

DIN 79161-2



ICS 03.100.30; 97.200.40

Einsprüche bis 2024-11-06
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 79161-2:2018-05

Entwurf

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

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

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

Anwendungswarnvermerk

Dieser Entwurf mit Erscheinungsdatum 2024-09-06 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil das beabsichtigte Dokument von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe 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/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe 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 oder Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Es wird gebeten, mit den Kommentaren zu diesem Entwurf jegliche relevanten Patentrechte, die bekannt sind, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 21 Seiten

DIN-Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport)

Inhalt

	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Grundanforderungen	7
4.1 Teilnahmevoraussetzung des Prüflings für die Prüfung zum qualifizierten Spielplatzprüfer	7
4.2 Anforderungen an den Prüfer	7
4.3 Anforderungen an die Prüfung	7
4.4 Anforderungen an die Zertifizierungsstelle	7
5 Durchführen der Prüfung	7
5.1 Theoretische Prüfung	7
5.1.1 Allgemeines	7
5.1.2 Prüfungsfragen	8
5.1.3 Positives Prüfungsergebnis	8
5.2 Praktische Prüfung	9
5.2.1 Allgemeines	9
5.2.2 Prüfungsablauf	12
5.2.3 Positives Prüfungsergebnis	12
5.2.4 Negatives Prüfungsergebnis — Nichtbestehen der Prüfung(en)	13
5.3 Aufgaben des Prüfers	13
6 Rezertifizierungsprüfung	13
6.1 Teilnahmevoraussetzung des qualifizierten Spielplatzprüfers für die Rezertifizierungsprüfung	13
6.2 Anforderungen an den Prüfer	13
6.3 Anforderungen an die Rezertifizierungsprüfung	13
6.4 Anforderungen an die Zertifizierungsstelle	13
7 Durchführung der Rezertifizierungsprüfung	14
7.1 Allgemeines	14
7.2 Prüfungsfragen zur Rezertifizierung	14
7.2.1 Allgemeines	14
7.2.2 Zusammenstellung	14
7.2.3 Positives Prüfungsergebnis	14
7.2.4 Negatives Prüfungsergebnis — Nichtbestehen der Prüfung(en)	14
7.3 Aufgaben des Prüfers	14
8 Zertifizierung	15
8.1 Allgemeines	15
8.2 Aufgaben der Zertifizierungsstelle	15
8.3 Inhalt des Qualifikationsnachweises	16
8.4 Gültigkeit	16
8.5 Missbrauch	16
8.6 Einspruchsverfahren	16
Anhang A (informativ) Formblatt: Musterprüfbogen	17
A.1 Formblatt: Musterprüfbogen 1 für die praktische Prüfung	17
A.2 Formblatt: Musterprüfbogen 2 für die praktische Prüfung	18
Literaturhinweise	20

Bilder

Bild 1 — Gesamtes Prüfobjekt mit den Segmenten 1, 2 und 3 9

Bild 2 — Maße Prüfobjekt Segment 1 10

Bild 3 — Maße Prüfobjekt Segment 2 11

Bild 4 — Maße Prüfobjekt Segment 3 12

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 Qualifizierungsnachweis*

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN 79161-2:2018-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 6, Rezertifizierungsprüfung wurde eingefügt;
- b) Abschnitt 7, Durchführung der Rezertifizierung wurde eingefügt;
- c) Dokument redaktionell überarbeitet.

Einleitung

Die jährliche Hauptinspektion sowie die Inspektion von neu installierten Geräten auf Spielplätzen und deren Umfeld muss von sachkundigen Personen durchgeführt werden. Anhand von Schadensereignissen und damit verbundener Rechtsprechung konnte festgestellt werden, dass hinsichtlich der vorhandenen Sachkunde erhebliche Unterschiede 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 als Grundlage für die Ausbildung und Prüfung des qualifizierten Spielplatzprüfers dienen und dazu beitragen, das erforderliche Maß an Sachkunde, basierend auf den Inhalten und Schutzzielen der Normenreihe DIN EN 1176 und DIN 18034-1, für die im Anwendungsbereich beschriebenen Inspektionen zu erreichen.

Das erforderliche Kompetenzniveau ist immer abhängig von der Spielplatzumgebung und dem Schwierigkeitsgrad der auszuführenden Aufgabe. Inspektionen dürfen nicht nur unter Berücksichtigung der Maße, der Räume oder der Funktionsweise der Geräte durchgeführt, sondern müssen vor allem unter Berücksichtigung der Schutzziele vorgenommen werden. Die Kenntnis der Normen allein stellt keine umfassende Bestätigung der erforderlichen Kompetenz für jeglichen Umfang von Spielplatzprüfungen dar. Daher kann es erforderlich sein, dass zu dem erreichten Maß an Sachkunde zusätzliche Kompetenzen vorhanden sein müssen, um die Inspektion verantwortungsvoll und vollumfänglich durchführen zu können.

Ein höheres Kompetenzniveau kann z. B. durch langjährige Berufserfahrung und / oder Fort- /Ausbildungen in speziellen Fachbereichen (z. B. Verfahren zur Risikobeurteilung, Materialprüfungsverfahren, etc.) erreicht werden. Den Betreibern von Spielplätzen wird mit diesem Dokument für die Auswahl und Beauftragung von externen Spielplatzprüfern die Möglichkeit gegeben einen entsprechenden Nachweis über die erforderliche Sachkunde einzufordern. Es ist nicht zwingend erforderlich, dass das Personal, welches die oben genannten Inspektionen durchführt, eine Ausbildung/Prüfung zum qualifizierten Spielplatzprüfer nachweisen kann, sofern die erforderliche Kompetenz für die jeweilige Inspektionsart gegeben ist bzw. vorgelegt werden kann.

ANMERKUNG Das Dokument ISO/TS 24665 gibt weitere Informationen zu Kompetenzen von Spielplatzprüfern.

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

Bei der Festlegung der Anforderungen zur Qualifizierung von Spielplatzprüfern nach DIN 79161-2 wurde zugrunde gelegt, dass die Schulung, Prüfung und Rezertifizierung als Präsenzveranstaltung durchgeführt werden muss.

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt die Anforderungen für die Prüfung und den Nachweis zum qualifizierten Spielplatzprüfer fest.

Dieses Dokument ist für die Prüfung von Personen, welche die Inspektion nach Installation sowie die jährliche Hauptinspektion von Spielplätzen und Spielplatzgeräten nach DIN EN 1176-7 auf der Grundlage der relevanten Teile der Normenreihe DIN EN 1176 (außer DIN EN 1176-10) und der sicherheits- und wartungsrelevanten Anforderungen nach DIN 18034-1 durchführen, anzuwenden.

Dieses Dokument ist nicht für die Prüfung von Personen, die visuelle Routine-Inspektionen oder operative Inspektionen nach DIN EN 1176-7 durchführen, anzuwenden.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. 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:—¹, *Spielplatzprüfung — Qualifizierung von Spielplatzprüfern — Teil 1: Ausbildung und Schulung*

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

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

3 Begriffe

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

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

— DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter <https://www.din.de/go/din-term/>

— DKE-IEV: verfügbar unter <https://www.dke.de/DKE-IEV>

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]

1 In Vorbereitung. Dokumentstufe zum Zeitpunkt der Veröffentlichung: E DIN 79161-1:2024.

3.3

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]

4 Grundanforderungen

4.1 Teilnahmevoraussetzung des Prüflings für die Prüfung zum qualifizierten Spielplatzprüfer

Als Teilnahmevoraussetzung ist der Nachweis einer Schulung mit den Inhalten nach DIN 79161-1:—², Tabelle 1 und Tabelle 2, erforderlich. Diese Schulung darf nicht länger als 3 Jahre zurückliegen. Zudem muss der Prüfling die Teilnahmevoraussetzungen nach DIN 79161-1:—¹, 4.1 erfüllen.

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 DIN 79161-1:—¹, 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 DIN 79161-1:—¹, 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 DIN 79161-1 muss aus einem theoretischen Teil nach 5.1 und einem praktischen Teil nach 5.2 bestehen.

Die theoretische Prüfung und die 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.

2 In Vorbereitung. Dokumentstufe zum Zeitpunkt der Veröffentlichung: E DIN 79161-1:2024.