



«АГРОЭКОЛОГИЯ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ДАМУ ЖОСПАРЫ

Бағдарламаны талдау негіздемесі. Білім беру бағдарламасы туралы мәліметтер. «Агроэкология» білім беру бағдарламасының негізгі мақсаты – ауылшаруашылық аумақтары мен агроөнеркәсіптік кешендерге техногендік қысымды төмендетуді және қазіргі таңдағы агроценоздардың экологиялық жағдайын бағалай алатын, ауылшаруашылығы мен биоресурстар саласында білікті мамандарды даярлау арқылы қоғамның қажеттіліктерін қанағаттандыру.

«Агроэкология» білім беру бағдарламасы Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкес Дублин дескрипторларымен және Европалық біліктілік шеңберімен келісіліп, жалпы мәдени және кәсіби құзыреттіліктерді қалыптастыратын пәндерді оқытудың модульдік жүйесі негізінде жасалған.

«Агроэкология» білім беру бағдарламасының ерекшелігі – пәнаралық бағдарлама ретінде ауылдық жерлердің дамуы үшін өндірістік негіз ретінде ауылшаруашылығының экологиялық қауіпсіз және тұрақты дамуы үшін қажетті негіз болып табылады.

Даму жоспарының негізгі мақсаты мен міндеттері (даму кезеңдерімен және уақытымен)

«Агроэкология» білім беру бағдарламасын (БББ) дайындау қоршаған ортаға, оның ішінде аграрлық сектор саласына түсіп жатқан антропогендік қысымның артуына байланысты. Қазақстанның аграрлық секторының әлеуеті үлкен және ауылшаруашылығы өнімдерін өндіруде экологиялық нормаларды сақтамау қайтымсыз әлеуметтік-экономикалық және техногенді апаттарға алып келеді. Теңгерімді динамикалық дамуды, сондай ақ қоршаған ортаға түсетін антропогендік қысымды азайту немесе болдырмауды қамтамасыз ету мақсатында биоресурстар мен ауылшаруашылығы саласындағы болашақ мамандар осы білім беру бағдарламасында ұсынылып отырған кешенді білімді игеруі қажет.

Сонымен, білім беру бағдарламасы ұлттық білім беру жүйесінің мақсаты мен міндеттерін іске асыруға бағытталған. Барлық үрдістерді сапалы ұйымдастыру: әдістемелік және материалдық базаны нығайту, профессорлық-оқытушылар құрамын, ғылыми-зерттеу жұмыстарын көтеру, жұмыс берушілердің талап-тілектерін ескере отырып білім бағдарламаларын үнемі жетілдіріп отыру дамудың басымдылығы болып табылады.

Білім беру бағдарламасы жоспарының негізгі міндеттері

№	Міндеттер атауы	Даму уақыты	Даму кезеңдері
1	Толыққанды, сапалы кәсіби білім алу үшін жағдайларды жақсарту және жетілдіру	Бүкіл білім алу кезеңінде	Кәсіби шеберлікті дамыту үшін білім беру қызметін жақсарту бойынша іс-шаралар жасау

Бекітемін
«Орман шаруашылығы,
жабайы табиғат және қоршаған
орта» факультетінің деканы
_____ Д.Н. Сарсекова
« ____ » _____ 2021 ж.

«АГРОЭКОЛОГИЯ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ДАМУ ЖОСПАРЫ

Бағдарламаны талдау негіздемесі. Білім беру бағдарламасы туралы мәліметтер.
«Агроэкология» білім беру бағдарламасының негізгі мақсаты – ауылшаруашылық аумақтары мен агроөнеркәсіптік кешендерге техногендік қысымды төмендетуді және қазіргі таңдағы агроценоздардың экологиялық жағдайын бағалай алатын, ауылшаруашылығы мен биоресурстар саласында білікті мамандарды даярлау арқылы қоғамның қажеттіліктерін қанағаттандыру.

«Агроэкология» білім беру бағдарламасы Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкес Дублин дескрипторларымен және Европалық біліктілік шеңберімен келісіліп, жалпы мәдени және кәсіби құзыреттіліктерді қалыптастыратын пәндерді оқытудың модульдік жүйесі негізінде жасалған.

«Агроэкология» білім беру бағдарламасының ерекшелігі – пәнаралық бағдарлама ретінде ауылдық жерлердің дамуы үшін өндірістік негіз ретінде ауылшаруашылығының экологиялық қауіпсіз және тұрақты дамуы үшін қажетті негіз болып табылады.

Даму жоспарының негізгі мақсаты мен міндеттері (даму кезеңдерімен және уақытымен)

«Агроэкология» білім беру бағдарламасын (БББ) дайындау қоршаған ортаға, оның ішінде аграрлық сектор саласына түсіп жатқан антропогендік қысымның артуына байланысты. Қазақстанның аграрлық секторының әлеуеті үлкен және ауылшаруашылығы өнімдерін өндіруде экологиялық нормаларды сақтамау қайтымсыз әлеуметтік-экономикалық және техногенді апаттарға алып келеді. Теңгерімді динамикалық дамуды, сондай ақ қоршаған ортаға түсетін антропогендік қысымды азайту немесе болдырмауды қамтамасыз ету мақсатында биоресурстар мен ауылшаруашылығы саласындағы болашақ мамандар осы білім беру бағдарламасында ұсынылып отырған кешенді білімді игеруі қажет.

Сонымен, білім беру бағдарламасы ұлттық білім беру жүйесінің мақсаты мен міндеттерін іске асыруға бағытталған. Барлық үрдістерді сапалы ұйымдастыру: әдістемелік және материалдық базаны нығайту, профессорлық-оқытушылар құрамын, ғылыми-зерттеу жұмыстарын көтеру, жұмыс берушілердің талап-тілектерін ескере отырып білім бағдарламаларын үнемі жетілдіріп отыру дамудың басымдылығы болып табылады.

Білім беру бағдарламасы жоспарының негізгі міндеттері

№	Міндеттер атауы	Даму уақыты	Даму кезеңдері
1	Толыққанды, сапалы кәсіби білім алу үшін жағдайларды жақсарту және жетілдіру	Бүкіл білім алу кезеңінде	Кәсіби шеберлікті дамыту үшін білім беру қызметін жақсарту бойынша іс-шаралар жасау

2	Қоршаған ортаны қорғау саласында болашақ мамандарда негізгі кәсіби құзыреттілікті қалыптастыратын білім беру бағдарламасының мазмұнын жаңартуды жүргізу	Бүкіл білім алу кезеңінде	Білім беру бағдарламасының мазмұнын жаңартуда жұмыс берушілер ұсынған пәндерді енгізу
3	Білім берудің барлық кезеңдерінде білім алушылар үшін тәжірибелерді жүргізу аясында өзіндік ізденістік–зерттеу жұмыстары үшін жағдайлар жасау	Бүкіл білім алу кезеңінде	БББ іске асыруда ізденістік-зерттеу және тәжірибелік жұмыстар жүргізуді енгізу
4	Кәсіби жұмыс барысында отандық және шетелдік тәжірибелерді пайдалану кезінде ғылыми-техникалық ақпараттарды игеру бойынша іс-шаралар дайындау	Бүкіл білім алу кезеңінде	Алынған нәтижелерді талдау бойынша іс-шаралар жүргізу
5	Дипломдық жұмыстардың өзекті және практикалық маңызы бар тақырыптарын таңдаған кезде жұмыс берушілер мен ғылыми-зерттеу институттары ғалымдарымен кенесуді ұйымдастыру	Бүкіл білім алу кезеңінде	Жұмыс берушілердің ұсыныстарын ескере отырып өзекті және практикалық маңызы бар тақырыптар тізімін жасау

Білім беру бағдарламасын дамыту жоспарының іс–шаралар тізімі

№	Іс–шаралар	Орындалу уақыты	Жауаптылар
1	Білім беру бағдарламасын дамыту жоспарын жаңарту және өзектендіру бойынша комиссия құру	Қыркүйек, 2021 ж.	б.ғ.к., доцент Сатыбалдиева Г.К., т.ғ.д., профессор Бахов Ж.К., а-ш.ғ.д., Рахманов С.С., б.ғ.д., профессор Аралбай Н.К., б.ғ.к., доцент Қуатбаев А.Т., б.ғ.к., доцент Шупшибаев К.К., б.ғ.к., ассоц. профессор Утарбаева А.Ш., т.ғ.к., доцент Нурбаева Н.А., т.ғ.к., доцент Шынбергенова К.Т.
2	Жаңартылған білім беру бағдарламасын дамыту жоспарының мақсаты мен міндеттері	Қыркүйек, 2021 ж.	б.ғ.к., доцент Сатыбалдиева Г.К., т.ғ.д., профессор Бахов Ж.К., а-ш.ғ.д., Рахманов С.С., б.ғ.д., профессор Аралбай Н.К., б.ғ.к., доцент Қуатбаев А.Т., б.ғ.к., доцент Шупшибаев К.К., б.ғ.к., ассоц. профессор Утарбаева А.Ш., т.ғ.к., доцент Нурбаева Н.А., т.ғ.к., доцент Шынбергенова К.Т.

3	Білім беру бағдарламасының мазмұнын, оның ішінде маманның заманауи кәсіби құзыреттіліктерін анықтайтын пәндер атауын жаңарту және жетілдіру	2021-2025 жж.	б.ғ.к., доцент Сатыбалдиева Г.К., т.ғ.д., профессор Бахов Ж.К., а-ш.ғ.д., Рахманов С.С., б.ғ.д., профессор Аралбай Н.К., б.ғ.к., доцент Қуатбаев А.Т., б.ғ.к., доцент Шупшибаев К.К., б.ғ.к., ассоц. профессор Утарбаева А.Ш., т.ғ.к., доцент Нурбаева Н.А., т.ғ.к., доцент Шынбергенова К.Т. және жұмыс берушілер К.Т.
4	Білім алушыларда тәжірибелік зерттеулер жүргізу дағдысын қалыптастыру үшін заманауи оқу және ғылыми-зерттеу зертханаларын жасау	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
5	Оқу процесіне инновациялық технологияларды ендіру	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
6	Отандық және шетел ЖОО-мен тәжірибе алмасу негізінде БББ дамыту бойынша салыстырмалы таңдау жүргізу	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
7	БББ іске асыру туралы ақпараттарды жақсарту мақсатында қызығушылық танытатын адамдарға білім беру бағдарламаларындағы өзгерістер туралы ақпарат берудің медиа-жоспарын жасау. Университет сайтында БББ туралы ақпараттарды жаңарту және бақылау жоспарын құру	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)

8	Білім беру бағдарламаларының пәндері бойынша видеодәрістер курстарын жазу	2021-2023 жж.	Утарбаева А.Ш. («Агроэкология»), Бекпергенова Ж.Б. («Общая экология», «Экология и устойчивое развитие»), Куатбаев А.Т. («Өсімдіктер, жануарлар және микроорганизмдер экологиясы»), Дюсенова Г.Б. («Ауыл шаруашылығы өнімдерінің экологиялық қауіпсіздігі»), Рахманов С.С. («Сельское хозяйство и окружающая среда») Аралбай Н.К. («Сохранение и рациональное использование биоресурсов»), Шынбергенова К.Т. («Экология және тіршілік қауіпсіздігі»), Ботабекова Г.Т. («Климаттың өзгеруі және жасыл экономика»)
9	БББ аясында пәндерді оқыту әдістемесі бойынша қосымша және бейресми білім беру элементтерін қоса отырып оқу процесіне ПОҚ-нің өзіндік зерттеулерін жасау және ендіру	2024-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
10	Білім беру бағдарламаларының жұмыс оқу жоспарына сәйкес бакалавриатта білім алатындар үшін ағылшын және қазақ тілдерінде оқу-әдістемелік әдебиеттер шығару	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
11	Отандық және шетелдік ЖОО-да ғылыми-педагогикалық кадрларды (PhD докторларын) мақсатты дайындау	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
12	Агроэкология саласы бойынша әріптес ЖОО-нан шетелдік ғалымдарды шақыру	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
13	«Агроэкология» білім беру бағдарламасын үшін шетелдік ЖОО-мен ары қарай жетілдіру және іске асыру	2021-2025 жж.	Кафедраның және «АгроПарижТех» профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)

14	Алдыңғы қатарлы алыс және жақын шетелдік ЖОО-да және ҒЗИ-да тағылымдама және практика ұйымдастыру. БББ аясында білім алушылардың зерттеу практикасын ұйымдастыру бойынша келісім-шарттардың және басқа да құжаттардың өзектілігін бақылауды күшейту	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
15	Біліктілікті арттыру аясында экологиялық заңнамалардағы өзгерістер бойынша Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінде жыл сайын өтетін семинарларға қатысуы	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
16	БББ басшылығының білім беру менеджменті бағдарламасы бойынша оқыту курстарына/семинарларға қатысуы	2025 ж.	Б.ғ.к., доцент Сатыбалдиева Г.К.
17	С.Сейфуллин атындағы ҚАТУ-дың даму стратегиясын іске асыру бойынша кафедра ПОҚ-ның жұмыс топтарына қатысуы	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
18	Мүмкіндіктері шектеулі жандардың қажеттіліктерін ескере отырып білім беру үшін кафедра инфрақұрылымының даму жоспарын дайындау	2022-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)
19	БББ дамуының жаңартылған жоспарын кафедраның кеңейтілген мәжілісінде білім алушылар мен жұмыс берушілерді қатыстыра отырып талқылау	2021-2025 жж.	Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы (ПОҚ)

«Экология» кафедрасының меңгерушісі _____



Сатыбалдиева Г.К.