E DIN EN ISO 8589:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-11-28

Sensorische Analyse - Allgemeiner Leitfaden für die Gestaltung von Prüfräumen (ISO/DIS 8589:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 8589:2025

Sensory analysis - General guidance for the design of test rooms (ISO/DIS 8589:2025); German and English version prEN ISO 8589:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kurzbeschreibung 8

5 Merkmale eines Prüfraums 9

6 Prüfbereich 9
6.1 Allgemeine Anforderungen 9
6.1.1 Standort 9
6.1.2 Belüftung 10
6.1.3 Temperatur und relative Luftfeuchte 10
6.1.4 Geräusche 10
6.1.5 Gerüche 10
6.1.6 Farbe 10
6.1.7 Beleuchtung 10
6.1.8 Sicherheitserwägungen 11
6.2 Prüfkabinen 11
6.2.1 Allgemeine Anforderungen 11
6.2.2 Anzahl 11
6.2.3 Aufbau 12
6.2.4 Anordnung und Größe 12
6.2.5 Farbe und Beleuchtung 13
6.3 Bereich für die Gruppenarbeit 13
6.3.1 Allgemeine Anforderungen 13
6.3.2 Beleuchtung 14

7 Vorbereitungsbereich 14
7.1 Allgemeine Anforderungen 14
7.2 Ausstattung 14

8 Büro 15
8.1 Allgemeine Anforderungen 15
8.2 Größe 15
8.3 Büroausstattung 15

9 Zusätzliche Bereiche 15

10 Zusätzliche Information 15

Anhang A (informativ) Beispiele für die Gestaltung von Prüfräumen 16

Literaturhinweise 23

Bilder

Bild A.1 — Erstes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums 16

Bild A.2 — Zweites Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums 17

Bild A.3 — Drittes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums 18

Bild A.4 — Viertes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums 18

Bild A.5 — Tisch, ausgestattet mit abnehmbaren Trennwänden 19

Bild A.6 — Beispiel für einen Grundriss eines Prüfbereichs für die Arbeit in Prüfkabinen oder in Gruppen 19

Bild A.7 — Lageplan von Prüfkabinen und Ausgabetheke, die durch eine Wand voneinander getrennt sind 19

Bild A.8 — Fischgrätenartiger Aufbau von Prüfkabinen 20

Bild A.9 — Verschiedene Arten von Schiebetüren und Durchreichen 20

Bild A.10 — Prüfbereich mit einer Einrichtung für die Aufsicht durch den Panelleiter 21

Bild A.11 — Einige Beispiele für Prüfkabinen 22