

DIN 79161-2



ICS 03.100.30; 97.200.40

Entwurf

Einsprüche bis 2016-07-27
Vorgesehen mit
E DIN 79161-1:2016-06
als Ersatz für
E DIN 79161:2015-04 und
DIN SPEC 79161:2011-12

Spielplatzprüfung – Qualifizierung von Spielplatzprüfern – Teil 2: Prüfung und Zertifizierung

Playground inspection –
Qualification of playground inspectors –
Part 2: Examination and certification

Inspection d'aires de jeux –
Qualification des inspecteurs d'aires de jeux –
Partie 2: Examen et certification

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-05-27 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nasport@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 18 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundanforderungen	6
4.1 Teilnahmevoraussetzung des Prüflings für die Prüfung	6
4.2 Anforderungen an den Prüfer	6
4.3 Anforderungen an die Prüfung	6
4.4 Anforderungen an die Zertifizierungsstelle	6
5 Durchführen der Prüfung	6
5.1 Theoretische Prüfung	6
5.1.1 Allgemeines	6
5.1.2 Prüfungsfragen	7
5.1.3 Positives Prüfungsergebnis	7
5.2 Praktische Prüfung	8
5.2.1 Allgemeines	8
5.2.2 Prüfungsablauf	11
5.2.3 Positives Prüfungsergebnis	11
5.3 Negatives Prüfungsergebnis – Nicht Bestehen der Prüfung(en)	12
5.4 Aufgaben des Prüfers	12
6 Zertifizierung	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Aufgaben der Zertifizierungsstelle	12
6.3 Inhalt des Zertifikats	13
6.4 Gültigkeit	13
6.5 Missbrauch	14
6.6 Einspruchsverfahren	14
Anhang A (informativ) Formblatt: Musterprüfbogen 1 für die praktische Prüfung	15
Literaturhinweise	17

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 112-07-07 AA „Spielplatzprüfung“ im DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) erarbeitet.

DIN 79161, *Spielplatzprüfung — Qualifizierung von Spielplatzprüfern*, besteht aus den folgenden Teilen:

- Teil 1: *Ausbildung und Schulung*
- Teil 2: *Prüfung und Zertifizierung*

Änderungen

Gegenüber DIN SPEC 79161:2011-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Überführen in eine 2-teilige Normenreihe;
- b) normativ getrennt in Ausbildung und Schulung sowie Prüfung und Zertifizierung;
- c) datierte normative Verweisungen auf DIN EN 1176-2, DIN EN 1176-3, DIN EN 1176-4, DIN EN 1176-5 und DIN 82101 eingefügt;
- d) Definitionen der Begriffe „autorisierter Personenkreis“ überarbeitet;
- e) anstatt „Öffnung“ und „Prüfelement“ allgemein in „Prüfposition“ geändert;
- f) Bild 1 auf Prüfpositionen verallgemeinert;
- g) Bild 2 überarbeitet;
- h) Anhang C gestrichen;
- i) Anhang A (informativ) überarbeitet;
- j) Anhang B (informativ) aktualisiert;
- k) Literaturhinweise überarbeitet.

Einleitung

Die jährliche Hauptinspektion sowie die Inspektion von neu installierten Geräten auf Spielplätzen sollte von sachkundigen Personen durchgeführt werden. Anhand einer Vielzahl von Schadensereignissen und damit verbundener Rechtsprechung konnte festgestellt werden, dass hinsichtlich der erforderlichen Sachkunde erhebliche Qualitätsunterschiede bei den prüfenden Personen bestehen.

Um in Deutschland eine höchstmögliche Sicherheit von Spielplätzen und Spielplatzgeräten über deren gesamte Lebensdauer hinweg zu erreichen, ist es daher erforderlich, einheitliche Anforderungen an die Ausbildung und Prüfung von Spielplatzprüfern festzulegen.

Dieses Dokument soll dazu beitragen, dass Spielplatzprüfer die Sachkunde erreichen, welche für die im Anwendungsbereich dieses Dokuments beschriebenen Inspektionen erforderlich ist.

Den Betreibern von Spielplätzen wird hiermit für die Auswahl und Beauftragung von Spielplatzprüfern die Möglichkeit gegeben einen entsprechenden Nachweis über die erforderliche Sachkunde einzufordern.

Weiterhin soll dieses Dokument den Betreibern eine Hilfestellung bieten, ihren besonderen Pflichten im Rahmen des Sicherheitsmanagements im Zusammenhang mit Verkehrssicherungspflichten nachkommen zu können.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt die Anforderungen für die Prüfung und Zertifizierung zum qualifizierten Spielplatzprüfer fest.

Diese Norm gilt für die Prüfung von Personen, welche die jährliche Hauptinspektion von Spielplätzen und Spielplatzgeräten sowie die Inspektion nach Fertigstellung eines neuen Spielplatzes nach DIN EN 1176-7 auf der Grundlage der relevanten Teile der Normenreihe DIN EN 1176 (außer DIN EN 1176-10) und der DIN 18034 durchführen.

Diese Norm gilt nicht für die Prüfung von Personen, die visuelle oder operative Inspektionen nach DIN EN 1176-7 durchführen.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 79161-1:2016-06, *Spielplatzprüfung — Qualifizierung von Spielplatzprüfern — Teil 1: Ausbildung und Schulung*

DIN EN ISO/IEC 17024:2012-11, *Konformitätsbewertung — Allgemeine Anforderungen an Stellen, die Personen zertifizieren*

DIN EN ISO/IEC 17000, *Konformitätsbewertung — Begriffe und allgemeine Grundlagen*

DIN EN ISO/IEC 17025, *Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach DIN 79161-1, DIN EN 1176-1, DIN EN ISO/IEC 17000, DIN EN ISO/IEC 17024 und die folgenden Begriffe.

3.1

autorisierter Personenkreis

<Spielplatzprüfung> Gruppe, die aus mindestens 6 sachkundigen Personen besteht und sich mindestens aus Mitarbeitern der Bereiche Prüfinstitution, Ausbildungseinrichtung, Normung, Hersteller von Spielplatzgeräten, Verbraucherorganisation und Anwender zusammensetzt

3.2

Prüfer

Person, die fähig ist, eine Prüfung durchzuführen und das Ergebnis zu beurteilen, wenn die Prüfung fachkompetente Beurteilung erfordert

[QUELLE: DIN EN ISO/IEC 17024:2012-11, 3.10 — modifiziert: Verweisung auf Prüfung entfernt]

3.3

Zertifikat

Dokument, ausgestellt durch eine Zertifizierungsstelle gemäß den Bestimmungen dieser Norm, das angibt, dass die genannte Person die Zertifizierungsanforderungen erfüllt

[QUELLE: DIN EN ISO/IEC 17024:2012-11, 3.5 — modifiziert: Verweisung auf Zertifizierungsanforderung und „Internationale“ vor „Norm“ entfernt]

3.4

Zertifizierung

Bestätigung durch eine dritte Stelle bezogen auf Produkte, Prozesse, Systeme oder Personen

[QUELLE: DIN EN ISO/IEC 17000:2005-03, 5.5 — modifiziert: Verweisung auf Bestätigung sowie ANMERKUNG 1 und ANMERKUNG 2 entfernt]

3.5

Zertifizierungsstelle

<Spielplatzprüfung> Einrichtung, die die Zertifizierung von Spielplatzprüfern auf Grundlage dieser Norm vornimmt

4 Grundanforderungen

4.1 Teilnahmevoraussetzung des Prüflings für die Prüfung

Als Teilnahmevoraussetzung ist der Nachweis einer Schulung mit den Inhalten nach E DIN 79161-1:2016-06, Tabelle 1 und Tabelle 2, erforderlich. Diese Schulung bzw. die letzte Fort-/Weiterbildung darf nicht länger als 3 Jahre zurückliegen.

Der geforderte Nachweis über die Teilnahmevoraussetzung ist der Zertifizierungsstelle bzw. dem Prüfer zu überlassen.

4.2 Anforderungen an den Prüfer

Der Prüfer muss die Anforderungen an Prüfer nach DIN EN ISO/IEC 17024:2012-11, 6.2.2, erfüllen. Zusätzlich zu den Anforderungen an den Ausbilder nach E DIN 79161-1:2016-06, 4.2, muss der Prüfer eine Verschwiegenheitserklärung unterschreiben, dass die ihm ausgehändigten Prüfungsfragen mit den dazugehörigen Antworten bzw. der dazugehörigen Lösungsmatrix nicht an Dritte weitergegeben werden.

Es muss eine Registrierung bei einer Zertifizierungsstelle erfolgen. Die Nachweise für die Qualifikation nach E DIN 79161-1:2016-06, 4.2, müssen für eine Registrierung bei der Zertifizierungsstelle eingereicht und zur Bewertung überlassen werden. Zusätzlich zu den Nachweisen kann eine Überprüfung der fachlichen Eignung notwendig sein.

4.3 Anforderungen an die Prüfung

Die Prüfung der Schulungsinhalte nach E DIN 79161-1 muss aus einem theoretischen Teil nach 5.1 und einem praktischen Teil nach 5.2 bestehen.

Theoretische und praktische Prüfung sind getrennt zu bewerten und müssen beide bestanden werden.

4.4 Anforderungen an die Zertifizierungsstelle

Die Zertifizierungsstelle muss die Grundsätze der DIN EN ISO/IEC 17024 beachten.

5 Durchführen der Prüfung

5.1 Theoretische Prüfung

5.1.1 Allgemeines

Die theoretische Prüfung muss von einem Prüfer, der die Anforderungen nach 4.2 erfüllt, durchgeführt werden.

Alle Teilnehmer einer theoretischen Prüfung erhalten identische Fragebögen.

Die Dauer der theoretischen Prüfung darf 2 h nicht überschreiten und ist unterteilt in einen Teil ohne Hilfsmittel (1 h) und einen Teil mit Hilfsmittel (1 h). Die praktische Prüfung pro Prüfling sollte 10 min nicht überschreiten.