

### Білім беру бағдарламасының паспорты

<b>Білім беру саласының коды мен жіктелуі</b>	6B08 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар
<b>Дайындық бағыттарының коды мен жіктелуі</b>	6B081 Ауыл шаруашылығы және биоресурстар
<b>Білім беру бағдарламасының коды мен атауы</b>	6B08102 Өсімдіктерді қорғау және карантин
<b>Білім беру бағдарламасы аясында дайындау бейінінің картасы</b>	
<b>БББ мақсаты</b>	Ауыл шаруашылығы саласында негізгі және кәсіби құзыреттеріне ие, сондай-ақ Агрономия, өсімдіктерді қорғау және карантин саласында кәсіби міндеттерді шеше алатын кәсіби өсуге және ұтқырлыққа қабілетті жоғары білімді тұлғаны қалыптастыру
<b>БББ оқыту нәтижелері</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Өртүрлі тілдік және мәдени ортада ақпараттық сауаттылық, еркін қарым-қатынас дағдыларын меңгеріп, академиялық адалдық принциптері мен мәдениетінің мәнін түсінуді ескере отырып, ақпаратты талдайды және ұсынады</li> <li>2. Ақпаратты іздеуді өз бетінше жүзеге асыра алады, қалыптасқан дүниетанымдық, азаматтық және адамгершілік ұстанымдары негізінде пайымдаулар жасау үшін оны түсіндіре алады, әлеуметтік және өндірістік саладағы құбылыстар мен оқиғаларға қатысты өз пайымдауларын дәлелдей алады</li> <li>3. Өзін-өзі жетілдіруге, оның ішінде дене бітімі мен кәсіби жетілуге ұмтылысын көрсетеді, топта жұмыс істейді, шешім қабылдайды, даулы жағдайларды шешеді, көшбасшылық қасиеттерді көрсетеді, салауатты өмір салтына бағдарланады</li> <li>4. Зерттеу қызметіне ұйымдастырушылық көзқарас негізінде әртүрлі табиғат жүйелерінің мінез-құлқын талдайды</li> <li>5. Агробиология ғылымдары саласындағы білімді, іскерлікті, құзыреттілікті, өсімдік шаруашылығы өнімдерін өндіру кезінде және өсімдіктерді қорғау жөніндегі маман ретінде кәсіби қызметте топырақ және агрометеорологиялық ақпаратты пайдалану қабілетін көрсету.</li> <li>6. Ауыспалы егіс жүйесін ұйымдастыру, оларды жер пайдалану аумағы бойынша орналастыру саласындағы құзыреттерді меңгеру, топырақты өңдеу тәсілдерін негіздеу; жоспарланған дақылға органикалық және минералдық тыңайтқыштардың мөлшерін есептеу, ауыл шаруашылығы дақылдарына тыңайтқыштарды енгізу тәсілі мен технологиясын анықтау.</li> <li>7. Құнарлылықты, ауыспалы егісті, қолданылатын агротехнологияларды және топырақ өңдейтін машиналар кешенін ескере отырып, топырақты өңдеу жүйелерін ауыл шаруашылығы дақылдарына бейімдеу, далалық зерттеулер жүргізуде практикалық дағдыларды көрсету. Ауыл шаруашылығы дақылдарын егу, күту технологиясын, жинау тәсілдерін негіздеу, тұқымдарды өндіру, өңдеу және сақтау дағдыларын меңгеру.</li> <li>8. Зиянкестердің түрлік құрамын анықтау және дала, көкөніс және жеміс дақылдарының негізгі ауруларын диагностикалау, арамшөптерді анықтау, IT - технологиялар көмегімен егістіктерге Фитосанитарлық мониторинг жүргізу, қорғаныс шараларының интеграцияланған жүйелерін меңгеру қабілетін көрсету.</li> <li>9. Азықтық өсімдіктерді өсіру технологияларын, жем дайындау тәсілдерін, ауыл шаруашылығы дақылдары мен өсімдік шаруашылығы өнімдерінің егістіктеріндегі зиянды организмдерді диагностикалау әдістерін меңгеру, өсімдік шаруашылығы өнімдерінің сапасын анықтау, карантиндік сараптама жүргізу және</li> </ol>

	Өсімдік шаруашылығы дақылдары мен өнімдерінің фитосанитариялық жағдайын бағалау.
<b>Түлектің біліктілік сипаттамасы</b>	
<b>Берілетін дәреже:</b>	ауыл шаруашылығы бакалавры
<b>Маман лауазымдарының тізімі</b>	Агроном-фитопатолог Агроном-энтومолог Өсімдіктер карантині бойынша Инспектор және сарапшы Өндірістік кооперативтерге, ұжымдық және фермерлік шаруашылықтарға өсімдіктерді қорғау бойынша сервистік қызметтер көрсету жөніндегі Менеджер Фитосанитариялық диагностика және болжамдар жөніндегі маман
<b>Кәсіби қызмет объектісі</b>	Топырақ, өсімдіктер, зиянкестер, өсімдік ауруларының қоздырғыштары, арамшөптер, энтомофагтар, өсімдіктерді қорғау құралдары, өсімдік шаруашылығы өнімдерін өндірудің технологиялық процестері, карантиндік іс-шаралар