

# Technik

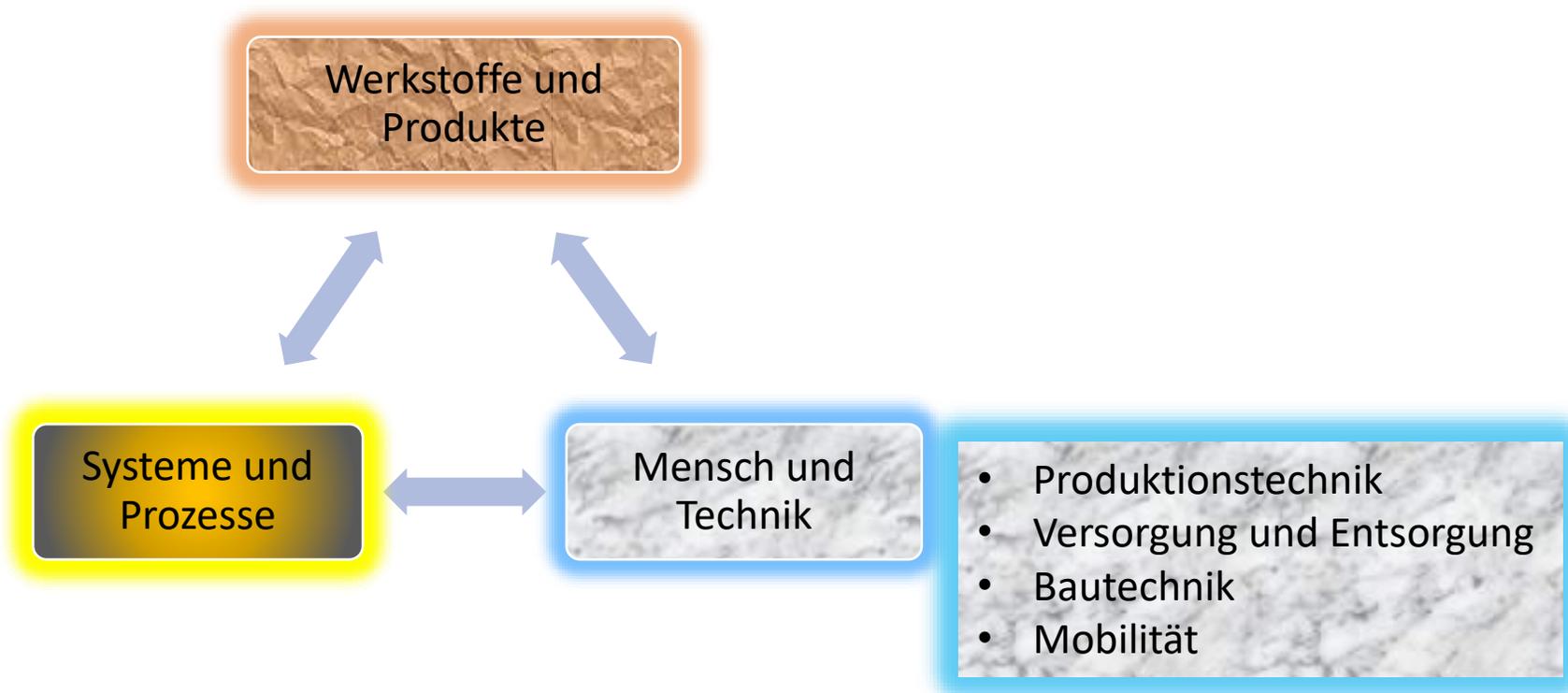


# Informationen



- Wahlpflichtfach ab Klassenstufe 7
- Verbindlich für 3 bzw. 4 Schuljahre
- 3-stündiger Unterricht pro Woche
- Kleingruppen
- In den Technikräumen, PC-Raum, Klassenzimmer, an Lernorten außerhalb der Schule

# Unterrichtsinhalte



# Werkstoffe und Produkte

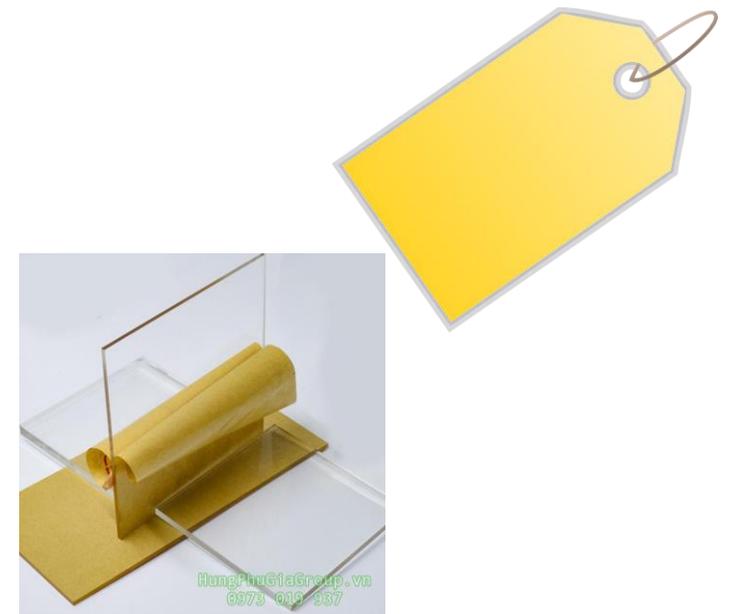
## Holz



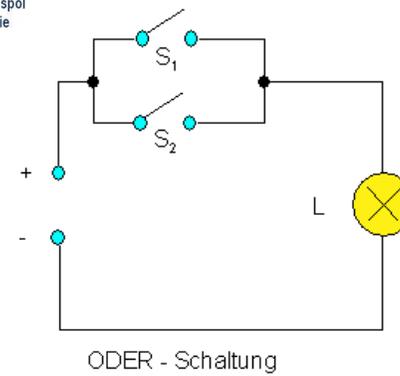
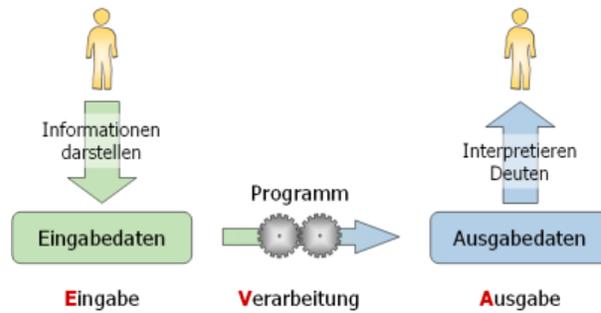
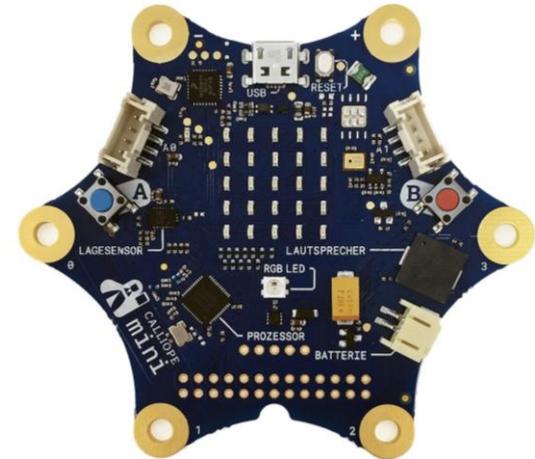
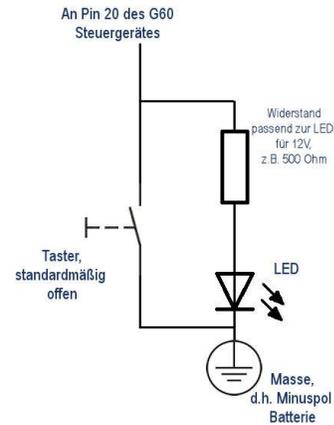
## Metall



## Kunststoff



# Systeme und Prozesse



# Mensch und Technik



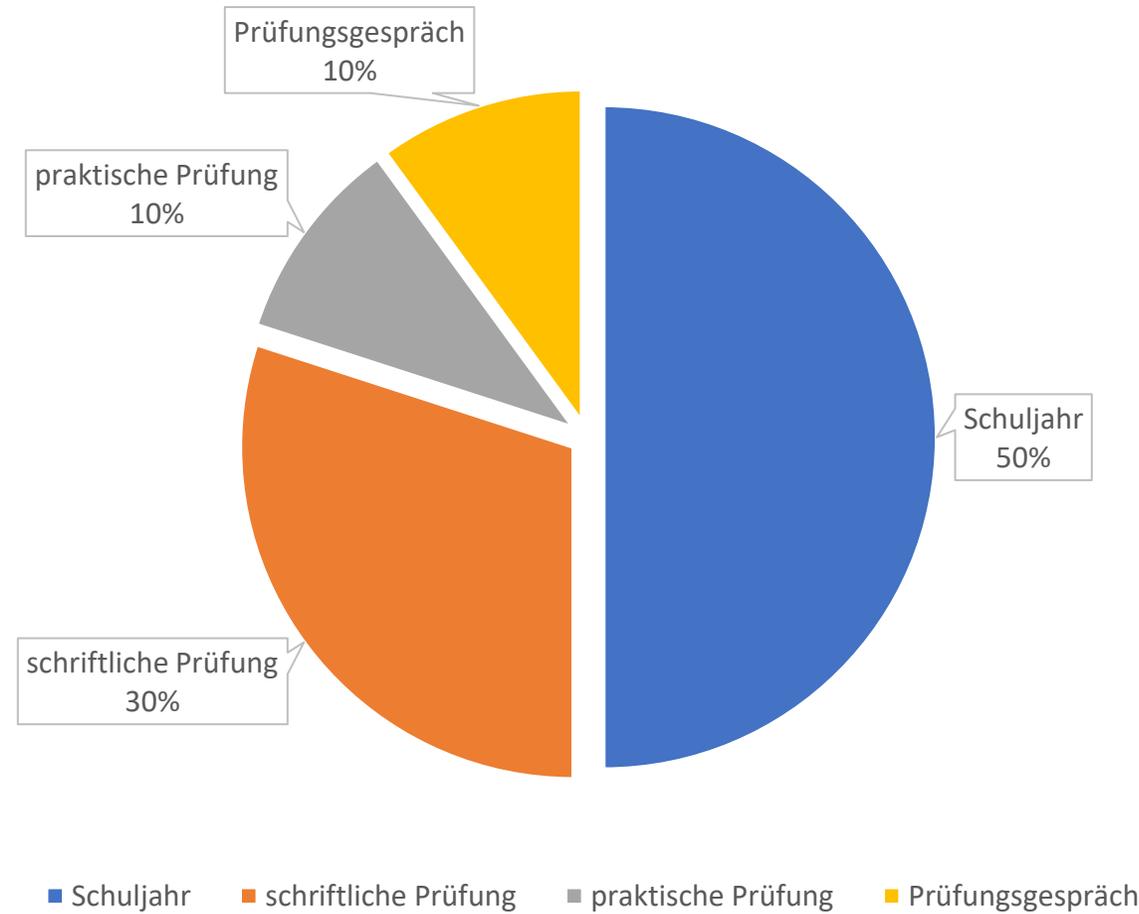
- Produktionstechnik
- Versorgung und Entsorgung
- Bautechnik
- Mobilität



# Leistungsbewertung

- Schriftliche Kompetenznachweise
- Werkstücke, Praxisbewertung
- Mündliche Mitarbeit
- Ordnerführung
- Referate und Präsentationen
- Projekte
- **Schriftliche und praktische Abschlussprüfung**

# Abschlussprüfung in Klasse 10



# Technik passt zu Schülerinnen und Schülern, die ...



- ...technische Werkstücke selbst konstruieren, herstellen und gestalten möchten
- ... sich für technische Produkte und deren Funktion begeistern können
- ... gerne mit Werkzeugen, Maschinen und verschiedenen Werkstoffen arbeiten
- ... erfahren wollen, wie technische Experimente durchgeführt werden
- ... sich für verschiedene technische Berufe interessieren

# Quellen:



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](#)



[https://c.pxhere.com/photos/12/3c/cube\\_wood\\_wooden\\_toys\\_puzzle\\_share\\_build\\_play-1155565.jpg!d](https://c.pxhere.com/photos/12/3c/cube_wood_wooden_toys_puzzle_share_build_play-1155565.jpg!d)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY](#)



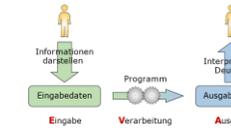
"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



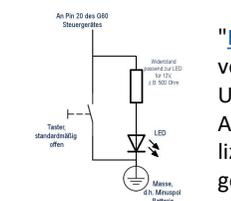
[https://cdn.pixabay.com/photo/2013/07/12/16/32/tag-151102\\_1280.png](https://cdn.pixabay.com/photo/2013/07/12/16/32/tag-151102_1280.png)



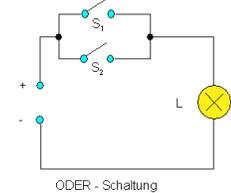
"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA](#)



"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-NC-ND](#)



<https://s3.eu-west-1.amazonaws.com/s3.housseniawriting.com/wp-content/uploads/2015/08/energie-renewable-investissement.jpg>