

БЕКІТЕМІН

МжӨИИ директоры

Қ.К.Елемесов

2020 ж.

7M07111- «Машиналар мен жабдықтардың сандық инженериясы»
ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ 2020-2025 жылдарға арналған
ДАМУ ЖОСПАРЫ

| Направления деятельности | Іс-шара | Мерзімі | | | | | Жауаптылар | Іске асыру жолы |
|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|---|
| | | 2020-2021 | 2021-2022 | 2022-2023 | 2023-2024 | 2024-2025 | | |
| 1. Білім беру бағдарламасын сапалы іске асыруды тиімді басқару және оқу процесін басқару тетіктерін жетілдіру | 1.1. ББ ҚР БҒМ нормативтік құжаттарымен қамтамасыз ету: МЖМБС, Қ. И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ КЕАҚ ішкі нормативтік құжаттары. (ережелер, нұсқаулықтар, Нысандар) | + | + | + | + | + | Каф.менг., ПОҚ | ҚазҰТЗУ, КЖД, СМЖ порталынан қажетті құжаттарды алу |
| | 1.2. ББ құрылымын қалыптастыру және жетілдіру | + | + | + | + | + | Каф.менг., ПОҚ | ҚР стандарттарына сәйкес ББ құрылымының тұрақты мониторингі |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|-----------------------------------|---|
| 1.3 ББ қалыптастырудың модульдік қағидатын дамыту және жетілдіру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | ҚР кәсіби стандарттарына және мамандық құзыреттеріне сәйкес модульдік қағидасы бойынша ББ логикалық құрылымын әзірлеу. Толықтырулар мен өзгертулерді енгізіп, МББ-ның жыл сайынғы мониторингі |
| 1.4. Шетелдік әріптес жоғары оқу орындарымен бірлесіп қос дипломды ББ ашу | | + | + | + | + | Каф.меңг. | Силезия техникалық университеті (Польша) |
| 1.5. ҚР шетелдік және басқа да жоғары оқу орындарының осы мамандық бойынша білім беру бағдарламаларын зерделеу. | + | + | + | + | + | Каф.меңг. | Ынтымақтастық туралы меморандумдар |
| 1.6. ББ мазмұнын өзектендіру бойынша жұмыс | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ, серіктестер | Барлық мүдделі тараптарды (ББ басшылығы, ББ ПОҚ, әлеуметтік серіктестер, түлектер және т.б.) тарта отырып, ББ өзектілігі мен мазмұнын (әдістемелік семинарлар мен кафедра отырыстарында, кафедраның дөңгелек үстелдерінде және т. б.) талқылау. |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|--|
| | 1.7. Оқыту нәтижелері сапасының мониторингі | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ, магистранттар дың ғылыми жетекшілері | - білім алушылардың қорытынды бақылауы; - магистрлік диссертациялар мен жобаларға рецензиялар; - практикадан өту кезінде оқыту нәтижелеріне қанағаттану бойынша жұмыс берушілер мен білім алушылардың пікірлері. |
| | 1.8. ББ сапалы іске асыру мониторингі | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ, әдістемелік жұмысқа жауапты | Ашық сабақтар мен өзара қатысуды талқылау және талдау |
| | 1.9. Силлабустарды жасау және жетілдіру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Силлабустардың тұрақты мониторингі, дәріс және практикалық сабақтардың тақырыптарын, пәнді өту нәтижесінде магистр алған құзыреттерді жыл сайын жаңарту, шақырылған профессорлар оқыған және біліктілікті арттыру курстарынан өткен курстар негізінде жаңа арнайы курстар, оқулықтар мен оқу құралдарын әзірлеу. |
| 2. Бәсекеге қабілетті кадрлар даярлау | Алдағы оқу жылына білім алушылар контингентін жоспарлау және қалыптастыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ, кәсіптік бағдарлау жұмысына жауапты | Бакалавриат түлектері арасында магистратурада оқуды жалғастырғысы келетіндерге үлгерім мониторингі және сауалнама жүргізу және түсу емтихандарын тапсыруға дайындық |

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|-------------------|---|
| 2.2. ББ түлегі моделін қалыптастыру және бекіту | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Кафедраның әдістемелік семинарында, институттың әдістемелік кеңесінде және университеттің оқу-әдістемелік |
| 2.3. Оқу процесіне заманауи білім беру технологиялары мен әдістерін енгізу негізінде ББ әзірлеу және жетілдіру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Оқу процесінде ғылыми ойлау, шығармашылық көзқарас, өзіндік зерттеу жұмысы дағдыларын қамтамасыз ететін заманауи білім беру технологиялары мен әдістемелерін қолдану |
| 2.4. Еңбек нарығының мониторингі | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | - ҚР бағдарламалық құжаттарын және ҚР ратификацияланған халықаралық құжаттарын зерделеу, нормативтік-құқықтық базаны зерделеу; - өңірдің кадрлық ресурстарға қажеттіліктеріне қатысты әлеуметтік серіктестердің пікірлерін талдау; - ББ түлектерін жұмысқа орналастыру мониторингі және оқыту нәтижелеріне қанағаттану. |
| 2.5. Магистранттарды оқу-әдістемелік әдебиеттермен (ОӘӘ) және ақпараттық көздермен қамтамасыз студі жақсарту | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Силлабустардағы оқу-әдістемелік әдебиеттермен тізімді жаңарту және толықтыру, ПОҚ интернет көздерімен тұрақты жұмыс істеуі, ОӘӘ сатып алуға өтінім беру |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|--|
| | 2.6. Магистранттардың білімін бағалау әдістері мен нысандарын жетілдіру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Емтихан өткізу нысандарын, МОӨЖ өткізу нысандарын жетілдіру, МӨЖ бойынша белсенділікті арттыру, инновациялық технологияларды қолдану |
| | 2.7. Түлектерге кәсіби сертификаттар беру мақсатында халықаралық аккредиттеу | - | - | + | + | + | Каф.меңг. | ASIIN инженерия, Информатика, жаратылыстану ғылымдары және математика саласындағы білім беру бағдарламаларын аккредиттеу агенттігі (Германия) |
| | 2.8. Диссертация тақырыптарының тізбесін қалыптастыру және бекіту | + | + | + | + | + | Каф.меңг., магистранттар дың жетекшілері | Барлық мүдделі тараптардың қатысуымен ғылыми зерттеулердің басым және өзекті бағыттарын талдау |
| 3. ББ кадрлық қамтамасыз ету сапасын жетілдіру | 3.1. ПОҚ біліктілігін арттыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | ПОҚ біліктілігін арттыру: 1) шетелдік тағылымдамалар; 2) Coursera Онлайн курстары арқылы ПОҚ сертификаттау. 3) оқытылатын пәндер бойынша біліктілікті арттыру курстарынан өту |

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|--------------------------------|---|
| 3.2. "Машиналар мен жабдықтардың сандық инженериясы" ББ бойынша докторантураға қабылдау ашу есебінен өз кадрларын даярлау» | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Докторантура 8D07110 –Машиналар мен жабдықтардың сандық инженериясы |
| 3.3. Халықаралық ынтымақтастық туралы шарт бойынша ЖОО-дан жетекші ғалымдарды шақыру | + | + | + | + | + | ЖОО басшылығы, каф.меңг. | Халықаралық ынтымақтастық туралы шартқа сәйкес |
| 3.4. Өндіріс пен бизнес-ортадан дәріс оқу және практикалық сабақтар өткізу үшін практиктерді шақыру | | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Тау-кен металлургия және мұнайгаз өнеркәсіпшілігінің өндіріс орындарында жұмыс істейтін тәжірибелі мамандар |
| 3.5. ПОҚ құзыреттіліктерінің ББ қажеттіліктеріне сәйкестігіне ПОҚ бақылау сабақтарын талдау | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ, ЖООІБ | ПОҚ сабақтарына өзара қатысу, ЖОО ішіндегі бақылау |
| 3.6. Университетте этикалық мінез-құлық пен корпоративтік мәдениетті бақылау. | + | + | + | + | + | Каф.меңг | Кәсіптік этика және корпоративтік мәдениетті түсіндіру бойынша профилактикалық іс-шаралар өткізу |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|--|--|
| | 3.7. Кадрларды бақылау және сапасын арттыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ЖОО-ның құрылымдық бөлімшелері | "Оқытушы студенттер көзімен" сауалнамасын жүргізу және нәтижелерін талдау» |
| | 3.8. ПОҚ еңбек жағдайларын арттыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ЖОО-ның құрылымдық бөлімшелері | ПОҚ-ның еңбек жағдайларына қанағаттануы бойынша сауалнама жүргізу |
| 4. ББ дамуындағы ғылыми-зерттеу және инновациялық қызмет | 4.1. ҒЗЖ көлемін ұлғайту | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | ҒЗЖ ұлттық басым бағыттарын зерделеу |
| | 4.2. ПОҚ ғылыми зерттеулерін жандандыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | ПОҚ ғылыми зерттеулерін шетелдік және отандық басылымдарда жариялау |
| | 4.3. Халықаралық, республикалық гранттық зерттеулер мен жобаларға қатысу | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Ғылыми зерттеулерді гранттық және бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру конкурстарына, сондай-ақ жас ғалымдар арасында конкурстарға өтінімдер әзірлеу |
| 5. ББ іске асыру үшін ресурстық әлеуетті дамыту | 5.1. ББ-ны жаңа материалдық-техникалық ресурстармен қамтамасыз ету | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Университеттің ресурстық базасын жетілдіру бойынша ұсыныстар енгізу ҚазҰТЗУ-дың мемлекеттік сатып алу жөніндегі жыл сайынғы жоспарларына қажетті материалдық-техникалық құралдарды енгізу |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|-------------------|--|
| 5.2. ББ пәндерін бағдарламалық өнімдермен қамтамасыз ету | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Қолданбалы компьютерлік бағдарламаларды орнатуға өтінімдер |
| 5.3. Кафедраның ақпараттық-білім беру ресурстарын дамыту (сайт, портал, Электрондық силлабустар, дәріс конспектілері) | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Кафедраның жұмыс жоспарына сәйкес, сайтта, порталда ақпараттық тақырыптарды жаңарту. |
| 5.4. ББ бойынша ҚазҰТЗУ-дың (кітап қорының) кітапханалық ресурстарын толықтыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Кітапхана ресурстарын (кітап қорын) сатып алу бойынша өтінімдерді талдау және беру) |
| 5.5. Практика базаларын қалыптастыру | + | + | + | + | + | Каф.меңг., ПОҚ | Қолда бар шарттарды жаңарту және жаңаларын жасау және әлеуетті жұмыс берушілермен магистранттарды практикаға қабылдау туралы меморандумдар жасау |

«Технологиялық машиналар, көлік және логистика» кафедрасының меңгерушісі



К.К. Елемесов

