

E27+More - Media Object

Bachelor-Kurs Prof. Felix Beck, Leonie Winkelmann
Sommersemester 2026

Glühbirnenhack Workshop

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 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

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

Ein einfacher Ausweg für diejenigen, die morgen nicht dabei sein können wäre es zwei Komponenten wie bspw. die folgenden zu bestellen:

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

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:sose26:16_04_26?rev=1773919259

Last update: 2026/03/19 11:20

