

Жоғары және жоғары оқу орнынан
кейінгі білім мамандықтары бойынша
үлгілік оқу жоспарларының тізбесіне
80-қосымша

ҮЛГІЛІК ОҚУ ЖОСПАРЫ
5B060200 - Информатика мамандығы

Оқу мерзімі: 4 жыл
Академиялық дәрежесі – 5B060200 – «Информатика»
мамандығы бойынша жаратылыстану бакалавры

Пән циклы	Пәннің коды	Пәндердің аталуы	Кредит саны	Семестр	Бақылау түрі
1	2	3	4	5	6
ЖБП	Жалпы білімдік пәндер		33		
МК	Міндетті компонент		33		
	КТ 1101	Қазақстан тарихы	3	1	Мем. емтихан
	Inf 1102	Информатика	3	1	емтихан
	TKN 1103	Тіршілік қауіпсіздігі негіздері	2	1	емтихан
	Ale 1104	Әлеуметтану	2	1	емтихан
	ETD 1105	Экология және тұрақты даму	2	1	емтихан
	К(О)Т 1106	Қазақ(Орыс) тілі	6	1-2	емтихан
	ETN 2107	Экономикалық теория негіздері	2	3	емтихан
	ShT 2108	Шет тілі	6	3-4	емтихан
	KN 2109	Құқық негіздері	2	4	емтихан
	Saya 2110	Саясаттану	2	4	емтихан
	Fil 2111	Философия	3	4	емтихан
ТК	Таңдау пәндері				
БП	Базалық пәндер		64		
МК	Міндетті компонент		20		
	КК(О)Т 2201	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	2	3	емтихан
	KBShT 2202	Кәсіби бағытталған шет тілі	2	3	емтихан
	MA 1203	Математикалық талдау	3	1	емтихан
	AGSA	Аналитикалық геомет-	3	1	емтихан

	1204	рия және сызықтық алгебра			
	DT 2205	Дифференциалдық теңдеулер	2	3	емтихан
	DM 2206	Дискретті математика	3	3	емтихан
	ADK 2207	Алгоритмдер және деректер құрылымы	3	3	емтихан
	TAT 2208	Тілдер мен автоматтар теориясы	3	4	емтихан
ТК	Таңдау компоненті		44		
КП	Кәсіптік пәндер		32		
МК	Міндетті компонент		5		
	BTT 1301	Бағдарламалау тілдері және технологиялары	3	2	емтихан
	DKT 3302	Деректер қорының теориясы	2	5	емтихан
ТК	Таңдау компоненті		27		
Теориялық оқытудың қорытындысы:			129		
ОҚТ	Оқытудың қосымша түрлері				
КП	Кәсіби практика		6*-дан кем емес		
	Оқу				есеп
	Өндірістік				есеп
	Дипломалды				есеп
ДШ	Дене шынықтыру		16		
ТК	Таңдау компоненті				
ҚА	Қорытынды аттестация		3		
	Мамандық бойынша мемлекеттік емтихан		1	8	
	Диплом жұмысын (жоба) жазу және қорғау		2	8	
БАРЛЫҒЫ:			154-тен кем емес		

Е С К Е Р Т У :

- 1) *Оқу жоспарларында әрбір пәнге әріптік символдардан (латын алфавитінің үш немесе төрт бас әріптері) және сандық (бірінші сан оқу курсы көрсететін үш немесе төрт таңбалы) мәннен тұратын сәйкесті кодты белгілеуді қарастыратын пәндерді кодтаудың бірыңғай жүйесін пайдалану ұсынылады;*
- 2)* *Кредиттерді практика түрлеріне байланысты 6 кредиттен кем емес мөлшерде ЖОО өз бетінше бөледі*
- 3) *Жоғары білім берудің кәсіби оқу бағдарламаларын жүзеге асыру кезінде жоғары оқу орны құқылы:*
 - *пәнді оқытуды кәсіби оқу бағдарламасын игерудің логикасын бұзбай бір семестрден басқа семестрге ауыстыруға;*
 - *міндетті компонент пәндерінің көлемін оқытудың қосымша түрлері есебінен ұлғайтуға;*
 - *пререквизиттерді есепке ала отырып практикаларды өткізу мерзімін өз бетінше белгілеуге.*