

DIN 14097-1

ICS 13.220.01; 91.040.10

Ersatz für
DIN 14097-1:2005-05 und
DIN 14097-4:2005-05
Siehe Anwendungsbeginn

**Feuerwehrwesen –
Feuerwehrübungsanlagen –
Teil 1: Allgemeine bauliche Anforderungen**

Firefighting and fire protection –
Fire brigade training facilities –
Part 1: General structural requirements

Lutte contre l'incendie –
Aménagements d'entraînement pour pompiers –
Partie 1: Exigences générales de structurelles

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2018-05-01.

Für DIN 14097-1:2005-05 und DIN 14097-4:2005-05 besteht eine Übergangsfrist bis 2018-11-01.

Inhalt

	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen und Bezeichnung	6
4.1 Allgemeine Anforderungen	6
4.2 Bezeichnung	6
5 Spezifische Anforderungen	6
5.1 Darstellungsmittel	6
5.2 Darstellungsgeräte	6
5.3 Übungsfläche	7
5.3.1 Allgemeines	7
5.3.2 Flucht- und Rettungswege	7
5.3.3 Oberflächenbeschaffenheit von Böden	7
5.3.4 Beleuchtung der Übungsfläche	7
5.4 Übungsräume	7
5.4.1 Allgemeines	7
5.4.2 Flucht- und Rettungswege	7
5.4.3 Verbindung der Geschosse und Treppen	7
5.4.4 Raumhöhen	7
5.4.5 Oberflächenbeschaffenheit von Böden	8
5.4.6 Oberflächenbeschaffenheit von Wänden und Decken	8
5.4.7 Dach und Tragkonstruktion	8
5.4.8 Statische Besonderheiten	8
5.4.9 Fenster	8
5.4.10 Türen	8
5.4.11 Kantenschutz	8
5.4.12 Entrauchung	8
5.4.13 Notfalleinrichtung	9
5.4.14 Elektrische Einbauten	9
5.4.15 Beleuchtung	9
5.5 Übungsobjekte	9
5.5.1 Allgemeines	9
5.5.2 Flucht- und Rettungswege	9
5.5.3 Raumhöhen	9
5.5.4 Oberflächenbeschaffenheit von Böden	9
5.5.5 Oberflächenbeschaffenheit von Wänden und Decken	10
5.5.6 Statische Besonderheiten	10
5.5.7 Kantenschutz	10
5.5.8 Entrauchung	10

5.5.9 Notfalleinrichtung..... 10

5.5.10 Elektrische Einbauten..... 10

5.5.11 Beleuchtung..... 10

6 Nebenräume..... 11

7 Umweltschützende Maßnahmen 11

8 Betriebliche Anforderungen 11

8.1 Betriebskonzept..... 11

8.2 Persönliche Anforderungen an die Ausbildungskräfte 11

8.3 Rettungsdienstliche Versorgung 12

8.4 Überwachungseinrichtungen..... 12

8.5 Hygiene..... 12

9 Abnahme..... 12

10 Instandhaltung 12

11 Betriebsanleitung..... 12

Vorwort

Diese Norm enthält in Abschnitt 5 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über die Neuordnung des Geräte- und Produktsicherheitsrechts (Artikel 1 Gesetz über die Bereitstellung von Produkten auf dem Markt (Produktsicherheitsgesetz - ProdSG)).

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-04-02 AA „Bauliche Anlagen und Einrichtungen“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Die Überarbeitung von DIN 14097-1:2005-05 und DIN 14097-4:2005-05 war notwendig geworden, um den Inhalt dem aktuellen Stand der Technik anzupassen und beide Normenteile zusammenzuführen.

Diese Norm dient dazu, Architekten, Planern, Feuerwehren und Verwaltungsstellen zu ermöglichen, Feuerwehrrübungsanlagen (Fw-Übungsanlagen) zweckmäßig unter Beachtung von Sicherheitsregeln zu planen, zu erstellen und zu betreiben.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 14097, *Feuerwehrwesen — Feuerwehrrübungsanlagen* besteht aus:

- *Teil 1: Allgemeine bauliche Anforderungen*
- *Teil 2: Gasbetriebene Übungsanlagen*
- *Teil 3: Feststoffbetriebene Übungsanlagen*
- *Teil 5: Flüssigbrennstoffbetriebene Übungsanlagen*

Änderungen

Gegenüber DIN 14097-1:2005-05 und DIN 14097-4:2005-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) DIN 14097-1 (allgemeine Anforderungen) und DIN 14097-4 (Feuerwehr-Übungshäuser) in diesen Teil 1 von DIN 14097 zusammengeführt und Norminhalte vollständig überarbeitet;
- b) Aspekte der Hygiene aufgenommen;
- c) Normtitel geändert;
- d) neue Begriffe aufgenommen;
- e) Bezeichnung in „Feuerwehrrübungsanlagen“ geändert;
- f) normative Verweisungen aktualisiert;
- g) Norminhalt redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 14097: 1989-07

DIN 14097-1: 2005-05

DIN 14097-4: 2005-05