

**Bakalaura profesionālo studiju plāns programmai NBCS0 "Siltuma,
gāzes un ūdens tehnoloģija"(uzņemšana ar 2016./2017.akad.g.)**

	MP šifrs	Mācību priekšmeti	Semestri												Pārbaudes veids, lab. darbi
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Obligātie studiju priekšmeti - 140 KP			Kredītpunkti												
			15	14	15	16	14	16	18	18	18	18	18	20	
1.	DDM101	Matemātika	5	4											E, E
2.	MFB101	Fizika	3	3											lab.,E,lab.,E
3.	BSG362	Ievads siltuma,gāzes un ūdens tehnoloģijā	2												I
4.	BBM101	Datormācība (pamatkurss)	3												lab.,I
5.	BTG131	Tēlotāja ģeometrija un inženiergrafika	2												lab.,E
6.	ICA301	Civilā aizsardzība		1											lab.,I
7.	HPS120	Saskarsmes pamati		2											I
8.	ĶVK115	Inženierķīmija		2											lab.,I
9.	BBM103	Datormācība (speckurss būvniekiem)		2											lab.,I
10.	MMP226	Materiālu pretestība (būvniecībā)[1/2]			2										E
11.	MTM241	Teorētiskā mehānika(būvniecībā)			3										E
12.	EEE226	Elektrotehnika un elektronika			2										lab.,E
13.	BŪK313	Plūsmas mehānika			4										lab.,E
14.	DIM203	Matemātikas papildnodaļas (būvniecībā)			4										E
15.	IET105	Ekonomika				3									E
16.	BMT251	Būvmateriāli (pamatkurss)				3									lab.,E
17.	BŪK315	Sūkņi,ventilatori,kompresori				4									lab.,E
18.	MMP226	Materiālu pretestība (būvniecībā) [2/2]				2									E
19.	ĶVT352	Inženiersistēmu ūdens ķīmija				2									E
20.	MSE202	Tehniskā termodinamika				2									E
21.	BSG359	Apkure				4									E
22.	BŪK314	Hidrodinamika un aerodinamika				4									lab.,E
23.	BSG361	Būvniecības siltumfizika				4									E
24.	BTG502	Inženierkomunikāciju datorgrafika [1/2]					2								E
25.	BTG502	Inženierkomunikāciju datorgrafika [2/2]					4								lab.,E
26.	BSG367	Siltumapgāde (studiju projekts)					2								D
27.	BSG305	Siltumapgāde					4								lab.,E
28.	BBM212	Ievads būvmehānikā					2								E
29.	BSG325	Aukstumapgāde						3							E
30.	BĢE296	Ģeodēzija						3							lab.,E
31.	ĶNF288	Vides inženierzinību pamati						2							E
33.	BSG366	Gāzapgāde (studiju projekts)						2							D
34.	BSG306	Gāzes apgāde						4							lab.,E
35.	BŪK316	Inženiersistēmu mikrobioloģija							2						lab.,E
36.	BSG402	Ventilācija							2						E
37.	BŪK327	Dabas ūdens apstrāde							4						lab.,E
38.	BĢE298	Ģeodēzijas praktikums							2						D
39.	BŪK323	Ūdensapgāde (studiju projekts)							2						D
40.	BŪK329	Ūdensapgāde							4						E
43.	DIM401	Inženiermatemātika								2					lab.,E
43.	BSG358	Inženiersistēmu automātika								4					E
44.	BSG352	Gaisa kondicionēšana								4					E
45.	BŪK328	Notekūdeņu novadīšana (studiju projekts)								2					D
46.	BŪK310	Notekūdeņu novadīšana								4					lab.,E
47.	BSG440	Ēku inženiersistēmu projektu tehniski									2				E
48.	BSG424	Ēku inženiersistēmu apsekošana un pārbr.									2				E
49.	IDA700	Darba aizsardzības pamati										1			I
50.	IDA419	Darba aizsardzība											1		I

51.	BSG360	Zinātnisko pētījumu ievadkurss													2	I
Semestri																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

Specializējošie priekšmeti - 8 KP

Specializējošie priekšmeti – KP semestrī															8	Pārbaudes veids
1.	BŪK320	Notekūdeņu attīrīšana													4	lab.,E
2.	BSG453	Inženiersistēmu apkope un ekspluatācija													4	E
3.	BŪK326	Ēku iekšējās sanitārtehniskās iekārtas													4	E
4.	BSG356	Gaisa attīrīšana													2	I
5.	BSG354	Alternatīvie enerģijas avoti ēku siltumapgādei													4	E
6.	BSG355	Siltuma avoti ēku apkurei													4	E
7.	BSG364	Gāzapgādes sistēmas													4	lab.,E
8.	BSG404	Centralizētā siltumapgāde [1/2]													2	E
9.	BSG404	Centralizētā siltumapgāde [2/2]													2	lab.,E
10.	BSG357	Pilsētu inženiersistēmu plānošana													2	I
11.	BSG365	Inženiersistēmas mazstāvu apbūvei													4	E
12.	BSG353	Santehniko būvdarbu tehnoloģija													4	E
13.	BŪK324	Atkritumu apsaimniekošana													2	I
14.	BŪK506	Nogulšņu apstrāde													2	I
15.	BSG700	Modernās nulles enerģijas ēkas													4	E
Valodas - 4KP																
1.	VIA120	Angļu valoda					2	2								E, E
2.	VIV120	Vācu valoda					2	2								E, E
Humanitārie un sociālie priekšmeti - 4KP															4	
1.	IUE217	Uzņēmējdarbības ekonomika													2	E
2.	HFL433	Prezentācijas prasme													2	I
3.	IBO359	Būvfirmas vadīšana													2	I
4.	IBO426	Būvniecības plānošana un organizēšana													2	E
5.	HSP375	Vadības socioloģija													2	I
6.	HFL330	Lietišķā etiķete													2	I
7.	HSP488	Biznesa socioloģija													2	I
8.	HSP380	Apvienotā Eiropa un Latvija													2	I
Brīvās izvēles priekšmeti - 6 KP															6	
1.	VIL164	Latviešu valoda neklātienēs studentiem	1	1	1											E,E,E
Specializējošā prakse - 26 KP																
	BŪK013	Specializējošā prakse(KP semestrī)							4	2	2	4	6	8	D,D,D,D,D,D	
	BSG013	Specializējošā prakse(KP semestrī)							4	2	2	4	6	8	D,D,D,D,D,D	
Gala/valsts pārbaudījums- 12 KP																
	BSG012	Bakalaura darbs ar projekta daļu													12	D
	BŪK012	Bakalaura darbs ar projekta daļu													12	D

Kopā: 200 KP

