Hochschule München University of Applied Sciences Fakultät für Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Flugzeugtechnik

Richtiges Verhalten bei Notfällen

FK03, WiSe 2023/24





Richtiges Verhalten bei Notfällen Generelles

In den meisten Fällen ist das **Verhalten** der Menschen für den weiteren Verlauf für das Schadensausmaß bzw. eines Brandereignisses **sehr entscheidend**.

Wir haben auf den folgenden Seiten die wichtigsten Verhaltensregeln und Hinweise zum Verhalten bei Notfällen und zur Brandverhütung zusammengefasst.

Bitte lesen Sie sich diese sorgfältig durch und achten Sie darauf, diese umzusetzen.



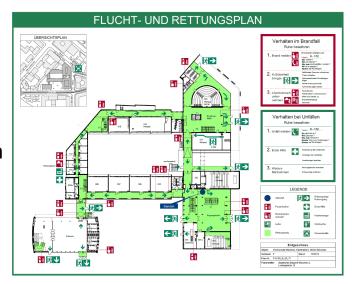
Generelles

Helfen auch Sie, indem Sie sich informieren und an die folgenden, einfachen Grundregeln halten:

- Wo ist der nächste **Druckknopffeuermelder**?
- Machen Sie sich mit Fluchtwegen vertraut! (Siehe dazu Flucht- und Rettungspläne auf jeder Etage der Gebäude)



- Aufzüge im Brandfall nicht benutzen!
- Halten Sie die Rauchabschlusstüren stets geschlossen!
- Halten Sie Flucht- und Rettungswege von Hindernissen und leicht brennbaren Gegenständen (Brandlasten) frei!
- Minimieren Sie Brandlasten und brennbare Chemikalien!





Generelles – Erste-Hilfe-Räume

Wo befinden sich die Ersten-Hilfe-Räume?

In den mit einem weißen Kreuz auf grünem Grund an der Tür gekennzeichneten Räumen befindet sich ein **Verbandskasten** DIN 13157 **mit Erste-Hilfe-Material**, dazu ein **Erste-Hilfe-Meldeblock** sowie eine Übersicht der **im Bereich tätigen** betrieblichen **Ersthelfer:innen**.

Weiterhin finden Sie dort die **Adresse** des nächsten **Durchgangsarztes** (Behandlung nach Arbeits- und Wegeunfällen) und des **nächstgelegenen Krankenhauses**.



- ACDG-Bau: Lothstraße 34, Raum A 21
- BE-Bau: Dachauer Str. 98b, Raum E 008
- R-Bau: Lothstraße 64, Raum R 0.068
- S-Bau: Schachenmeierstr. 35, Raum S 017
- *T-Bau*: Dachauer Str. 100a, *Raum T 1.005*
- X-Bau: Lothstr. 17, Raum X 12

Campus Karlstraße

• F-Bau: Karlstraße 6, Raum F 10

Campus Pasing

- K-Bau: Am Stadtpark 20, Raum KE 031
- L-Bau: Am Stadtpark 20, Raum LE 016





Generelles – Defibrillatoren

Wo befinden sich Defibrillatoren?

Campus Lothstraße

- BE-Bau: Dachauerstr. 98b, neben Raum E 0105c
- G-Bau: Lothstr. 34, Eingangsbereich
- R-Bau: Lothstr. 64, Eingangsbereich Lothstraße
 Lothstr. 64, Aufgang G, Eingangsbereich Heßstr. 89
- S-Bau: Schachenmeierstr. 35, neben Raum S 017
- X-Bau: Lothstr. 17, Eingangsbereich

Campus Karlstraße

• F-Bau: Karlstraße 6, im Raum F 10

Campus Pasing

- K-Bau: Campus Pasing, neben Raum KE 012
- L-Bau: Campus Pasing, neben Raum LE 016

AED PAD 350 P / Heartsine

Schulungslink für den Defibrillator - Einweisung-Wartung-Bedienung https://youtu.be/-S8vCZctOvo





Generelles

Wen kontaktiere ich bei einem Notfall?

Falls zur Versorgung von Verletzten **Ersthelfer:innen** erforderlich sind, wenden Sie sich bitte innerhalb der Bürozeiten an folgende Nummern:

Campus Lothstraße Tel.: 089 / 1265-5011

Campus Karlstraße Tel.: 089 / 1265-5012

Campus Pasing Tel.: 089 / 1265-5014

oder kontaktieren Sie direkt die ausgebildeten Ersthelfer:innen an der HM.

Die Liste liegt u. a. im Dekanat bzw. im Intranet unter https://intranet.hm.edu/arbeitsalltag/sicherheit/notfall_und_krise.de.html vor. "Aushänge Ersthelfer"

Falls erforderlich erreichen Sie den Notarzt im

HM-Festnetz unter der 6-112 bzw.

0-112



- . Gebäude A
- Gebäude C/D
- . Gebäude H.
- . Gebäude BE
- ⊕ Gehäude F
- Gebäude L
- . Gebäude R
- ¿ Gebäude S
- Gebäude W
- ⊕ Gebäude X

Absetzen eines Notrufes: die 5 W-Fragen

Wer meldet das Ereignis?

Nenne Sie bitte Ihren Namen und eine Rückrufnummer für Nachfragen und, falls möglich, bleiben Sie in Reichweite dieses Apparates.

Wo ist

Ortsan Sie sind

Ortsbes

der Suc

Was is

Beschr z.B.Ve

Wie vi

Bitte te Bei grö Bitte üb

Nenner

Es ist **NICHT** schlimm, wenn Sie die 5 W-Fragen nicht können, die Notrufzentrale stellt Ihnen diese.

> Am Wichtigsten ist, dass Sie auf keinen Fall vorzeitig auflegen!

Einsatzmittel

Bau etc.

kräfte mit

ei der

W.

5. Warten auf Rückfragen!

Niemals selber auflegen, die Rettungsleitstelle beendet das Gespräch!



Absetzen eines Notrufes: die 5 W-Fragen

1. Wer meldet das Ereignis?

Nenne Sie bitte Ihren **Namen** und eine **Rückrufnummer** für Nachfragen und, falls möglich, bleiben Sie **in Reichweite dieses Apparates**.

2. Wo ist es passiert?

Ortsangabe: **Ort, Stadtteil, Straße, Hausnummer** und ergänzende Angaben wie z. B. B-Bau etc. Sie sind am Unfallort fremd? Fragen Sie Ortsansässige / Passanten und bitten um Hilfe bei der Ortsbestimmung. **Je genauer** die Ortsangabe, **desto weniger Zeit** verbringen die Einsatzkräfte mit der Suche nach der Einsatzstelle.

3. Was ist passiert?

Beschreiben Sie das Ereignis bitte **kurz** in **prägnanten Stichworten**, z. B. Verkehrsunfall (VU), bewusstlose Person, Sturz von einer Leiter, Feuer, Explosion usw.

4. Wie viele Verletzte / Erkrankte?

Bitte teilen Sie möglichst genau die Anzahl der Verletzten / Erkrankten mit.

Bei größeren Unfällen reicht eine wohl überlegte Schätzung aus.

Bitte über- oder untertreiben Sie nicht!

Nennen Sie auch **die Art der Verletzung oder Erkrankung** damit evtl. weitere geeignete Einsatzmittel gleich mitgeschickt werden können.

5. Warten auf Rückfragen!

Niemals selber auflegen, die Rettungsleitstelle beendet das Gespräch!



Unfall - BMZ

Helfen auch Sie, indem Sie sich an die folgenden, einfachen Grundregeln halten:

 Informieren Sie sich über die Zufahrtswege / Zugänglichkeiten der Gebäude für Rettungsdienste.

Der entsprechende Rettungsdienst (Feuerwehr / Krankenwagen) kennt sich im Zweifelsfall im Gebäude nicht so gut aus, wie Sie.

 Holen Sie die Rettungsdienste am Eingang, und wenn möglich, direkt an der Brand Melde Zentrale ab!

Sie finden als Beispiele Pläne, wo sich die BMZ im R- und B- Bau befinden, auf den folgenden Seiten.



Brand Melde Zentrale



BMZ - Beispiel B-Bau

Bei der Brand Melde Zentrale (BMZ) handelt es sich um einen Raum, der für die Rettungskräfte im Notfall als erste Anlaufstelle genutzt wird.

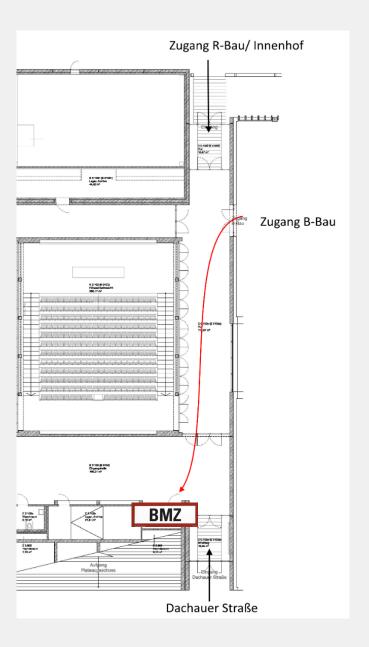
Sie finden das **Schild** als **Markierung** am Raum.

Bitte machen Sie sich damit vertraut, wo die BMZ ist, um im Notfall die Rettungskräfte abzuholen, z. B. bei Unfällen.

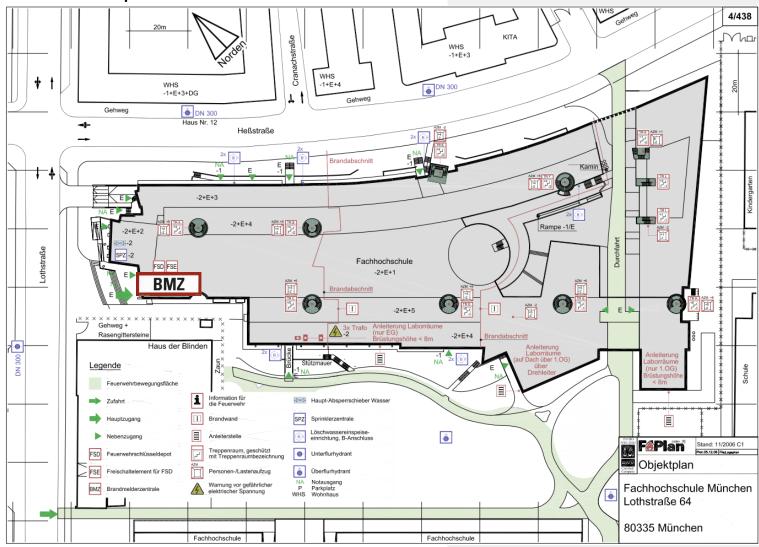


Brand Melde Zentrale





BMZ - Beispiel R-Bau





Grundregeln für den Notfall Brand I

Alarmierung im Brandfall über **Druckknopfmelder** oder über **Telefon** mit der Notrufnummer



Tel.: 0 – 112 oder 6 – 112



Tel.: 0 – 110 oder 6 – 110

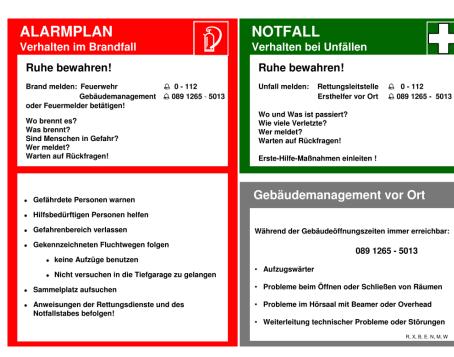
Gebäudemanagement

Tel.: - 5013

Sie finden in den Hörsälen den Alarmplan (Bild rechts) und einen Aushang mit der jeweiligen Raumnummer.



Druckknopfmelder







089 1265 - 5013

Brand II

Führen Sie eine Fluchtwegkontrolle durch.
Kontrollieren Sie die geschlossene Türe durch vorsichtiges Abtasten mit dem Handrücken von unten nach oben. Dies dient dem Abschätzen einer unmittelbaren Gefahr hinter der Tür wie z. B. Hitze.
Falls die Tür kühl ist, diese vorsichtig einen Spalt breit öffnen, wobei hierzu eine geduckte Haltung eingenommen wird. Das Ziel ist, festzustellen, ob der Fluchtweg verraucht ist.

Keine Verrauchung? Dann gilt der Fluchtweg als "begehbar". Nur in diesem Fall wird der Raum verlassen. Aufzüge dürfen im Brandfall nicht benutzt werden.

Verraucht?

Bleiben Sie im Raum und schließen Sie alle Fenster und Türen. Bleiben Sie in geduckter Haltung in Bodennähe

- Schalten Sie alle mobilen Telefone bis auf eines ab, um eine Überlastung der Mobilnetze zu vermeiden.
- Warten Sie auf Anweisungen der Feuerwehr.
- Öffnung von "Nottüren" erfolgt entweder durch
 Tastendruck oder durch Wegklappen der Türarretierung:





Amok / Geiselnahme

• Keinen Kontakt zum Täter suchen! Kein Versuch des Gesprächs oder Aufhalten!

Eigens Andere

Flucht

Sucher

 Verbar Entferr

Wenn r
 AMOK
 und ha

Sucher

Legen

Verhalt

Schalte
 Mobilne

Bringen Sie sich durch falsch verstandenes Heldentum nicht selbst unnötig in Gefahr!

Rufen Sie so schnell wie möglich 110 an und warten Sie die Anweisungen der Polizei ab! dung!

h ihn.

ein.

ng der

Amok / Geiselnahme

- Keinen Kontakt zum Täter suchen! Kein Versuch des Gesprächs oder Aufhalten!
- Eigensicherung zuerst!
 Andere nur retten und in sichere Bereiche mitnehmen, wenn keine Eigengefährdung!
- Flucht aus dem Gebäude nur wenn absolut gefahrlos möglich!
- Suchen Sie sofort den nächsten Raum auf. Bleiben Sie in diesem und verriegeln ihn.
- Verbarrikadieren Sie die Türe mit Möbeln.
 Entfernen Sie sich von der Türe.
- Wenn mgl. machen Sie durch einen Fensteraushang auf sich aufmerksam: AMOK! XX Personen in Raum YY, Mobilnummer ZZ
 und halten Sie sich dann vom Fester fern.
- Suchen Sie Deckung hinter Möbel bzw. verstecken Sie sich und machen sich klein.
- Legen Sie sich dabei auf Boden, wenn mgl. im toten Winkel zur Türe.
- Verhalten Sie sich leise.
- Schalten Sie alle mobilen Telefone bis auf eines oder zwei ab, um eine Überlastung der Mobilnetze zu vermeiden.



Hilfreiche Apps

App nora

Mit der App nora kann man einen Notruf "lautlos" – ohne Sprechen zu müssen – absetzen. **nora** nutzt die Standort-Funktion Ihres Mobil-Geräts, um Ihren genauen Standort an die zuständige Einsatzleitstelle zu übermitteln. So können Einsatzkräfte Sie besser finden, auch wenn Sie selber nicht genau wissen, wo Sie sind.



Die Bereitstellung in den App-Stores ist leider vorübergehend ausgesetzt. Grund sind neue organisatorische Anforderungen, die eine technische Überarbeitung notwendig machen.

Nach Umsetzung der Anforderungen wird nora wieder uneingeschränkt zur Verfügung stehen.

Über die Bereitstellung der Notruf-App in den Stores wird nach Abschluss der Entwicklungsarbeiten informiert. Mit der vorübergehenden Aussetzung des Downloads ist auch eine Neuregistrierung nicht möglich.

Notrufe können aber über bereits installierte Apps für registrierte Nutzerinnen und Nutzer weiterhin abgesetzt werden.

App what3words

Die App **what3words** ermöglicht eine netzunabhängige sowie exakte Lokalisierung des Notrufenden.



App KATWARN

Die App *KATWARN* leitet offizielle Warnungen und Handlungsempfehlungen hinsichtlich Brände, schwere Unwetter oder unerwartete Gefahrensituationen etc. an die betroffenen Menschen. Über Inhalt, Zeitpunkt und Umfang entscheiden allein autorisierte Behörden und Sicherheitsorganisationen.





Weitere hilfreiche Apps

App NINA

Mit der Notfall-Informations- und Nachrichten-App des Bundes erhalten Sie wichtige Warnmeldungen des Bevölkerungsschutzes für unterschiedliche Gefahrenlagen wie z. B. Gefahrstoffausbreitung oder einen Großbrand. Wetterwarnungen des Deutschen Wetterdienstes und Hochwasserinformationen der zuständigen Stellen der Bundesländer sind ebenfalls in die **NINA** integriert.

· App Hilfe im Wald

Die App *Hilfe im Wald* verfügt derzeit über mehr als 59.000 Rettungspunkte in fast allen Bundesländern Deutschlands. Der Feuerwehr, der Polizei und den Sanitätern sind die einzelnen Rettungspunkte und die Anfahrtswege bekannt, z.T. wird auch dort die App Hilfe im Wald verwendet, um zu rettende Personen zu finden. Wird beim Absetzen des Notrufs die Kennung des nächsten Rettungspunkts genannt, kann schnell geholfen werden.

App SOS EU ALP

Die App zur Bergrettung, die ebenfalls eine Standortbestimmung ermöglicht. So können Sie mit **SOS EU ALP** Ihren genauen Aufenthaltsort direkt an die zuständige Leitstelle übermitteln – Tirol, Südtirol oder Bayern. Egal, ob Sie beim Wandern, Skifahren oder einfach nur mit dem Auto einen Unfall haben, mit dieser App können Sie schnell Hilfe holen.

App Defikataster

Defibrillatoren retten Leben, wenn sie nur schnell genug eingesetzt werden. Der gemeinnützige Verein Definetz e.V. betreibt eines der weltweit umfangreichsten Kataster mit Standorten von Defibrillatoren. Mit den veröffentlichen Daten lassen sich in der App *Defikataster* mehr als 27.000 Standorte in Echtzeit anzeigen.



m Wald

Verhalten bei Notfällen – Brandschutzverhütung No Go's

Mehrfachsteckdosen dürfen nicht außerhalb der Gebäude an das Stromnetz angeschlossen werden, da sie bei Flüssigkeitskontakt ein erhebliches Brandrisiko bergen!

Gefährlich wird es im Gebäude auch immer dann, wenn zu viele Geräte mit hoher Stromaufnahme an einer Steckdosenleiste angeschlossen sind.







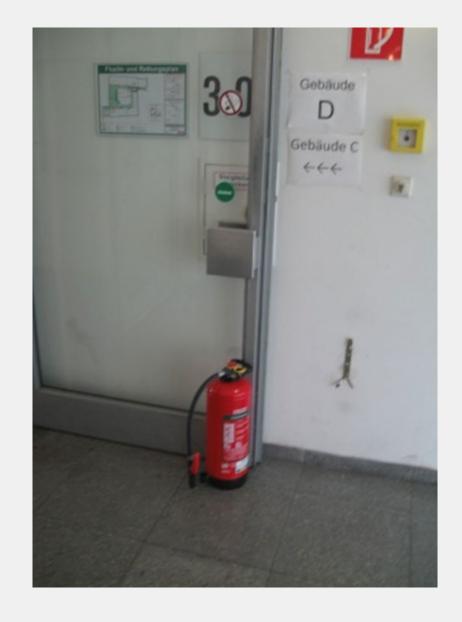
Verhalten bei Notfällen – Brandschutzverhütung No Go's

Brandschutztüren dienen dazu, dass das Feuer nicht auf weitere Bereiche von Gebäuden übergreifen kann.

Des Weiteren halten sie den Rauch davon ab, sich auszubreiten.

Brandschutztüren können ihre Funktion nur erfüllen, wenn sie **stets geschlossen** gehalten werden, bzw. wenn sichergestellt ist, dass sie im Brandfall selbsttätig schließen.

Deshalb dürfen sich **niemals festgekeilt** oder **festgebunden** werden!





Verhalten bei Notfällen – Brandschutzverhütung No Go's

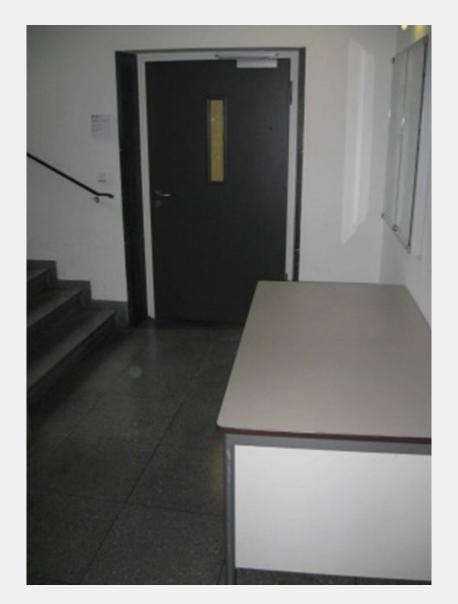
Für den Fall eines Brandes ist es sehr wichtig, dass es **Fluchtwege** gibt, mit dem **die** Betroffenen das **Gebäude verlassen können**.

Deswegen ist das unzulässiges Blockieren oder Verschließen von Türen im Verlauf des Fluchtwegs oder das teilweise oder vollständige Verstellen von Fluchtwegen durch Waren oder Gegenstände strikt verboten!





Verhalten bei Notfällen – Brandschutzverhütung WiSe 2023/24

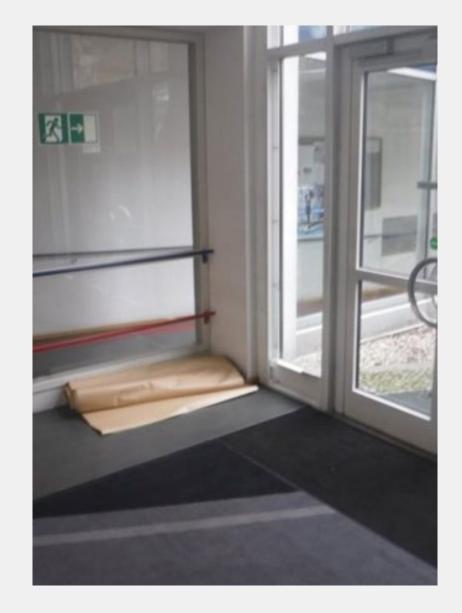


Verhalten bei Notfällen – Brandschutzverhütung No Go's

Halten Sie Flucht- und Rettungswege frei von leicht brennbaren Gegenständen (Brandlasten), um sowohl Hitze als auch Rauchentwicklung im Brandfall so gering wie möglich zu halten!

Flucht- und Rettungswege müssen so frei und sicher wie möglich sein, um im Notfall zu gewährleisten, dass die Personen aus dem Gebäude fliehen können.

Bei Fragen und Anregungen steht gerne unser Brandschutzbeauftragter, Siegfried Savaete-Schretter, Tel.: (089) 1265-2760, zur Verfügung.



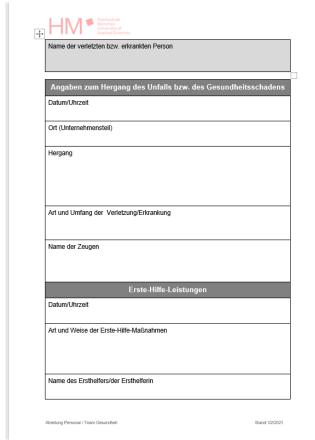


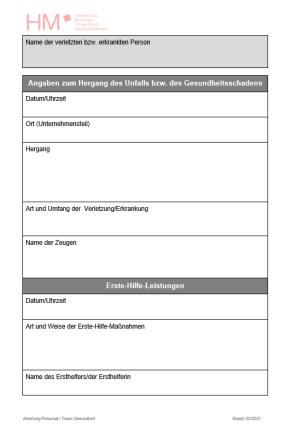
Richtiges Verhalten bei Notfällen

Nach dem Unfall – Lehrende und Mitarbeiter:innen

Nach einem Unfall muss im Erste-Hilfe-Block der Unfall beschrieben werden.

U. a. im Intranet zu finden unter: https://intranet.hm.edu/arbeitsalltag/sicherheit/notfall_und_krise.de.html Meldezettel Erste-Hilfe-Leistung







Richtiges Verhalten bei Notfällen

Nach dem Unfall – Studierende

Nach einem Unfall muss im Erste-Hilfe-Block der Unfall beschrieben werden.

Studierenden können diesen über PRIMUS ausfüllen bzw. einen Erste-Hilfe-Meldebogen an Herrn Seifert-Geyer der Abteilung Studium geschickt werden.

Weitere Informationen unter https://www.hm.edu/studium_1/im_studium/mein_studium/finanzen_versicherungen/versicherungenundunflle/unfall.de.html

