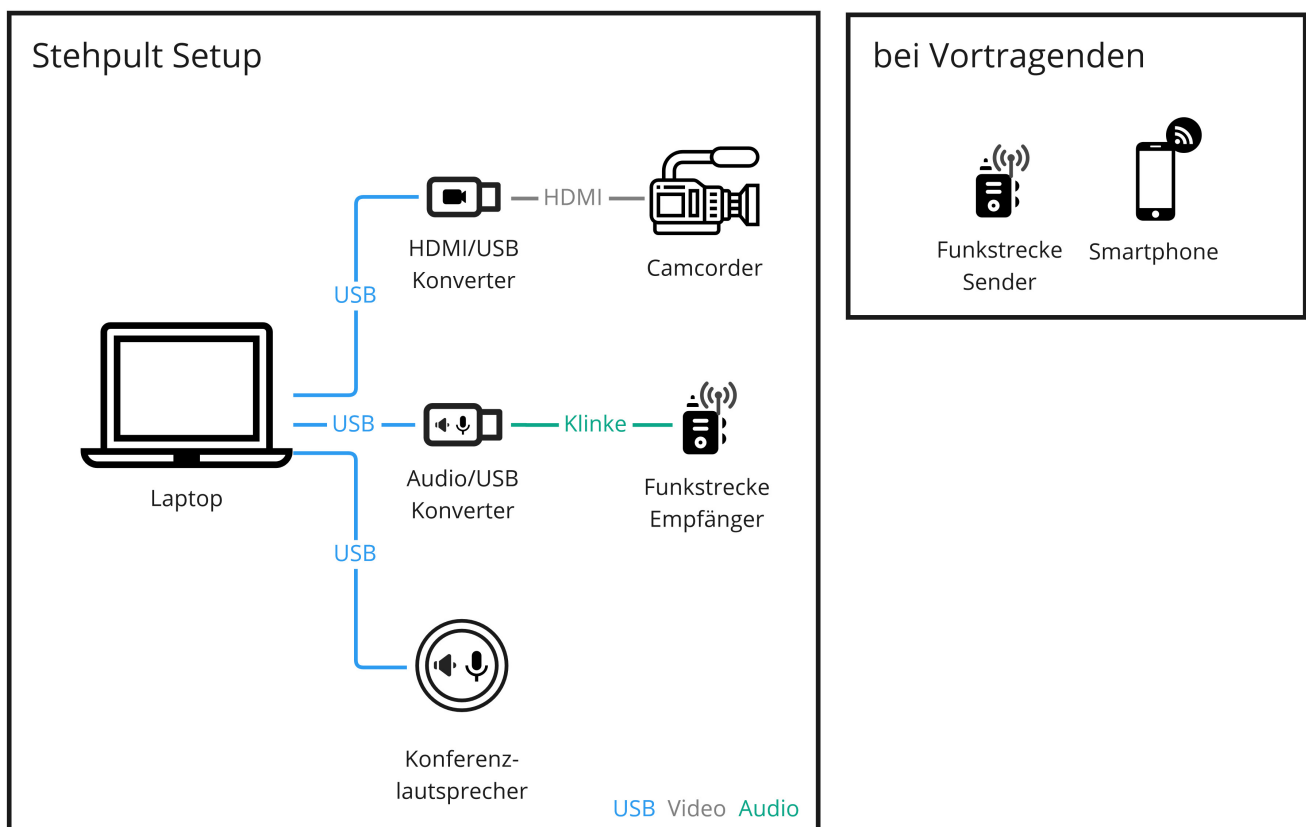


# Hybrides Praktikum

## Setup mit Stehpult und Camcorder

Ein begrenztes Platzangebot oder andere Einschränkungen können es erforderlich machen Lehrveranstaltungen mit hohem Praxisbezug hybrid zu übertragen. Diese mobile und modulare Ausstattung bietet hohe Bildqualität, große Flexibilität und einfache Interaktion mit den virtuellen Teilnehmenden. In diesem Setup wird ein Laptop auf einem rollbaren Stehpult mit einem Camcorder und kabellosen Ton ergänzt.

### Aufbau



### Geräteliste

- Rollbares Stehpult
- Laptop (von Vortragenden)
- Kabelloses Mikrofonset: Rode Wireless Go II (2x Sender, 1x Empfänger)
  - Alternativ: Kopfhörer an Smartphone
- Wenn Laptop Lautsprecher nicht ausreichend: externer Lautsprecher, z.B. Bluetooth Box oder Konferenzlautsprecher (Jabra 510)
- Kameraoptionen:
  - Camcorder (Canon XA40 mit Mini-HDMI Ausgang)

- Hoher Zoombereich zum Zeigen von Details
- HDMI → USB Konverter („HDMI Capture Stick“ Elgato CamLink 4k)
- Konferenzkamera (AVer 340, direkt per USB an Laptop angeschlossen)
  - Sehr weitwinkliges Bild, eingebautes Ruummikrofon
- PTZ Kamera (OBSbot Tiny, direkt per USB an Laptop angeschlossen)
  - Kann automatisch Personen verfolgen, 2x/4x Vergrößerung per Handgeste
- Gelenkarm (zum freien positionieren der Kamera)
- Optional: Lautsprecher (Bluetooth Box / Konferenzlautsprecher)
- Optional: Smartphone / Tablet (ggf. als weitere\*r Zoomteilnehmer\*in)

From: <https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/> - **Wiki Digitale Lehre**

Permanent link: [https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=hybride\\_lehre:hybrides\\_praktikum&rev=1657638461](https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=hybride_lehre:hybrides_praktikum&rev=1657638461)

Last update: **2022/07/12 17:07**

