Техникалық және кәсіптік сырттай оқу нысаның
жұмыс оқу жоспары

Нысан
ПМУ ҰС Н 7.18.3/16

Ғылыми кеңестің отырысында бекітілді

2016 ж. ____ _____ № ____ хаттама

Ғылыми кеңестің төрағасы _____ А. Өрсариев

С. ТОРАЙҒЫРОВ АТЫНДАҒЫ ПАВЛОДАР МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

2016-2017 оқу жылына

Мамандық – **5В070400 Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету**

Білім беру бағдарламасы – **Өнеркәсіптегі есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету**

Оқу нысаны – **сырттай техникалық және кәсіптік білім негізінде**

Оқу технологиясы – **қашықтықтан**

Түскен жылы – **2016**

Оқу мерзімі – **3 жыл**

Дәрежесі – **"5В070400 Есептеу техникасы және бағдарламалық қаматмасыз ету" мамандығы бойынша техника және технология бакалавры**

№	Модульдің коды	Модульдің атаулары	Кредиттер		№	Пәннің коды	Оқу пәндерінің атаулары	Циклі	Кредиттер		Компоненті	Студенттердің академиялық сағаттарда жұмыс көлемі				Семестрлер бойынша бақылау нысандары				1 курс							
																				орн. сессия		1 семестр				2 семестр			
																						Кредиттер		3 апта		Кредиттер		3 апта	
			KZ	ECTS					KZ	ECTS		Барлығы	off-line	online	байланыс-аудиториялық	Емтихан	Курстық жоба, курстық жұмыс	Диф. сынақ	Эссе және басқалар	online	байланыс-аудиториялық	KZ	ECTS	Аптасына академиялық сағаттар		KZ	ECTS	Аптасына академиялық сағаттар	
																								online	байланыс-аудиториялық			online	байланыс-аудиториялық
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Жалпы модульдер			**42**	**67**					**22**	**31**		**990**	**880**	**107**	**3**					**0**	**0**	**10**	**15**	**50**	**0**	**12**	**16**	**57**	**3**
1	Kosh	Көшбасшылық	13	21	1	KKZT 1101	Қазақстанның қазіргі заманғы тарихы	ЖБП	3	4	МК	135	120	15												3	4	15	
					2	Fil 1102	Философия	ЖБП	3	4	МК	135	120	15		2										3	4	15	
					3	KP 1101	Көшбасшылық психологиясы	ЖБП	3	4	ТП	135	120	15		2										3	4	15	
					4	KSK 1102	Қоғамдағы және саясаттағы көшбасшылық	ЖБП	2	3	ТП	90	80	10		1						2	3	10					
2	Kas	Кәсіпкерлік	10	16	5	KK 1201	Кәсіпкерлік құқығы	БП	2	3	ТП	90	80	10		1						2	3	10					
3	AK	Ақпараттық және коммуникациялық	19	30	6	AT 1103	Ағылшын тілі	ЖБП	3	4	МК	135	120	15		1						3	4	15					
					7	OT 1104	Орыс тілі	ЖБП	3	5	МК	135	120	15		1						3	5	15					
					8	ICT 1105	Information and communication technologies	ЖБП	3	4	МК	135	120	12	3	2										3	4	12	3
Мамандық модульдері			**48**	**77**					**18**	**29**		**810**	**720**	**87**	**3**					**0**	**0**	**9**	**15**	**42**	**3**	**9**	**14**	**45**	**0**
4	Bag	Бағдарламалау	15	24	9	AB 1208	Алгоритмдеу және бағдарламау	БП	3	5	МК	135	120	15		1						3	5	15					
					10	BT 1206	Бағдарламалау технологиясы (C++)	БП	3	5	ТП	135	120	15		1	1					3	5	15					
					11	ATB 1207	Алгоритмдік тілдерде бағдарламалау (C#)	БП	3	5	ТП	135	120	15		2	2									3	5	15	
					12	OBP 1209	Объектті-бағытталған бағдарламалау (Java)	БП	3	5	ТП	135	120	15		2	2									3	5	15	
5	MF	Математика және физика	13	21	13	Fiz 1203	Физика	БП	3	5	МК	135	120	12	3	1						3	5	12	3				
6	AB	Автоматтандыру және бағдарламау	20	32	14	ZhP 1301	Жүйелік программалау	КП	3	4	МК	135	120	15		2										3	4	15	
Барлығы теориялық оқу									**40**	**60**		**1800**	**1600**	**194**	**6**					**0**	**0**	**19**	**30**	**92**	**3**	**21**	**30**	**102**	**3**
Аудиториялық сағаттар																				**0**				**3**				**3**	
Емтихандар саны																**13**								**7**				**6**	
Курстық жобалар/жұмыстар саны																	**3**							**1**				**2**	
Диф. зачёттардың саны																		**0**						**0**				**0**	
Басқа бақылау нысандары саны (эссе және т.б.)																			**0**					**0**				**0**	

Қосымша оқу бағдарламалары

№	Код	Модульдің атаулары	Кредиттер		Семестр	Апта	Сағаттар
			KZ	ECTS			
7		Қазақстанның қазіргі заман тарихы бойынша мемлекеттік емтихан			2		

ҚҰПТАЛДІ: Жоспар (ҚРУ 13.05.16 №292 қаулысының редакциясындағы ҚРУ 23.08.12 №1080 қаулысымен бекітілген) ЖБ және ЖООКББ МЖМС мен (ҚР БжҒМ 05.07.16 №425 бұйрығымен бекітілген) ТОЖ негізінде құрастырылған

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында мақұлданды, 2016 ж. 02 09 № 2 хаттама

Университеттің ОӘК төрағасы _____ Г.Ахметова

АҚБД директоры _____ Р. Нургожин

ОӘБ бастығы _____ А. Темиргалиева

ФМжАТФ деканы _____ Н. Испулов

Факультеттің оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында қаралды, 2016 ж. ____ _____ № ____ хаттама

Факультеттің ОӘК төрағасы _____ Н. Жуспекова

Кафедра отырысында қаралды, 2016 ж. ____ _____ № ____ хаттама

ЕТжБҚ кафедрасының меңгерушісі _____ О. Потапенко