

20200 – Электротехника, электроника, ақпараттық технологиялар
(20201 – Электротехника және электроника) ғылыми бағыты бойынша
қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын ізденуші

Есмаханова Лаура Нурлановна

туралы анықтама

1	Тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)	Есмаханова Лаура Нурлановна
2	Ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі, берілген уақыты	Doctor Technical Sciences in the Discipline of Electrical Engineering (Lublin University of Technology) №125. 28.08.2017. 6D071700 – «Жылу энергетикасы» мамандығы бойынша PhD, ҚР Білім және ғылым министрлігі, Білім және ғылым саласындағы бақылау комитетінің 2018 жылғы 1 қарашадағы №1777 бұйрығы, диплом № 0002650
3	Ғылыми атак, берілген уақыты	-
4	Құрметті атак, берілген уақыты	-
5	Лауазымы (лауазымға тағайындалу туралы бұйрық мерзімі және нөмірі)	1. 02.09.2013 жылы №380-кб бұйрығымен М.Х.Дулари атындағы Тараз мемлекеттік университетінің «Автоматика және телекоммуникация» кафедрасына оқытушы қызметіне қабылданды. 2. 28.08.2014 жылы №309-кб бұйрығымен М.Х.Дулари атындағы Тараз мемлекеттік университетінің «Автоматика және телекоммуникация» кафедрасына аға оқытушы лауазымына ауыстырылды. 3. 01.09.2020 жылы №162-жқ бұйрығымен М.Х.Дулари атындағы Тараз мемлекеттік университетінің «Автоматика және телекоммуникация» кафедрасына доцент м.а. лауазымына ауыстырылды. 4. 14.09.2023 жылы №322-жқ бұйрығымен М.Х.Дулари атындағы Тараз өңірлік университетінің «Автоматтандыру және телекоммуникация» кафедрасының меңгерушісі лауазымына ауыстырылды. 5. 14.09.2024 жылы №280-жқ бұйрығымен М.Х.Дулари атындағы Тараз өңірлік университетінің «Автоматтандыру және телекоммуникация» кафедрасы меңгерушісі м.а. лауазымына конкурс өткізілгенге дейін ауыстырылды.
6	Ғылыми, ғылыми-педагогикалық жұмыс өтілі	Барлығы 11 жыл, оның ішінде лауазымда 11 жыл
7	Диссертация қорғағаннан/қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алғаннан кейінгі ғылыми мақалалар, шығармашылық еңбектер саны	Барлығы 61, Уәкілетті орган ұсынатын басылымдарда - 10, Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)) компаниясының ақпараттық базасына - 7, Scopus (Скопус) не JSTOR (ДЖЕЙСТОП) базалардағы ғылыми журналдарда - 13, шығармашылық еңбектер - 4

8	<p>Соңғы 5 жылда басылған монографиялар, оқулықтар, жеке жазылған оқу (оқу-әдістемелік) құралдар саны</p>	<p>1. Управление процессом сжигания пылевидного угля с использованием передовых технологий. Монография. Тараз: изд. Тараз университеті, 2019. – 100 стр. ISBN 978-9965-37-200-1</p> <p>2. Современные системы и сети телекоммуникаций. Учебное пособие. - Алматы: Альманахи, 2022. – 386 стр. ISBN 978-9965-37-347-3</p> <p>2. Өнеркәсіптік автоматтық реттеу жүйелерінің оңтайлы параметрлерін есептеу. Оқу құралы. – Алматы: Дарын, 2022 – 134 с. ISBN 978-601-80899-2-3</p> <p>3. Management, diagnostics and control of the process of co-combustion of coal dust with biomass. Монография. - Алматы: Дарын, 2024. – 262 стр. ISBN 978-601-382-030-9</p>
9	<p>Оның басшылығымен диссертация қорғаған және ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі бар тұлғалар</p>	<p>-</p>
10	<p>Оның жетекшілігімен даярланған республикалық, халықаралық, шетелдік конкурстардың, көрмелердің, фестивальдардың, сыйлықтардың, олимпиадалардың лауреаттары, жүлдегерлері</p>	<p>1. 2019-2020 оқу жылы. «Ең үздік студенттік ғылыми жұмыс» атты республикалық конкурс. Тақырыбы: «АТmega328P микроконтроллері негізінде сервожетекті манипулятордың басқару жүйесін жасау». Қатысушы студент Шайжан Ә. 2020 жылғы ҚР жоғары оқу орындары студенттерінің ғылыми-зерттеу жұмыстарының республикалық байқауында «Автоматтандыру және басқару» мамандығы бойынша үздік ғылыми-зерттеу жұмысы үшін ІІІ-дәрежелі дипломмен марапатталды.</p> <p>2. 2021 жылғы Қазақстан Республикасының жоғары оқу орындары студенттерінің үздік ғылыми-зерттеу жұмыстарына арналған республикалық байқаудың қорытындылары бойынша М.Х. Дулати атындағы Тараз өңірлік университетінің «Автоматтандыру және басқару» білім беру бағдарламасының студенті Кемалов Е. ІІ-дәрежелі дипломмен марапатталды.</p> <p>3. NATIONAL ACADEMY OF SCIENTIFIC AND INNOVATIVE RESEARCH комитетінің ұйымдастыруымен халықаралық конкурстың жеңімпазы «Акилов Е.К. «2024 ЖЫЛДЫҢ ЕҢ ҮЗДІК СТУДЕНТІ» конкурсында І-дәрежелі дипломды иеленді.</p> <p>4. “Endless Light in Science” Халықаралық зерттеулер орталығының ұйымдастыруымен 2024 жылдың 27 желтоқсан күні өткен «Ең үздік Жас Ғалым» атты жобасының жеңімпазы Шубаев Мейірхан І-дәрежелі дипломды иеленді.</p> <p>5. Дулати университеті өткізген «Цифрлық дәуірдегі кәсіптердің трансформациясы» тақырыбындағы XXVII студенттік ғылыми-практикалық конференциясында</p>

		6B07122-«Басқару жүйесіндегі автоматтандыру және ақпараттандыру» БББ-ның студенті Акилов Е. І-дәрежелі дипломмен марапатталды.
11	Оның жетекшілігімен даярланған - Дүние жүзілік универсиадалардың, Азия чемпионаттарының және Азия ойындарының чемпиондары, Еуропа, әлем және Олимпиада ойындарының чемпиондары немесе жүлдегерлері	
12	Қосымша ақпарат	<p>- Қазақстан Республикасының ғылым және жоғары білім министрінің Алғыс хаты (2022ж.);</p> <p>- 2022 жылы АМАНАТ партиясы Тараз қалалық филиалы «Бағдарламалық мақсаттары мен міндеттерін жүзеге асыруға қосқан үлесіңіз бен қызметтік міндеттеріңізді атқару жолындағы нәтижелі еңбегіңіз үшін» Алғыс хатымен марапатталды.</p> <p>- Қазақстан Республикасының ғылым және жоғары білім министрінің Құрмет грамотасы (2023ж.);</p> <p>- Ректордың Құрмет грамотасы – Дулати университеті (2023ж.)</p> <p>- Ректордың Құрмет грамотасы – Дулати университеті (2024ж.)</p> <p>Scopus базасында - халықаралық рецензияланатын журналдардың дерекқорына енгізілген 18 ғылыми мақала (Хирш индексі – 5).</p> <p>Scopus базасына кіретін Люблин политехникалық университетінің «IAPGOŚ» атты ғылыми журналында 2022 жылдан рецензент болып табылады.</p> <p>Әр оқу жылында кәсіби біліктілікті арттыру курсына білімін арттырады. Мысалы, 2023-2024 оқу жылында:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Цифровые технологии в образовании и методика онлайн обучения – 72 сағат (26.03.2024-08.04.2024); - Моделирование систем автоматического управления с использованием программной среды MATLAB» - 72 сағат (1.11.2023-22.11.2023); - Проектирование цифровых систем управления – 72 сағат (11.12.2023-08.01.2024); - Научное исследование и академическое письмо - 72 сағат (13.05.2024-24.05.2024). <p>2024-2025 оқу жылында:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Люблин технологиялық университеті, (Польша) (01.07.2024-01.08.2024); - Винницкий Национальный Технический университет, Украина (онлайн) (01.08.2024-30.08.2024); - Люблин технологиялық университеті (Польша) (онлайн) (30.10.2024-14.11.2024); - «Основы Data Science и методы искусственного интеллекта» (15.08.2024-29.08.2024); - Generative AI: Introduction and Applications – Coursera (25.12.2024).