



2021-2022 оқу жылында қабылданғандар үшін ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ
6007107 - Эксплуатациялы-сервистік инженерия Білім беру бағдарламасы
8064 - "Механика және металл өңдеу" Білім беру бағдарламаларының тобы

Оқу жылы	Код	Пан атауы	Цикл	Оқу мерзімі: 4 жыл					Пререквизит
				Барлығы кредиттер	Барлық сағат	Лабораториялық жұмыстардың нағыз деріс/лаб/түр	СӨЖ (оның ішінде СӨЖК), сағатпен	Қайта есептеу сағаты	
1 семестр (қуа 2021)									
1	LNG108	Ағылшын тілі	Ж	5	150	0/0/3	105		Диагност. Тест
	LNG104	Қазақ (ормыс) тілі	Ж	5	150	0/0/3	105		Диагност. Тест
	HUM100	Қазақстанның қазіргі заман тарихы	Ж	5	150	1/0/2	105		
	PHY111	Физика I	Б	5	150	1/1/1	105		
	MAT101	Математика I	Б	5	150	1/0/2	105		
	HUM128	Саясаттану	Ж	2	60	1/0/0	45		
	KFK101	Дене шынықтыру I	Ж	2	60	0/0/2	30		
Барлығы:				29		18			
2 семестр (маусым 2022)									
2	CSE677	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағыл.)	Ж	5	150	2/1/0	105		
	HUM127	Әлеуметтану	Ж	2	60	1/0/0	45		
	CHE452	Экология және ғұрақты даму	Ж	2	60	1/0/0	45		
	GEN408	Материалдар недергісі	Б	5	150	2/1/0	105		
	ELE186	Электротехника	Б	5	150	2/1/0	105		
	TEC463	Өзарауыстырымдылық, стандарттау және техникалық өлшеулер	Б	5	150	2/0/1	105		
	GEN177	Инженерлік және компьютерлік графикасы	Б	5	150	1/0/2	105		
KFK103	Дене шынықтыру III	Ж	2	60	0/0/2	30			
Барлығы:				31		19			
3 семестр (осынь 2023)									
3	NSE143	Өнеркәсіптің экономикасы	Б	5	150	2/0/1	105		
	PEO103	Машинатанудың теориялық негіздері	Б	5	150	2/0/1	105		
	3216	Электив	Б	5	150		105		
	3217	Электив	Б	5	150		105		
	3301	Электив	П	5	150		105		
	3302	Электив	П	5	150		105		
	Барлығы:				30		18		
4 семестр (қуа 2024)									
4	4305	Электив	П	5	150		105		
	4306	Электив	П	5	150		105		
	4307	Электив	П	5	150		105		
	4308	Электив	П	5	150		105		
	4309	Электив	П	5	150		105		
Барлығы:				25		15			

Код	Пан атауы	Академиялық дәреже: техника және технологиялар бакалавры					Пререквизит
		Барлығы кредиттер	Барлық сағат	Лабораториялық жұмыстардың нағыз деріс/лаб/түр	СӨЖ (оның ішінде СӨЖК), сағатпен	Қайта есептеу сағаты	
2 семестр (маусым 2022)							
LNG108	Ағылшын тілі	Ж	5	150	0/0/3	105	
LNG104	Қазақ (ормыс) тілі	Ж	5	150	0/0/3	105	
1204	Электив	Б	5	150	2/0/1	105	
PHY112	Физика II	Б	5	150	1/1/1	105	
MAT102	Математика II	Б	5	150	1/0/2	105	
HUM129	Мәдениеттану	Ж	2	60	1/0/0	45	
CHE495	Жалпы химия	Б	5	150	1/1/1	105	
KFK102	Дене шынықтыру II	Ж	2	60	0/0/2	30	
Барлығы:				34		21	
4 семестр (маусым 2023)							
HUM132	Философия	Ж	5	150	1/0/2	105	
HUM122	Психология	Ж	2	60	1/0/0	45	
MNG487	Кәсіпкерлік, көпшілік және сыйбалыс жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері	Ж	3	90	1/0/1	60	
CHE451	Тіршілік қауіпсіздігі	Ж	2	60	1/0/0	45	
GEN125	Құрлымдау негіздері және машиналардың бөлшектері	Б	5	150	1/1/1	105	
PEO104	Салалық материалтану және конструкциялық материалдар технологиясы	Б	5	150	2/1/0	105	
TEC164	Термодинамика негіздері және жылу техникалық қондырғылар	Б	5	150	2/1/0	105	
KFK104	Дене шынықтыру IV	Ж	2	60	0/0/2	30	
Барлығы:				29		18	
6 семестр (маусым 2024)							
SAF110	Еңбекті қорғау	Б	5	150	1/0/2	105	
PEO446	Машиналар мен механизмдердің сенімділік теориясының негіздері	Б	5	150	2/0/1	105	
PEO121	Технологиялық машиналардың құрылылау-құрастыру өндірісі	П	5	150	2/0/1	105	
TEC185	Технологиялық машиналарды пайдалану және жөндеу теологиясы	П	5	150	2/0/1	105	
TEC470	Технологиялық машиналар гидравликасы және гидрокеңетері	Б	5	150		105	
3221	Электив	Б	5	150		105	
Барлығы:				30		18	
8 семестр (маусым 2025)							
4310	Электив	П	5	150		105	
4311	Электив	П	5	150		105	
ESA003	Дипломдық жұмысты (жоба) дайындау және жазу	ҚА	6				
ESA103	Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	ҚА	6				
Барлығы:				22		6	

Оқу жылы	Код	Атауы	Цикл	Кредит саны	Ұсынылатын семестр
Р/НР бағасын қию арқылы міндетті оқыту түрлері					
1	AAP101	Оқу практикасы	Б	2	2
2	AAP109	Өндірістің практика I	Б	5	4
3-4	AAP158	Өндірістің практика II	П	5	6
Оқытудың қосымша түрлері (ОҚТ)					
1		Секциялық спорт клубы	Ж	0	5-7
2-3	AAP500	Әскери дайындық	Ж	0	3-6

Пан циклдры	Кредиттер		
	Міндетті	Таңдау	Барлығы
Жалпы білім беретін пәндер циклы (Ж)	51	7	58
Базалық пәндер циклі (Б)	112		112
Профилдік пәндер циклі (П)	60		60
Теориялық оқыту бойынша барлығы:			223
Қорытынды аттестаттау (ҚА)	12		12
Барлығы:			235
			242

Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТҰ ғылыми кеңесінің шешімі 25.06.2024 ж. № 3 Хаттама.
Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТҰ оқу-әдістемелік кеңесінің шешімі 14.06.2024 ж. № 6 Хаттама.
Металлургия және өнеркәсіптік инженерия институты Ғылыми кеңесінің шешімі 17.06.2024 ж. № 14 Хаттама.

Академиялық мәселелер жөніндегі проректор

Металлургия және өнеркәсіптік инженерия институтының директоры

«Технологиялық машиналар, көлік және логистика» кафедрасының меңгерушісі

Мамандық кеңесінің өкілі

Б.А. Жауықов

Қ.Б. Рысбеков

К.Н. Елемесов

М.А. Қанатбаев