

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | Einleitung | 9 |
| 1.1 | Problemstellung | 9 |
| 1.2 | Ziel der Ausarbeitung | 10 |
| Teil A | Baurechtliche und planerische Grundlagen | 13 |
| 2 | Rechtliche Grundlagen allgemein | 14 |
| 2.1 | Begriffsdefinitionen | 14 |
| 2.2 | Bauordnungsrechtliche Einordnung | 16 |
| 2.2.1 | Landesbauordnung Nordrhein-Westfalen | 18 |
| 2.2.2 | Abgrenzung Kita zur Kindertagespflege | 19 |
| 2.2.3 | Technische Baubestimmungen / DIN-Normen | 22 |
| 2.2.4 | Bauprüfverordnung für Nordrhein-Westfalen | 22 |
| 2.2.5 | Prüfverordnung für Nordrhein-Westfalen | 23 |
| 2.3 | Weitere rechtliche Planungseinflüsse | 23 |
| 2.3.1 | Schulbaurichtlinie für Nordrhein-Westfalen | 24 |
| 2.3.2 | Anforderungen der Feuerwehren | 24 |
| 2.3.3 | Arbeitsschutzgesetz, Arbeitsstättenverordnung und -Richtlinien | 25 |
| 2.3.4 | Unfallverhütungsvorschriften | 26 |
| 2.4 | Bestandsschutz | 27 |
| 2.5 | Gefahrenanalyse und Bewertung | 30 |

| | | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 3 | Spezifische Brandschutz-Anforderungen an Kindertages- einrichtungen..... | 34 |
| 3.1 | Nutzungsbeschreibung als Grundlage für die Planung..... | 34 |
| 3.2 | Brandlasten | 36 |
| 3.3 | Brandrisiko | 38 |
| 3.4 | Schutzziele | 41 |
| 3.5 | Schutzziel-orientiertes Brandschutzkonzept | 43 |
| 3.6 | Kompensationsmaßnahmen und Abweichungen..... | 44 |
| Teil B | Planungshilfen und Handlungsempfehlungen..... | 47 |
| 4 | Baulicher und anlagentechnischer Brandschutz..... | 48 |
| 4.1 | Einteilung in Nutzungseinheiten..... | 48 |
| 4.2 | Rettungswege | 51 |
| 4.2.1 | Allgemein..... | 51 |
| 4.2.2 | Erdgeschossige Neubauten | 54 |
| 4.2.3 | Mehrgeschossige Neubauten..... | 54 |
| 4.2.4 | Kindertagesstätten im Bestand..... | 56 |
| 4.2.5 | Kennzeichnung von Rettungswegen..... | 57 |
| 4.3 | Türen | 57 |
| 4.3.1 | Türen im Verlauf von Rettungswegen..... | 59 |
| 4.3.2 | Türen zu Räumen mit besonderen Gefahren..... | 63 |
| 4.4 | Anforderungen an Bauteile und Baustoffe | 65 |
| 4.4.1 | Tragende Bauteile | 67 |

| | | |
|----------|---------------------------------------------|-----------|
| 4.4.2 | Außenwände | 68 |
| 4.4.3 | Trennwände von Nutzungseinheiten | 68 |
| 4.4.4 | Wände innerhalb von Nutzungseinheiten | 68 |
| 4.5 | Sicherheitstechnik | 69 |
| 4.5.1 | Rauchwarnmelder | 69 |
| 4.5.2 | Rauchabzugsöffnungen..... | 71 |
| 4.5.3 | Sicherheitsbeleuchtung | 72 |
| 4.5.4 | Brandschutztüren und Feststellanlagen | 73 |
| 4.5.5 | Tragbare Feuerlöscheinrichtungen..... | 75 |
| 4.6 | Aufzüge..... | 77 |
| 5 | Organisatorischer Brandschutz | 79 |
| 5.1 | Allgemein..... | 79 |
| 5.2 | Rechtliche Grundlagen..... | 81 |
| 5.3 | Brandschau..... | 83 |
| 5.4 | Regelmäßig wiederkehrende Prüfungen..... | 85 |
| 5.5 | Brandschutzordnung nach DIN 14096 | 89 |
| 5.6 | Schulung des Personals..... | 90 |
| 5.7 | Brandschutzerziehung | 91 |
| 5.8 | Regelmäßige Brandschutzübungen | 92 |
| 5.9 | Flucht- und Rettungspläne | 92 |
| 5.10 | Dekorationen in Rettungswegen | 94 |

| | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------|
| 6 | Brandschutz während der Bauausführung | 97 |
| 6.1 | Allgemein..... | 97 |
| 6.2 | Rechtliche Grundlagen..... | 98 |
| 6.3 | Sicherheitsmaßnahmen | 99 |
| 7 | Zusammenfassung | 102 |
| | | |
| Anhang A1 | – Prüfliste Brandschau | 107 |
| Anhang A2 | – Checkliste regelmäßige Prüfungen | 113 |
| Abkürzungs- und Symbolverzeichnis | | 117 |
| Abbildungsverzeichnis | | 117 |
| Literaturverzeichnis | | 117 |
| Gesetze, Verordnungen und Normen | | 117 |
| Richtlinien, Arbeitspapiere | | 121 |
| Internet | | 123 |
| Stichwortverzeichnis | | 124 |