

ARCHITEKTUR
HOCHBAU - STADTPLANUNG UND STÄDTEBAU
Bildfachwörterbuch
Englisch - **Deutsch** - Ungarisch - Polnisch - Russisch - Slowakisch

ARCHITECTURE
BUILDING CONSTRUCTION - URBAN PLANNING AND DESIGN
Pictorial Thesaurus and Dictionary
English - German - Hungarian - Polish - Russian - Slovakian

ÉPÍTÉSZET
MAGASÉPÍTÉS - VÁROSTERVEZÉS
Vademecum és képezzótár
angol - német - **magyar** - lengyel - orosz - szlovák

ARCHITEKTURA
BUDOWNICTWO - URBANISTYKA
Vademecum i Słownik ilustrowany
Angielski - Niemiecki - Węgierski - **Polski** - Rosyjski - Słowacki

АРХИТЕКТУРА
ДОМОСТРОЕНИЕ - ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО
Иллюстрированный словарь
английско - немецко - венгерско - польско - **русско** - словацкий

ARCHITEKTÚRA
POZEMNÉ STAVITEĽSTVO - URBANIZMUS
Vademecum a obrázkový slovník
anglicko - nemecko - maďarsko - poľsko - rusko - **slovenský**

Werner-Verlag · Düsseldorf

	Preface	19	II.04.06.	other types	80	V.	Design	121	VI.07.01.	iron and steel	150
A.	Dictionary	33	II.05.	historical communal patterns	82	V.01.	methods	122	VI.07.02.	non-ferrous metals	150
I.	Theoretical Fundamentals	35	II.05.01.	settlements	82	V.01.01.	general design principles	122	VI.08.	other materials	152
I.01.	aesthetics	36	II.05.02.	historical city types	84	V.01.02.	activities	122	VI.08.01.	materials	152
I.02.	psychology	42	II.06.	historic preservation	84	V.01.03.	results	124	VI.08.02.	paintings, coatings	152
I.02.01.	development	42	II.06.01.	general terms	86	V.02.	abstract composition	124	VI.08.03.	insulating materials	154
I.02.02.	general psychology	42	II.06.02.	legal terms	86	V.02.01.	primary elements	124	VI.08.04.	plastics	154
I.02.03.	social psychology, environmental psychology	42	II.06.03.	construction	88	V.02.02.	form	124	VI.08.05.	lightweight materials	154
I.02.04.	methods	44	II.06.04.	design considerations	88	V.02.03.	series, linear structure	124	VI.09.	construction material properties	156
I.03.	sociology	46	III.	Taking Stock	91	V.02.04.	structure	124	VII.	Statics, Stability, Dynamics, Strength	159
I.04.	legal foundations	50	III.01.	survey of a structure	92	V.02.05.	proportions	126	VII.01.	basic terms	160
I.04.01.	general terms	50	III.01.01.	various concepts	92	V.02.06.	ordering principles	126	VII.02.	structural systems	162
I.04.02.	administrative law	50	III.01.02.	general terms	92	V.02.07.	elements of circulation	126	VII.02.01.	members	162
I.04.03.	contract law	52	III.01.03.	equipment, instruments	92	V.03.	space	128	VII.02.02.	beams, girders	162
I.04.04.	labor law, labor legislation	52	III.01.04.	documentation	96	V.03.01.	types and characteristics of space	128	VII.02.03.	arches	162
I.04.05.	building law	52	III.01.05.	measuring techniques	96	V.03.02.	spatial organisation	128	VII.02.04.	cable supported structures	164
I.05.	economic fundamentals	54	III.01.06.	site measurement	98	V.03.03.	spatial groups	128	VII.02.05.	trusses	164
I.05.01.	general terms	54	III.01.07.	building description	98	V.04.	light and color	130	VII.02.06.	frames	166
I.05.02.	ownership	54	III.02.	analysis	100	V.04.01.	light	130	VII.02.07.	plates	166
I.05.03.	forms of business organization	56	III.02.01.	building research	100	V.04.02.	color	130	VII.02.08.	shells	166
I.05.04.	calculation	56	III.02.02.	use (occupancy) and social structure	100	VI.	Materials	133	VII.02.09.	cable networks	168
I.05.05.	financing	58	III.03.	ecological loading	104	VI.01.	natural materials	134	VII.02.10.	membrane structures	168
II.	Architectural History	61	III.03.01.	terms	104	VI.01.01.	minerals	134	VII.02.11.	reinforcements, stiffeners	168
II.01.	theoretical terms	62	III.03.02.	deposit of noxious materials	104	VI.01.02.	rocks	134	VII.02.12.	other	168
II.01.01.	general terms	62	III.03.03.	disposal	104	VI.02.	ceramic and mineral bound building materials	136	VII.03.	forces, internal forces	170
II.01.02.	methods	62	III.03.04.	restoration, refurbishment	106	VI.02.01.	adobe construction	136	VII.04.	elasticity, plasticity	174
II.02.	wall construction	64	III.03.05.	recycling	106	VI.02.02.	masonry brick, clinker	136	VII.05.	stability	178
II.02.01.	traditional building materials	64	IV.	Presentation	109	VI.02.03.	roof clay tile	136	VII.06.	calculation methods	180
II.02.02.	traditional dwellings	64	IV.01.	geometry	110	VI.02.04.	cinder blocks	136	VII.07.	dynamics	182
II.02.03.	traditional masonry construction	64	IV.01.01.	planimetry	110	VI.03.	glass	138	VIII.	Building Construction	185
II.02.04.	traditional wood construction	66	IV.01.02.	stereometry	110	VI.03.01.	technical terms	138	VIII.01.	ground	186
II.02.05.	classical order	70	IV.02.	descriptive geometry	112	VI.03.02.	materials	138	VIII.01.01.	foundation engineering	186
II.02.06.	gothic style	72	IV.02.01.	orthogonal projection, plane projection	112	VI.04.	cementitious materials, binding materials	140	VIII.01.01.	foundation engineering	186
II.03.	historic ceilings	74	IV.02.02.	drawing, parallel drawing	112	VI.04.01.	gypsum	140	VIII.01.02.	footings, foundations	186
II.03.01.	flat ceilings	74	IV.02.03.	perspective	114	VI.04.02.	lime	140	VIII.01.03.	soil exploration	188
II.03.02.	vaults	74	IV.02.04.	light	114	VI.04.03.	cement	140	VIII.01.04.	excavation pit	188
II.03.03.	dome, cupola	74	IV.03.	presentation techniques	116	VI.04.04.	aggregates	140	VIII.01.05.	soil improvement	190
II.04.	historic building types, historic building elements	76	IV.03.01.	sign	116	VI.05.	concrete	142	VIII.01.06.	shallow foundations	190
II.04.01.	sacred buildings	76	IV.03.02.	text	116	VI.05.01.	technical terms	142	VIII.01.07.	deep foundations	192
II.04.02.	cloister	78	IV.03.03.	graphic	116	VI.05.02.	consistency	144	VIII.01.08.	static stability	192
II.04.03.	fortified buildings	78	IV.04.	office supplies	118	VI.05.03.	additives	144	VIII.01.09.	retaining walls	192
II.04.04.	castles	80	IV.04.01.	materials	118	VI.05.04.	corrosion	144	VIII.02.	construction methods	194
II.04.05.	dwelling, residential building	80	IV.04.02.	drawing utensiles	118	VI.06.	mortar, screeds	146	VIII.02.01.	modern wood construction	194
			IV.04.03.	office equipment	118	VI.06.01.	technical terms	146	VIII.02.02.	steel construction	196
						VI.06.02.	lathing, back	146	VIII.02.03.	modern masonry construction	198
						VI.06.03.	ready mix mortar	146			
						VI.06.04.	masonry mortar	146			
						VI.06.05.	plaster mortar	146			
						VI.06.06.	screeds	148			
						VI.07.	metals	150			

VIII.02.04. reinforced concrete, prestressed concrete	200	XI. Urban Planning and Urban Design	263	XII.08.03. types	316	B	Index	341																														
VIII.02.05. glass construction	202	XI.01. topography	264	XII.08.04. accommodation units	318				1. English	2. German	3. Hungarian																											
VIII.02.06. composite construction	204	XI.01.01. landscapes	264	XII.08.05. functional areas	320							4. Polish	5. Russian	6. Slovakian																								
VIII.02.07. industrial construction methods	206	XI.01.02. artificial landscapes	266	XII.09.01. for young children	322										Credits	Index of sources of illustrations	500																					
VIII.03. openings	208	XI.01.03. agricultural landscapes	266	XII.09.02. for school-age children	322													500	502	472																		
VIII.03.01. doors and gates	208	XI.02. rural areas	268	XII.10. education, research, science	324																324	324	326															
VIII.03.02. windows	208	XI.02.01. land use	268	XII.10.01. institutions of higher education	324																			326	326	328												
VIII.04. ceilings, roofs	210	XI.02.02. villages, small towns	268	XII.10.02. research centers	324																						326	326	328									
VIII.05. roofs	212	XI.02.03. types of villages	268	XII.11. cultural facilities	326																									326	326	328						
VIII.05.01. roof structures	212	XI.02.04. rural planning	268	XII.11.01. sacred buildings	326																												326	326	328			
VIII.05.02. roof shapes	214	XI.03. regions and settlements	270	XII.11.02. libraries	326																															326	326	328
VIII.05.03. roof members	214	XI.03.01. regions	270	XII.11.03. museums	328																																	
VIII.05.04. roof superstructures	214	XI.03.02. settlements	270	XII.11.04. buildings for the performing arts	330	326	326	328																														
VIII.06. vertical circulation elements	216	XI.03.03. urban areas	270	XII.11.05. buildings for audio-visual media	330				326	326	328																											
VIII.06.01. staircases	216	XI.04. town, city	272	XII.12. hospitals, clinics	332							326	326	328																								
VIII.06.02. other systems	216	XI.04.01. types of towns	272	XII.12.01. types	332										326	326	328																					
IX. Physics	219	XI.04.02. urban design	272	XII.12.02. functional areas	332													326	326	328																		
IX.01. acoustics	220	XI.04.03. urban planning, town planning	276	XII.13. facilities for sport and leisure time	334																326	326	328															
IX.01.01. sound protection	220	XI.04.04. community development	278	XII.13.01. track and field	334																			326	326	328												
IX.01.02. room acoustics	222	XI.04.05. urban development	278	XII.13.02. winter sports	334																						326	326	328									
IX.02. economics of energy	224	XI.05. infrastructure	280	XII.13.03. water sports	336																									326	326	328						
IX.02.01. heat	224	XI.05.01. street traffic	280	XII.13.04. riding facilities	336																												326	326	328			
IX.02.02. insulation	226	XI.05.02. railbound traffic	284	XII.13.05. other sports	336																															326	326	328
IX.03. humidity	228	XI.05.03. navigation, shipping	286	XII.14. tourism	338																																	
X. Building Process	233	XI.05.04. air traffic	286	XII.14.01. restaurants	338	326	326	328																														
X.01. project planning	234	XI.06. planning terms	288	XII.14.02. accommodations	338				326	326	328																											
X.01.01. contract letting	234	XII. Building Typology	293	XII.14.03. other facilities	338							326	326	328																								
X.01.02. financing of building projects	234	XII.01. fundamental terms	294	XII.01.01. activities	294										326	326	328																					
X.01.03. construction process	236	XII.01.01. activities	294	XII.01.02. program	294													326	326	328																		
X.01.04. organization of work	238	XII.02. industry, agriculture	296	XII.02.01. workshops	296																326	326	328															
X.01.05. timetables	240	XII.02.01. workshops	296	XII.02.02. agriculture	298																			326	326	328												
X.01.06. control	242	XII.02.02. agriculture	298	XII.02.03. industries	300																						326	326	328									
X.02. construction equipment	244	XII.02.03. industries	300	XII.02.04. store rooms, stock rooms	300																									326	326	328						
X.02.01. tools	244	XII.02.04. store rooms, stock rooms	300	XII.03. commerce	302																												326	326	328			
X.02.02. construction machinery	246	XII.03. commerce	302	XII.03.01. types	302																															326	326	328
X.02.03. transport means preparation	252	XII.03.01. types	302	XII.03.02. functional areas	302																																	
X.03. for construction construction site	254	XII.03.02. functional areas	302	XII.04. administration	304	326	326	328																														
X.03.01. construction site formwork and scaffolding	256	XII.04. administration	304	XII.05. state and city	306				326	326	328																											
X.04. fabrication, prefabrication	258	XII.05. state and city	306	XII.06. traffic	308							326	326	328																								
X.05. structural changes	260	XII.06. traffic	308	XII.06.01. road traffic	308										326	326	328																					
		XII.06.01. road traffic	308	XII.06.02. rail transport	310													326	326	328																		
		XII.06.02. rail transport	310	XII.06.03. water traffic	310																326	326	328															
		XII.06.03. water traffic	310	XII.06.04. air traffic	312																			326	326	328												
		XII.06.04. air traffic	312	XII.07. circulation	314																						326	326	328									
		XII.07. circulation	314	XII.07.01. external circulation	314																									326	326	328						
		XII.07.01. external circulation	314	XII.07.02. internal circulation	314																												326	326	328			
		XII.07.02. internal circulation	314	XII.08. housing	316																															326	326	328
		XII.08. housing	316	XII.08.01. general terms	316																																	
		XII.08.01. general terms	316	XII.08.02. real estate terms	316	326	326	328																														
		XII.08.02. real estate terms	316						326	326	328																											