

Sicherheitshinweise für die Arbeit im Labor

Allgemeine Hinweise

- Jeder Studierende ist selbst für seine Arbeit und die damit verbundenen Handlungen verantwortlich.
- Er hat dafür zu sorgen, dass weder er selbst noch andere durch seine Arbeit zu Schaden kommen.
- Arbeiten im Labor bei eingeschränkter Steuerungsfähigkeit sind untersagt.

Umgang mit elektrischen Geräten und Einrichtungen

- Im Allgemeinen werden im Labor keine Schaltungen direkt an Netzspannung betrieben. Daher ist es untersagt, Verbindungen zur Netzspannung herzustellen. Einzige Ausnahme sind Netzanschlussleitungen mit ordnungsgemäßem Netzstecker.
- Das Öffnen von Geräteabdeckungen und Verkleidungen an den Praktikumsplätzen ist untersagt.
- Achten Sie darauf, dass keine Materialien, wie Büroklammern, Drahtenden, Werkzeuge etc. auf Steckdosenleisten oder Versorgungskanälen liegen.
- Der Not-Aus-Knopf muss immer frei zugänglich sein. Platzieren Sie alle Geräte und Messmittel entsprechend.

Aufbau und Inbetriebnahme der Schaltungen

- Alle Schaltungen werden ausschließlich mit Schutzkleinspannungen versorgt. Diese ist dem bereitgestellten Labornetzteil oder der Drehstromversorgung am Arbeitstisch zu entnehmen.
- Schaltungen, welche aus der Drehstromversorgung am Arbeitstisch gespeist werden, sind vor der Inbetriebnahme einem Laborleiter vorzuzeigen.

Umgang mit Gefahrenstoffen und Flüssigkeiten

- Gefahrstoffe (wie z.B. Benzin, Lösungsmittel, Säuren, Verdünner) dürfen nicht mitgebracht werden.
- Getränke müssen in Taschen auf dem Boden verstaut werden.

Haftung

- Jeder Studierende haftet für Schäden, die er durch Fahrlässigkeit oder gar Vorsatz verursacht.
- Bei Zuwiderhandlungen gegen die vorliegenden Richtlinien kann der Studierende vom Labor ausgeschlossen werden.

From:

<https://wiki.mexle.hs-heilbronn.de/> - **Mexle Wiki**

Permanent link:

https://wiki.mexle.hs-heilbronn.de/sicherheitshinweise_fuer_das_et_labor?rev=1556759415

Last update: **2019/05/02 01:10**

