

**«Бекітемін»
ТКМИ директоры**

Рысбеков К.Б.

2022 ж.



ДАМУ ЖОСНАРЫ

«6B05206 – Инженерлік экология» ББ

1 Жалпы мәліметтер

«6B05206 – Инженерлік экология» ББ Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкес өзірленді, Дублиндік дескрипторлармен және Еуропалық біліктілік шеңберімен келісілді, жалпы мәдени және кәсіби құзыреттерді қалыптастыратын пәндерді оқытудың модульдік жүйесі негізінде өзірленді.

2 ББ дамытудың негізгі мақсаты

«Инженерлік экология» білім беру бағдарламасының негізгі мақсаты бәсекеге қабілетті мамандарды даярлау болып табылады:

- экология және қоршаған ортаны қорғау, заманауи экоаналитика және экотехнология әдістерін менгерген;
- экологиялық проблемаларды шешуге, орынкты даму мақсаттарын орындауға, өндірістің түрлі салаларында ең үздік қолжетімді техниканы енгізуге, өзінің кәсіби қызметінде нормативтік құқықтық құжаттарды пайдалануға қабілетті;
- өндірістік, ғылыми-зерттеу және педагогикалық бағыттарда құзыреттілігі бар.

3 ББ дамыту міндеттері

3.1 теориялық білімді, практикалық дагдылар мен дағдыларды қалыптастыру үшін бейіндеуші пәндер циклін зерделеу:

- жалпы және инженерлік экология, экоаналитика және экотехнология саласында;
- экологиялық мәселелерді шешуде;
- тұрақты даму мақсаттарын орындауда;
- өндірістің түрлі салаларына ең үздік қолжетімді техниканы енгізуде;
- қоршаған ортаны қорғау мен қалпына келтіруде.

3.2 экологиялық зерттеулер, экологиялық жобалау жүргізуді жоспарлау және ұйымдастыру білімін, дағдылары мен дағдыларын қалыптастыратын пәндерді зерделеу; қоршаған орта компоненттерінің сапасын қазіргі заманы экологиялық бакылау дағдылары мен дағдыларын игеру.

3.3 дағдыларды игеру:

- шаруашылық және өзге де қызметтің экожүйеге әсерін бағалауды жүргізу үшін;
- экологиялық сараптама және экологиялық тәуекелдерді бағалау үшін;

-экологиялық-нормативтік құжаттаманы және экологиялық есептіліктің барлық түрлерін жасау үшін.

4 2021-2026 жылдарға арналған білім беру (оқу жұмысы, оқу-әдістемелік жұмыс), ғылыми (ғылыми-зерттеу жұмысы, ғылыми-білім беру жұмысы, ғылыми-әдістемелік жұмыс) және ұйымдастыру-басқару қызметін дамыту және жетілдіру жөніндегі іс-шаралардың перспективалық жоспары

Іс-шараның мазмұны	Жауапты орындаушылар
Білім беру бағдарламасын дамыту жоспарын әзірлеу жөніндегі жұмыс тобы мен комиссияны қалыптастыру	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Білім беру бағдарламасын дамыту жоспарының мақсаттары мен міндеттері	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
ББ мазмұнын жаңарту және жетілдіру, оның ішінде маманың қазіргі заманғы кәсіби құзыреттерін айқындастырып пәндердің атауы	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Материалдық-техникалық базаны нығайту	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Оқу процесіне инновациялық білім беру технологияларын енгізу	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
ББ барлық пәндері бойынша электрондық оқу материалдарымен, мультимедиалық білім беру ресурстарымен қамтамасыз ету	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Оқытушылар мен студенттердің ЖОО аралық және халықаралық конференцияларға қатысуын қамтамасыз ету	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Ғылыми мектептерді дамыту, студенттерді даярлау	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ
Профессор-оқытушылар құрамының біліктілігін үнемі арттыру	Институт директоры, Кафедра менгерушісі, ПОҚ

Корпоративтік мәдениетті дамыту

Институт директоры,
Кафедра менгеруші, ПОК

ХП және ӨЭ кафедрасының менгерушісі Кубекова Ш.Н.