

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ ТҮЛЕГІНІҢ МОДЕЛІ
6B07119 - Авиациялық радиоэлектрондық жабдықтарды техникалық пайдалану

Білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелері

БББ бойынша оқыту нәтижелері	Кәсіби қызмет облысы	Кәсіби қызмет түрлері	Кәсіби қызметтің функциялары	Лауазымдар тізбесі
ОН1. Кәсіби міндеттерді шешуде дүниетанымдық, азаматтық, патриоттық және адамгершілік ұстанымдарын көрсете отырып, коммуникациялар құру.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Кәсіби мәселелерді шешуде әлеуметтік, саяси, мәдени және психологиялық ғылымдар туралы білімді қолданады	<i>Жауапкершілік Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН2. Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтарды техникалық пайдалануды сәйкестендіру және ұйымдастыру үшін іргелі білім жүйесін (математикалық, жаратылыстану-ғылыми, инженерлік және экономикалық) пайдалану.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтарды пайдалану үшін қажетті іргелі білімді меңгерген	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік; Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН3. Кәсіби міндеттерді шешуде мемлекеттік тілді және ICAO тілдерінің бірін (B1, B2, C1 деңгейі) және ақпараттық-	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Мемлекеттік тілді және ұлтаралық/халықаралық қатынас тілдерінің бірін меңгерудің коммуникативтік дағдыларын қолдану және	<i>Ұжымды басқару; Жауапкершілік; Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету;

коммуникациялық технологияларды меңгерудің коммуникативтік дағдыларын қолдану.		кәсіби қызметте ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалану		Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН4. Азаматтық авиацияны басқарудың автоматтандырылған жүйелерінде жасанды интеллектті пайдалана отырып, ұшулардың тиімділігін және қауіпсіздікті арттыру жөніндегі жұмыстардың сапасын қамтамасыз ету.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Әуе қозғалысын басқару процестерін автоматтандыру, азаматтық авиацияны басқарудың автоматтандырылған жүйелерінде ұшу қауіпсіздігін жақсарту үшін ИИ қолдану	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік: Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН5. Ұшуға жарамдылық талаптарын ескере отырып, авиациялық техниканы тиімді пайдалануды қамтамасыз ету.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	ӘК ТҚҚ және ӘК ұшуға жарамдылығын сақтау бойынша міндеттерді орындау	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік: Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН6. Авиациялық заңнаманы (ұлттық және халықаралық), денсаулықты қорғау, экологиялық қауіпсіздік, инженерлік өндірістік қызметті жүргізу және	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Заңнама мен құқықтық нормаларды сақтау (барлық заңдық нормалар мен талаптарды, оның ішінде денсаулықты сақтау және инженерлік қызметті жүргізу кезінде қауіпсіздік талаптарын	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік: Орындаушылық,</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық

сертификаттау процесін реттеу кезіндегі қауіпсіздік бөлігінде заңдық нормалар мен талаптарды қолдану.		сақтау бөлігінде сақтауға дайын болу) <i>Талаптарды орындайды:</i> - еңбек заңнамасы; - Қазақстан Республикасындағы еңбекті қорғау ережелері мен нормалары <i>Технологиялық, өндірістік және еңбек тәртібін, еңбекті қорғау ережелері мен нормаларын сақтайды</i>	<i>Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН7. Ұшу қауіпсіздігі және авиациялық қауіпсіздік саясатын сақтай отырып, әуе кемесіне одан әрі қызмет көрсету мақсатында ұшуларды радиотехникалық қамтамасыз ету жүйелері мен жабдықтарының техникалық жай-күйін айқындау.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Өз қызметінің бақылаудағы бағыттары бойынша ұшу қауіпсіздігі мен авиациялық қауіпсіздіктің тәуекелдері мен қатерлерін айқындау ҰҚБЖ және ҰҚБЖ міндеттерін орындау	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік: Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН8. Байланыс, навигация, әуе қозғалысын бақылау/ұйымдастыру жүйелерінің, сондай-ақ аспаптық, радиоэлектрондық, жарық техникалық жабдықтардың	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Техникалық қызмет көрсету кезінде байланыс, навигация, әуе қозғалысын бақылау/ұйымдастыру жүйелерін, сондай-ақ аспаптық, радиоэлектрондық, жарық техникалық жабдықтар мен	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауапкершілік: Орындаушылық,</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық

және қозғалтқышты электрондық басқару жүйелерінің жарамды жай-күйін тексеру		қозғалтқышты электрондық басқару жүйелерін білімдерін қолдану	<i>Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН9. Сенімділік пен беріктік талаптарын ескере отырып, мәселелерді шешу үшін материалдардың пайдалану қасиеттерін талдаңыз.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	ӘК ТҚК бойынша ұйымның табысты жұмыс істеуі үшін ресурстарды қамтамасыз ету	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауақкершілік; Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН10. Әуе кемелерінің авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтарының жүйелерінде авиациялық техниканың істен шығуы мен ақауларын іздеу және жою, сондай-ақ олардың алдын алу үшін іс-шаралар жүргізу жөніндегі міндеттерді шешу.	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Авиациялық техниканың істен шығуы мен ақауларын жою және олардың алдын алу үшін іс-шаралар жүргізу В2 тобы персоналының жұмысын ұйымдастыруды бақылайды; ӘК өндірушісінің ұсынымдарына сәйкес ӘК-де ақауларды іздеуді және жоюды орындайды	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары; Жауақкершілік; Орындаушылық, Қарым-қатынас; Кәсіпқойлық</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету; Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)
ОН11. Аэродинамика және арнайы бағдарламалық өнімдер туралы білімді пайдалана отырып,	<i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i>	Авиациялық техниканы техникалық пайдалану және диагностикалау кезінде өлшеулер мен аспаптық	<i>Ұжымды басқару; Жақсы ұйымдастырушылық және</i>	Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету;

<p>авиациялық техниканы диагностикалау, техникалық қызмет көрсету кезінде өлшеу және аспаптық бақылау нәтижелерін талдау.</p>		<p>бақылауды орындау, нәтижелерді талдау және қателерді бағалау</p>	<p><i>уақытты жоспарлау дағдылары;</i> <i>ЖауаКҚершілік:</i> <i>Орындаушылық,</i> <i>Қарым-қатынас;</i> <i>Кәсіпқойлық</i></p>	<p>Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)</p>
<p>ОН12. Электрмен жабдықтау жүйелерінің үздіксіз жұмысын қамтамасыз ете отырып, әуе кемесінің, жерүсті радиоэлектрондық жабдықтың электр жабдықтары мен компоненттеріне техникалық қызмет көрсету жөніндегі міндеттерді шешу.</p>	<p><i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i></p>	<p>ӘК ұшуға жарамдылығын қолдау үшін әуе кемесінің электр жабдықтары мен компоненттері, жерүсті радиоэлектрондық жабдықтары бойынша міндеттерді орындау</p>	<p><i>Ұжымды басқару;</i> <i>Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары;</i> <i>ЖауаКҚершілік:</i> <i>Орындаушылық,</i> <i>Қарым-қатынас;</i> <i>Кәсіпқойлық</i></p>	<p>Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету;</p> <p>Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)</p>
<p>ОН13. Заманауи әдіснамалық және теориялық тәсілдерді қолдана отырып ғылыми зерттеулер жүргізу.</p>	<p><i>Әуежай, әуекомпаниялар, авиациялық кәсіпорындар</i></p>	<p>Зерттеу міндетін дұрыс қою; Тапсырманы шешу әдістерін бағалау; Зерттеу қызметін жоспарлау; Қолданбалы (зертханалық-практикалық) сабақтардың көмегімен оның ақпараттылығы мен дәлдігін бағалай білу</p>	<p><i>Ұжымды басқару;</i> <i>Жақсы ұйымдастырушылық және уақытты жоспарлау дағдылары;</i> <i>ЖауаКҚершілік:</i> <i>Орындаушылық,</i> <i>Қарым-қатынас;</i> <i>Кәсіпқойлық</i></p>	<p>Техникалық менеджер әуе кемелеріне қызмет көрсету;</p> <p>Авиациялық және радиоэлектрондық жабдықтар жөніндегі инженер (АжРЖЖИ)</p>