

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \langle \psi(t) | \psi(t) \rangle = 0 = \frac{1}{i\hbar} \langle \psi(t) | [\hat{H}, \psi(t)] \rangle$$

Einführungsveranstaltung Φ SS 2014

Sicherheit

Praktika

Fehlerrechnung



$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \langle \psi(t) | \psi(t) \rangle = 0 = \frac{1}{i\hbar} \langle \psi(t) |$$

Sicherheitshinweise: Brandschutz



Rauchschutztüren

- schützen vor Rauchvergiftung (höchste Todeszahl bei Brand)
- fallen automatisch zu
- dürfen keinesfalls verstellt oder mit Keilen, Seilen o.ä. am Schließen gehindert werden!

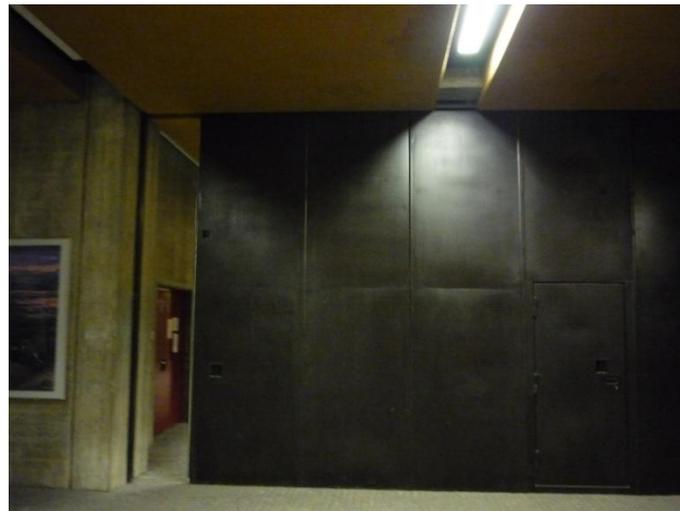
Jeder ist verpflichtet, Hindernisse zu beseitigen!

Sicherheitshinweise: Brandschutz

Brandschutztore



Brandschutztor offen



Brandschutztor nahezu geschlossen



Schlupftüre

Verhalten im Brandfall



Verhalten im Brandfall

Ruhe bewahren

Brand melden



HANDFEUERMELDER betätigen
(Aktiviert automatisches Brandführungssystem!)

(nächsten Handfeuermelder eintragen)



zusätzlich:
Leitwarte 0941/943-3333 anrufen
WAS genau ist passiert?
WER ruft an?

In Sicherheit bringen

Gefährdete Personen warnen
Hilflose Personen mitnehmen
Türen und Fenster schließen



Gekennzeichneten Rettungswegen folgen
Aufzüge nicht benutzen
Anweisungen beachten



Sammelplatz aufsuchen

Löschversuch ohne Eigengefährdung unternehmen



Feuerlöscher benutzen



Löschschlauch benutzen



Handfeuermelder benutzen!



Fluchtwegbeschilderung

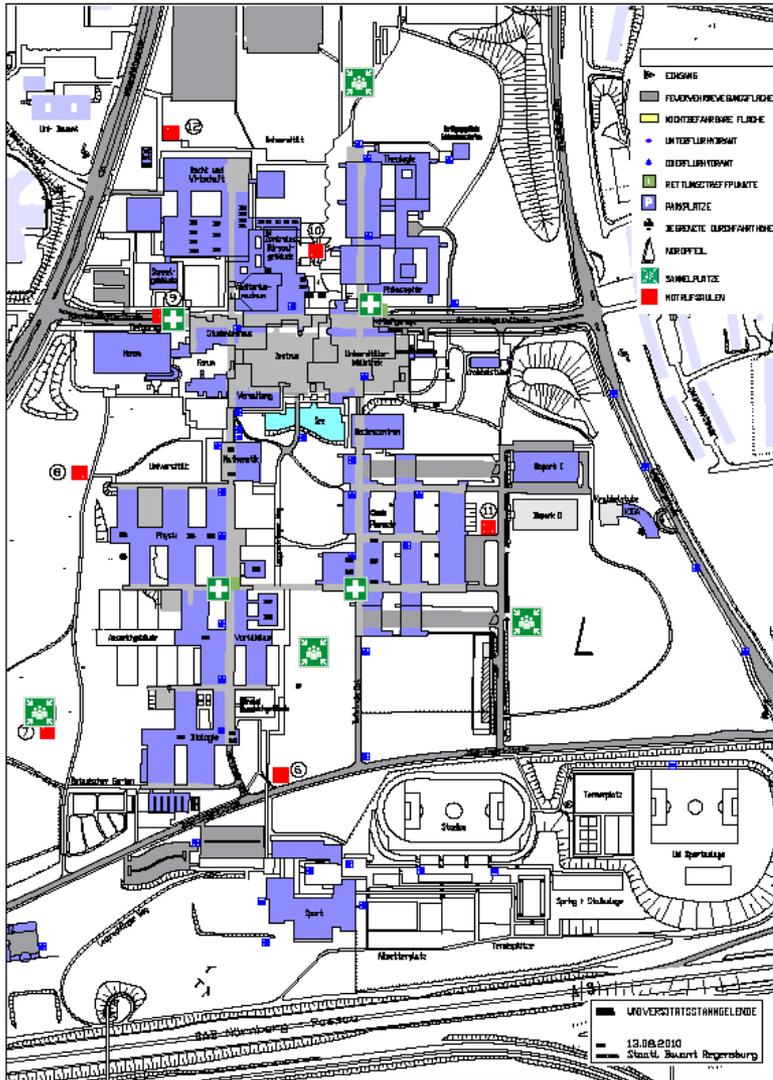


Sammelplatz aufsuchen

Bei Brandalarm ist das Gebäude unverzüglich zu verlassen!

$$i\hbar \frac{\partial \psi}{\partial t} = \hat{H} \psi$$

Verhalten im Brandfall



Handfeuermelder benutzen!



Fluchtwegbeschilderung



Sammelplatz aufsuchen

Bei Brandalarm ist das Gebäude unverzüglich zu verlassen!

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \langle \psi | \psi \rangle = 0 = \frac{1}{i\hbar} \langle \psi |$$

Verhalten im Brandfall



Verhalten im Brandfall

- Menschenrettung vor Sachrettung!
- Löschversuch vor Eigengefährdung!



Bei Brandalarm ist das Gebäude unverzüglich zu verlassen!

Achtung: Löschdauer nur ca. 15s!

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \langle \psi(t) | \psi(t) \rangle = 0 = \frac{1}{i\hbar} \langle \psi(t) |$$

Verhalten im Notfall

 **Verhalten im Notfall**
Ruhe bewahren

Sofortmaßnahmen Gefahrenstelle absichern
 Erste Hilfe leisten
Gefahr bekämpfen

Notfall melden  **RETTUNGSDIENST 112**
(Uni-Telefone: Vorwahl 09- oder 01-)
zusätzlich:
Leitwarte 0941/943-3333 anrufen

WO geschah es und nächster Rettungstreffpunkt?
WAS geschah?
WIE VIELE Verletzte?
WELCHE Art von Verletzungen?
WARTEN auf Rückfragen!

Rettungsdienst in der Tiefstraßenebene am Rettungstreffpunkt

erwarten

(nächsten Rettungstreffpunkt eintragen)

 Gift-Notruf München (089) 19 240
Gift-Notruf Nürnberg (0911) 398 2451



Erste Hilfe leisten!



Rettungsdienst



Rettungstreffpunkt aufsuchen

Rettungsleitstelle:

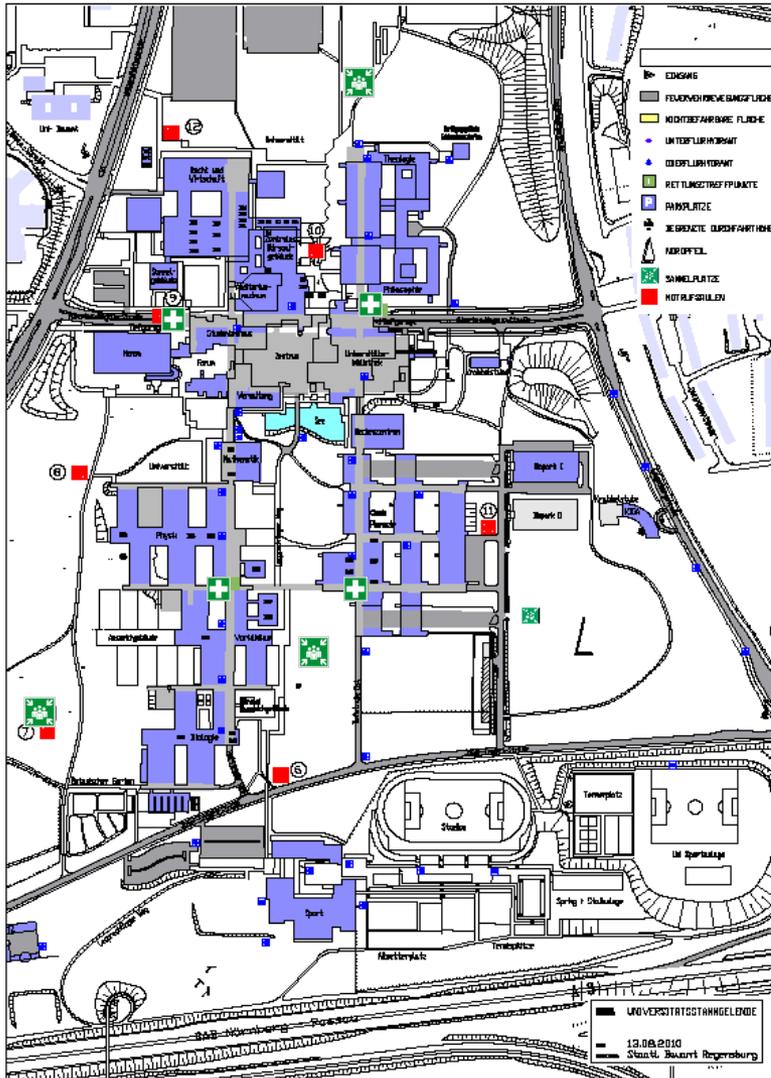
(09) **112**

(09) 19 222

Uni-Leitwarte 3333

$$i\hbar \frac{\partial \psi}{\partial t} = \hat{H} \psi$$

Verhalten im Notfall



Erste Hilfe leisten!



Rettungsdienst



Rettungstreffpunkt aufsuchen

Rettungsleitstelle:

(09) **112**

(09) 19 222

Uni-Leitwarte 3333

$$i\hbar \frac{\partial}{\partial t} \langle \psi(t) | \psi(t) \rangle = 0 = \frac{1}{i\hbar} \langle \psi(t) |$$

Sicherheit im Praktikum



Labor: kein Essen & Trinken



Fluchtweg: Eingangstür & Fenster



Garderobe: Jacken & Taschen



Notaus: Drücken & Retten