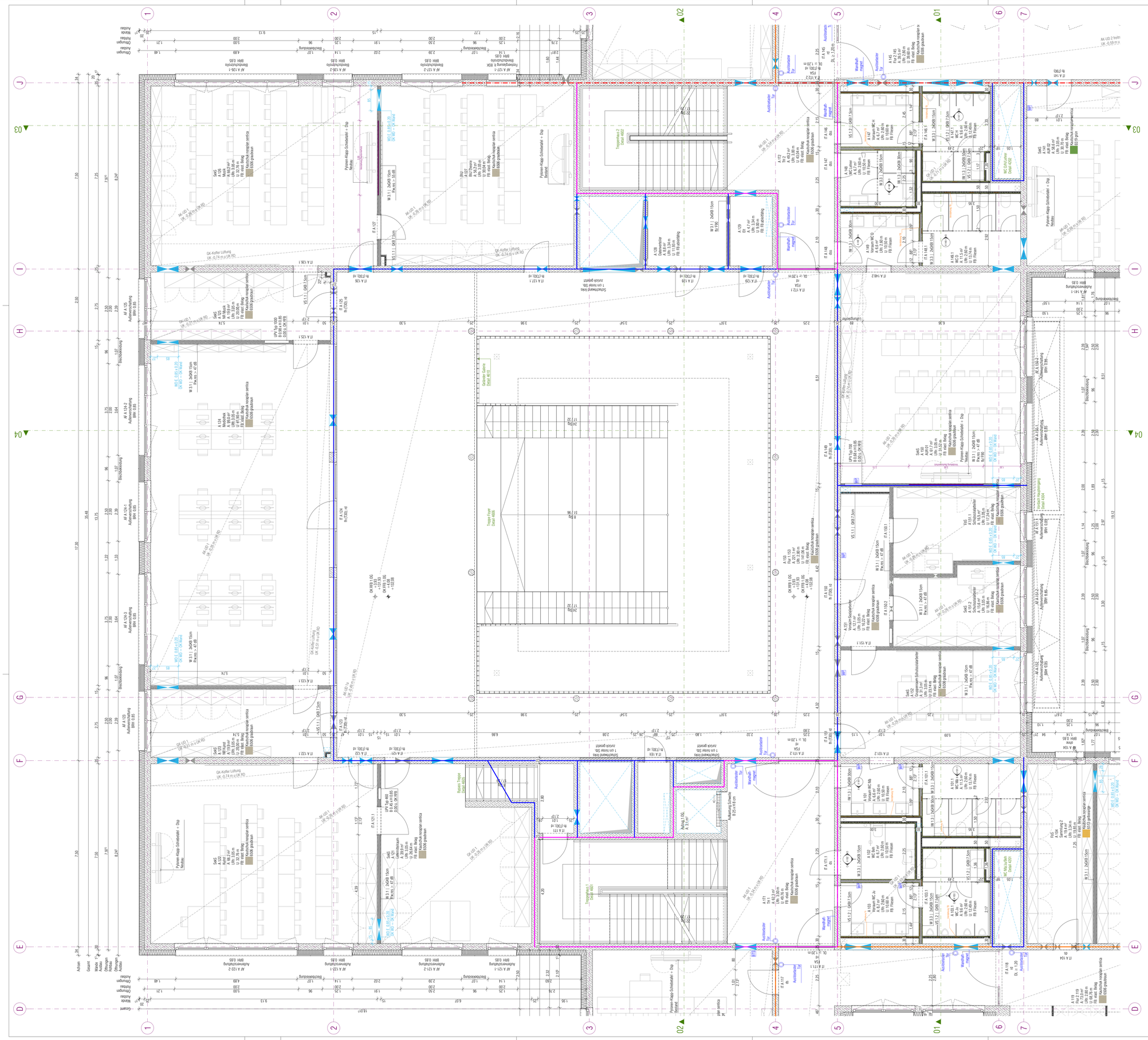

BODENAUFBAUTEN

BP A1 Bodenplatte UG A1
600 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
Frischbetonverbundsystem
120 mm Schaumglasdämmplatten
80 mm Sauberkeitsschicht unbewehrter Beton
800 mm

BP A2 Bodenplatte EG A2
Abdichtung Elastomer-Bitumenschweißbahn
550 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
PE-Folie, 2-lagig
80 mm Sauberkeitsschicht unbewehrter Beton auf PE-Folie
200 mm Schaumglaschotter auf Geotextil/ Vlies
830 mm

BP A3 Bodenplatte EG A3
Abdichtung Elastomer-Bitumenschweißbahn
500 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
PE-Folie, 2-lagig
80 mm Sauberkeitsschicht unbewehrter Beton auf PE-Folie
200 mm Schaumglaschotter auf Geotextil/ Vlies
780 mm

Unterrichts- und Aufenthaltsräume
FB 01 elast. Belag (Flächenlast 3kN/m², Einzellast 4kN; Nutzungskategorie C1)
3 mm elastischer Bodenbelag
2 mm Feinausgleich
65 mm Zementestrich CT-C30-F5-S85-H65 als Heizestrich (mind. 65 mm über Rohr)
20 mm Heizrohr (Gewerk Heizung) auf
5 mm Tackerplatte (Gewerk Heizung)
25 mm EPS-Trittschalldämmung inkl. PE-Folie
30 mm Wärmedämmung
150 mm

Flure EG/ Personal/ Mensa/ Mehrzweckraum
FB 02 Fliese (Flächenlast 5kN/m², Einzellast 4kN; Nutzungskategorie C3)
15 mm Fliesenbelag 10,5 mm inkl. Mörtelbett, Ausgleich und Abdichtung
65 mm Zementestrich DIN 18560-CT-F5-S85-H65 als Heizestrich (mind. 65 mm über Rohr)
20 mm Heizrohr (Gewerk Heizung) auf
5 mm Tackerplatte (Gewerk Heizung)
25 mm EPS-Trittschalldämmung inkl. PE-Folie
30 mm Wärmedämmung
150 mm

FB 03 elast. Belag ohne Heizung Treppenhäuser OG/ Technikraume (Flächenlast 5kN/m², Einzellast 4kN; Nutzungskategorie T2 und B2)
3 mm elastischer Bodenbelag
2 mm Feinausgleich
65 mm Zementestrich CT-C30-F5-S65
50 mm EPS-Trittschalldämmung inkl. PE-Folie
30 mm Wärmedämmung
150 mm

Sanitärräume
(Flächenlast 3kN/m², Einzellast 3kN; Nutzungskategorie B2)
FB 04 Fliese ohne Heizung Treppenhäuser EG (Flächenlast 5kN/m², Einzellast 4kN; Nutzungskategorie T2)
15 mm Fliesenbelag 10,5 mm inkl. Mörtelbett, Ausgleich und Abdichtung
65 mm Zementestrich DIN 18560-CT-F5-S65
40 mm EPS-Trittschalldämmung inkl. PE-Folie
30 mm Wärmedämmung
150 mm

Treppenpodeste
FB 05 elast. Belag (Flächenlast 5kN/m², Einzellast 2kN; Nutzungskategorie T2)
3 mm elastischer Bodenbelag
2 mm Feinausgleich
65 mm Zementestrich CT-C30-F5-S65
30 mm EPS-Trittschalldämmung inkl. PE-Folie
100 mm

WANDAUFBAUTEN

AW UG Außenwände UG
300 mm Stahlbeton Außenwand WU-Beton
Frischbetonverbundsystem
120 mm XPS Perimeterdämmplatten WLG 035
420 mm

AW 01 EG Außenwände A2 – A3 EG.
250 mm Stahlbeton Außenwand
10 mm Klebeschicht
200 mm Mineralwolledämmung WLG 035
9 mm Unterputz
6 mm Verlegemörtel
15 mm Klinkerriemchen hell
490 mm

AW 02 EG Außenwände A1 EG.
250 mm Stahlbeton Außenwand
10 mm Klebeschicht
200 mm Mineralwolledämmung WLG 035
9 mm Unterputz
6 mm Verlegemörtel
15 mm Klinkerriemchen dunkel
490 mm

AW 03 Außenwände OG und Innenhöfe
250 mm Stahlbeton Außenwand
10 mm Klebeschicht
200 mm Mineralwolledämmung WLG 035
15 mm Oberputz mit Armierung
475 mm

AW 04 Außenwände zwischen Fenstern
250 mm Stahlbeton Außenwand
10 mm Klebeschicht
200 mm EPS Dämmung
15 mm Alu-Metallrahmen 2 mm/ 4 mm (mit UK)
475 mm

DACHAUFBAUTEN

DA 01 Gründach
100 mm Extensivsubstrat E-schwer
2 mm Filtervlies
40 mm Drän- und Wasserspeicherelement
4 mm Trenn-, Schutz- und Speichervlies
5 mm Dachabdichtung Elastomerbitumenbahn, 2 lagig
220 mm EPS Dämmung - WLG 035
4 mm Dampfsperschweißbahn aus Elastomerbitumen mit Voranstrich
375 mm

DA 02 Kiesdach
80 mm Kies 16/32
2 mm Filtervlies
40 mm Drän- und Wasserspeicherelement
4 mm Trenn-, Schutz- und Speichervlies
5 mm Dachabdichtung Elastomerbitumenbahn, 2 lagig
100 mm Mineralwolle Dämmung 2 Lage - WLG 040
120 mm Mineralwolle Dämmung 1 Lage - WLG 040
4 mm Dampfsperschweißbahn aus Elastomerbitumen mit Voranstrich
355 mm

LEGENDE

B	Breite		KS-Mauerwerk
BRH	Brüstungshöhe		Stahlbeton
FFB	Fertigfußboden		Stahlbeton WU
G	Geländer		Stahlbeton-Fertigteil
GK	Gipskarton		unbewehrter Beton
H	Höhe		Dämmschicht Mineralwolle
KS	Kalksandstein		Dämmschicht EPS
MW	Mauerwerk		Trockenbauwand
OK	Oberkante		
RB	Rohbau		
RD	Rohdecke		
RFB	Rohfußboden		
Stb	Stahlbeton		
TB	Trockenbau		
ü	über		
u	unter		
UD	Unterdecke		
UK	Unterkante		
ÜZ	Überzug		
UZ	Unterzug		

AK UD Akustik-Unterdecke, abgehängt; Beplankung mit 1x12,5 mm GK-Platte mit Rundlochung, geschlossener Randfries, mit Dämmauflage

GK UD Gipskarton-Unterdecke, abgehängt; Beplankung mit 1x12,5 mm GKB-Platte

DURCHBRÜCHE

Ausführung durch Haustechnikgewerke (nur zur Information) — Ausführung durch Rohbau/ Trockenbau

WD - Wanddurchbruch (Breite/Höhe bzw. Durchmesser)
KB - Kernbohrung (Durchmesser)
WS - Wandschlitz (Breite/Höhe/Tiefe)
DD - Deckendurchbruch (Breite/Länge bzw. Durchmesser)
DS - Deckenschlitz (Breite/Länge/Tiefe bzw. Durchmesser/Tiefe)
BD - Bodendurchbruch (Breite/Länge bzw. Durchmesser)
BS - Bodenschlitz (Breite/Länge/Tiefe bzw. Durchmesser/Tiefe)

L	Lüftung
H	Heizung
TW	Trinkwasser
AW	Abwasser
ELT	Elektro
GLT	Grundleitung

BRANDSCHUTZ

ds	dichtschließende Tür
dss	dicht- und selbstschließende Tür
rs	Rauchschutztür (RS)
rd	rauchdichte und selbstschließende Tür
th	feuerhemmende Brandschutztür (T30)
hf	hochfeuerhemmende Brandschutztür (T60)
FSA	Feststellanlage
FTS	Freilauflurschließer
PnF	Panik in Fluchtrichtung
PnFF	Panik entgegen Fluchtrichtung

Brandwand - feuerbeständig unter mech. Beanspruchung (fb + m / REI 90-M)
Wände notwendiger Treppenräume Bauart analog Brandwand
Wand feuerbeständig (fb / EI oder REI 90)
Wand feuerhemmend (fh / EI oder REI 30)

Plan gilt nur in Verbindung mit den Ausführungsunterlagen der Fachplaner und der Werkplanung der AN Fachraumausstattung.
Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen. Bei Unstimmigkeiten ist die Bauüberwachung sofort zu informieren.
Tür- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK Fertigfußboden und sind als Rohbaumaße angegeben.

Höhenbezug

± 0,00 = OK FFB EG = 128,00 m (DHHN 2016)

Index	Änderungen/ Inhalt	Datum	Gez.

Plancodierung: 300_A_H6_A1_1402_Grundriss 1.Obergeschoss Ausbau Kubus A1

Bauvorhaben: 300 Bildungscampus Naumburg

Anschrift: Dr. Wilhelm-Kniest-Straße 1, 06618 Naumburg

Kataster: Gemarkung Naumburg, Flur/Flurstück 3/1716 und 3/692

Übersichtsplan

Bauherr: Burgenlandkreis
Schönburger Straße 41
06618 Naumburg
Tel.: 03445 73 21 00
Fax: 03445 73 21 02
bauamt@blk.de

Nutzer: Albert-Schweitzer-Sekundarschule
Pestalozzischule (Förderschule Lernen)
Kreissportbund Burgenland e.V.
Berufsbildende Schulen Burgenlandkreis

Entwurfsverfasser: nitschke + kollegen architekten gmbh
Belvederer Allee 8
99425 Weimar
tel. 03643 83 62 0
fax 03643 83 62 23
buero@nitschke-kollegen.de

Fachplaner
Tragwerksplanung: Leonhardt, Andrä und Partner, Beratende Ingenieure VBI AG, Erfurt
HLS-Planung: Planungsgruppe M + M AG, Naumburg
ELT-Planung: Planungsgruppe M + M AG, Naumburg
Brandschutz: nitschke + kollegen architekten gmbh, Weimar
Außenanlage: Ahner Landschaftsarchitektur, Königs-Wusterhausen
Raumakustik/ Schallschutz: BBS Ingenieurbüro Uwe Gronau, Weimar

Name | Unterschrift

Plan: Grundriss 1.Obergeschoss Ausbau Kubus A1

NUR ZUR AUSSCHREIBUNG

Planformat: 841,0 x 1189 x 841
Maßstab: 1:50
Planstand: 04.03.2026
Phase: H5 Ausführungsplanung
Index
Bearbeiter: S.Kästner, E.Tischendorf
Plannummer: 300_A_H6_A1_1402_