

GEFAHREN für MENSCH und UMWELT



- UV-Strahlung reizt und schädigt die Augen (Gefahr der Erblindung)
- UV-Strahlung kann Hautreizungen hervorrufen
- Gefahr von Hautverbrennungen
- elektrische Spannung im Gerät

SCHUTZMASSNAHMEN und VERHALTENSREGELN



Anlage:

- Die Lampe wird durch einen Schalter an der Steckdose ein / ausgeschaltet

Verhaltensregeln:

- Der Umgang mit der Lampe ist nur unterwiesenem Personal gestattet
- Die UV Lampe darf nur eingeschaltet werden, wenn der Kühlschrank geschlossen ist und ist vor dessen Öffnung auszuschalten
- Bei Arbeiten mit eingeschalteter Lampe UV-Schutzbrille tragen
- Nicht in die eingeschaltete Lampe schauen

Persönliche Schutzmaßnahmen

- Augenschutz: UV-Schutzbrille tragen
- Handschutz: eingeschaltete Lampe nicht anfassen
- sachgemäßer Umgang mit Stromkabeln

VERHALTEN im GEFAHRFALL und ERSTE HILFE



- Bei Störungen Gerät abschalten bzw. Netzstecker ziehen
- Verbandkasten im Raum 1.037 nutzen, um Wunden zu versorgen
- Für Unterstützung Ersthelferin informieren: Alexandra Brenzel Tel: 6012
- **Bei Augenreizung:** Auge abdecken, AvD der Augenklinik anrufen Tel: 85950
- Projektleiter über das Geschehen informieren: Dr. Mike Hasenberg 4387 / 82365
- Verletzungen sind in das Verbandbuch einzutragen
- **Bei Brand:** Feuerlöscher im Schrank im Raum 1.037, Feuerwehr rufen Tel: 0112, ggf. Personendusche in Raum 1.037 nutzen

WICHTIGE NAMEN und TELEFONNUMMERN



Notruf	1001
Feuerwehr	0-112
Ersthelferin (Alexandra Brenzel)	6012
AvD der Augenklinik	85950
Labor-/Projektleiter (Dr. Mike Hasenberg)	4387
Sicherheitsbeauftragter (Andreas Kraus)	183-6671
BBS (Prof. Ralf Küppers)	3384
Technische Leitwarte:	4310

INSTANDHALTUNG



Wartung:

- Bei Reinigung der UV-Lampe darf an dieser keine Spannung anliegen

Reparaturen:

- Für technische Kontrolle bei Bedarf die Betriebselektriker anfordern

Entsorgung:

- Entsorgung gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften

Dr. Hasenberg, Mike:

Datum: 24.10.2022

erstellt von H. Jastrow