

Empfehlung der AG-Werken - Werken Links 032020

Andreas Gruber, Leopold Schober

Technik und Design (ausgezeichnete Gratis-APP für die Nutzung am Handy):

Ideenkatalog zu: Technologie, Spiel/Freizeit, Mode/Bekleidung, Bau/Wohnbereich, Mechanik/Transport, Elektrizität/Energie, Medien/Informatik.

Technologie: Messen, Sägen, Bohren, Kleben, Schrauben, Löten, Nähen, Stricken, Drucken,...

Lernkontrolle: Fragen zu den verschiedenen, in der APP aufbereiteten , Inhalten.

<https://www.hep-verlag.ch/tud-app>

Links zu folgenden Schwerpunkten:

Stromprofi mit Urkundenausdruck – Stromkreis erarbeiten (aktueller flashplayer erforderlich):

<http://www.young.evn.at/Energiewelt/Lernspiele/Stromprofi-Spiele.aspx>

Elektrizitätsspiele (aktueller flashplayer erforderlich):

<http://www.young.evn.at/Energiewelt/Lernspiele/Elektrizitätsspiele.aspx>

Ampel - Funktion: https://www.aduis.de/bastelideen/wie-funktioniert-eine-ampel-101895_AP_A_D.pdf

Architektur:

<https://www.ardmediathek.de/swr/player/Y3JpZDovL3BsYW5ldC1zY2h1bGUuZGUvQVJEMl84NjAzX3ZpZGVv/nie-wieder-keine-ahnung-architektur-die-ganze-architekturgeschichte-in-10-gebaeuden>

Architektur – Schule: <https://www.planet-schule.de/wissenspool/nie-wieder-keine-ahnung-architektur/inhalt/unterricht.html>

Wohnungseinrichtung erstellen mit dem kostenlosem Programm Sweet home 3 D (kostenlos - Registrierung erforderlich): <http://www.sweethome3d.com/de/>

Kraftübertragung mittels Hebel:

<http://schulen.eduhi.at/riedgym/physik/6/mechanik/hebel/hebel1.htm>

Design/ Produktanalyse Kugelschreiber:

https://www.edugroup.at/fileadmin/DAM/eduhi/data_dl/Arbeitsblatt_Produktanalyse_Kugelschreiber.pdf

weiterführende Links und Angebote auf Portal „Werken technisch“

<https://www.schule.at/portale/werken-technisch.html>