

Sicherheitskennzeichen

1

Was sind Sicherheitskennzeichen?

Sicherheitskennzeichen sind die Piktogramme/Symbole, die sicherheitsrelevante Informationen geben. Die Symbole auf den Sicherheitskennzeichen sind so angelegt, dass sie möglichst einfach verständlich und selbsterklärend sind. Die Symbole sind international und europäisch abgestimmt (DIN EN ISO 7010) und werden auch verkürzt Sicherheitszeichen genannt.

Wozu sind Sicherheitskennzeichen gedacht?

Sicherheitskennzeichen dienen der Unfallverhütung und der Vermeidung von Gesundheitsgefahren. Kurz gesagt sollen sie insgesamt die Sicherheit erhöhen bei der Arbeit und im Alltag erhöhen.

Es gibt fünf verschiedene Kategorien von Sicherheitskennzeichen:

- Ein **Verbotszeichen** ist ein Sicherheitszeichen, das ein Verhalten, durch das eine Gefahr entstehen kann, untersagt.
- Ein **Gebotszeichen** ist ein Sicherheitszeichen, das ein bestimmtes Verhalten vorschreibt.
- Ein **Warnzeichen** ist ein Sicherheitszeichen, das vor einem Risiko oder einer Gefahr warnt. Warnzeichen zeigen Gefahren an, die von bestimmten Sachverhalten ausgehen
- Ein **Rettungszeichen** ist ein Sicherheitszeichen, das den Flucht- und Rettungsweg oder Notausgang, den Weg zu einer Erste-Hilfe-Einrichtung oder diese Einrichtung selbst kennzeichnet.
- Ein **Brandschutzzeichen** ist ein Sicherheitszeichen, das Standorte von Feuermelde- und Feuerlöscheinrichtungen kennzeichnet.

Was sind Verbotszeichen?

Verbotszeichen zeigen an, was an einem Ort verboten ist. Sie sind immer in Kreisform mit einem roten Rand und einem roten Querbalken. Das, was von dem Balken durchkreuzt wird, ist verboten. So zeigt beispielsweise die durchgestrichene, qualmende Zigarette an, dass hier nicht geraucht werden darf.



Sicherheitskennzeichen

2

Was sind Gebotszeichen?

Gebotszeichen sind Hinweise auf korrektes und sicheres Verhalten. Sie sind immer in der Form eines **blauen Kreises**. Hinzu kommen die Symbole, die das Gebot darstellen. So ist beispielsweise die Darstellung der Handschuhe der Hinweis darauf, dass bei der Benutzung oder Handhabung eines Gerätes oder Stoffes Handschuhe zu tragen sind.



Was sind Warnzeichen?

Warnzeichen sollen auf bestimmte Gefahrenquellen hinweisen. Sie sind immer schwarz umrandete, **gelbe Dreiecke**. Die Symbole geben dann einen Hinweis auf die konkrete Gefährdung, vor der gewarnt wird. Der Totenschädel mit den gekreuzten Knochen stellt allerdings keine Warnung vor Piraten dar, sondern vor giftigen Stoffen.



Was sind Rettungszeichen?

Rettungszeichen sind Hinweise auf Hilfe bei Notfällen, Rettungswege und so weiter. Sie sind immer in der Form eines **grünen Rechtecks**. Die Symbole zeigen an wie ein Rettungsweg verläuft oder wo man Hilfe bekommt. So stellt beispielsweise das Auge mit dem nach oben spritzenden Duschkopf und dem Erste-Hilfe-Kreuz eine Augenspüleinrichtung dar, wo man sich das Auge spülen kann, um Fremdkörper oder ätzende Stoffe aus dem Auge zu entfernen.



Sicherheitskennzeichen

3

Was sind Brandschutzzeichen?

Brandschutzzeichen haben - wie der Name schon sagt - immer mit dem Schutz vor Bränden oder Verhalten bei Feuer zu tun. Sie sind immer in der Form eines **roten Rechtecks**. Verschiedene Symbole zeigen an, worum es geht. So steht der Feuerlöscher mit den Flammen dafür, dass an der Stelle des Zeichens ein Feuerlöscher zu finden ist.



Beispiele verschiedener Sicherheitskennzeichen

Verbotszeichen

Zutritt für Unbefugte verboten



Rauchen verboten



keine offene Flamme;
Feuer, offene
Zündquelle und
Rauchen verboten



kein Trinkwasser



Sicherheitskennzeichen

4

mit Wasser löschen
verboten



Mitführen von
Hunden verboten

*(Das Verbot gilt auch
für andere Tiere.)*



keine schwere Last



Essen und Trinken
verboten



Hineinfassen verboten



Benutzen von
Handschuhen
verboten



Gebotszeichen

Gebrauchsanweisung
beachten



Gehörschutz benutzen



Sicherheitskennzeichen

5

Hände waschen



Hautschutzmittel
benutzen



Handlauf benutzen



Handschutz benutzen



Warnzeichen

Warnung vor
explosionsgefähr-
lichen Stoffen



Warnung vor
niedriger Temperatur
/ Frost



Warnung vor
Hindernissen am
Boden



Warnung vor
Rutschgefahr



Sicherheitskennzeichen

6

Warnung vor
elektrischer Spannung



Warnung vor giftigen
Stoffen



Warnung vor heißer
Oberfläche



Warnung vor
feuergefährlichen
Stoffen



Warnung vor
Handverletzungen



Warnung vor
brandfördernden
Stoffen



Warnung vor
Gasflaschen



Sicherheitskennzeichen

7

Rettungszeichen

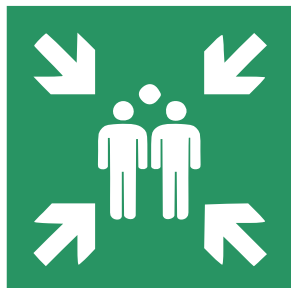
Notausgang/
Rettungsweg (links)



Erste Hilfe



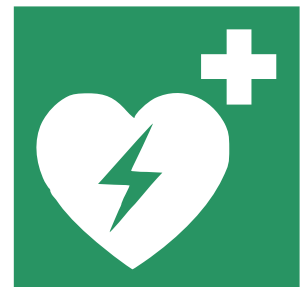
Sammelstelle



Arzt



Automatisierter
Externer Defibrillator
(AED)



Augenspül-
einrichtung

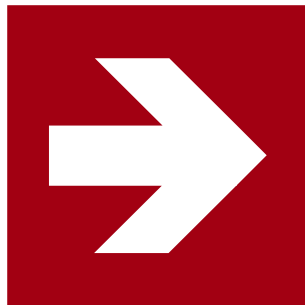


Sicherheitskennzeichen

8

Brandschutzzeichen

Richtungspfeil¹:



Feuerleiter:



Feuerlöscher:



Mittel und Geräte zur
Brandbekämpfung:



Löschschlauch:



Brandmelder:



¹ Dies ist ein Zusatzzeichen zu einem Brandschutzzeichen. Es darf nicht alleine verwendet werden.

Sicherheitskennzeichen

9

Wo finde ich eine komplette Übersicht über die Sicherheitskennzeichen?

Eine komplette Übersicht über die Sicherheitskennzeichen gibt es auf der BGN-Homepage unter <https://bgn-branchenwissen.de/organisation-des-arbeitsschutzes/bgn-service-und-dienstleistungsangebote/interaktive-module/symbolbibliothek> bzw. dem rechts stehenden QR-Code.



Sicherheitskennzeichen

10

Lernmaterial

Sicherheitszeichen Memory

Testen Sie Ihr Gedächtnis und Wissen zu den Sicherheitszeichen mit unserem Memory. Haben Sie alle Zeichen wiedererkannt?

Spielerläuterung

Die Karten mit den Sicherheitskennzeichen sowie den Namen der Zeichen werden mit der Bild- bzw. Schriftseite nach unten auf den Tisch gelegt. Nun müssen – wie beim bekannten Spiel „Memory“ - zusammengehörige Paare gefunden werden.

Der erste Spieler deckt zwei Karten auf und legt sie wieder verdeckt auf ihren alten Platz, sofern sie nicht zusammengehören. Dann ist der nächste Spieler am Zug. Wenn die Karten zusammengehören, kann der Spieler sie nehmen und weiter spielen.

Gewonnen hat am Ende der Spieler, der die meisten Paare gesammelt hat.

Schnelle Orientierung mit Sicherheitszeichen

Auf der Homepage der DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung) gibt es einen kleinen Wissenstest zu den Sicherheitskennzeichen.

Zu finden ist der Online-Test unter dem Link <https://lernraum.dguv.de/webtrainings/sicherheitszeichen/> oder unter dem rechts stehenden QR-Code.



Sicherheitskennzeichen

11

Lösungen

Sicherheitszeichen Memory

Hier die Paarungen des Memory-Spiels:

Allgemeines Verbotsszeichen		Keine offene Flamme Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten	
Für Unbefugte Zutritt verboten		Kein Trinkwasser	
Rauchen verboten		Hineinfassen verboten	

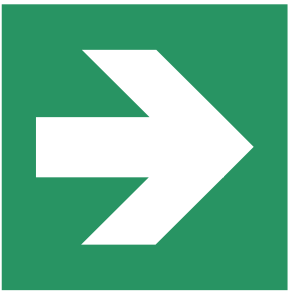
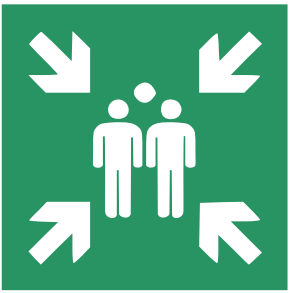
Sicherheitskennzeichen

12

Das Mitführen von Hunden ist verboten		Essen und Trinken verboten	
Gehörschutz benutzen		Hände waschen	
Augenschutz benutzen		Hautschutzmittel benutzen	
Allgemeines Warnzeichen		Warnung vor Rutschgefahr	
Warnung vor niedriger Temperatur/Frost		Warnung vor Elektrischer Spannung	

Sicherheitskennzeichen

13

Warnung vor giftigen Stoffen		Warnung vor ätzenden Stoffen	
Warnung vor feuergefährlichen Stoffen			
Richtungspfeil		Augenspüleinrichtung	
Erste Hilfe		Notausstieg mit Fluchtleiter	
Sammelstelle			

Sicherheitskennzeichen

14

Feuerlöscher



Brandmelder

