

Білім беру бағдарламасына толықтырулар мен өзгерістер

Білім беру бағдарламасының атауы	Тізілімде тіркелген күні	Білім беру бағдарламасының паспортын жаңарту күні	Білім беру бағдарламасына толықтырулар мен өзгерістер
6B07110 Электр энергетикасы	25.07.2019	28.07.2023	1. Білім беру бағдарламасы 19.01.2023 ж. жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің МЖМБС-ына енгізілген өзгерістерге, қорытынды аттестаттау кредиттерінің санының өзгеруіне байланысты жаңартылды. 2. Оқу жоспарынан ЖББ ПТ циклінің 1 пәні алынып тасталды: «Тіршілік қауіпсіздігі және еңбекті қорғау негіздері». 3. Оқу жоспарына ЖББ ПТ циклінің 2 пәні қосылды: «Экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздері», «Ғылыми зерттеу негіздері». 4. БП МК циклінен 1 пән алынып тасталды: «Математика». 5. БП МК цикліне 1 пән қосылды: «Жоғары математика». 6. ПД МК цикліндегі «Электрмен жабдықтау жүйелерін басқару» пәнінің кредит көлемі 5 кредиттен 3 кредитке өзгертілді. 7. ПД МК цикліндегі «Ішкі электрмен жабдықтау» пәнінің кредит көлемі 5 кредиттен 4 кредитке өзгертілді. 8. «Электрмен жабдықтау жүйелеріндегі сенімділік және электр энергиясының сапасы» пәні ПД ПТ циклінен ПД МК цикліне ауыстырылды. 9. ПД ПТ циклінен «Электрмен жабдықтау жүйелерінің сенімділігін анықтау негіздері және көрсеткіштері» пәні алынып тасталды.
		25.07.2024	1. Оқу жоспарынан ЖББ ПТ циклінің «Экология және тұрақты даму» пәні алынып тасталды. 2. ЖББ ПТ цикліндегі пән атауына өзгеріс енгізілді: «Экономика, көшбасшылық және инновациялық кәсіпкерлік негіздері» атауы «Экономика және кәсіпкерлік негіздері» болып өзгертілді. 3. ЖББ ПТ цикліне «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні қосылды. 4. ПД МК цикліндегі «Энергоаудит және энергия үнемдеу шараларын жобалау» пәні оқу нәтижелері сақтала отырып, «Энергия үнемдеу және энергетикадағы энергоэффективті технологиялар» пәнімен алмастырылды. 5. ПД МК цикліндегі «Электрмен жабдықтау жүйелерін басқару» пәні оқу нәтижелері сақтала отырып, «Электрлік жарықтандыру жүйелері» пәнімен алмастырылды. 6. «Кәсіпкерлік» майнорының пәндері алынып тасталды: «Көшбасшылық негіздері»,

			«Кәсіпкерлік қызмет», «Бизнес ұйымдастыру», «Технологиялық кәсіпкерлік және стартаптар». 7. «Логистика» майноры қосылды (БП МК циклінен 3 пән, ПД МК циклінен 1 пән): «Логистика негіздері», «Логистикалық жүйелерде қорларды басқару», «Жеткізу тізбегін басқару», «Логистикадағы математикалық модельдеу». 8. Майнор «Деректерді талдау және бизнес-жоспарлау» пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 9. «Электрлік схемалар және сызбалар» (ПД ПТ) пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 10. «Электр энергиясын өндіру мен таратудың заманауи тәсілдері» (БП ПТ) пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 11. «Ақпараттық-өлшеу техникасы» (БП ПТ) пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 12. «Электр қауіпсіздігі» (ПД ПТ) пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 13. «Электр жабдықтарын монтаждау, баптау және пайдалану» (ПД ПТ) пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 14. «Электрмен жабдықтау жүйелеріндегі релелік қорғаныс және автоматика» пәнінің сипаттамасына түзетулер енгізілді. 15. Білім беру бағдарламасын әзірлеу кезінде «Электр жабдықтарына қызмет көрсету, монтаждау және баптау» кәсіби стандарты (07.08.2023 ж. №125 1-қосымша) пайдаланылды: – Еңбек функциясы 1: Жобаны жоспарлау және әзірлеу – ОН6, ОН7; – Еңбек функциясы 2: Электр жабдықтарын монтаждау – ОН1, ОН3, ОН5, ОН8; – Еңбек функциясы 3: Жұмыстарды аяқтау – ОН10; – Еңбек функциясы 4: Техникалық және технологиялық бақылау – ОН9; – Еңбек функциясы 6: Электр жабдықтарын баптау және реттеу – ОН4; – Еңбек функциясы 7: Электр жабдықтарының техникалық жағдайын қолдау – ОН2. Негіздеме: «Электрэнергетика және машинажасау» кафедрасының отырысы № 7 хаттама, 24.02.2025 ж. ҚР ЖОБББМ өзгерістері: 04.03.2025 ж., 22.04.2025 ж.
--	--	--	--

