

Study section: 5.2.8 Building Industry

Gartant of Study Programme: prof. Ing. Štefan Stanko, PhD.

Study advisor: prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.,

	Code	Predmet	Course	Lecturer	Dep.	Type	Lang	Span	Cr.	Prerequisites
1 st year WS	B1-BM_C	Stavebné materiály	Building Materials	Pavlík	MTI	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-CG_C	Deskriptívna geometria	Constructive geometry	Knor	MDG	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-EE_C	Environmentálne inžinierstvo	Environmental Engineering	Škultétyová	ZEI	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-G_C	Geológia	Geology	Ondrášik	GTE	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-HA_C	Dejiny architektúry	History of Architecture	Šimkovičová	ARC	CC	EN	2/0 k	2	
	B1-M1_C	Matematika 1	Mathematics 1	Krivá	MDG	CC	EN	2/3 s	5	
		Povinne voliteľný predmet ¹	Optional course ¹			OC	EN/SK	0/2 k	2	
	Pov. vol. predmety 1		Optional courses ¹	selecting a 1 course		29				
	B1-EL1_C	Angličtina 1	English Language 1	Gambrill	JAZ	OC	EN	0/2 k	2	
	B1-SL1_C	Slovenský jazyk 1	Slovak Language 1	Špildová	JAZ	OC	SK	0/2 k	2	

1 st year SS	B1-CA1_C	Pozemné stavby 1	Constructions in Architecture 1	Minarovičová	KPS	CC	EN	2/2 s	4	
	B1-M2_C	Matematika 2	Mathematics 2	Šiagiová	MDG	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-PT1_C	Telesná výchova 1	Physical Training 1	Decký	TVY	CC	EN/SK	0/2 z	1	
	B1-PH_C	Fyzika	Physics	Pavlendová	FYZ	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-SS_C	Statika stavebných konštrukcií	Statics of Structures	Psoťný	SME	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-SCE_C	Geodézia v staviteľstve	Surveying in CE	Erdélyi	GDE	CC	EN	2/2 s	5	
		Povinne voliteľný predmet ²	Optional course ²			OC	EN/SK	0/2 k	2	
		Výberový predmet ¹	Facultative course ¹			FC	EN	2/1 k	4	
	Pov. vol. predmety 2		Optional courses ³	selecting a 1 course		31				
	B1-EL2_C	Angličtina 2	English Language 2	Gambrill	JAZ	OC	EN	0/2 k	2	
B1-SL2_C	Slovenský jazyk 2	Slovak Language 2	Špildová	JAZ	OC	SK	0/2 k	2		
	Výberový predmet ¹	Facultative course ¹	selecting a 1 course							
B1-WRM_C	Manažment vodných zdrojov	Water resources management	Hlavčová	VHK	FC	EN	2/1 k	4		

2 nd year WS	B1-BPH_C	Stavebná fyzika	Building Physics	Pavčeková	KPS	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-HYD_C	Hydroológia	Hydrology	Szolgay	VHK	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-H_C	Hydromechanika	Hydromechanics	Šoltész	HTE	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-I1_C	Informatika 1	Informatics 1	Krivá	MDG	CC	EN	1/1 k	2	
	B1-M3_C	Matematika 3	Mathematics 3	Šiagiová	MDG	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-PT2_C	Telesná výchova 2	Physical Training 2	Decký	TVY	CC	EN/SK	0/2 z	1	
	B1-TE_C	Pružnosť a pevnosť	Theory of Elasticity	Koleková	SME	CC	EN	2/2 s	5	
		Povinne voliteľný predmet ³	Optional course ³			OC	EN/SK	0/2 k	2	
	Pov. vol. predmety 3		Optional courses ³	selecting a 1 course		30				
	B1-EL3_C	Angličtina 3	English Language 3	Gambrill	JAZ	OC	EN	0/2 k	2	
B1-SL3_C	Slovenský jazyk 3	Slovak Language 3	Špildová	JAZ	OC	SK	0/2 k	2		

2 nd year SS	B1-BS1_C	Technické zariadenia budov 1	Building Services 1	Jánošková	TZB	CC	EN	2/2 s	4	
	B1-CT_C	Technológia betónu	Concrete Technology	Unčík	MTI	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-CA2_C	Pozemné stavby 2	Constructions in Architecture 2	Hanuliak	KPS	CC	EN	2/2 s	4	B1-CA1_C
	B1-L_C	Právo	Law	Gajniak O.	HUV	CC	EN/SK	2/0 k	2	
	B1-SMF_C	Mechanika zemín a zakladanie	Soil Mechanics and Foundation	Frankovská	GTE	CC	EN	2/2 s	4	
	B1-SME_C	Stavebná mechanika	Structural Mechanics	Dický	SME	CC	EN	2/2 s	5	
		Povinne voliteľný predmet ⁴	Optional course ⁴			OC	EN	0/2 k	3	
		Povinne voliteľný predmet ⁵	Optional course ⁵			OC	EN	0/2 k	3	
	Pov. vol. predmety 4		Optional courses ⁴	selecting a 1 course		30				
	B1-I2_C	Informatika 2	Informatics 2	Krivá	MDG	OC	EN	1/1 k	3	
	B1-REM_C	Trh Nehnutelnosti	Real Estate Market	Špírková	ÚM	OC	EN/SK	1/1k	3	
	Pov. vol. predmety 5		Optional courses ⁵	selecting a 1 course						
	B1-CAD_C	Auto CAD	CAD	Stanko	ZEI	OC	EN	0/2 k	3	
	B1-CADS1_C	Auto CAD v pozemnom staviteľstve 1	CAD in Structural Engineering 1	Sokol	SME	OC	EN	0/2 k	3	
	B1-CADW1_C	Auto CAD vo vodnom inžinierstve 1	CAD in Water Engineering 1	Stanko	ZEI	OC	EN	0/2 k	3	

Study section: **5.2.8 Building Industry**Gartant of Study Programme: **prof. Ing.Štefan Stanko, PhD.**Study advisor: **prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.,**

	Code	Predmet	Course	Lecturer	Dep.	Type	Lang	Span	Cr.	Prerequisites
3 rd year WS	B1-BE_C	Stavebná ekonomika	Building Economy	Somorová	TES	CC	EN	2/1 s	3	
	B1-CM_C	Betónové prvky	Concrete Members	Paulík	BKM	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-CA3_C	Pozemné stavby 3	Constructions in Architecture 3	Vargová	KPS	CC	EN	2/1 s	4	B1-CA2_C
	B1-MSM_C	Kovové konštrukčné prvky	Metal Structural Members	Štujberová	KDK	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-RC_C	Výstavba ciest	Road Construction	Schlosser	DOS	CC	EN	2/2 s	5	
	B1-WTWS_C	Vodárenstvo	Water Treatment and Water Supply	Barloková	ZEI	CC	EN	2/2 s	4	
		Výberový predmet ²	Facultative course ²			FC	EN	0/3 k	4	
									30	
Výberový predmet ²			Facultative course ²	selecting a 1 course						
	B1-BTS_C	Seminár k bakalárskej práci	Bachelor Thesis Seminar	Stanko	ZEI	FC	EN	0/3 k	4	

	Code	Predmet	Course	Lecturer	Dep.	Type	Lang	Span	Cr.	Prerequisites	
3 rd year SS	B1-BS2_C	Technické zariadenia budov 2	Building Services 2	Petráš	TZB	CC	EN	2/2 s	4		
	B1-BT_C	Technológia výstavby	Building Technology	Gašparík	TES	CC	EN	2/2 s	4		
	B1-SWWT_C	Stokovanie a čistenie odpadových vôd	Sewarage and Waste Water Treatment	Stanko	ZEI	CC	EN	2/2 s	4		
	B1-BTH_C	Bakalárska práca	Bachelor Thesis	Šoltész	SvF	CC	EN	0/9 s	10	B1-SS_C & B1-TE_C	
	B1-STEX_C	Štátna skúška	State Exam	Stanko	SvF	CC	EN	s	4		
		Povinne voliteľný predmet ⁶	Optional course ⁶			OC	EN	0/2 k	4		
	Pov. vol. predmety 6									Optional courses ⁶	selecting a 1 course
	B1-CADS2_C	Auto CAD v pozemnom staviteľstve 2	CAD in Structural Engineering 2	Psoťný	SME	OC	EN	0/2 k	4		
	B1-CADW2_C	Auto CAD vo vodnom inžinierstve 2	CAD in Water Engineering 2	Stanko	ZEI	OC	EN	0/2 k	4		
	B1-DS_C	Ateliérová tvorba	Design Studio	Šimkovičová	SME	OC	EN	0/3 k	4		

Vysvetlivky k prerekvizitám:

Legend of the prerequisites:

&	súčasne tiež, at the same time	Predmet (Course) A a tiež (and) predmet (Course) B	A & B
 	alebo, Or	Predmet (Course) A alebo (Or) predmet (Course) B	A B
NOW	práve študuje, now studying		NOW A

Legend of Span

<i>Povinný predmet</i>	<i>Compulsory course</i>	CC
<i>Povinne voliteľný predmet</i>	<i>Optional course</i>	OC
<i>Výberový predmet</i>	<i>Facultative course</i>	FC

s	exam
k	classified credit
z	credit

Facultative courses can be chosen from the list of facultative Courses, or any Course of all programs at any stage of the semester (if it is open), their number is arbitrary, the condition is to gain the appropriate number of the credits.

Výberové predmety si volíte zo zoznamu výberových predmetov, alebo to môže byť ľubovoľný predmet zo všetkých programov daného stupňa v ľubovoľnom semestri (ak sa vyučujú), ich počet je ľubovoľný, podmienkou je iba zisk príslušného počtu kreditov.