

№		
1	Білім беру бағдарламасының түрі	Жаңа БББ
2	Білім беру бағдарламасының тобы	В059 Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар
3	Білім беру бағдарламасының атауы	6В06204 – Телекоммуникациялық инженерия
4	№ , күні, айы және жылы көрсетілген білім беру қызметін жүргізуге арналған лицензия	2020 жылғы 05 мамырдағы KZ80LAA00018161
5	ҰБК деңгейі	Бакалавриат, 6 деңгей
6	Білім беру бағдарламасын аккредиттеу	“Аккредиттеу және рейтинг тәуелсіз агенттігі” КЕМ 31.05.2024 бастап 30.05.2027 дейін
7	Түсу кезінде өту балы	50
8	ҰБТ бейіндік пәндердің комбинациясы	Математика+Физика
9	Оқыту ұзақтығы: - мектептен кейін - колледжден кейін - жоғары білімнен кейін	4 жыл 2-3 жыл 2-3 жыл
10	Диплом алудың міндетті шарты	Кемінде 240 кредитті (ECTS) игеру қажет
11	Оқыту тілі	қазақ/орыс/ағылшын
12	Оқуы жылы	2 семестр (әр семестрде 15 апта)
13	Берілетін дәреже	Техника және технологиялар бакалавры
14	Академиялық ұтқырлық	бар
15	Оқыту нәтижелері	ОН-1. Есептерді шешу үшін пәнаралық контексте Негізгі математикалық, физикалық және басқа да жаратылыстану білімдерін, сондай-ақ Электротехниканың, Электр тізбектерінің және электромагниттік толқындардың теориялық негіздерін көрсету және қолдану

		<p>ON-2. Телекоммуникациялық жүйелерде электронды және микропроцессорлық базаны пайдалану қабілетін көрсету, сондай-ақ өлшеу құралдарын есептеу және таңдау.</p> <p>ON-3. Телекоммуникацияда заманауи компьютерлік, ақпараттық технологияларды, Цифрлық техниканы және бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалану қабілетін көрсету; телекоммуникациялық желілерде жұмысты модельдеу дағдыларын, желілердің телекоммуникацияларын қорғау дағдыларын көрсету.</p> <p>ON-4 Көп арналы, мобильді, кең жолақты және спутниктік ақпарат беру жүйелерінің құрылымдық және функционалдық схемаларын әзірлеу қабілетін көрсету; жобалау процесінің барлық кезеңдерінде оңтайлы жобалау шешімдерін таңдау мүмкіндігі.</p> <p>ON-5. Кәсіби қызмет саласында, оның ішінде қызметтің әртүрлі бағыттары мен ғылым салаларының тоғысында табысты іске асыру үшін қажетті тіршіліктің әртүрлі салаларында бұрын алынған жаңа білім, білік пен құзыреттілікті игеру, кеңейту және тереңдету қабілетін көрсету</p> <p>ON-6. Телекоммуникация желілері мен жүйелерін, олардың АЖЖ қолдану арқылы техникалық, ақпараттық және бағдарламалық қамтамасыз етуді жоспарлау, жобалау, енгізу және пайдалану дағдыларын көрсету</p> <p>ON-7. Зертханалық жағдайларда және объектілерде күрделі құрылғылардың, телекоммуникация жүйелері мен желілерінің жекелеген түрлерін монтаждау, баптау, Баптау және тәжірибелік тексеру бойынша дағдыларды көрсету</p> <p>ON-8 өндірістік бөлімше қызметінің нәтижелерін талдау, ұйымдық-технологиялық және есептік құжаттаманы әзірлеу, жұмыс орнындағы еңбекті қорғау және тіршілік қауіпсіздігі бойынша білімді қолдану.</p> <p>ON-9 Әлеуметтік және экономикалық білімнің негіздерін, өндірісті жоспарлау мен ұйымдастырудың әдістері мен әдістерін меңгеру, менеджмент, маркетинг, қаржы туралы ғылыми түсінікке ие болу, белгісіздік пен тәуекел жағдайында</p>
--	--	--

	<p>экономикалық және ұйымдастырушылық сипаттағы шешімдер қабылдау дағдыларын меңгеру.</p> <p>ON-10 шет тілінде стандартталған тестілеуден өту кезінде тілдік білім негіздерін, тыңдау, оқу, жазу дағдыларын меңгеру және оң нәтижелерді көрсету</p> <p>ON-11 зерттеу тақырыбы бойынша ғылыми мақалалар мен ғылыми-зерттеу жұмыстарын жазу дағдыларын меңгеру қабілетін көрсету.</p>
--	---