

CHECKLISTE ZUR ERHEBUNG DER BAULICH-TECHNISCHEN HINDERNISFREIHEIT AN HOCHSCHULEN

Diese Checkliste ist Bestandteil des Umsetzungsleitfadens zur baulich-technischen Hindernisfreiheit an Hochschulen.

Im Grundsatz gilt stets die Norm SIA 500. Die Checkliste stellt eine bewusste Auswahl dar und dient der Erhebung von bestehenden Hochschulbauten. Sie stellt keine abschliessende Auswahl dar, sondern versteht sich als „work in progress“. Bei bautechnischen Audits ist jedoch immer die SIA Norm zu berücksichtigen!

Angaben zum Gebäude

Bezeichnung Gebäude/Kürzel

Strasse

PLZ, Ort

Website

Nutzungsart: öffentlich nicht öffentlich
 Studierende Arbeitnehmende

Telefon und E-Mail der zentralen Auskunft/Ansprechperson pro Gebäude

Telefonnummer für Notfälle (Sanität):

Sanitätszimmer vorhanden

Ja Nein Bemerkungen (wo, Raumnummer, höhenverstellbare Liege
 Ja/Nein):

1. Website: Informationen für Personen mit Behinderungen

001 Allgemeine Information auf der Website: Beschreibung des Gebäudes (komplex? Besonderheiten?) und Beschreibung der ansässigen Institute, Angebote etc. vorhanden?

Ja Nein Bemerkungen: Link:

002 Spezielle Informationen auf der Website: z. B. Hinweise auf Rollstuhlparkplatz, Alternativeingang, Behinderten-WC und andere wichtige Angaben zur Zugänglichkeit vorhanden?

Ja Nein Bemerkungen: Link:

2. Anreise

2.1. Erschliessung öV: Haltestelle

003 Name der Haltestelle(n):

004 Niveaugleicher Ausstieg vorhanden oder mit Rampe möglich?

Ja Nein Bemerkungen:

005 Inselhaltestelle

Ja Nein

006 Trottoir von mindestens 1.4m Breite im Bereich der Haltestelle

Ja Nein Bemerkungen:

007 Einstiegsmarkierungen vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

2.2. Weg von der/den Haltestelle(n) bis zum Eingang

008 Distanz weniger als 200m

Ja Nein

Bemerkungen (u. a. wenn mehr als 200m Distanz wie lange):

009 Bei Strassenüberquerungen Vibrationssignal vorhanden

Ja Nein Keine Strassenüberquerungen

Bemerkungen:

010 Keine Hindernisse für Mobilitätsbehinderte wie Treppen, fehlende Trottoirabsenkungen, Steigungen > 6 %

Ja Nein Bemerkungen:

011 Keine Hindernisse für Sehbehinderte wie z. B. nicht ertastbare Tafeln oder Engstellen

Ja Nein Bemerkungen:

2.3. Rollstuhlgerechte Parkplätze (RPP) ¹

012 Zugang hindernisfrei (keine Barrieren/ kein spezieller Schlüssel oder Badge notwendig) erreichbar

Ja Nein Bemerkungen:

013 Lage des RPP

Direkt vor dem Gebäude (Entfernung vom Eingang, weniger als 50m)

Ja Nein Bemerkungen (u. a. wenn mehr als 50m wie lange):

014 Geeigneter RPP (Ausschilderung, Querparkplatz: Breite mind. 3.5m, Längsparkplatz: Länge mind. 8m, Gefälle max. 2 %, keine Kiesel-/Pflastersteine)

Ja Nein Bemerkungen:

3. Gebäudezugang: Haupteingang

015 keine Treppen/Stufen

Ja Nein Bemerkungen:

¹ Sollte es mehrere Rollstuhlparkplätze geben, so muss das Kapitel 2.3. mehrmals ausgefüllt werden.

016 Handlauf (20 cm über Treppenende hinaus)

einseitig beidseitig
 mittig nicht vorhanden

Bemerkungen:

017 Alternativeingang (falls Haupteingang nicht hindernisfrei zugänglich)

Ja Nein Bemerkungen:

018 Falls Rampe vorhanden, maximale Steigung 6 %, Breite mind. 1.2m, seitliche Sicherung

Ja Nein keine Rampe

019 Falls Rampe vorhanden, Podestlängen am Anfang und Ende der Rampe mind. 1.4m

Ja Nein keine Rampe Bemerkungen:

3.1. Treppenlift (Fläche mind. 80x120cm, mind. 250kg) oder Hebebühne (Fläche mind. 90x125cm, mind. 360kg) ²

020 Bedienbarkeit mit Eurokey

Ja Nein Bemerkungen:

021 Bedienbarkeit ohne Hilfe des Personals

Ja Nein Bemerkungen: (Klingel, etc.)

3.2. Eingangstür

022 Gut auffindbar (mit Leitlinie, kontrastreich, wenn Glastür mit Kontraststreifen kenntlich gemacht)

Ja Nein Bemerkungen:

023 Türtyp: Flügeltür, Schiebetür, Dreh-/Karusselltür

Flügeltür Schiebetür Dreh-/Karusselltür³ Bemerkungen:

024 Türbedienung: selbstöffnend (Sensor)

Ja Nein Bemerkungen:

025 Türbedienung: Türgriff (kein Knauf)

Ja Nein Bemerkungen:

026 Keine Türschliesser

Ja Nein Türschliesser vorhanden, aber Schliesskraft < 30N

Bemerkungen:

² Treppenlift und Hebebühne sind nach SIA-Norm nur bedingt zulässig und begründungspflichtig.

³ Drehkreuze und Karusselltüren müssen durch rollstuhlgerechte Türen umgehbar sein, siehe 3.3.

027 Türbreite: breiter als 80cm im Licht

Ja Nein Mass:

028 Schwellenlos, resp. nicht mehr als 2,5cm

Ja Nein Mass:

3.3. Zugang via schwellenlosen Alternativeingang (falls vorhanden)⁴

029 Gute Auffindbarkeit des Alternativzugangs (Ausschilderung vorhanden ab Haupteingang/ Rollstuhl-Parkplatz)

Ja Nein Bemerkungen: (Lage vom Haupteingang aus)

030 Alternativeingang nutzbar ohne speziellen Schlüssel

Ja Nein Bezug des Schlüssels via Link:

031 Zugang nur über Benutzung einer Ruftaste (Klingel/Gegensprechanlage max. 1.1m)

Ja Nein Bemerkungen:

032 Rampen (Vgl. 018/19)

Ja Nein

033 Treppenlift oder Hebebühne (vgl. 3.1)

Ja Nein

034 Türbedienung: selbstöffnend (Sensor)

Ja Nein Bemerkungen:

035 Türbedienung: Türgriff und Schliesskraft < 30 N? Vgl. 025/026

Ja Nein Bemerkungen:

036 Geeigneter Personenlift (Kriterien vgl. Kap. 4.3) via Alternativeingang schwellenlos erreichbar?

Ja Nein

4. Im Gebäude⁵

037 Blindenführhunde und Assistenzhunde: erlaubt⁶

Ja Nein Bemerkungen:

038 Leichte Orientierung im Gebäude möglich für Menschen mit Sehbehinderung

Ja Nein Bemerkungen:

⁴ Sollte es mehrere Alternativeingänge geben, so muss das Kapitel 3.3. mehrmals ausgefüllt werden.

⁵ Sollte es mehrere Gangtypen im Gebäude geben, so muss das Kapitel 4. mehrmals ausgefüllt werden.

⁶ Hinweis in Hausordnung reglementiert.

039 Wenn nein, ertastbares Modell / Ausschilderung in Relief vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

040 Orientierung mit dem Langstock in Hallen möglich (Rillen, Leitlinien etc.)

Ja Nein Bemerkungen:

041 Ausschilderung der Wegführung vorhanden (max. 1.6m über Boden)

Ja Nein Bemerkungen: (Auffindbarkeit, etc.)

042 Ausschilderung: Schriftgrösse geeignet (3cm pro Meter Entfernung)

Ja Nein Bemerkungen:

043 Ausschilderung: Helligkeitskontrast gemäss SIA-Norm

Ja Nein Bemerkungen:

044 Flächige Beleuchtung von oben

Ja Nein Bemerkungen:

045 Boden, Wand und Ausstattung in Helligkeit kontrastierend

Ja Nein Bemerkungen: (Farben, etc.)

046 Boden spiegelungsfrei

Ja **Nein** **Bemerkungen:**

047 Bodenbelag gut befahrbar (Stein, Platten, Holz, keine hochflorigen Teppiche)

Ja Nein Bemerkungen:

048 Glastüren/Glaswände mit Kontraststreifen markiert

Ja Nein Bemerkungen:

049 In den Raum ragende Ausstattungselemente markiert und mit dem Langstock erkennbar

Ja Nein Bemerkungen:

050 Hervorstehende/Unterlaufbare Treppenstufen gesichert oder markiert

Ja Nein Bemerkungen:

4.1. Treppen im Gebäude (und Aussenraum)⁷

051 Handlauf (20 cm über Treppenende hinaus)

einseitig beidseitig

mittig nicht vorhanden

Bemerkungen:

052 Kantenmarkierungen (Farbe, Kontrast etc.)

Ja, überall Ja, erste u. letzte Stufe Nein Bemerkungen:

⁷ Sollte es mehrere Treppenhäuser im Gebäude geben, so muss das Kapitel 4.1. mehrmals ausgefüllt werden.

053 Angaben zur Etagennummer in Reliefschrift (Markierung im Geländer o.ä.)

Ja Nein Bemerkungen:

054 Treppenlift oder Hebebühne⁸

Ja Nein Bemerkungen:

4.2. Schwere Türen auf Haupteintrittswegen

055 Türtyp: Flügeltür, Schiebetür, Dreh-/Karusselltür

Flügeltür Schiebetür Dreh-/Karusselltür⁹ Bemerkungen:

056 Türbedienung: selbstöffnend (Sensor)

Ja Nein Bemerkungen:

057 Türbedienung: leicht zu öffnen (Türgriff und Schliesskraft < 30 N? Vgl. 025/026)

Ja Nein Bemerkungen:

4.3. Personenlifte im Gebäude¹⁰

058 Zugänglichkeit: öffentlich

Ja Nein Bemerkungen:

059 Zugänglichkeit: mit Eurokey / Schlüssel (Angabe wo zu beziehen)

Ja Nein Bemerkungen:

060 Kabinenmasse: mindestens 110x140cm

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

061 Vorplatz vor Kabine: mindestens 140x140cm

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

062 Türbreite: mind. 80cm

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

063 Ruftaste des Liftes: auf max. 1.1m Höhe, mit beidseitige Freifläche von 70cm, keine Rückversetzung in Türnischen (max. 25cm)

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

064 Bedienelemente: Höhe 80-110cm

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

065 Bedienelemente: Freifläche seitlich 70cm

Ja Nein Bemerkungen: (beidseitig / einseitig, Mass, etc.)

⁸ Treppenlift und Hebebühne sind nach SIA-Norm nur bedingt zulässig und begründungspflichtig.

⁹ Drehkreuze und Karusselltüren müssen durch rollstuhlgerechte Türen umgehbar sein, siehe 3.3.

¹⁰ Sollte es mehrere Personenlifte im Gebäude geben, so muss das Kapitel 4.3. mehrmals ausgefüllt werden.

066 Bedienelemente: taktil fassbar (Reliefschrift)

Ja Nein Bemerkungen:

067 Bedienelemente: Brailleschrift

Ja Nein Bemerkungen:

068 Beschriftungen : Grösse genügend (3cm pro Meter Entfernung)

Ja Nein Bemerkungen:

069 Beschriftungen: Helligkeitskontrast gemäss SIA-Norm

Ja Nein Bemerkungen: (Farben, etc.)

070 Sprachausgabe: Etagen werden angesagt

Ja Nein Bemerkungen:

071 Alle relevanten Gebäudeteile schwellenlos (Schwelle nicht höher als 2,5cm) erschlossen

Ja Nein Bemerkungen:

5. Hörsäle/ Seminar- / Besprechungs- /Arbeits-/Lern- /PC-Räume¹¹

Typus:

072 Schwellenloser Zugang (d. h. Schwelle nicht höher als 2,5cm) vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

073 Fixe Bestuhlung

Ja Nein Bemerkungen:

074 Wenn ja, sind Rollstuhlplätze vorhanden

Ja Nein Bemerkungen: wenn ja: wie viele

075 Verfügen die Rollstuhlplätze über eine Tischablage

Ja Nein Bemerkungen: wenn ja: wie viele

076 Besteht eine Auswahl an Rollstuhlplätzen

Ja Nein Bemerkungen: wenn ja: welche?

077 Tische: max. Höhe Tischplatte 75cm, Unterfahrbarkeit: Höhe mind. 72cm, Tiefe mind. 70cm

Ja Nein Bemerkungen:

078 Verstärkeranlage vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

¹¹ Sollte es mehrere Raumtypen für den Unterricht geben, so muss das Kapitel 5. mehrmals ausgefüllt werden.

079 Induktionsanlage vorhanden

Ja Nein falls ja, bei wie vielen: _____ von _____ Plätzen/ Tischen?

080 Mobile Höranlagen vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

081 Verfügen die Räume über raumakustische Massnahmen zur Verringerung der Nachhallzeiten (Klatschtest → Echo sollte nicht hörbar sein)

Ja Nein Bemerkungen:

082 Tischablage für Linkshänder

Ja Nein Bemerkungen:

083 Platzreservation für Menschen mit Seh- und Hörbehinderung

Ja Nein Bemerkungen: wenn ja: wie viele

084 Stromanschluss in der Nähe des Platzes für Menschen mit Behinderung

Ja Nein Bemerkungen: wenn ja: wie viele

085 Ausleuchtung des Dozentenplatzes hell und flächig von oben (Lippenlesen möglich)

Ja Nein Bemerkungen: (indirekt, etc.)

086 Beschriftung der Räume gut – gut sichtbare Position, Schriftgrösse (3cm pro Meter), guter Kontrast

Ja Nein Bemerkungen:

087 Beschriftung der Räume taktil erfassbar

Ja Nein Bemerkungen:

6. Büroräumlichkeiten

088 Alle Büroräumlichkeiten zugänglich (schwellenlos, respektive nicht mehr als 2,5cm, Türbreite mind. 80cm, kein Türknauf)

Ja Nein

Bemerkungen (Falls oben Nein: wie viele sind nicht zugänglich (Anteil)):

089 Beschriftung der Räume gut? – gut sichtbare Position, Schriftgrösse (3cm pro Meter), guter Kontrast

Ja Nein Bemerkungen:

090 Beschriftung der Räume taktil erfassbar?

Ja Nein Bemerkungen:

7. Mensen und Cafeterien

091 Ansprechperson Mensa definiert und sichtbar kommuniziert

Telefon:

092 Schwellenloser Zugang zur Mensa (d. h. Schwelle nicht höher als 2,5cm)

Ja Nein Bemerkungen:

093 Alle Bereiche der Mensa schwellenlose zugänglich (d. h. Schwelle nicht höher als 2,5cm)?

Ja Nein Bemerkungen:

094 Türbedienung Eingangstüre: Selbstöffnend (Sensor)?

Ja Nein Bemerkungen:

095 Helle und flächige Beleuchtung von oben (Lippenlesen möglich)?

Ja Nein Bemerkungen: (indirekt, etc.)

096 Beschriftung von Mensa/Cafeteria gut? – gut sichtbare Position, Schriftgrösse (3cm pro Meter), guter Kontrast?

Ja Nein Bemerkungen:

097 Beschriftung von Mensa/Cafeteria taktil erfassbar?

Ja Nein Bemerkungen:

098 Position der Beschriftung: Angebot und Preise gut sichtbar (max. 1.6m über Boden)?

Ja Nein Bemerkungen:

099 Selbstbedienungsbuffets als Rollstuhlfahrer hindernisfrei zugänglich?

Ja Nein Bemerkungen:

100 Wasserhahn und Mikrowelle als Rollstuhlfahrer hindernisfrei zugänglich?

Ja Nein Bemerkungen:

101 Bedienung vorhanden?

Ja Nein Bemerkungen:

102 Tische: max. Höhe Tischplatte 75cm, Unterfahrbarkeit: Höhe mind. 72cm, Tiefe mind. 70cm

Ja Nein Bemerkungen:

103 Bestuhlung teilweise variabel

Ja Nein Bemerkungen:

8. WC-Anlage¹²

8.1. Allgemeine WC-Anlage

Lage im Gebäude (Geschoss):

104 Beschriftung der WC Anlage gut? - max. 1.6m über Boden, geeignete Schriftgrösse (3cm pro Meter), guter Kontrast

Ja Nein Bemerkungen: (Auffindbarkeit, etc.)

105 Türbeschriftung: taktil erfassbar (Relief)

Ja Nein Bemerkungen:

106 Apparate und Wand in Helligkeit kontrastierend

Ja Nein Bemerkungen:

107 Pro WC Anlage mind. 1 Rollstuhlgerechte Toilette

Ja Nein Bemerkungen (erwähnen falls RS-WC nicht geschlechterneutral):

8.2. Rollstuhlgerechte Toilette

Lage im Gebäude (Geschoss):

108 Rollstuhlgerechte Toilette: vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

109 Ausschilderung vorhanden

Ja Nein Bemerkungen: (Auffindbarkeit, etc.)

110 Lage: auf gleichem Niveau wie Haupträumlichkeiten?

Ja Nein Bemerkungen:

111 Zugänglichkeit: öffentlich (ideal)

Ja Nein Bemerkungen:

112 Zugänglichkeit: mit Eurokey

Ja Nein Bemerkungen:

113 Tür: nach aussen öffnend

Ja Nein Bemerkungen:

114 Tür: selbstöffnend (Sensor)

Ja Nein Bemerkungen:

115 Fläche: mindestens 165x180cm

Ja Nein Bemerkungen:

¹² Sollte es mehrere WC-Anlagen im Gebäude geben, so muss das Kapitel 8. mehrmals ausgefüllt werden.

116 Haltegriffe: an freier Seite Klappgriff

Ja Nein Bemerkungen:

117 Haltegriffe: L-Griff an der Wand

Ja Nein Bemerkungen:

118 Alarmknopf (max. 1.1m über Boden) vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

119 WC: Höhe 46cm

Ja Nein Bemerkungen:

120 WC: Abstand Vorderkante mind. 65cm ab Rückwand

Ja Nein Bemerkungen:

121 Handwaschbecken unterfahrbar: mind. 70cm

Ja Nein Bemerkungen:

122 Zuziehgriff (angebracht im inneren Drittel der Türe)

Ja Nein Bemerkungen:

9. Ruhe-/Rückzugsräume

Lage im Gebäude (Geschoss):

123 Gibt es Ruhe-/Rückzugsräume

Ja Nein Bemerkungen:

124 Gibt es Liegemöglichkeiten

Ja Nein Bemerkungen (Wenn ja: Anzahl und Masse der Liegen):

125 Schwellenloser Zugang (d. h. Schwelle nicht höher als 2,5cm) vorhanden

Ja Nein Bemerkungen:

126 Türbeschriftung: taktil erfassbar

Ja Nein Bemerkungen:

127 Zugänglichkeit: öffentlich (ideal)

Ja Nein Bemerkungen:

128 Zugänglichkeit: mit Eurokey

Ja Nein Bemerkungen:

129 Türbreite: mind. 80cm

Ja Nein Bemerkungen: (Mass, etc.)

10. Info-Desk / Info-Screens / Validierstationen

130 Sind Info-Desks (Schalter) schwellenlos (max. 2,5cm) zugänglich mit max. 1.10m

Schalterhöhe

Ja Nein Bemerkungen:

131 Sind die Info-Desks (Schalter) mit Bodenmarkierungen (Leitlinien) auffindbar?

Ja Nein Bemerkungen:

132 Standort Validierstation leicht auffindbar, wo?

Ja Nein Bemerkungen:

133 Sind die Validierstationen stufenfrei zugänglich mit max. Höhe von 1.10m

Ja Nein Bemerkungen:

134 Sind die Validierstationen nach dem 2-Sinnes-Prinzip¹³ aufgebaut

Ja Nein Bemerkungen:

135 Sind die Info-Screens nach dem 2-Sinnes-Prinzip aufgebaut

Ja Nein Bemerkungen:

11. Bibliothek

136 Schwellenloser Zugang (d. h. Schwelle nicht höher als 2,5cm)

Ja Nein Bemerkungen:

137 Breite des Zuganges (z. B.) Kontrollschranke beim Eingang min. 0.80m

Ja Nein Bemerkungen:

**138 Ist die Bibliothek hindernisfrei zugänglich für Menschen mit Sehbehinderung
(Wegführung zu den wichtigsten Bereichen ertastbar)**

Ja Nein Bemerkungen:

139 Sind Ausleseterminals stufenfrei zugänglich mit max. 1.10m

Ja Nein Bemerkungen:

**140 Sind die Ausleseterminals für Menschen mit Sehbehinderungen nutzbar und/oder
nach dem 2-Sinnes-Prinzip aufgebaut?**

Ja Nein Bemerkungen:

141 Sind die Arbeitsplätze in der Bibliothek hindernisfrei erreichbar und nutzbar

Ja Nein Bemerkungen:

12. Fluchtwege

142 Ist der Alarm über das 2-Sinne-Prinzip wahrnehmbar?

Ja Nein Bemerkungen:

¹³ Das 2-Sinnes-Prinzip besagt, dass die Bedienung sowohl über Ohr wie Auge möglich ist.

143 Fluchttüren: schwellenlos (d. h. Schwelle von max. 2,5cm)

Ja Nein Bemerkungen:

144 Bei Fluchtwegen über Treppen oder Stufen: brandgesicherte und kommunizierte/beschriftete Bereiche für Mobilitätsbehinderte

Ja Nein Bemerkungen:

13. Sportanlagen

145 Sind die Publikumsbereiche der Sportanlagen stufen- und schwellenlos erreichbar? (gemäss SIA Empfehlung D0254)?

Ja Nein Bemerkungen:

146 Sind die Sportbereiche (Sportfläche, Garderoben etc.) der Sportanlagen stufen- und schwellenlos erreichbar? (gemäss SIA Empfehlung D0254)?

Ja Nein Bemerkungen:

147 Sporthalle: Ist ein für den Rollsport geeigneter Belag eingebaut?

Ja (flächenelastischer Sportboden) Ja, bedingt geeignet (Kombi- oder mischelastischer Sportboden) Nein (punktelastischer Sportboden)

Bemerkungen: (z. B. Oberfläche Parkett oder PU)

148 Freianlage: Sind im Sport- wie im Zugangsbereich für den Rollsport geeignete Bodenbeläge eingesetzt (harte Kunststoffbeläge mit geringem Rollwiderstand, bituminöse oder zementgebundene Beläge)?

Ja Nein Bemerkungen:

149 Sind spez. hindernisfrei Apparaturen im Kraftraum vorhanden? (z. B. wegklappbarer Sitz)

Ja Nein Bemerkungen:

150 Sind Sportanlagen für Menschen mit Sehbehinderungen hindernisfrei nutzbar? (Markierungen auf Glaselementen, Taktile Beschriftungen, sichere und ertastbare Wegführung)

Ja Nein Bemerkungen:

Untersuchung durch (Name/Funktion):

Datum der Untersuchung:

Die Minimalanforderung der Norm SIA 500 ist integraler Bestandteil dieser Checkliste und bei bautechnischen Audits immer zwingend zu berücksichtigen.