

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

«ҒҰМАРБЕК ДӘУКЕЕВ АТЫНДАҒЫ АЛМАТЫ ЭНЕРГЕТИКА ЖӘНЕ БАЙЛАНЫС УНИВЕРСИТЕТІ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ  
ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



«8D07105- Ғарыштық техника және технология»

білім беру бағдарламасының 2024–2029 оқу жылдарына арналған  
дамыту жоспары»

Алматы 2024

2024–2029 ОҚУ ЖЫЛДАРЫНА АРНАЛҒАН БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫН ДАМУ ТУРАЛЫҚ ЖОСПАРЫ

Қызмет бағыттары	Іс шаралар	Жауаптылар	Іске асыру механизмі
<p>1. Тиймді басқару сапалы іске асыру Білім беру бағдарламасы және оқу процесін басқару тетіктерін жетілдіру</p>	<p>2</p> <p>1. ББ-ны ҚР БҒМ нормативтік құжаттарымен қамтамасыз ету: МЖМБС, МБМ, ҚБП ішкі нормативтік құжаттармен (ережелер, нұсқаулықтар, формалар)</p> <p>2. ОП құрылымын жетілдіру</p> <p>3. ОП қалыптастырудың модульдік қағидағын дамыту және жетілдіру</p> <p>4. Модульдік білім беру жоспарын жетілдіру (жанару). Сұранысқа ие ғылыми, білім беру пәндерін және перспективалық бағыттарды күшейту</p>	<p>3</p> <p>Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы</p> <p>Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы</p> <p>Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы БББ жетекшісі</p> <p>Каф меңгерушісі БББ жетекшісі</p>	<p>4</p> <p>ҚР БҒМ-де нормативтік құжаттарды, АЭЖБУ-да ББ бойынша РОӘК-ны сатып алуға сұраныстарды қалыптастыру. Талдау және стратегиялық даму департаментімен, СМЖ бөлімімен жұмыс</p> <p>Білім беруді қалыптастыру және оңтайландыру бағдарламалар (ғылым жетістіктерін, еңбек нарығының, серіктестердің талаптарын және білім алушылардың МБББ қанағаттанушылығын және олардың қажеттіліктерін талдауды ескере отырып)</p> <p>Пәндердің логикалық және мазмұнды байланысын ескере отырып модульдерді қалыптастыру. Модульді оқытудың бірыңғай әдістемелік тәсілін қамтамасыз ету. Оқу материалының интеграцияланған мазмұнын ескере отырып, өзіндік жұмыс үшін контингент қалыптастыру</p> <p>Жұмыс берушілердің қажеттіліктерін, түлектердің қанағаттануын бақылау және талдау. ОП бағытындағы қазіргі халықаралық тәжірибені талдау</p>

2. Бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау	5. БББ-ның оқу-әдістемелік қамтамасыз етілуін жүйелі түрде жетілдіру (ОӘК, ПӘӨӘК және т.б.).	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ПОҚ	Жұмыс берушілердің қажеттіліктері мен түлектердің қанағаттану деңгейін ескере отырып, оқу-әдістемелік контентті жаңарту.
	6. Ғарыштық технология саласындағы мамандарды даярлауға тарту мақсатында өндірістік компаниялармен және мемлекеттік қызметкермен ынтымақтастық, өндірістік практикаларды ұйымдастыру және түлектерді жұмысқа орналастыру	Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы БББ жетекшісі ПОҚ	Компанияның қағысуымен шеберлік сыныптарын, семинарлар өткізу. Өндірістік практикаларды ұйымдастыруға қатысу
	7. Білім беру бағдарламасын қайта қарау барысында түлек моделін және оқу нәтижелерін жаңарту	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ПОҚ	Кафедра отырыстарында, жұмыс берушілермен және білім алушылармен кездесулерде талқылау
	8. БББ жетекшісінің бағдарламаны іске асыру туралы жыл сайынғы есебі, жиналған деректерді басқарушылық шешімдер қабылдау үшін пайдалана отырып, БББ іске асырылуына ішкі аудит жүргізу, көрсеткіштер дерекқорын құру: үлгерім, жұмысқа орналасу, пікірлер	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі	Сапа көрсеткіштерінің тізбесін қамтитын есеп
	9. БББ бойынша мамандарды көптілді даярлау бағдарламасын әзірлеу және енгізу	Каф меңгерушісі	Бағдарламаларды дайындау, ПОҚ біліктілігін арттыру және шет тілдерін білу деңгейі.
	1. Оқу процесіне заманауи білім беру технологияларын енгізу негізінде ББ жетілдіру	Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы БББ жетекшісі	ПОҚ біліктілігін арттыру. Кафедра мен факультеттің әдістемелік семинарында оқыту әдістемесін жетілдіру мәселелерін талқылау. Оқытудың интерактивті әдістерін қолдану
	2. Мүдделі тараптардың ұсыныстарын ескере отырып, ең алдымен жұмыс берушілердің пікірін	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ЖОО басшылығы	Жұмыс берушілердің ұсыныстары бойынша модульдік білім беру жоспарының пәндерін жыл сайын жаңарту. Жұмыс берушілермен жұмыс

<p>3. ББ сапалы кадрлық қамтамасыз ету үшін жағдайларды жетілдіру</p>	<p>технологиялары және студентке бағдарланған оқыту саласында профессор-оқытушылар құрамының біліктілігін арттыру</p> <p>2. PhD докторантурада оқу арқылы өз кадрларын даярлау</p> <p>3. Серіктес жоғары оқу орындарының жетекші ғалымдарын шақыру</p> <p>4. Кафедрада дәрежелі ПОҚ үлесін арттыру</p>	<p>ЖОО басшылығы Департамент</p> <p>Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы</p> <p>Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы Департамент</p> <p>Каф меңгерушісі</p>	<p>жетекші компаниялардың семинарларына және халықаралық конференцияларға қатысуы, сергификагтар, есептер</p> <p>Магистратураның үздік түлектеріне докторантураға түсу үшін ұсыныстар беру</p> <p>Шетелдік ғалымдарды курстар оқуға және бірлескен ғылыми-зерттеу жобаларын ұйымдастыруға шақыру жоспары</p> <p>Сабақтастық негізінде кафедра ПОҚ кадрлық құрамын жаңарту: оқытушылық және ғылыми қызметке PhD докторантурасының неғұрлым Құзыретті түлектерін, сондай-ақ практикалық қызмет саласының мамандарын тарту.</p>
<p>4. Ғылыми-Зерттеу және инновациялық қызмет ОП дамыту</p>	<p>1. Кафедрада ғылыми зерттеулерді жандандыру</p> <p>2. Гранттық және шаруашылық шарттық зерттеулер мен жобаларға қатысу</p> <p>3. Кафедраның профессор-оқытушылар құрамының ғылыми зерттеу нәтижелерін коммерцияландыру</p> <p>4. Білім алушыларды ғылыми қызметке белсенді қатысуға ынталандыру және уәждеу</p>	<p>Каф меңгерушісі ПОҚ</p> <p>Каф меңгерушісі ПОҚ</p> <p>Каф меңгерушісі ПОҚ</p> <p>Каф меңгерушісі ПОҚ</p>	<p>Бастамашыл, ҒЗЖ қаржыландыратын білім алушыларды ПОҚ тарту.</p> <p>Инновациялық патент алуға және оны қолдануға өтінім бере отырып, инновациялық бағыты бар жұмыстар санын ұлғайту, нәтижелерді оқу процесіне енгізу, ИФ жоғары журналдарда және шетелдік рейтингтік журналдарда жариялау</p> <p>Ұлттық компаниялармен және жеке кәсіпорындармен бірлесіп жүзеге асырылатын ғылыми жобалар мен бағдарламалардың санын арттыру.</p> <p>Студенттердің республикалық және халықаралық жарыстарға қатысуы. Білім алушыларды кафедралық ғылыми зерттеулерді орындауға тарту.</p>

	ескере отырып, ЭПК әзірлеу және жетілдіру		
	3. Кәсіпорындарда білім алушылардың практикалық дайындығын күшейту	Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы	Қаланың, облыстың, республиканың жетекші компанияларымен өзара іс-қимыл және ынтымақтастық туралы шарттар жасасу. Халықаралық ынтымақтастық және академиялық ұтқырлық департаментімен жұмыс
	4. Білім алушылардың сапалы контингентін қалыптастыру	Каф меңгерушісі ЖОО басшылығы Департамент	Кәсіптік бағдар беру жұмысының жоспары, кафедра сайтының бетін үнемі жаңарту
	5. Студентке бағдарланған оқыту әдістерін, сабақтың белсенді түрлерін және қалыптастырушы бағалауды қолдану бойынша профессор-оқытушылар құрамына арналған әдістемелік семинарлар мен консультациялар өткізу	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі	Әдістемелік семинарлардың, кафедра отырыстарының хаттамалары және оларға қатысты материалдар
	6. Белсенді оқыту әдістерін, жобалық тапсырмаларды және студенттермен кері байланыс механизмдерін енгізе отырып, пәндердің жұмыс бағдарламаларын жаңарту	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ПОҚ	Жұмыс бағдарламалары, силлабустар
	7. Сабақтарға өзара қатысу және оқыту сапасына ішкі аудит жүргізу	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ПОҚ	Ашық дәрістер мен сабақтарға өзара қатысу жоспарлары, қатысу нәтижелері бойынша пікірлер, кафедра отырыстарының хаттамалары
	8. Оқыту сапасы мен пәндердің мазмұны бойынша білім алушылар арасында тұрақты сауалнамалар жүргізу, түлектерді даярлау сапасы туралы жұмыс берушілерге сауалнама жүргізу, жұмыс берушілермен кездесулер өткізу.	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі	Сауалнамалар, хаттамалар және оларға қоса берілетін құжаттар
	1. Оқытылатын пәндер бойынша, сондай-ақ заманауи білім беру	Каф меңгерушісі	Профессор-оқытушылар құрамының біліктілігін арттыру жоспарлары,

Қаржыландырылатын ҒЗЖ-да білім алушылар санын ұлғайту.			
Tomson Reuters, Scopus халықаралық ғылымометриялық дерекқорларына кіретін импакт-факторы бар журналдарда ғылыми жарияланымдарды дайындау.	Каф меңгерушісі ПОҚ	5. Нөлдiк емес импакт - факторы бар журналдарда ПОҚ жарияланымдарының өсуі	
Жыл сайынғы сатып алу жоспарлары	Каф меңгерушісі БББ жетекшісі ЖОО басшылығы	1. Ұйымдастыру техникасын, ғылыми жабдықтарды, техникалық оқыту құралдарын, көрнекі құралдарды және т. б. сатып алу.	5. ББ іске асыру үшін ресурстық әлеуетті дамыту
Жыл сайынғы сатып алу жоспарлары	Каф меңгерушісі ПОҚ	2. Жаңа зертханалық жабдықты сатып алу	
Университеттің ақпараттық-білім беру ресурстарын дамытуға арналған іс-шаралар	Кафедра меңгерушісі, ПОҚ	Кафедраның ақпараттық-білім беру ресурстарын дамыту (сайт, портал, электрондық оқу-әдістемелік кешендер және т.б.)	
ПОҚ рейтингі	Кафедра меңгерушісі	ПОҚ үшін әртүрлі материалдық және моральдық ынталандыру түрлерін әзірлеу	
Келісімшарттар жасау, аудиторияларды ұсыну	Кафедра меңгерушісі, университет басшылығы, ББ жетекшісі	Жетекші компаниялар мен инновациялық электроқұрылғылар өндірушілерінің тақырыптық зертханаларын ашу	

Білім беру бағдарламасын жүзеге асыру барысында тәуекелдерді азайту үшін келесі іс-шаралар қолданылады:

№ п/п	Мүмкін тәуекелдердің атауы	Оларды жоюға арналған іс-шаралар
1.	Кәсіби пәндер бойынша жаңа оқу-әдістемелік әдебиетпен толық қамтамасыз етілмеуі.	Кафедра профессор-оқытушылық құрамымен студенттердің жұмыс оқу және оны сырттан сатып алу. Оқу процесіне инновациялық оқыту технологияларын жетілдіру және енгізу.
2.	Сабақтарды дәстүрлі тәсілмен өткізу	Оқу процесінде инновациялық оқыту технологияларын жетілдіру және енгізу
3.	Дәстүрлі оқу аудиториялары мен зертханалары	Өте заманауи арнайы аудиториялар мен ғылыми-зерттеу лабораторияларын құру

