

Table of Contents

Einführungs-Workshop	3
Checkliste Soft- und Hardware	3
Workshop Tag 1: 2. April 2024, 13:00 - 17:00 Uhr	3
Workshop Tag 2: 3. April 2024, 13:00 - 17:00 Uhr	3

Einführungs-Workshop

Der *Einführungs-Workshop* wird als ergänzende Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit (2./3. April 2024) angeboten. Eine Teilnahme ist freiwillig. Studierende, die nicht teilnehmen können haben die Möglichkeit die Inhalte bis spätestens zum 8. Mai 2024 eigenständig zu bearbeiten ([siehe Aufgabe 02](#)).

Checkliste Soft- und Hardware

- tinkerCAD account
- RaspberryPi
- entsprechendes Netzteil
- Glühbirne mit E27-Gewinde

Falls Sie im Besitz von folgenden Werkzeugen sind bringen Sie diese sehr gerne mit:

- Heißklebepistole
- kleinen Seitenschneider ¹⁾
- kleine Zange ²⁾
- Metallsäge ³⁾
- Schraubenzieher Set ⁴⁾
- Cutter-Messer ⁵⁾

Workshop Tag 1: 2. April 2024, 13:00 - 17:00 Uhr

TinkerCAD (3D-Modeling/3D-Druck)

Workshop Tag 2: 3. April 2024, 13:00 - 17:00 Uhr

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

Für die Teilnahme am 2. Tag bringen Sie folgende Teile mit:

- RaspberryPi
- entsprechendes Netzteil
- tinkerCAD account
- Glühbirne mit E27-Gewinde

¹⁾

https://www.leisure-beads.com/6282-large_default/kleiner-seitenschneider-105cm-rosa-schmuckwerkzeug.jpg

²⁾

https://www.woodtoolsanddeco.com/10076-medium_default/kleine-zange-rundaugen-125-mm-fur-feine-arbeiten.jpg

³⁾

https://spar-land.shop/thumbnail/55/b0/9a/1688752486/4026947020679_1280x1280.jpg

⁴⁾

https://www.ikea.com/de/de/images/products/trixig-praezisionsschraubdreh-eins-25-tlg__1223004_pe9

Last update: 2024/06/28 19:08 ma:media-objects:sose24:2_3_04_24 https://www.hardmood.info/doku.php/ma:media-objects:sose24:2_3_04_24?rev=1709801874

[14746_s5.jpg?f=xl](#)

5)

https://encrypted-tbn0.gstatic.com/shopping?q=tbn:ANd9GcQoRvdLNW5GLmkq-OU_715MniLR3QyzQrYfr4GMrzpwrMDCSBqrJQMXYZBCaPY63fd_00jZ4ZE

From: <https://www.hardmood.info/> - **hardmood.info**

Permanent link: https://www.hardmood.info/doku.php/ma:media-objects:sose24:2_3_04_24?rev=1709801874

Last update: **2024/06/28 19:08**

