

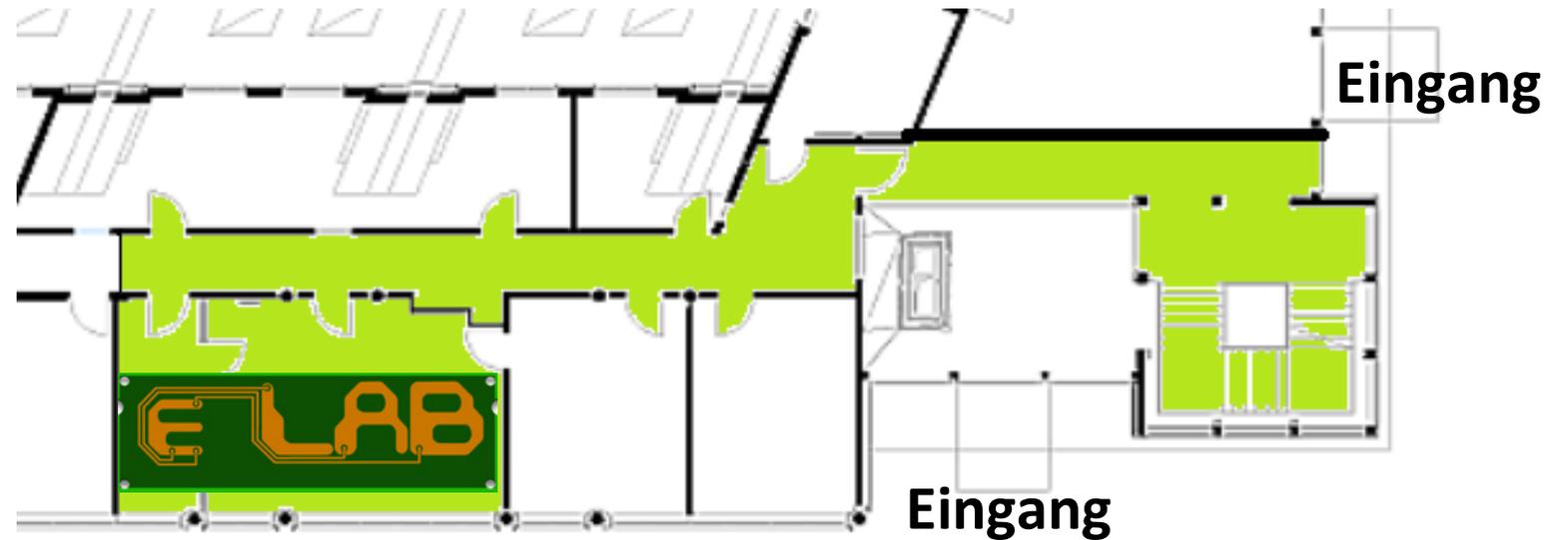
E-LAB

Deine Projekte, dein Labor.



Standort und Überblick

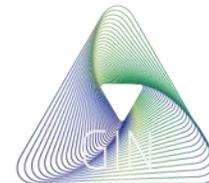
- Studierenden-Elektroniklabor, Raum SZ02005
- Inffeldgasse 10
2. Stock
(Mensa Gebäude)



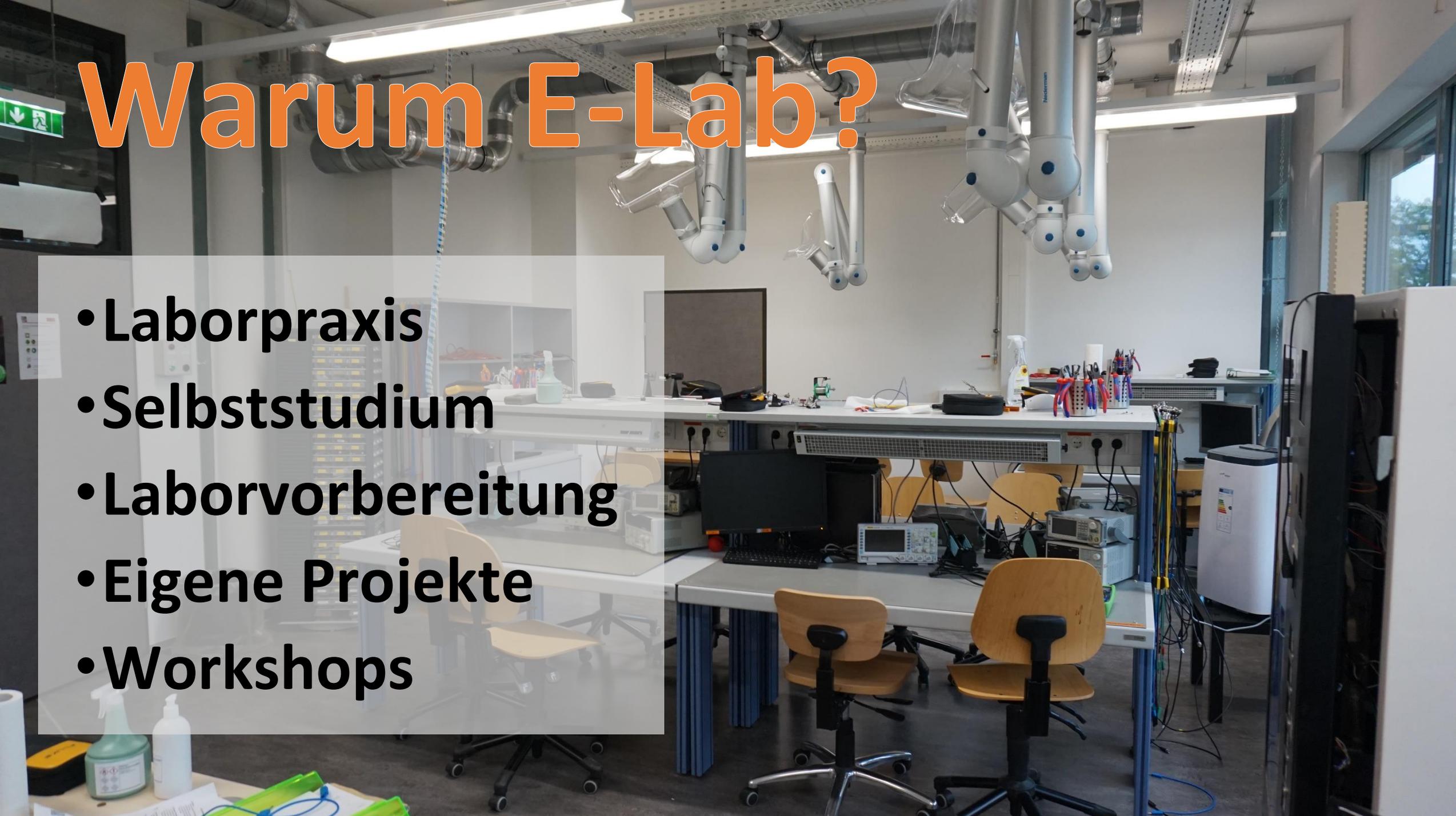
- Betrieben von:



Elektrotechnik
STUDIENVERTRETUNG



Warum E-Lab?

The background image shows a well-equipped electronics laboratory. In the foreground, there are several workstations with white tables and blue legs. Each workstation has a computer monitor, keyboard, and various electronic equipment. In the background, there are three robotic arms hanging from the ceiling, which are used for automated assembly or testing. The room is brightly lit with overhead fluorescent lights. There are also some cleaning supplies and tools on the tables.

- Laborpraxis
- Selbststudium
- Laborvorbereitung
- Eigene Projekte
- Workshops

Ausstattung & Highlights

A photograph of a well-equipped workshop. In the foreground, a wooden workbench is cluttered with various tools, including a green power drill, a red vacuum cleaner, and several orange cables. A white robotic arm is mounted on a stand, reaching over the workbench. In the background, a black 3D printer is visible on a table. To the right, a reflow oven is positioned near a window. The room is brightly lit, and a white cabinet is visible on the right side.

- 3D Drucker
- Reflow Ofen
- Ultraschallbad
- Mikroskop
- Elektronische Last
- Wärmebildkamera
- Bauteilsortimente
- Verschiedene Messgeräte
- Heißluftstation
- Lötabsaugung
- Werkbank und Geräte
- Und noch vieles mehr

Labornutzung

- Kurze Einführung durch Betreuer
- Offen, wenn Betreuer da.
Sichtbar an grünem Punkt auf Website + Zeit und Belegung.
- Corona Maßnahmen:
 - 3G-Regel
 - Masken auf Verkehrswegen
 - Anwesenheitsliste
 - Ampelregel



Ampelregel:

- **Grün: 15 Personen**
- **Gelb: 12 Personen**
- **Orange: 6 Personen**
- **Rot: geschlossen**

Mitmachen als Betreuer*in?

- **Gemeinsame Projekte**
- **Networking**
- **24/7 Zugang**
- **Toleranzsemester**
- **Freifach ECTS**



ELAB

- elab@htugraz.at
- elab.htugraz.at
- +43 316 873 5139