E27+More – Media Object

Bachelor-Kurs Prof. Felix Beck, Leonie Winkelmann
Mittwoch, 9. April 2025
Sommersemester 2025

Einführungs-Workshops

1. Teil 1: Mi., 2. April 2025, 14–18 Uhr
2. Teil 2: Mi., 9. April 2024, 14–18 Uhr

Eine Teilnahme ist unbedingt notwendig.

Checkliste Soft- und Hardware

- Laptop & Netzteil bzw. Tablet (mit Zugang zum FH WLAN)
- tinkerCAD account ⇒ Masterclass - SoSe2025 (Der entsprechende Zugangscode wird mit der Klasse im Mattermost-Kanal geteilt.)
- RaspberryPi
- entsprechendes Raspberry Pi Netzteil (5V 3.6A)
- Glühbirne mit E27-Gewinde
- Falls Sie im Besitz von folgenden Werkzeugen sind bringen Sie diese sehr gerne mit:
    - Heißklebepistole
    - Lötkolben
    - kleinen Seiteschneider [1)]
    - kleine Kombizange [2)]
    - Metallsäge
    - Schraubenzieher Set [3)]
    - Cutter-Messer
    - Messschieber
    - Dremel mit Zubehörset
    - Akku Bohrschrauber mit einer Vielzahl an entsprechenden Bohrern für Holz und Metall in diversen Durchmessern und Längen, sowie Bitsatz

1. TinkerCAD (3D-Modeling/3D-Druck)
2. Denken Sie unbedingt daran heute die notwendigen Teile mitzubringen (RaspberryPi, entsprechendes Netzteil, Glühbirne mit E27-Gewinde, et.)!

“Glühbirnen-Hack” (Integration von RaspberryPi in Gehäuse)

1)
https://www.leisure-beads.com/6282-large_default/kleiner-seitenschneider-105cm-rosa-schmuckwerkzeug.jpg
2)
https://www.greenstories.de/media/image/2f/aa/12/corvus-kombizange-kinderwerkzeug-fuer-kinder-bastelbedarf_600x600.webp
3)
https://www.ikea.com/de/de/images/products/trixig-praezisionsschraubdreh-eins-25-tlg__1223004_pe914746_s5.jpg?f=xl

From:
https://wiki.ct-lab.info/ - **Creative Technologies Lab | dokuWiki**

Permanent link:
https://wiki.ct-lab.info/doku.php/teaching:ma:courses:media-objects:sose25:09_04_25?rev=1742730864

Last update: **2025/03/23 11:54**