

# E27+More - Media Object

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

## Einführungs-Workshops

1. Teil 1: Mi., 2. April 2025, 14-18 Uhr
2. Teil 2: Mi., 9. April 2024, 14-18 Uhr
3. Teil 3: Mi., 16. April 2024, 14-18 Uhr

## TinkerCAD Einführung

- Laptop & Netzteil bzw. Tablet (mit Zugang zum FH WLAN)
- tinkerCAD account ⇒ [Masterclass - SoSe2025](#) (Der entsprechende Zugangscode wird mit der Klasse im Mattermost-Kanal geteilt.)

## Glühbirnenhack

Bitte an folgende Komponenten denken:

- mindestens eine Glühbirne mit E27-Gewinde (im Idealfall defekte Energiesparbirnen, da man das Plastikgehäuse relativ leicht aufgesägt bekommt)
- Ein USB-Netzteil (im Idealfall mindestens 3.6A) (Wir werden dieses Netzteil aufbrechen und mit dem GE27-Gewinde verbinden. Also im Idealfall ein Netzteil auswählen, das Sie nicht mehr benötigen...).
- Falls Sie im Besitz von folgenden Werkzeugen sind bringen Sie diese sehr gerne mit:
  - Heißklebepistole
  - Lötkolben
  - kleinen Seitenschneider <sup>1)</sup>
  - kleine Kombizange <sup>2)</sup>
  - Metallsäge
  - Schraubenzieher Set <sup>3)</sup>
  - 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

Für diejenigen, die Netzteil oder Glühbirne nicht auftreiben sollten, wird Prof. Beck einige Komponenten im Labor haben – diese reichen aber nicht für alle. Deswegen bitte unbedingt Schubladen und Kellerkisten durchsuchen...

Ein einfacher Ausweg für diejenigen, die morgen nicht dabei sein können wäre es folgende zwei Komponenten zu bestellen:

1. [Lampensockel, E27-Lampenfassung auf US/EU Adapter Konverter](#)
2. [Netzteil Netzadapter Ladekabel Ladegerät 5V 3.6A 3600mA](#)

<sup>1)</sup>

[https://www.leisure-beads.com/6282-large\\_default/kleiner-seitenschneider-105cm-rosa-schmuckwerkzeug.jpg](https://www.leisure-beads.com/6282-large_default/kleiner-seitenschneider-105cm-rosa-schmuckwerkzeug.jpg)

<sup>2)</sup>

<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](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=1744119833](https://wiki.ct-lab.info/doku.php/teaching:ma:courses:media-objects:sose25:09_04_25?rev=1744119833)

Last update: **2025/04/08 13:43**

