

«ESIL UNIVERSITY» МЕКЕМЕСІ
МОДУЛДІК БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ
2023 жылғы қабылдау
"6B061 - Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар" дайындау бағыты
"Ақпараттық жүйелер" білім беру бағдарламасы
Оқу нысаны: күндізгі, ҚОТ, ТжКБ негізінде жеделдетілген
Траектория: Бизнесітегі ақпараттық жүйелер / Ақпараттық ресурстар мен желілер

Ректор _____
 Бекітемін _____
 А.А. Таубаев
 2023 ж.

Оқу мерзімі: 2 жыл
 Берілетін дәрежесі: «Ақпараттық жүйелер»
 білім беру бағдарламасы бойынша АКТ
 саласындағы бакалавры

Оқу жылы	Пререквизиты	Модуль атауы	Пән коды	Пән атауы	компонент және шикл	семестр	академиялық кредиттер	Бақылау нысаны
Қайта есептеу	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Коммуникативті 1"	ShT 1102	Шетел тілі*	ЖБП МК	1	5	емтихан
	Қажет етпейді		K(O)/T/ 1103	Қазақ (орыс) тілі*	ЖБП МК	1	5	емтихан
	Қажет етпейді		AKT 1104	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар*	ЖБП МК	1	5	емтихан
	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Коммуникативті 2"	ShT 1105	Шетел тілі*	ЖБП МК	2	5	емтихан
	Қажет етпейді		K(O)/T/ 1106	Қазақ (орыс) тілі*	ЖБП МК	2	5	емтихан
	Қажет етпейді		Psi 1107	Психология*	ЖБП МК	2	5	емтихан
	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Әлеуметтік - саяси пәндер"	Saya 1108	Саясаттану*	ЖБП МК	2	2	емтихан
	Қажет етпейді		Mad 1109	Мәдениеттану*	ЖБП МК	2	2	емтихан
	Қажет етпейді		Aleu 1110	Әлеуметтану*	ЖБП МК	2	2	емтихан
	Қажет етпейді		ETK/KSZhKMN 1111	Экология және тіршілік қауіпсіздігі / Құқық және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері*	ЖБП ТК	1	5	емтихан
	Қажет етпейді	Модуль "Базалық"	ET 1201	Экономикалық теория*	БП ЖК	1	3	емтихан
	Қажет етпейді		ABN 1203	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері*	БП ЖК	2	4	емтихан
	Қажет етпейді		Alg 1202	Алгебра*	БП ЖК	2	4	емтихан
	Алгебра	Модуль "Фундаментальдық негіздері"	MA 2209	Математикалық талдау *	БП ЖК	3	5	емтихан
	Қажет етпейді		Fi/SS 2212	Физика / Сандық схемотехника*	БП ТК	3	5	емтихан
	Кәсіпкерлік негіздері	Модуль "Кәсіпкерлік 2"	SA 3220	StartUp әзірлеу*	БП ЖК	5	3	емтихан
	Шетел тілі	Модуль "Кәсіби тілдер"	KBSht 2206	Кәсіби бағытталған шетел тілі*	БП ЖК	2	3	емтихан
	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері	Арнайы модуль 1 "Заманауи бағдарламалау тілдері "	ZBT 2213	Заманауи бағдарламалау тілдері*	БП ЖК	1	5	емтихан
	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері	Арнайы модуль 1 "Заманауи бағдарламалау тілдері және компьютерлік графика "	GNZh 2210	Графикалық нысандарды жобалау*	БП ЖК	4	5	емтихан
	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері		MT 2211	Мультимедиялық технологиялар*	БП ЖК	4	3	емтихан
	Заманауи бағдарламалау тілдері		KKZh/AZhZh 3302	Корпоративтік қосымшаларды жобалау / Ақпараттық жүйелерді жобалау*	КП ТК	4	5	емтихан
	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Дене шынықтыру 1"	DSh 1112	Дене шынықтыру*	ЖБП МК	1,2,3,4	8	Диф. сынақ
	Қажет етпейді	Модуль "Кәсіби практика 1"	OP 1204	Оқу практикасы*	БП ЖК	2	2	сынақ
	Оқу практикасы	Модуль "Кәсіби практика 2"	OP 2217	Өндірістік практика*	БП ЖК	2	3	сынақ
	Өндірістік практика 4 семестр	Модуль - "Кәсіби практика 3"	OP 3304	Өндірістік практика*	КП ЖК	4	3	сынақ
1 оқу жылы	Қайта есептеу бойынша кредиттер саны: 99							
	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Фундаментальдық гуманитарлық ғылымдар 1"	KT 1101	Қазақстан тарихы	ЖБП МК	1	5	Мем. емтихан
	Қажет етпейді	Міндетті модуль "Фундаментальдық гуманитарлық ғылымдар 2"	Fil 2114	Философия	ЖБП МК	1	5	емтихан
	Экономикалық теория	Модуль "Кәсіпкерлік 1"	KN 2205	Кәсіпкерлік негіздері	БП ЖК	2	3	емтихан
	Қажет етпейді	Модуль "Академиялық хат1"	ANI 2207	Академиялық хат1	БП ЖК	2	3	емтихан
	Қажет етпейді	Модуль "Community Service Learning"	CSL 2208	Community Service Learning	БП ЖК	2	3	емтихан

1 оқу жылы	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері	Арнайы модуль 2 "Компьютерлік жүйелердің архитектурасын ұйымдастыру және деректер қорын жобалау"	KZhA 2214	Компьютер жүйелерінің сәулеті	БП ЖК	1	5	емтихан		
	Ақпаратты-коммуникативтік технологиялар		DKBZhZh 2215	ДҚБЖ жобалау	БП ЖК	2	5	емтихан		
	Компьютерлік жүйелердің архитектурасы		EZhZhU 2216	Есептеу жүйелері мен желілерін ұйымдастыру	БП ЖК	2	3	емтихан		
	ДҚБЖ жобалау (MySQL)	Арнайы модуль 3 "Сәулет және жобалау негіздері"	DZhO (DM)/UDO (BD) 3221	Деректерді жинау және өңдеу (DataMining) / Үлкен деректерді өңдеу(BigData)	БП ТК	2	4	емтихан		
	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Модуль "Операциялық жүйеле және бағдарламалау"	Ozh /AZhA 3223	Операциялық жүйелер/ Ақпараттық жүйелерді әкімшілендіру	БП ТК	1	5	емтихан		
	Заманауи бағдарламалау тілдері		ICB/IC-K 3303	IC- те бағдарламалау / IC: Кәсіпорын	КП ТК	2	5	емтихан		
	Алгоритмдеу және бағдарламалау негіздері	Арнайы модуль 6 "Бағдарламалау"	OBV /TB 3226	Объектілі бағытталған бағдарламалау/ Java тілінде бағдарламалау	БП ТК	1	5	емтихан		
	Деректерді зияткерлік өңдеу алгоритмдері, Заманауи бағдарламалау тілдері	Арнайы модуль 5 "Криптография, кибер қауыпсыздық және робототехника "	AKKA /KAK 3224	Ақпараттық қауіпсіздіктің криптографиялық әдістері / Кәсіпорынның ақпараттық қауіпсіздігі	БП ТК	1	4	емтихан		
	Физика, Сандық схематехника		Rob/ OPA 3225	Робототехника / Өндірістік процестерді автоматтандыру	БП ТК	2	5	емтихан		
						1 семестр бойынша барлығы:			29	
					2 семестр бойынша барлығы:			31		
					1-ші оқу жылы бойынша барлығы:			60		
ЖАЗҒЫ СЕМЕСТР	Кәсіби бағытталған шетел тілі	Модуль "Іскерлік ағылшын тілі 1"	IAT/M1 3218	Іскерлік ағылшын тілі/ Minor 1	БП ТК	ж/с	5	емтихан		
	Іскерлік ағылшын тілі		BAT/M2 3219	Бизнес ағылшын тілі/ Minor 2	БП ТК	ж/с	5	емтихан		
	Есептеу жүйелері мен желілерін ұйымдастыру	Арнайы модуль 3 "Сәулет және жобалау негіздері"	DZOA/EZhKZHI 3222	Деректерді зияткерлік өңдеу алгоритмдері / Эксперттік жүйелер және классикалық жасанды интеллект	БП ТК	ж/с	4	емтихан		
	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Модуль "Операциялық жүйеле "	IBTN /IT-ZhBN 3301	Интернет және блокчейн технологиялар негіздері / IT-жобаларды басқару негіздері	КП ТК	ж/с	5	емтихан		
	Өндірістік практика 4 семестр	Модуль - "Кәсіби практика 3"	OP 3304	Өндірістік практика	КП ЖК	ж/с	2	сынақ		
						Жазғы семестр бойынша барлығы:			21	
2 оқу жылы	Бизнес ағылшын тілі	Модуль "Іскерлік ағылшын тілі 2"	AAT/M3 4227	Академиялық ағылшын тілі/ Minor 3	БП ТК	3	5	емтихан		
	Java тілінде бағдарламалау	Арнайы модуль 7 "Мобильді қосымшаларды жобалау және Электронды бизнес"	MKZhA/ MTAB 4305	Мобильді қосымшаларды жобалау және әзірлеу/ Микроконтроллерлік тақша Arduino бағдарламалау	КП ТК	3	5	емтихан		
			EB/KE-T 4306	Электронды бизнес /Кәсіпорынның E-технологиясы	КП ТК	3	5	емтихан		
	ДҚБЖ жобалау (MySQL)	Арнайы модуль 8 "Параллельді есептеу және бағдарламалау"	AZhDB/IGZh 4307	Ақпараттық жүйелердегі деректерді басқару / Интерактивті графикалық жүйелер	КП ТК	3	5	емтихан		
	PUE/BE 4308		Параллель және үлестірілген есептеулер / Бұлтты есептеулер	КП ТК	3	5	емтихан			
	Заманауи бағдарламалау тілдері		ATB /ZhB 4309	Ассемблер бағдарламалау тілі/ Желілік бағдарламалау	КП ТК	3	5	емтихан		
	Өндірістік практика 6 семестр	Модуль "Кәсіби практика 4"	ODP 4310	Өндірістік / дипломалды практика	КП ЖК	4	14	сынақ		
		Модуль " Research Paper және Comprehensive exam preparation"	RP/CEP 4311	Research Paper /Comprehensive exam preparation	КП ЖК	4	8	сынақ		
		Модуль "Қорытынды аттестация"	DZh(zh)KnKET	Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру		4	8	ДЖ/ KE		
						3 семестр бойынша барлығы:			30	
						4 семестр бойынша барлығы:			30	
						2-ші оқу жылы бойынша барлығы:			60	
					БББ бойынша барлығы:			240		

Ескерту: - * орта кәсіптік білім алу кезінде оқылған пәндер, өтілген тәжірибе түрлері есепке алынады (ҚР БҒМ 2022 жылғы 20 шілде № 2 бұйрығымен бекітілген «Жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартының» 21 б. негізінде)

Модульдік білім беру бағдарламасының оқу жұмыс жоспары «ESIL University» мекемесі Ғылыми кеңесінің 2023 жылғы "30" 05 отырысында қарастырылып, № 12 хаттамасымен бекітілді.

Академиялық қызмет және ғылым жөніндегі проректор

Оқу үдерісін жоспарлау және мониторинг басқармасының бастығы

Қолданбалы ғылымдар факультетінің деканы

Кафедра меңгерушісі

Турекулова Д.М.

Жарлгасова Б.Е.

Мухамбетжанова А.А.

Берсүгір М.Ә.