

## Білім беру бағдарламасының паспорты

<b>Білім беру саласының коды мен жіктелуі</b>	6B11- Қызметтер
<b>Дайындық бағыттарының коды мен жіктелуі</b>	6B112 Өндірістегі еңбек гигиенасы және еңбекті қорғау
<b>Білім беру бағдарламасының коды мен атауы</b>	6B11201 Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі
<b>Білім беру бағдарламасының бірегейлігі</b>	<p>6B11201 «Қоршаған ортаны қорғау және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі» білім беру бағдарламасының бірегейлігі Дублиндік дескрипторлардың негізінде қалыптасқан оқыту нәтижелерімен анықталады және келесі құзыреттер арқылы көрсетіледі: шет тілі, іргелі математикалық, жаратылыстану, техникалық, компьютерлік, оқу, әлеуметтік (тұлғааралық, мәдениетаралық, азаматтық), кәсіпкерлік, экономикалық, мәдени дайындық, жалпы және жаһандық экология, жаңа табиғатты қорғау және ресурс үнемдеуші технологиялар, қосымша және кәсіби компетенциялар, қоршаған ортаны қорғау және ресурс үнемдеуші технологиялар, экологиялық қауіпсіздік және тұрақты даму, экология саласындағы менеджмент және маркетинг, табиғатты қорғау заңнамалары.</p> <p>6B11201 «Қоршаған ортаны қорғау және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі» БББ бірегейлігі аймақтың білім беру қызметтерінің бәсекелестік нарығында өзін жақсы көрсетуге мүмкіндік береді:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- бакалаврлар тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі, қоршаған ортаны қорғау және төтенше жағдайларда қорғау талаптарын бұзуды негіздейтін табиғи және техногендік процестер туралы түсінік алады;</li> <li>- өмір сүру қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау талаптарына заманауи тәсілдерге негізделген адам мен адамзаттың көпфункционалды қызметі туралы;</li> <li>- қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі мәселелерін жедел шешу үшін қажетті деңгейде тану және оны пайдаланудың озық ғылыми әдістерінің мүмкіндіктері туралы;</li> <li>- тіршілік қауіпсіздігі, еңбекті қорғау жағдайларын жасау жөніндегі жұмыстарды жүргізу;</li> <li>- қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау бойынша оқыту және Нұсқама жүргізу;</li> <li>- тіршілік қауіпсіздігі, Еңбек және қоршаған ортаны қорғау бойынша талаптардың орындалуын бақылауды жүзеге асыру.</li> </ul> <p>Жұмыс берушілер, яғни ШҚО ТЖ Департаменті, шағын кәсіпорындар (мысалы, АСС-Қорған ЖШС, Normal Work ЖШС). еңбек нарығының талаптары бойынша практикалық-бағдарлы оқыту қағидасын іске асырады.</p>
<b>Білім беру бағдарламасы аясында дайындау бейінінің картасы</b>	
<b>БББ мақсаты</b>	Азаматтық жауапкершілігі жоғары, ұйымдастырушылық, коммуникативтік және кәсіби құзыреттіліктері, көзқарастары мен құндылықтары бар, тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау, өндірістегі төтенше жағдайлардың салдарын болдырмау және жою саласындағы әлеуметтік маңызды міндеттерді кәсіби деңгейде шеше алатын өнеркәсіптік және экологиялық қауіпсіздік саласындағы бәсекеге қабілетті мамандарды даярлау.
<b>БББ міндеттері</b>	1. өмір сүру қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау және

	<p>ойлау мәдениетімен жоғары білімді тұлғаны дамытуға ықпал ететін арнайы пәндер (ғылымдар) саласында базалық білімін қалыптастыру;</p> <p>2. теориялық білімнің нақты саласындағы қолданыстағы әдістемелер негізінде ғылыми-зерттеу қызметін ұйымдастыру;</p> <p>3. тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі мен қоршаған ортаны қорғауда қолданылатын схемаларды, аспаптарды, аппараттар мен жүйелерді жобалауға техникалық тапсырмаларды, техникалық-экологиялық-экономикалық негіздемені дайындау.</p>
<p><b>БББ оқыту нәтижелері/</b></p>	<p>6B11201 «Қоршаған ортаны қорғау және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі» білім беру бағдарламасын аяқтағаннан кейін білім алушы қабілетті:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. философиялық және тарихи мазмұндағы ақпаратты қабылдау және талдау дағдыларын, пікірталастарды жүргізу тәсілдерін меңгеру</li> <li>2. деректерді талдау, өңдеу және эксперименттер нәтижелері үшін математика, физика және химия саласындағы білімді қолдану</li> <li>3. өнеркәсіптік кәсіпорындардағы өндірістік процестер мен жабдықтардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету кезінде негізгі технологиялық принциптер туралы білімді жалпылау</li> <li>4. жеке адамның, қоғам мен мемлекеттің сақталуы, дамуы және тиімді жұмыс істеуі мақсатында әлеуметтік жүйелердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету әдістерін бағалау</li> <li>5. ақпаратты талдау және ықтимал тәуекелдерді болжау негізінде қауіпсіздіктің барлық бағыттары бойынша алдын алу шараларын жоспарлау үшін қауіпсіздік құралдарын, заманауи цифрлық жабдықтар мен бағдарламаларды қамтамасыз етуді пайдалану</li> <li>6. экологияның, қоршаған ортаның және орнықты дамудың күрделі мәселелерінің кешенді және шығармашылық міндеттерін шешу</li> <li>7. техногендік сипаттағы апаттардан залалды болдырмау үшін қолданылатын аспаптар мен жабдықтарды және жалпы объектіні пайдалану кезінде қағидалар мен нормалардың сақталуына сыни талдау және тексеру жүргізу</li> <li>8. табиғатты ұтымды пайдалану және қоршаған ортаны қорғау бойынша өз өңірінің өнеркәсіптік кәсіпорындарының проблемаларын шешу жолдарын саралау</li> <li>9. еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, өндірістік гигиена және санитария, Еңбекті қорғауды мемлекеттік қадағалау және қоғамдық бақылау жүйесі саласындағы негізгі техникалық және құқықтық нормативтік актілерді айту</li> <li>10. тіршілік қауіпсіздігі және қоршаған ортаны қорғау саласында қолданылатын аспаптар мен жабдықтардың сызбаларын құрастыру</li> <li>11. технологиялық жүйелер, желілер және жабдықтар құралдары бойынша төтенше жағдайлар кезінде қоршаған ортаны қорғау және қауіпсіздік үшін іс-шаралар ұйымдастыру бойынша жұмысты ұйымдастыру</li> <li>12. өндірістік процестердің қоршаған ортаға теріс әсерін азайту жөніндегі іс-шараларды дұрыс таңдауды жүзеге асыру.</li> </ol>
<b>Түлектің біліктілік сипаттамасы</b>	
<p><b>Берілетін дәреже:</b></p>	<p>6B11201 Қоршаған ортаны қорғау және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласындағы бакалавр</p>

<b>Маман лауазымдарының тізімі</b>	Маман, еңбекті қорғау саласындағы бас маман, ҚТ жөніндегі инженер, төтенше жағдайлардан қорғау саласындағы маман, құтқарушы.
<b>Кәсіби қызмет объектісі</b>	- табиғат құраушы, техногенді, әлеуметтік, ақпараттық жүйелер мен олардың компоненттеріне; су, жер, биотикалық және басқа да ресурстарға; қоршаған ортаны қорғау, өмір сүру қауіпсіздігін анықтайтын факторлар; төтенше жағдайларда қорғау және су, жер, биотикалық және технологиялық жүйелерді әзірлеумен, енгізумен және пайдаланумен айналысатын; өрт, экологиялық, химиялық, радиациялық және басқа қауіптерді, жобалау-іздігіру институттарын, бюроларды, фирмалар мен т.б. болдырмауға мүмкіндік беретін кәсіпорындар мен ұйымдар.