


## Bauelemente

| | | | |
|---|---|---|---|
| Stahlbeton * | Wärmedämmung Wesch | Trockenbauwand | |
| Stahlbeton-Fertigteil * | Wärmedämmung Hart | Wandschutz | |
| Mauerwerk nach DIN | | Durchbruch (Beschriftung und Benässung siehe Rohbau- bzw. Trockenbauplanung) | |
| Stahlbetonstütze | | | |

* Betongüte nach Vorgabe Schalplan

## Abkürzungen

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AO | Abhangdecke | DD | Deckendurchbruch | HK | Heizkörper | SB | Sichtbeton |
| AF | Arbeitsfuge | DF | Dehnungsfuge | HKV | Heizkreisverteiler | SPM | Spülmaschine |
| AS | Absturzsicherung | DS | Deckenschlitz | KS | Kühlschrank | UEZ | Überzug |
| BD | Bodendurchbruch | EAP | Einzelanschlagpunkt | MW | Mikrowelle | UK | Unterkante |
| BE | Bodeneinlauf | EK | Elektrokanal | OK | Oberkante | UZ | Unterzug |
| BF | Bewegungsfuge | FFB | Fertigfussboden | RD | Rohdecke | VK | Vorderkante |
| BRHF | Brüstungshöhe fertig | FHZ | Fussbodenheizung | REV | Revisionsöffnung | WD | Wanddurchbruch |
| BRHR | Brüstungshöhe roh | FR | Fallrohr | RFB | Rohfussboden | WS | Wandschlitz |
| DA | Deckenaussparung | | | | | | |

## Höhenangaben

Höhenkote Draufsicht:
+3.60 OK Fertigfussboden
+3.50 OK Rohfussboden
+7.25 Höhenkote Gelände

Bodenversprung (Roh):
-0.06 OK Rohfussboden v. OK FFB
-0.10 OK Rohfussboden v. OK FFB

Bodenversprung:
+4.00 OK Fertigfussboden
+3.90 OK Rohfussboden

Deckenversprung (Roh)
UK RD/UK RD

Deckenversprung (Ausbau)
UK AHD/UK AHD

Deckenversprung (Ausbau-Roh)
UK AHD/UK RD

Höhenkoten Schnitt:
+5.60 UKRD / UKFD
+5.21
+5.60 +5.21 OKRFB / OKFFB

Unterzug (UZ) Breite x Höhe
UK, ab OK FFB (ab OK FFB EG)

## Brandschutz

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Brandwand (fb~amB/EI90-M/RE90-M) | T90 | Feuerbestaendige Tür nach DIN 4102 | TS | Steigeltung trocken |
| Bauart einer Brandwand (BBW) | T30 | FeuerhemmendeTür nach DIN 4102 | RA | Rauchabzug |
| Wand feuerbeständig (F90/EI90/RE190) | RS | Rauchschutztür nach DIN 18095 | F90-V | Vertikalschott |
| Wand feuerhemmend (F30/EI30/RE030) | DS | Tür dichtschließend | F90-H | Horizontalschott |
| Bauart feuerhemmend (F30) | | | FL | Feuerlöscher |

Dargestellte Brandschutzqualitäten sind rein informativ. Verbindliche Angaben sind dem Brandschutzkonzept zu entnehmen.

## Raumstempel

Raumnummer
alte Raumnummer
Raumkennart
Raumname
Fläche
Nutzer Ebene 1
Nutzer Ebene 2
Raumprogramm
ID Bauherr

R7-0-000 (R7- 0-000) 00000 — Raumnutzungscode
Raumkennart
Name — lichte Höhe *
A 50,00 m² — Umfang
Nutzer Ebene 1 — B Boden — Bodenbelag **
Nutzer Ebene 2 — D Decke — Deckenbelag **
G.3.6 — W Wand — Wandbelag **

* bezieht sich auf den Fertigfussboden des dargestellten Geschosses
** siehe seperates Legendenblatt

## Tueren

Tuerschliesser — AUT
Raumnummer — RE 90-00/170/1
Aufrichtigrichtung — L1 — T90 RS
Schallschutz (Rw)

H-01 — Tuerblatttyp
Tuernummer
Feuerwiderstandsklasse T & Rauchschutz
Strahlenschutz

Tuerschliesser:
OTS — Obertürschließer
OTS-S — OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung
OTS-E — OTS mit elektromechanischer Feststelleinrichtung
OTS-SE — OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung und beidseitig m.elektromechanischer Feststelleinrichtung
OTS-M — OTS mit elektromagnetischer Offenhaltung mit Wandhaftmagnet
OTS-SM — OTS am Gang-und Standflügel m. int. Schließfolgeregelung und beidseitig elektromagnetischer Offenhaltung mit Wandhaftmagnet
OTS-B — Barrierefreier OTS mit max. Öffnungsmoment Türschließergröße 3 nach DIN EN 1154.
AUT — Automatiktürantrieb
AUT-1 — Automatiktürantrieb 1-flgl. Gangflügel, Standflügel OTS, m. int. Schließfolgeregelung
AUT-2 — Automatiktürantrieb 2-flgl. m. int. Schließfolgeregelung
FLTS — Freilaufürschliesser
FSA — mechanische Feststellanlage (für Türen ohne Brandschutzanforderung)

durchbiickfenster

Tuerblattyp:
S — Stahlzarge mit Stahlblechblatt
H — Stahlzarge mit Holzblattblatt
HS — Stahlzarge mit Holzblattblatt als Schiebetür
G — Stahlzarge mit Ganzglastür
AG — Alu-Glas-Rohrahmentür
F — Fassade-Aussentür

## Ausbau

WS1 - Wandschutz Acrovyn H800mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, gekleb, B1

WS2 - Wandschutz Acrovyn H2050mm ab OK Sockel, D=2mm, Kante gefast, gekleb, B1

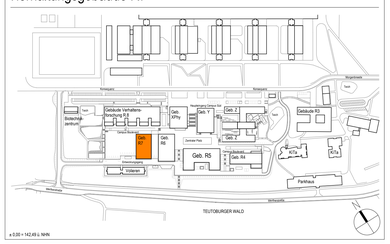
Eckschutzprofil Edelstahl, Schenkellänge 20-30mm, Blechstärke 1,5mm, Abkantung 90°, H800mm ab OK Sockel (ES)

ALLE MASSEN SIND VOR ORT VON DER AUSFÜHRENDEN FIRMA EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN UND ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG ANZUZEIGEN!
EINGETRAGENE HÖHENMASSEN BEZIEHEN SICH GRUNDSÄTZLICH AUF OKFFB!

| Index | Datum | Änderungen |
|---|---|---|
| 10 | 02.07.2026 | kra — Stand Ausführungsplanung |
| 09 | 31.07.2025 | kra — BÖ in Fassade ergänzt, Öffnungsflügel in BÖ dargestellt, Änderungen siehe Indexwolken |
| 08 | 30.08.2024 | kra — Überarbeitung gem. Änderungswolken (Anmerkungen PS und UNI) |
| 07 | 09.04.2024 | nik — Abgabe der LP5 - Zwischenstand |
| 06 | 22.03.2024 | nik — Planänderung |
| 05 | 22.03.2024 | nik — Planänderung |
| 04 | 18.03.2024 | nik — Anpassung an der Barrierefreiheit |
| 03 | 11.01.2024 | kra — Freigabe, Planbearbeitung |
| 02 | 19.10.2023 | stt — Gesamtüberarbeitung, speziellen Änderungen siehe Wolken |
| 01 | 15.05.2023 | neb — Vorabzug Arbeitsstand |

Plannummer: R7-ARC-03-E1.B05-A
Status:
Index: 10
Herausdatum: 02.07.2026

Maßnahme: Tierhaltungsgebäude R7




x: 0.00 = 142.49 ü. NHN

Bauherr:
Universität Bielefeld | Facility Management
Universitätsstraße 25 | 33615 Bielefeld

Tragwerksplanung

TGA

Leitungsplanung

Objektplanung

Datum &Unterschrift

Planname: Grundriss Ausbau 1. Obergeschoss, Blatt 1

| Projekt-Nr. | Leistungsphase | Planerstellung | Modellupload |
|---|---|---|---|
| 22006 | Leistungsphase 5 | 14.03.2023 | |
| | | Maßstab: 1 : 50 | Gepr./fr: · / Gefertigt: neb |

DIN A0 (1189x841mm)