

**2024–2025 оқу жылындағы «Машина жасау және стандарттау» кафедрасының  
САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Бағыты	Жетістіктер
1 Басқарушылық	Кафедрада 16 отырыс өткізілді, онда жоспарлы мәселелердің барлығы, соның ішінде кафедра ПОҚ-ының еңбек тәртібі бойынша мәселелер қарастырылып, шешімдер қабылданды.
2 Оқу және әдістемелік	<p>Кафедраға бекітілген барлық пәндер бойынша компьютерлік технологиялар 100% қолданылады. Студенттердің сабаққа қатысуы – 90 %, үлгерімі – 80 %.</p> <p>2 оқу құралы жарық көрді: «Тесіктерді өңдеуге арналған металл кесетін аспаптарды АЖЖ көмегімен жобалау» (авторлары: Қасенов А.Ж., Луб Т.Л., Итыбаева Г.Т., Мусина Ж.К., Таскарина А.Ж.); «ANSYS бағдарламасындағы инженерлік жобалау» (авторлары: Сапинов Р.В., Мусина Ж.К.).</p> <p>Оқытушылар 10 өзара сабаққа қатысулар және 40 ашық сабақ жүргізді. «Атамекен» рейтингі бойынша 6B07102 – Машина жасау білім беру бағдарламасы бакалавриат арасында 2-орынға ие болды. Топтарда бейресми білім беру ұйымдастырылды. Барлық топ студенттері Coursera және Huawei платформаларындағы онлайн курстардан өтті. Ұсынылған сертификаттарға сәйкес студенттердің кейбір пәндері қайта есептелді. 2024–2025 оқу жылында дуалді оқытуды ұйымдастыру және іске асыру аясында 8 студент «Алюминий Қазақстан» АҚ, «Нефтехим LTD» ЖШС, «KSP Steel» ЖШС, ПФ «НацЭКС» АҚ, «Гарант-Сервис» МРП ЖШС кәсіпорындарында дуалді оқудан өтті. 6B07151 – «Машина жасау және реверс-инжиниринг» инновациялық білім беру бағдарламасы аясында 8 студент жұмысшы мамандықтары бойынша микробіліктіліктер алды: «Пром Альянс Group» ЖШС-де: слесарь II және III разряд, токарь II разряд; «KSP Steel» ЖШС-де: «Бағдарламалық басқаруы бар металл кесетін станоктардың операторы» 3 разряд. 2025 жылдың сәуір айында «Машина жасау және стандартизация» кафедрасы B076 «Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша)» мамандығы бойынша XVII Республикалық пәндік олимпиада ұйымдастырды. Қатысқан ЖОО-лар: Х. Досмұхамедов атындағы Атырау университеті, С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университеті, М.Х. Дулати атындағы Тараз университеті, «Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті» КеАҚ, «Қ. Құлажанов атындағы Қазақ технология және бизнес университеті» АҚ, «Алматы технологиялық университеті» АҚ, «Торайғыров университеті» КеАҚ.</p>
3 Ғылыми	<p>2024–2025 оқу жылында келесі гранттық тақырыптар бойынша ғылыми жұмыстар жүргізілді: «Ресурс және энергия үнемдеуші металл кесетін аспаптардың триботехникалық қасиеттерін зерттеу», «Қазақстан Республикасы өңдеу салаларын аспаптық қамтамасыз ету бойынша іс-шаралар кешенін әзірлеу» (ғылыми жетекші – Қасенов А.Ж.); «Қиын өңделетін материалдарды жоғары жылдамдықпен жонғылау сапасын моделдеу процесі және кесу режимдерін оңтайландыру арқылы зерттеу және арттыру» (ғылыми жетекші – Тусупова С.О.).</p> <p>Барлығы 82 мақала жарияланды, оның ішінде SCOPUS – 8, ККСОН – 20. Оқытушылар жетекшілігімен студенттердің 56 публикациясы жарық көрді. Қазақстан Республикасының 9 патенті, РФ ЭЕМ-ге 7 тіркеу куәлігі алынды.</p>



Направления	Достижения
3 Ғылыми	<p>2024 жылғы желтоқсанда 8D07101 – Машина жасау ОП бойынша Базенов Г.М. және Нуркимбаев С.М.-ға философия докторы (PhD) дәрежесі берілді (ғылыми жетекші – профессор Итыбаева Г.Т.).</p> <p>Республикалық НИРС байқауының нәтижелері: «Тиімділігі жоғары инновациялық диірмен жобалау: талдау, модельдеу, эксперимент» тақырыбы бойынша МСиРИ-302 тобының студенті Мерденов М.К. II дәрежелі диплом алды (жетекші – PhD, қауымд. профессор Сулейменов А.Д.); «Өндірістің аспаптық қамтамасыз етуінде 5S жүйесін енгізу» тақырыбымен МСиРИ-202 тобының студенті Радченко Д.А. III дәрежелі диплом алды (жетекші – магистр, аға оқытушы Ткачук А.А.).</p> <p>2024 ж. қараша, XVI Торайғыров оқулары: I дәрежелі диплом – Астанова Ф. (ССМ-401, жетекшілері: профессор Қасенов А.Ж., Мусина Л.Р.); II дәрежелі диплом – Дыбыкенова М. (ССМ-401, жетекшілері: Мусина Ж.К., Миллер С.А.); II дәрежелі диплом – Турсунбек М. және Байгожина Ж. (ССМ-401, жетекші – Исабек З.Р.); I дәрежелі диплом – Маданиятова Л. (МСиРИ-202, жетекші – Луб Т.Л.).</p> <p>2025 ж. сәуір, XXV Сәтпаев оқулары: I дәрежелі диплом – ССМ-301 тобының студенті Оспанова А.М.; I дәрежелі диплом – МСиРИ-202 тобының студенті Радченко Д.А. 2025 жылдың сәуірінде Шымкент қаласындағы М. Әуезов атындағы ОҚИУ базасында өткен В064 – Механика және металды өңдеу бойынша XVII Республикалық олимпиадада Мс-402 тобының студенті Точилин Е.А. III дәрежелі диплом алды (жетекші – аға оқытушы Қусаинов Р.Б., алғыс хат). 2025 ж. сәуір-мамыр, WorldSkillsPavlodar-2025 және ERG Skills PVL 2025 өңірлік конкурстары: МСиРИ-202 тобының студенті Плесовских М.В. III дәрежелі диплом алды (5 кәсіпорында жұмысқа шақыру алды), жетекші – оқу зертханаларының менгерушісі Ткачук А.А. (ректор алғыс хаты).</p>
4 Тәрбиелік	<p>Кураторлық жұмыс тәрбие жұмысы жоспарына сәйкес жүргізілді. 2025 жылдың наурызында академик Ш. Есенов атындағы именная стипендия конкурсына қатысқан студенттер: ССМ-202 – Балтабаева Д., Даулеткельдинова Д., Шумкина П.; МСиРИ-202 – Радченко Д.; МСиРИ-302 – Жантемиров А. МСиРИ-202 тобының студенті Радченко Д. академик Ш. Есенов атындағы именная стипендия иегері атанды. МСиРИ-102(с) тобының студенті Романов Д. 2024 ж. қыркүйекте Франция, Лион қаласында өткен WorldSkills Lyon 2024 – Champion – CNC Milling халықаралық чемпионатында қатысып, сертификат алды.</p>
5 Шаруашылық	<p>«Торайғыров университеті» аумағында кафедраға бекітілген учаскелерді тазалау жұмыстары кестеге сәйкес орындалды. Оқу бағдарламалары үшін жабдықтар г/б және х/д НИР бойынша өтінімге сәйкес 97 821 694 теңгеге сатып алынды.</p>
6 Маркетингтік және кәсіптік бағдар беру	<p>Жоспарға сәйкес ПОҚ қала және облыс мектептері мен колледждерінде кәсіби бағдар беру жұмыстарын жүргізді, ашық есік күндеріне қатысты, кәсіпорын басшыларын түлектермен кездесуге шақырды. 2024 ж. желтоқсанда абитуриенттерді қабылдау кезіндегі кәсібилігі мен жауапкершілігі үшін кафедра менгерушісі Мусина Ж.К., аға оқытушылар Базенов Г.М., Ткачук А. А., оқытушы (ассистент) Дашзэвэг Д. Құрмет грамоталарымен марапатталды. 2025 жылы мемлекеттік білім гранты бойынша қабылданды: қазақ тілінде оқытылатын топтарға – 14 студент; орыс тілінде оқытылатын топтарға – 23 студент; орыс тілінде оқытылатын топтарға – 4 магистрант; орыс тілінде оқытылатын топтарға – 2 докторант.</p>

Кафедра отырысында талқыланды және мақұлданды (02.09.2025 жылғы № 3 хаттама)

«Машина жасау және стандарттау»  
Кафедарсының менгерушісі



Мусина Ж. К.

