

Weitere Informationen erhalten die Schüler vom jeweiligen Fachlehrer!!!

Themenwahl:

- Die Themenwahl der fachpraktischen Arbeit sollte sich an den Interessen der Schülerinnen und Schüler orientieren.
- Themenbereiche müssen aus den **Schuljahren 9 und 10** gewählt werden.

Materialbeschaffung:

Die Schüler/innen erstellen eine Stückliste und besorgen selbstständig die notwendigen Materialien. Gängige Kleinteile, Holz, Platinen, gängige Elektronikbauteile usw. stellt die Schule zur Verfügung.

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