

British Educational Training and Technology



Делегация вузов Республики Казахстан, в том числе и Saginov Technical University, под председательством Министерства науки и высшего образования РК приняла участие на выставке BETT (British Educational Training and Technology), которая прошла с 22 по 25 января в Лондоне (Великобритания). В составе делегации Saginov Technical University Председатель Правления — Ректор КарТУ имени Абылкаса Сагинова Сауле Сагинтаева и Член Правления — Проректор по социально-воспитательной работе КарТУ имени Абылкаса Сагинова Абай Калыков.

Начало.
Продолжение
на 2-й странице.

БҮГІНГІ НӨМІРДЕ ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ



Комфортно и быстро!

Варианты создания прототипа пассажирского автобуса

Стр. 5.



Польская наука

Научно-образовательная коллаборация с международными партнерами

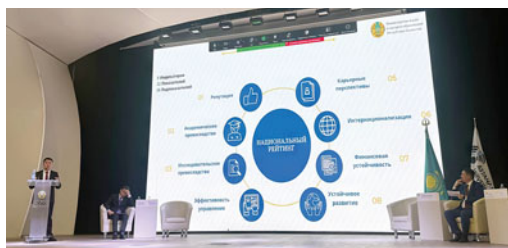
Стр. 6.

Жоғары білім сапасын арттыру

Астана қаласында ҚР Ғылым және жоғары білім министрлігі ұйымдастырған «Жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету: жағдайы және даму перспективалары» тақырыбында форум өтті.

Аталмыш форумға Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техника-

лық университетінің Басқарма Төрағасы — Ректор С.Сагинтаева, Басқарма мүшесі — Ғылым және инновациялар жөніндегі проректор А.Мехтиев, Басқарма мүшесі — Әлеуметтік-тәрбие ісі жөніндегі проректор А.Қалыков және «Машина жасау» факультетінің деканы А.Мақашева қатысты.



Бұл форум Қазақстанның жоғары білім саласын дамытуға бағытталған маңызды қадамдардың бірі болып табылады. Әсіресе, сапаны қамтамасыз ету мәселелеріне ерекше назар аударылғаны қуантады. Министрлік пен жоғары оқу орындары арасындағы тығыз ынтымақтастықтың нәтижесінде білім сапасын жақсартуға бағытталған бірнеше маңызды қадамдардың қолға алынғанын байқауға болады. Қазіргі уақытта, QS рейтингіндегі жетістіктер, цифрландыру процесінің алға жылжуы, ғылыми жарияланымдардың сапасының жақсаруы — бұл саланың тұрақты дамуында үлкен рөл атқарады.

Басы.
Жалғасы
2-ші бет.



Как привлечь деньги?

Республиканская школа молодежного предпринимательства раскрывает секреты привлечения инвестиций для стартапов

Стр. 11.

БҮГІНГІ
НӨМІРДЕ
ЧИТАЙТЕ
В НОМЕРЕ

Лучший студент года!

Айбек Әшімбек
удостоен награды
за вклад в развитие науки

Стр. 3.

Идеи приносят деньги!

Кафедра Высшей математики
реализует научно-технические
проекты

Стр. 6.

Академическая мобильность в действии

Қарағандық студенттер
оқиды Венгрияда

Стр. 11.

Ғылым мен білім берудің қазіргі даму үрдістері

Өткен жылдың соңғы онкүндігінде Прага қаласында (Чехия) «Ғылым мен білім берудің қазіргі даму үрдістері» атты Халықаралық ғылыми-практикалық конференция өтті. Конференцияға ә.ғ.м., «Қазақстан халқы Ассамблеясы және әлеуметтік-гуманитарлық пәндер» кафедрасының аға оқытушысы Е.Ивлеваның ғылыми жетекшілігімен Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің Тау-кен факультетінің студенттері, «Балауса» студенттер клубының мүшелері, Дарья Кормилицына, Алина Кобякова, Маржан Нұржан, Адия Тохметова (ГиК-23-2 тобы) қатысты.

Халықаралық ғылыми-практикалық конференция жұмысының нәтижелері бойынша Дарья Кормилицына мен Алина Кобякова «Мәдениетті дамыту факторлары» секциясында «Мәдениеттану» бағыты бойынша «Үздік ғылыми жұмыс» конкурсына қатысқаны үшін I дәрежелі дипломдармен марапатталды.

Маржан Нұржан мен Адия Тохметова конкурсқа қатысқаны үшін II дәрежелі дипломдармен марапатталды.

Студенттер өз жұмыстарында білім беру тұрғысынан мұражайлардың қоғам үшін рөлін, олардың рухани мұраға әсерін және мәдени бірегейліктің қалыптасуын талдады. Әлеуметтік, экономикалық, саяси және технологиялық факторларды қоса алғанда, мәдениеттің дамуына не әсер ететінін қарастырды; мәдени процестердегі өзгерістерді, сондай-ақ жандану мен жергілікті ерекшеліктердің мәдени сәйкестілікке әсерін анықтайтын негізгі тарихи және заманауи үрдістерді атап өтті.



Продолжение.
Начало на 1-й странице.

BETT 2025 — это крупнейшая в мире выставка и конференция,



Жоғары білім сапасын арттыру

Жалғасы. Басы 1-ші бетте.

Сонымен қатар, форумда талқыланған жаңа біліктілік талаптары мен түрлері, аккредитация мен мемлекеттік бақылаудың тиімділігі білім жүйесінің халықаралық стандарттарға сай болуын қамтамасыз етеді. Министр Саясат Нұрбек пен Жоғары және жоғарғы оқу орнынан кейінгі білім департаментінің директоры Әділет Тойбаев баяндамаларында атап өтілген жұмыстар мен алдағы міндеттер еліміздің білім беру жүйесін әл-

посвященная технологиям в образовании. Он собирает специалистов в области образования, педагогов, администраторов, производителей образовательных технологий, стартапы и другие организации, занимающиеся инновациями в образовании.

На выставке демонстрируются новейшие образовательные технологии, включая решения для школьного, высшего образования и корпоративного обучения. Участники смогут увидеть новейшие продукты и платформы, которые помогают улучшить качество образования, повысить

доступность знаний и улучшить педагогические методы. Отметим, что на данной выставке есть и экспозиции вузов Казахстана.

Кроме того, на BETT проходят различные мастер-классы, презентации и дискуссии по актуальным вопросам образования, таким как внедрение искусственного интеллекта, технологий виртуальной и дополненной реальности, цифровизация учебного процесса и многое другое.

Это важное событие для всех, кто интересуется развитием образовательных технологий и инноваций в обучении.



деқайда жетілдіруге мүмкіндік береді.

Бұл бағыттағы ұсыныс-пікірлердің ескерілуі мен жүзеге асырылуы жоғары білім саласында сапаны жақсартып қана қоймай, халықаралық аренада еліміздің жоғары оқу орындарының бәсекеге қабілеттілігін арттыруға ықпал ететіні сөзсіз. Осындай форумдардың тиімділігі мен үнемі



назарда болуы жоғары білім мен ғылымның даму жолында оң өзгерістерге әкелетіні анық.

ҚР «Атамекен» ҰҚП Қазақстандағы жоғары оқу орындарының

ҚР «Атамекен» Ұлттық кәсіпкерлер палатасы еліміздегі білім сапасының елеулі көрсеткіші болып табылатын Қазақстандағы жоғары оқу орындарының рейтингісін ұсынды. Рейтинг әртүрлі критерийлерді, соның ішінде мамандардың дайындық деңгейін, ғылыми жетістіктерді, инновациялық белсенділікті және студенттердің кері байланысын ескереді.

Рейтингті талдаудың маңызды критерийлерінің бірі оқу бағдарламаларын еңбек нарығының талаптарына жедел бейімдеуге мүмкіндік беретін университеттердің жұмыс берушілермен бел-

сенді ынтымақтастығы болып табылады. Жетекші компаниялармен және ұйымдармен өзара іс-қимыл студенттерге тәжірибенің көптеген түрлерінен және тәжірибелік сабақтардан өтуге мүмкіндік бе-

реді, бұл олардың бәсекеге қабілеттілігін айтарлықтай арттырады.

Әбілқас Сағынов атындағы ҚарТУ-дың 30 білім беру бағдарламасы рейтингке қатысып, соның ішінде 26 білім беру бағдарламасы топ оңға енді, бұл бағдарламалардың заманауи еңбек нарығының талаптарына сәйкестігін және мамандарды дайындаудың жоғары деңгейін растайды.

1 орында келесі білім беру бағдарламалары:

6B07205 Пайдалы қазбаларды байыту;

6B07303 Сандық аэрофото-түсірілім.

2 орында келесі білім беру бағдарламалары:

6B07201 Пайдалы қазбалар кен орындарының барлау мен геология;

6B07204 Металлургия;
6B07305 Құрылыс материалдары, бұйым және құрылма өндірісі;
6B07109 Электр энергетикасы;

Меморандум с KazGBC

17 января в КарТУ имени Абылкаса Сагинова, состоялось подписание меморандума в области зеленого сотрудничества с ОЮЛ «Союз Казахстанский совет по зеленому строительству — KazGBC».

Как известно, в Казахстане набирает обороты так называемое «зеленое строительство». На сегодняшний день оно является одним из приоритетных мировых трендов. А соблюдение экологических требований относится к строительству всех типов зданий.

Встретивший гостей Член Правления — Проректор по стратегическому развитию и цифровизации Т.Канапьянов отметил актуальность задач, которые стоят перед вузами страны. Меморандум о сотрудничестве с ОЮЛ «Союз Казахстанский совет по зеленому строительству — KazGBC», позволит преподавателям и студентам университета быть готовыми к вызовам времени.

Технический директор KazGBC А.Шопеева и исполнитель-

ный директор этой некоммерческой организации А.Белый рассказали о своей работе по популяризации зеленого строительства, обучении квалифицированных специалистов в данной отрасли. При этом особо подчеркнули, что первый в Центральной Азии национальный стандарт зеленых зданий OMIR был инициирован и разработан именно KazGBC под надзором Всемирного Совета по зеленому строительству (WorldGBC).

В настоящее время основной задачей Союза является подготовка кадров по зеленому строительству. Со многими вузами Астаны и Алматы заключены соответствующие меморандумы о сотрудничестве и идет работа. Обещает быть плодотворным и сотрудничество с КарТУ имени Абылкаса Сагинова, в котором существует несколько кафедр, прямо или косвенно связанных с зеленым строительством. Тем более, что в настоящее время в масшта-



бах области только одно здание, принадлежащее ТОО «Эргономика», смогло получить зеленый сертификат. Поэтому здесь открыто большое поле деятельности для специалистов, которых готовит KazGBC.

Получить соответствующую подготовку преподавателям, докторантам, магистрантам и студентам можно, пройдя 72-часовой курс, сочетающий онлайн и офлайн-обучение. По окончании курса будут выданы соответствующие сертификаты специалистов по зеленому строительству.

Судя по реакции присутствовавших представителей университета, озвученные гостями предложения вызвали большой интерес с их стороны. При единодушном согласии сторон состоялась торжественная церемония подписания меморандума о сотрудничестве.

Т.Канапьянов и А.Белый ставят свои подписи и под аплодисменты присутствующих обмениваются папками. Начало положено. В добрый час!



Көміртегі ізі, парниктік газдар және ESG тұжырымдамасы

«Менеджмент клубы» аясында өткізілген «Көміртегі ізі, парниктік газдар және ESG тұжырымдамасы» тақырыбындағы семинардың қорытындысы бойынша Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің «Кеніштік аэрология және еңбекті қорғау» кафедрасының оқытушылары Е.Цешковская мен Н.Цой сертификаттармен марапатталды.

«Cert Academy» халықаралық компаниясы өткізген басқосуда бүкіл әлемдік қауымдастық үшін қызықты және

өзекті тақырыптар мен мәселелер талқыланды. Оның ішінде көміртегі ізі мен парниктік газдардың қоршаған ортаға

әсерімен байланысты тақырыптар да бар.

Бұл ретте «Парниктік газдар шығарындыларын азайтудағы ESG рөлі» сияқты барлық сала үшін маңызды мәселеге баса назар аударылды.

Талқыланған тақырыптар білім беру процесінде, атап айтқанда экология және тұрақты даму аясындағы дәрістер мен семинарлар үшін пайдалы болады.

рейтингісін таныстырды

6B07101 Автоматтандыру мен басқару;
6B07106 Көлік, көлік техникасы мен технологиялар.

3 орында келесі білім беру бағдарламалары:

6B07103 Материалтану мен жаңа материалдардың технологиясы;

6B07104 Машинажасау.

ТОП-5 келесі білім беру бағдарламаларын қамтыды:

6B07202 Тау-кен ісі;

6B11201 Тіршілік әрекетінің қауіпсіздігі мен қоршаған ортаны қорғау;

6B07306 Көлік құрылысы;

6B07501 Стандартизация және сертификация (сала бойынша);

6B07111 Технологиялық машиналар мен жабдық (сала бойынша);

6B11301 «Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру»;

6B07304 Құрылыс;

6B07301 Архитектура;

6B06201 Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар.

ТОП-10 келесі білім беру бағдарламаларын қамтыды:

6B06301 Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері;

6B07110 Органикалық заттардың химиялық технологиясы;

6B07203 Мұнай-газ ісі;

6B07302 Геодезия және картография;

6B07108 Жылу энергетикасы;

6B05101 Биотехнология;

6B06104 Есептеу техникасы мен бағдарламалық қамтамасыз ету.

Жылдың үздік студенті



Өткен жылдың соңында Астанада ғылыми-білім беру мекемелері арасында «Жылдың үздік студенті» халықаралық байқауы өткізілді. Оны NATIONAL ACADEMY OF SCIENTIFIC AND INNOVATIVE RESEARCH (NACSIR) (NACSIR) ұйымдастырды.

Байқау жас ғалымдардың кәсіби жетістіктері мен ғылымның дамуына қосқан үлестерін тану және көтермелеу мақсатын көздеді. Оған Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің студенті Айбек Әшімбек (жетекші аға оқытушы Т.Тимохина) қатысты. Ол бірінші орынға ие болды. Оның «Техникалық Университетте орыс тілін оқытуда ақпараттық технологиялар мен жасанды интеллектті қолдану» тақырыбындағы баяндамасы қазылар алқасының жоғары бағасын алды.

Байқау қорытындысы бойынша үздік жұмыстар жинағы жарияланғанын атап өткен жөн. Олардың ішінде-біздің студенттің де жұмысы бар.

Мұндай жоғары нәтижелерге қол жеткізу университеттің білім сапасын арттыру, оқытудың инновациялық әдістерін енгізу және еліміздің жетекші жұмыс берушілерімен әріптестік қарым-қатынасты нығайту жөніндегі мақсатты жұмысының арқасында мүмкін болды. Алдыңғы қатарлы компанияларда дуальді білім беру, тағылымдама және тәжірибе студенттерге практикалық тәжірибе жинақтап, еңбек нарығында бәсекеге қабілеттілігін арттыруға мүмкіндік береді.

Потенциал университета глазами производителей

23 января Saginov Technical University посетила делегация группы «Казахмыс», в составе директора по устойчивому развитию ТОО «Kazakhmys Holding» С.Шаяхметова, директора по работе с внешними стейкхолдерами ТОО «Корпорация Казахмыс» Т.Шуриева и других представителей.



Цель визита заключалась в изучении научно-технического потенциала нашего университета и обсуждении возможностей для совместных проектов в области горно-металлургической промышленности.

В рамках визита представители корпорации ознакомились с деятельностью испытательной лаборатории инженерного профиля «Комплексное освоение ресурсов минерального сырья», а также с лабораториями и реализуемыми научными проектами кафедр «Нанотехнологии и металлургии» и «Химии и химических технологий».

Стороны обсудили перспективы сотрудничества в области разра-

ботки инновационных технологий, совместных исследований и подготовки специалистов, ориентированных на нужды промышленности.

Отдельное внимание в ходе встречи было уделено подготовке к предстоящему научно-техническому хакатону, который состоится на базе университета при поддержке Министерства науки и высшего образования РК и «Корпорации «Казахмыс». Хакатон объединит ученых и экспертов отрасли для поиска инновационных решений актуальных задач горно-металлургического сектора.

Данный визит стал важным шагом на пути к укреплению сотрудничества между университетом и ведущими производственными предприятиями страны, открывая новые горизонты для практико-ориентированного образования и коммерциализации научных разработок.

Передавая научный опыт

К.т.н., и.о. профессора кафедры «Промышленный транспорт» КарТУ имени Абылкаса Сагинова Оюма Балабаева утвердили на ученом совете Ташкентского государственного транспортного университета (ТГТРУ, Узбекистан) в качестве научного руководителя докторанта 1 курса Парухата Нуруллаева.

Впервые в истории ТГТРУ представителя зарубежного университета официально назначили научным руководителем докторанта, а не просто зарубежным консультантом. Диссертационная тема докторанта направлена на совершенствование технологии грузовых перевозок на железнодорожном транспорте.

Сегодня ТГТРУ обучает около 150 докторантов PhD, более 20 000 магистрантов и студентов. Ученые и молодые исследователи Ташкентского государственного транспортного университета активно участвуют в научных проектах и разработках Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова, а именно: в проектах Грантового финансирования от МНВО РК (являются зарубежными исполни-



телями гранта AP14869550); в госбюджетных проектах от акимата Карагандинской области (являлись зарубежными консультантами). На основе совместных исследований получены 3 патента, опубликованы 2 монографии и статьи в высокорейтинговых журналах, входящих в базы Скопус и СА.

Это взаимовыгодное сотрудничество успешно развивается и крепнет.

Қазақстаннан шықпай-ақ шетелдік ЖОО-да білім ал

Қарағандыда Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігі мен Қарағанды облысының әкімдігі бірлесіп ұйымдастырған шетелдік жоғары оқу орындарының филиалдары көрмесі өтті. Бұл шара мектеп бітірушілеріне болашақ мамандықтарын анықтауға және жоғары білім алудың оңтайлы жолын таңдауға көмектесетін маңызды қадам болды.

Көрмеге білім беру саласының өкілдері қатысты, олардың қатарында Қарағанды облысының жастар саясаты мәселелері басқармасының басшысы Нұржан Ильяш, Ғылым және жоғары білім министрінің кеңесшісі Руслан Емелбаев, Ұлттық тестілеу орталығы директорының орынбасары Наужан Дидарбекова, кәсіби бағдар беруші Бақытжан Жұмашев және еліміздің жетекші жоғары оқу орындарының өкілдері бар. Спикерлер мектеп оқушылары мен олардың ата-аналарына шетелге шықпай-ақ халықаралық диплом алу мүмкіндіктері туралы ақпарат берді.

«Бүгінгі көрме түлектерге Қазақстанда ашылған шетелдік жоғары оқу орындарының білім беру бағдарламаларымен танысуға мүмкіндік береді. Қазіргі уақытта 23 шетелдік университетпен стратегиялық серіктестік орнатылған, ал тағы 11 университетпен келіссөздер жүргізілуде. Бұл

қазақстандық жастардың білім көкжиегін кеңейтеді, өйткені мұндай жоғары оқу орындарында оқу мемлекеттік гранттардың қолдауымен халықаралық білім стандарттарына қол жеткізуге бейімділік береді», — деп атап өтті Ғылым және жоғары білім министрінің кеңесшісі Руслан Емелбаев.

Шетелдік университет филиалдары өңірлердің қажеттіліктеріне сәйкес ашылууда. Көрмеде еңбек нарығы мен Қазақстанның өндірістік секторына бейімделген жоғары оқу орындары ұсынылды. Абитурientтер арасында ең танымалдарының бірі 2022 жылдан бері Ақтөбедегі Zhubanov University базасында жұмыс істейтін шотландиялық HERIOT WATT UNIVERSITY болды. Қазіргі уақытта бұл университетте 600-ге жуық студент білім алуда, ал жоғары оқу орны түлектерді жоғары рейтингі және қолжетімді қабылдау шарттарымен тартады.

«HERIOT WATT UNIVERSITY-ге түсу үшін ҰБТ нәтижелері жеткілікті, ал ағылшын тілін білу IELTS орнына ішкі емтихан арқылы расталады. Бұл қазақстандық талапкерлер үшін оқуға түсу үдерісін айтарлықтай жеңілдетеді. Сонымен қатар, біздің студенттеріміз университеттің Малайзия, Дубай және Эдинбургтегі филиалдарында білім алып, тәжірибе алмаса алады», — деді Zhubanov University-дің «Математика» кафедрасының оқытушысы Асқарбек Иманшев.

Көрме мектеп оқушылары мен олардың ата-аналары арасында үлкен қызығушылық тудырды,

өйткені олар Қазақстанда халықаралық деңгейде білім алу мүмкіндіктері туралы өзекті ақпарат алды.

«Мен қос диплом алу және бұған дейін білмеген мүмкіндіктер туралы ақпарат алдым. Әсіресе, физика-математика бағытындағы бағдарламалар ұсынатын жоғары оқу орындарымен танысу пайдалы болды. Енді мен қай бағытта қозғалатынымды жақсырақ түсіндім», — деп әсерімен бөлісті түлек Анар Әлжаппар.

Жоғары оқу орындарының стендтері мен олардың өкілдерімен кездесулерден бөлек, көрме арасында шеберлік сыныптар, интерактивті ойындар және викториналар ұйымдастырылды. Бұл абитуриенттерге өздерінің қызығушылықтары мен белгілі бір мамандықтарға бейімділіктерін жақсырақ түсінуге көмектесті.

Айта кетейік, 29-қаңтар Қарағандыда басталған көрме 15 күнге созылып, Астана, Алматы, Тараз, Шымкент, Түркістан және Қызылорда қалаларында өтеді. Бұл — тек алғашқы кезең, кейін мұндай шаралар еліміздің басқа өңірлерінде де ұйымдастырылады. Ұйымдастырушылар шараны ұйымдастыруға атсалысқан Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетіне алғыс білдірді. Олардың пікірінше, мұндай бастамалар мектеп түлектеріне саналы таңдау жасауға және болашақ білім мен мансап жолында үздік мүмкіндіктерді табуға көмектеседі.

Варианты создания прототипа пассажирского автобуса глазами студентов и магистрантов

20 января состоялась встреча руководства КарТУ имени Абылкаса Сагинова в составе Членов Правления-Проректоров по науке и инновациям А.Мехтиева, по стратегическому развитию и цифровизации — Т.Кананьянова; руководителя аппарата А.Исагулова с участием деканов и заведующих отдельных кафедр и докторантов с руководителем Корпоративного университета «QazTehna» А.Айтбаевым.

Основным вопросом, который был обсужден в ходе встречи, являлся вопрос по созданию прототипа собственного пассажирского автобуса на базе QazTehna при активном участии КарТУ имени Абылкаса Сагинова, а именно — студентов и магистрантов, а также учащихся колледжа Инновационных технологий. Они должны составить костяк команды, которая начнет создавать прототип практически с самого начала в рамках стратегического партнерства с китайской компанией Yutong, то есть с подбора материала для обшивки и отливки деталей создаваемого пассажирского автобуса до полной его сборки.

По словам руководителя Корпоративного университета Айдо-

са Садвокасовича, они заинтересованы в привлечении к созданию прототипа отечественного автобуса студентов второго и третьего курсов, которые могли бы сразу убить двух зайцев — получить хорошие производственные навыки, подкрепленные теоретическими знаниями. И выступать не в роли простых исполнителей тех или иных заданий, но и собствен-



но творцами прототипа. Правда, все не так просто и легко, как может показаться на первый взгляд. Предстоит большая и сложная работа, с тем, чтобы уже к концу текущего года представить просчитанный и обоснованный план создания прототипа пассажирского автобуса. Затем последуют исполнение, тестирование и его доработка.

От университета требуется прересмотреть условия учебы для набранной команды для работы над проектом. Поскольку учиться придется не в стенах вуза, а в условиях эксплуатационного цеха, на производстве.

Проректор по науке и инновациям А.Мехтиев и руководитель аппарата А.Исагулов отметили высокую ответственность университета, на который возложена работа над, безусловно, интересным проектом. И пред-



ложили привлечь к этой работе и докторантов, которые могли бы помочь своими знаниями и идеями.

Решив ряд организационных вопросов, руководство и представители КарТУ имени Абылкаса Сагинова поддержали предложение А.Айтбаева о посещении ТОО «QazTehna» для того, чтобы на месте ознакомиться с возможностями и технической оснащенностью предприятия. Все это в дополнение к представленной участникам встречи презентации, по которой можно было судить о современном, высокотехнологичном, экологически чистом и отвечающим международным стандартам качества производстве пассажирских автобусов и электробусов, карьерной, строительной и дорожной техники в Казахстане.

Но, как говорится, лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать. До скорой встречи на предприятии!

Студенты Saginov Technical University побывали на шахте «Шахтинской»



В начале третьей декады января состоялась экскурсия студентов группы ГД-22-6 КарТУ имени Абылкаса Сагинова в шахту «Шахтинская» угольного департамента АО «Qarmet». Для будущих горняков посещение шахт и предприятий угольного департамента уже давно вошло в практику. Именно поэтому они задолго до окончания учебы в вузе имеют достаточно четкое представление о работе по своей специальности.

Перед тем, как спуститься в шахту, ребята вместе со старшим преподавателем кафедры «Разработки месторождений полезных ископаемых» А.Захаровым прошли вводный инструктаж, ознакомились с планом ликвидации аварии, правилами пользования спасателем. Только после этой обязательной для всех процедуры, они оказались в самой шахте. Для тех, кто впервые оказался на глубине нескольких сотен мет-

ров, это производит незабываемое впечатление. Им открывается целый подземный мир, в котором идет круглосуточная работа.

Студенты в ходе экскурсии ознакомились с принципами работы очистного комбайна в лаве, с процессами крепления выработок, схемой проветривания, пообщались с шахтерами. Узнали много нового и интересного, и стали еще на шаг ближе на пути освоения избранной профессии.

Студенты Saginov Technical University посетили компанию KPA GROUP

Отделом развития персонала компании KPA GROUP была проведена познавательная экскурсия для студентов 3 курса, обучающихся по специальности «Автоматизация производственных процессов» КарТУ имени Абылкаса Сагинова.

Студенты ознакомились с деятельностью группы компаний KPA GROUP и получили представление о специальностях и направлениях, в которых они смогут использовать свои способности и возможности после окончания учебы в университете.

Как отметили на кафедре, KPA GROUP уделяет много времени



встречам со студентами старших курсов кафедры «Автоматизация производственных процессов». Основная цель этих встреч состоит в том, чтобы познакомиться студентам с компанией и помочь им применить свои навыки на практике в реальных условиях промышленного производства.

Жоғары математика — ғылым негізі

Әбілқас Сағынов атындағы ҚарТУ-дың «Жоғары математика» кафедрасының басты міндеті Орталық Қазақстанның тұрақты әлеуметтік-экономикалық дамуы мақсатында инновациялық инженерлік білім беруді, ғылыми зерттеулер мен кәсіпкерлікті қамтамасыз ету үшін студенттерді сапалы оқыту болып табылады. «Жоғары математика» кафедрасы — университеттің ең көне кафедраларының бірі. Жоғары математика курсы студенттерге 1953 жылдан бастап, яғни Тау — кен институты (қазіргі Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті) құрылған сәттен бастап оқытылады.

Білім беруді дамытудың қазіргі кезеңінде оқытушылар қашықтықтан білім беру үшін электрондық курстар әзірлейді, бейне дәрістер мен практикалық са-

бақтар өткізеді. Оқытушылардың жоғары кәсіби деңгейі студенттерге жоғары курстарда қолданылатын және одан әрі ғылыми зерттеулер үшін жақсы база бо-



лып табылатын қажетті білім алуға мүмкіндік береді.

Оқытудың және іс жүргізудің инновациялық технологиялары бойынша кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы үшін оқыту семинарларын өткізу

тұрақты негізде жүзеге асырылады. Қаңтардың бірінші онкүндігінде «Жоғары математика» кафедрасының профессорлық-оқытушылық құрамының біліктілігі мен сапасын арттыру мақсатында доцент м.а., т.ғ.к. В.Журов оқу процесіне Платонус жүйесін енгізу бойынша семинар-тренинг өткізді. «Жоғары математика» кафедрасы әрі қарай ғылымның өзекті мәселелері мен заманауи педагогикалық және әдістемелік мәселелерді шешу үшін арнайы және жалпы білім беретін кафедралардың күш-жігерін біріктіруге белсенді қатысуға ниетті.

Научно-образовательная коллаборация с международными партнерами Республики Польша



В период с 13 по 19 января заведующая кафедрой «Химии и химических технологий» КарТУ имени Абылкаса Сагинова А. Такибаева в рамках рабочего визита в Польшу приняла участие в нескольких мероприятиях. Незабываемые впечатления на нее произвели встречи с проректором по академическим вопросам Краковского сельскохозяйственного университета имени Хуго Коллонтая (г. Краков); с профессором Marcin Niemiec, вместе с ко-

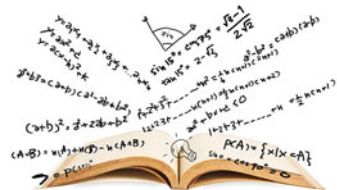
торым они подготовили совместную статью: (Development and analysis of hydrogel soil substrates enabling control of plant root system growth // MDPI: Polymers (Q1); посещение Museum of the Mazovian Countryside (г. Серпц) и предприятия Krason Seedling Producers Group (г. Лодзь). А 17 января А.Такибаева приняла участие во II International Scientific Conference «Quality Systems in Modern Agriculture from a Practical Perspective» (г. Цеханово), вместе с представителями вузов Польши, Казахстана, Турции, Кыргызстана, Узбекистана, Италии и Украины. Организаторами конференции выступили Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie, Краковский сельскохозяйственный университет имени Хуго Коллонтая, компания «Green CROPS».

А.Такибаева сообщила, что совместная международная производственная практика 1,2 для обучающихся по образовательным программам «Биотехнология», «Химическая технология органических веществ» в 2023/2024 учебном году реализована успешно. Таким образом, в продолжение выполнения обязательств трехстороннего договора между КарТУ имени Абылкаса Сагинова, Краковским сельскохозяйственным университетом имени Хуго Коллонтая и компанией «Green CROPS» («Agrarna AR») в 2024/2025 учебном году будут направлены на международную производственную практику студенты 2–3 курсов в количестве 24 человек под руководством старшего преподавателя кафедры «Химии и химических технологий» М.Кинаятова. В настоящее время получены приглашения



со стороны университета Польши и компании «Green CROPS», идет регистрация в Посольстве Польши.

В ходе визита установлены партнерские отношения в области образования и проведения совместных исследований по направлению химические технологии с профессором Piotr Szatkowski Научно-технологического университета AGH (г. Краков). Также ожидается приезд профессора в июне текущего года в КарТУ имени Абылкаса Сагинова.



Высшая математика в науке

Положение преподавателя вуза в современном обществе требует от него «суперкомпетентности». Ведь кроме своей основной педагогической деятельности он должен заниматься научными исследованиями, коммерциализацией своей интеллектуальной собственности, рекламой вуза и своей предметной области. При этом поспевать за постоянно меняющимися технологическими вопросами преподавания, требующими постоянной актуализации методического сопровождения читаемых курсов, сочетать их с воспитательной деятельностью и др.

Одним из критериев научно-исследовательской активности преподавателей на кафедре является участие в конкурсах МНВО РК на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам по приоритетным направлениям развития науки. В этом ас-

пекте на кафедре «Высшей математики» КарТУ имени Абылкаса Сагинова под руководством д.т.н. С.Кажикеновой ведется работа по проекту AP23486482 «Разработка информационных моделей управления технологическими процессами металлургического производства,

мониторинг их функционирования». Потребность перехода современного общества к инновационной экономике, отказ от ресурсной зависимости вызывают необходимость интеграции производственных, экономических, политических и социальных процессов, что значительно по-

вышает роль научного потенциала образовательных кластеров.

Решение проблем качества и конкурентоспособности промышленных предприятий, основанных на рационализации и использовании новейших технологий информационного моделирования с целью модернизации существующих и создания новых объектов с учетом последних требований, является основной задачей исследовательской группы, состоящей из ведущих ученых кафедры к.т.н. Г.Шаиховой, к.т.н. С.Ахметовой, PhD Л.Касымовой. И они стремятся быть на высоте требований, предъявляемых временем.



SAGINOV
TECHNICAL UNIVERSITY
1953



SAGINOV TECHNICAL UNIVERSITY

ЖОО КОДЫ
032
КОД ВУЗА

ОҚЫТУДЫҢ ТОЛЫҚ НЫСАНЫ
ПОЛНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

- Бакалавриат



@saginov.tech

маркетинг және кәсіптік бағдар беру бөлімі
отдел маркетинга и профориентационной работы
тел.: 8(7212) 56-78-38, 8700-395-65-09, 8707-583-90-32
қабылдау комиссиясы / приемная комиссия
тел.: 8(7212) 56-44-22, 8702-792-68-73

Қарағанды қаласы, Н.Назарбаев даңғылы, 56/1
1-корпус, 212-каб.

г. Караганда, пр. Н.Назарбаева, 56/1
корпус №1, каб. 212

**Бейіндік пәндер бөлінісінде
білім беру бағдарламаларының атулары**

Топ коды	Білім беру бағдарламалары тобының атауы	Білім беру бағдарламаларының атауы	2024 ж. ҚР бойынша бөлінген грант саны	2024 ж. шекті баллдар	
				жалпы конкурс	ауылдық квота
	МАТЕМАТИКА - ФИЗИКА				
B065	Автокөлік құралдары	Көлік, көліктік техника және технологиялар	836	50	50
B071	Тау-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру	Геология және пайдалы қазбалар кен орнын барлау Тау-кен ісі Мұнай-газ ісі Металлургия Пайдалы қазбаларды байыту Маркшейдерлік іс Тау-кен кәсіпорындарының және жерасты ғимараттарының құрылысы Геофизикалық технологиялар және инжиниринг Тау-кен өндіру саласындағы өнеркәсіптік көлік	1850	50	0
B074	Қала құрылысы, құрылыс жұмыстары және азаматтық құрылыс	Геодезия және картография Құрылыс Құрылыс материалдарын, бұйымдарын және конструкцияларын өндіру Ғимараттар мен үймереттердің инженерлік жүйелері	1950	61	0
B126	Көлік құрылысы	Көлік құрылысы және автомобиль жолдарын пайдалану	700	50	0
B061	Материалтану және технологиялар	Материалтану және жаңа материалдар технологиясы	186	50	0
B064	Механика және металл өңдеу	Машина жасау Машина жасаудағы цифрлық технологиялар Технологиялық машиналар және жабдықтар (салалар бойынша)	1730	50	0
B076	Стандарттау, сертификаттау және метрология (салалар бойынша)	Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	300	57	0
B062	Электротехника және энергетика	Жылу энергетикасы Электр энергетикасы	2190	57	50
B063	Электротехника және автоматтандыру	Автоматтандыру және басқару Кірістірілген цифрлық басқару жүйелері	1170	74	0
B059	Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар	Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар Желілік технологиялар және байланыс жүйелері	1050	51	50
B094	Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар	Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі	134	75	65
	МАТЕМАТИКА - ИНФОРМАТИКА				
B057	Ақпараттық технологиялар	Ақпараттық жүйелер IT - медицина Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету Data Science IT-инжиниринг	4831	110	69
B058	Ақпараттық қауіпсіздік	Ақпараттық қауіпсіздік жүйелері Желілік қауіпсіздік	2768	76	0
	МАТЕМАТИКА - ГЕОГРАФИЯ				
B044	Менеджмент және басқару	Өнеркәсіп экономикасы	330	126	114
B045	Аудит және салық салу	Өнеркәсіптегі есеп және аудит	140	121	113
B046	Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі	Бағалау (салалар бойынша)	384	121	0
B047	Маркетинг және жарнама	Өнеркәсіп салаларындағы маркетинг	100	118	0
B095	Көлік қызметтері	Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру Логистика (Көлік)	167	117	109
B075	Кадастр және жерге орналастыру	Сандық аэрофототүсірілім	280	77	71
	ХИМИЯ - БИОЛОГИЯ				
B050	Биологиялық және сабақтас ғылымдар	Биотехнология	1029	79	0
	ХИМИЯ - ФИЗИКА				
B060	Химиялық инженерия және процесстер	Органикалық заттардың химиялық технологиясы	875	50	0
	2 ШЫҒАРМАШЫЛЫҚ ЕМТИХАН				
B073	Сәулет	Сәулет	475	88	0

Наименования образовательных программ
в разрезе профильных предметов

Код группы	Наименование группы образовательных программ	Наименование образовательной программы	кол-во грантов по РК 2024 г.	Проходные баллы 2024 г.	
				общий конкурс	сельская квота
	МАТЕМАТИКА - ФИЗИКА				
B065	Транспортная техника и технологии	Транспорт, транспортная техника и технологии	836	50	50
B071	Горное дело и добыча полезных ископаемых	Геология и разведка месторождений полезных ископаемых Горное дело Нефтегазовое дело Металлургия Обогащение полезных ископаемых Маркшейдерское дело Строительство горных предприятий и подземных сооружений Геофизические технологии и инжиниринг Промышленный транспорт в горнодобывающей отрасли	1850	50	0
B074	Градостроительство, строительные работы и гражданское строительство	Геодезия и картография Строительство Производство строительных материалов, изделий и конструкций Инженерные системы зданий и сооружений	1950	61	0
B126	Транспортное строительство	Транспортное строительство и эксплуатация автомобильных дорог	700	50	0
B061	Материаловедение и технологии	Материаловедение и технология новых материалов	186	50	0
B064	Механика и металлообработка	Машиностроение Цифровые технологии в машиностроении Технологические машины и оборудование (по отраслям)	1730	50	0
B076	Стандартизация, сертификация и метрология (по отраслям)	Стандартизация и сертификация (по отраслям)	300	57	0
B062	Электротехника и энергетика	Теплоэнергетика Электроэнергетика	2190	57	50
B063	Электротехника и автоматизация	Автоматизация и управление Встроенные цифровые системы управления	1170	74	0
B059	Коммуникации и коммуникационные технологии	Радиотехника, электроника и телекоммуникации Сетевые технологии и системы связи	1050	51	50
B094	Санитарно-профилактические мероприятия	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	134	75	65
	МАТЕМАТИКА - ИНФОРМАТИКА				
B057	Информационные технологии	Информационные системы IT - медицина Вычислительная техника и программное обеспечение Data Science IT-инжиниринг	4831	110	69
B058	Информационная безопасность	Системы информационной безопасности Сетевая безопасность	2768	76	0
	МАТЕМАТИКА - ГЕОГРАФИЯ				
B044	Менеджмент и управление	Экономика промышленности	330	126	114
B045	Аудит и налогообложение	Учет и аудит в промышленности	140	121	113
B046	Финансы, экономика, банковское и страховое дело	Оценка (по отраслям)	384	121	0
B047	Маркетинг и реклама	Маркетинг в отраслях промышленности	100	118	0
B095	Транспортные услуги	Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта Логистика (Транспорт)	167	117	109
B075	Кадастр и землеустройство	Цифровая аэрофотосъемка	280	77	71
	ХИМИЯ - БИОЛОГИЯ				
B050	Биологические и смежные науки	Биотехнология	1029	79	0
	ХИМИЯ - ФИЗИКА				
B060	Химическая инженерия и процессы	Химическая технология органических веществ	875	50	0
	2 ТВОРЧЕСКИХ ЭКЗАМЕНА				
B073	Архитектура	Архитектура	475	88	0



Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің
Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті

АҚПАРАТТЫҚ ХАТ

10 – 11 сәуір 2025 жыл

Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті
«Қазақстан-2050» Стратегиясын іске асыруға жастар ғылымының қосқан
үлесі»

Республикалық студенттік ғылыми конференция өткізеді.

Конференцияда келесі секциялардың жұмысы жоспарлануда:

1. Энергетика және энергияны үнемдеу
2. IT және Smart-технологиялары
3. Автоматтандыру. Робототехника
4. Электроника және телекоммуникация
5. Тау-кен ісі
6. Геология және пайдалым қазбалар кен орындарын барлау
7. Машина жасауды дамыту перспективалары
8. Металлургия және материалтану саласындағы инновациялық технологиялар
9. Кәсіп және логистика
10. Жаратылыстану ғылымдары
11. Гуманитарлық ғылымдар
12. Экономикалық ғылымдар
13. Химия-биология ғылымдары
14. Құрылыс және сәулет

Конференция жұмысына Қазақстанның жоғары оқу орындарының, сондай-ақ ғылыми зерттеулердің маңызды нәтижелері бар шетелдік жоғары оқу орындарының студенттері мен магистранттары шақырылады.

Конференцияға қатысу тегін.

Қатысу нысаны: күндізгі, online, сырттай.

Баяндамалардың тезистері, өтінім (қолпалған бар сканерленген нұсқа) және тезистің көшірін алынбағаны тексеру туралы анықтама (түпнұсқалығы кемінде 75%) электрондық түрде conf@ktu.edu.kz электрондық поштаға жіберуді сұраймыз. 2025 жылғы 20 наурызға дейін конференция материалдарының жаңғы конференция өткізілгеннен кейін электронды форматта шығарылады. Бұл ретте жинаққа маңызды ғылыми-практикалық деңгейі бар секциялық отырыстардың шешімдерімен ұсынылған баяндамалар ғана енгізілетін болады.

Анықтама телефоны: (8-7212) 56-52-34.

Конференцияны ұйымдастыру комитетінің жауапты хатшысы Сүлеев Б.Д.

«Қазақстан-2050» Стратегиясын іске асыруға жастар ғылымының қосқан үлесі»
Республикалық студенттік ғылыми конференцияға
қатысуға өтінім

1. Автор (лар)дың аты-жөні _____
2. Оқу орны, курсы, тобы _____
3. Ғылыми жетекшінің аты-жөні, ЖОО, кафедрa _____
4. Баяндаманың атауы _____
5. Секция (номері және атауы) _____
6. Бірінші автордың байланыс деректері (телефон, e-mail) _____

Қолдары _____

Тезистерді ресімдеуге қойылатын талаптар

Суреттер мен кестелерді қоса алғанда, А4 форматындағы бір немесе екі толық парақ көлеміндегі тезистердің мәтіні Microsoft Word мәтіндік редакторында Times New Roman (KZ Times New Roman, Times/Kaz және т. б.) шрифтпен терілуі тиіс, өлшемі 14, интервалы - бір, барлық жолы - 25 мм. Тақырып бас әріптермен теріледі. Файл атауында бірінші автордың тегі, университеттің қысқартылған атауы және құжаттың атауы көрсетіледі, мысалы: «А.Т. Қасымов КарТУ өтінімі», «А.Т. Қасымов КарТУ тезистері», «А.Т. Қасымов КарТУ антиплагиат».

Баяндама авторларының саны (ғылыми жетекшісі) екі адамнан аспауға тиіс.

Баяндама тезистерін ресімдеу мысалы

УДК 020.20 А.Т. Қасымов - КарТУ студенті (ГД-19-1 тобы)
Ғыл. жет. – т.ғ.ж., КарТУ доц. А.Р. Жайсанбаев

ЖЕР ҚОЙНАУЫН СУМЕН АЖЫРАТУ, ҰҢҒЫМАЛАРҒА МУНАЙ
АҒЫНЫН ҚАРҚЫНДАТУ ӘДІСІ РЕТІНДЕ

..... МӘТІН

Пайдаланылған көздердің тізімі (5-тен аспайды, 10с қарп.)

Мәтін өңделмейді және түпнұсқа болып табылады. Жоғарыда аталған барлық талаптарды сақтамай отырып, материалдарды мұқият өңделген түрде ұсыну қажеттілігіне Сіздің назарыңызды аударамыз.

Талаптарды сақтамай ресімделген немесе белгіленген мерзімнен кеш берілген, сондай-ақ жариялауға ғылыми қызығушылық тулармайтын баяндамалардың тезистері қабылданбайды және кері қайтарылмайды.

Конференцияны ұйымдастыру комитеті



Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан
Карагандинский технический университет им. Абылкаса Сагинова

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

10 – 11 апреля 2025 года

Карагандинский технический университет им. Абылкаса Сагинова проводит
Республиканскую студенческую научную конференцию.
«Вклад молодежи науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050»»

На конференции планируется работа следующих секций:

1. Энергетика и энергосбережение
2. IT-и Smart-технологии
3. Автоматизация. Робототехника
4. Электроника и телекоммуникация
5. Горное дело
6. Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
7. Перспективы развития машиностроения
8. Инновационные технологии в металлургии и материаловедении
9. Транспорт и логистика
10. Естественные науки
11. Гуманитарные науки
12. Экономические науки
13. Химико-биологические науки
14. Строительство и архитектура

К участию в работе конференции приглашаются студенты и магистранты вузов Казахстана, а также зарубежных вузов, имеющие значимые результаты научных исследований.

Участие в конференции бесплатное.

Форма участия: очная, online, заочная.

Тезисы докладов, заявку (сканированный вариант с подписями) и справку о проверке тезиса на наличие заимствований (оригинальность не менее 75%) в электронном виде просим отправить на электронную почту conf@ktu.edu.kz до 20 марта 2025 г. Сборник трудов конференции будет издан в электронном формате после проведения конференции. При этом в сборник будут включены только тезисы, рекомендованные решениями секционных заседаний, как имеющие значимый научно-практический уровень.

Телефон для справок: (8-7212) 56-52-34.

Ответственный секретарь оргкомитета конференции Сүлеев Б.Д.

Заявка на участие
в Республиканской студенческой научной конференции
«Вклад молодежи науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050»»

1. Ф.И.О. (полностью) автора(ов) _____
2. Учебное заведение, курс, группа _____
3. Ф.И.О. научного руководителя, вуз, кафедра _____
4. Название доклада _____
5. Секция (номер и наименование) _____
6. Контактные данные первого автора (телефон, e-mail) _____

Подпись _____

Требования к оформлению тезисов

Текст тезисов, объёмом одна или две полных страницы формата А4, включая рисунки и таблицы, должен быть набран в текстовом редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman (KZ Times New Roman, Times/Kaz и т.п.), размер 14, интервал - одинарный, все поля - 25 мм. Заголовок набирается заглавными буквами.

В имени файлов указывают фамилию первого автора, сокращенное название вуза и наименование документа, например: «Касимов А.Т. КарТУ заявка», «Касимов А.Т. КарТУ тезисы», «Касимов А.Т. КарТУ антиплагиат».

Число авторов доклада (без научного руководителя) не должно быть более двух человек.

Пример оформления тезисов докладов

УДК 020.20 Касимов А.Т. - студент КарТУ (гр. ГД-19-1)
Научн. рук. – к.т.н., доц. КарТУ Жайсанбаев А.Р.

ГИДРОРАЗРЫВ ПЛАСТА, КАК МЕТОД
ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПРИТОКА НЕФТИ В СКВАЖИНЫ

..... ТЕКСТ

Список использованных источников (не более 5, шрифт 10с.)

Текст редактированию не подлежит и является оригиналом. Обращаем Ваше внимание на необходимость предоставления материалов в печатном отредактированном виде с соблюдением всех вышеуказанных требований.

Тезисы докладов, оформленные с несоблюдением требований или предоставленные позднее установленного срока, а также не представляющие научного интереса к публикации не принимаются и обратно не возвращаются.

Оргкомитет конференции

ҰБТ-ға дайындық

Дайындық бағдарламасына ҰБТ пәндері кіреді, атап айтқанда: математика, физика, Қазақстан тарихы, информатика.

Дайындық курстары жылы негізді жүзеге асырылады – жылы бір пән үшін 8100 теңге.

Сабақтар аптасына 2 рет болады.

Толығырақ ақпаратты мына мекен-жайдан алуға болады:
Қарағанды қ., Н.Назарбаев даңғылы, 56, 1-корпус, 210-бөлме.
Анықтама телефондары: 56-78-38, 8-700-395-65-09.

ҰБТ-ға дайындық

Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті мектеп түлектерін ЖОО ұсынатын дайындық курстарына шақырады.

Дайындық бағдарламасына ҰБТ пәндері кіреді, атап айтқанда: математика, физика, Қазақстан тарихы, информатика. Оқыту мемлекеттік және орыс тілдерінде жүзеге асырылады.

Дайындық курстары ақылы негізде жүзеге асырылады — айына бір пән үшін 8100 теңге, кем дегенде бір

пән, сабақтар аптасына 2 рет болады.

Сабақтарды тәжірибелі, жоғары білікті оқытушылар жүргізеді.

Толығырақ ақпаратты мына мекен-жайдан алуға болады: Қарағанды қ., Н.Назарбаев даңғылы, 56, 1-корпус, 210-бөлме.

Анықтама телефондары: 56-78-38, 8-700-395-65-09.

Подготовка к ЕНТ

Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова приглашает выпускников школ на подготовительные курсы, функционирующие при вузе.

В программу подготовки входят предметы ЕНТ, а именно: математика, физика, история Казахстана, информатика. Обучение осуществляется на государственном и русском языках.

Работа подготовительных курсов осуществляется на платной основе — 8100 тенге в месяц за один предмет, минимальное количество предметов — 1, количество занятий — 2 раза в неделю.

Занятия проводят опытные, высококвалифицированные педагоги.

Более подробную информацию можно получить по адресу: г. Караганда, пр. Н.Назарбаева, 56, 1-й корпус, каб. 210.

Телефоны для справок: 56-78-38, 8-700-395-65-09.

Подготовка к ЕНТ

В программу подготовки входят предметы ЕНТ, а именно: математика, физика, история Казахстана, информатика.

Работа подготовительных курсов осуществляется на платной основе — 8100 тенге в месяц за один предмет.

Занятия — 2 раза в неделю.

Более подробную информацию можно получить по адресу:
г. Караганда, пр. Н.Назарбаева, 56, 1-й корпус, каб. 210.
Телефоны для справок: 56-78-38, 8-700-395-65-09.

Школа молодежного предпринимательства



Студенты Saginov Technical University Еркебұлан Нартбай, Актоты Бадамбаева и Самат Асенбаев прошли обучение в Республиканской школе молодежного предпринимательства Enactus Kazakhstan Winter Camp. Оно проводилось на базе лагеря «Тау Туран» в Алматинской области.

Enactus Kazakhstan Winter Camp — это интенсивная образовательная программа, направленная на развитие студенческого предпринимательства в Казахстане. В рамках лагеря участники прошли образовательные тренинги, познакомились с рекомендациями ведущих бизнес-экспертов и обменялись опытом в сфере социального предпринимательства.

Мероприятие объединило студентов из различных вузов страны, которые стремятся реализо-

вать социально значимые проекты, способные улучшить жизнь общества. Они изучали разработку бизнес-моделей, анализ потребностей целевой аудитории, привлечение инвестиций для стартапов, а также особенности продвижения своих идей.

Особое внимание уделялось практическим аспектам предпринимательства: участники работали над реальными кейсами, разрабатывали стратегии для своих проектов и получали ценные со-

веты от экспертов. Наставники делились актуальными инструментами, которые помогут воплотить идеи в жизнь, рассказали о современных тенденциях и вызовах в сфере социального бизнеса.

Участие студентов Saginov Technical University в подобных мероприятиях способствует их профессиональному и личностному развитию, укрепляет лидерские качества и предпринимательское мышление, а также создает благоприятные условия для продвижения инноваций и стартапов. Такой опыт позволяет студентам не только формировать свои проекты, но и вносить вклад в развитие университета и общества в целом.



Академическая мобильность в действии



Студенты 3 курса образовательной программы 6B07304 «Строительство» КарТУ имени Абылқаса Сагинова Артем Передериш и Зарина Орынбай в прошедшем осеннем семестре с отличными результатами завершили обучение в Обудском университете (г. Будапешт, Венгрия). Они прошли его в рамках реализации программы внешней академической мобильности.

рию учебных достижений. На основе транскрипта обучающимся произведен перезачет кредитов по переводным коэффициентам казахстанской системы перезачета кредитов по типу ECTS.

Óbuda University (Университет Обуда), в котором прошли обучение Артем и Зарина, — один из ведущих университетов в Венгрии, имеющий богатое научное и образовательное наследие. Университет был основан в 2000 году путем объединения трех технических колледжей в Будапеште: Budapest Tech, Kandó Kálmán Technical College и the Technical College of Mechanical Engineering. В 2010 году университет был переименован в Óbuda University.

Обудский университет располагается в городе Будапеште. Это один из самых молодых вузов Венгрии, сотрудничающий с European University Association (EUA). Университет обладает сов-



ременными учебными объектами, лабораториями и оборудованием, которые соответствуют современным стандартам и требованиям индустрии.

Следует отметить, что он входит в топ-1200 лучших университетов мира по версии международного рейтинга QS и занимает 1001 строчку в топе независимого международного рейтинга вузов мира THE.

Академическая мобильность является одним из важнейших направлений международной деятельности Карагандинского технического университета имени Абылқаса Сагинова и способствует улучшению качества образования, повышению эффективности научно-исследовательской работы студентов и повышению их профессионального, культурного и образовательного уровня.

По завершении обучения по программе академической мобильности обучающимся выданы транскрипты, где даны сведения о программе обучения, перечне освоенных дисциплин с указанием кредитов и оценок в буквенном и цифровом выражении (в национальной шкале и в шкале ECTS), которые отражают исто-

Құқық білгірлері

17 қаңтарда Қарағанды облысындағы колледж студенттері арасында «Біртұтас тәрбие» бағдарламасын іске асыру және «Әділдік пен жауапкершілік», «Заң және тәртіп» білім беру триадасының құндылықтарын насихаттау аясында іскерлік ойын өтті.

Оны Қарағанды облысының білім беруді дамытудың оқу-әдістемелік орталығы мен Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің Инновациялық технологиялар колледжі ұйымдастырды.

Іс-шара жастар арасында құқықтық сауаттылықты арттыру, заңдарды түсіндіру және қоғамдық тәртіпті сақтау қажеттілігін көздеді.

Іс-шараны ашқан Инновациялық технологиялар колледжінің директоры Нұрбіби Смағұлова қабылданған бағдарламаны іске асырудың және заңдарды білудің маңыздылығын атап өтіп, қатысушыларға сәттілік тіледі. Іскерлік ойынды гуманитарлық және әлеуметтік пәндер оқытушысы, заң ғылымдарының магистрі Гүлжазира Өмірбекова және тәрбие ісі жөніндегі директор орынбасары Әсел Тәкенова жүргізді.

Ойын мемлекеттік және орыс тілдерінде жүргізілді. Оған Қарағанды облысынан 25 құқықтық емес мамандықта оқитын колледж командалары қатысты.

Іскерлік ойынның нәтижелерін беделді қазылар алқасы бағалады, олардың арасында қоғамдық құқықтық тәртіпті қорғау, сыбайлас жемқорлыққа қарсы департаменттің түсіндіру пулының өкілдері, заң пәндерінің оқытушылары болды.

Ойын қорытындысы бойынша жеңімпаз командалар анықталды.

Мемлекеттік тілде:

1 орын — «Bolashaq» Қарағанды жоғары колледжі;

2 орын — Әбілқас Сағынов атындағы ҚарТУ-дың Инновациялық технологиялар колледжі;

3 орын — Қазтұтынуодағы Қарағанды экономикалық университетінің экономика, бизнес және құқық колледжі.

Орыс тілінде:

1 орын — Абай Құнанбаев атындағы Саран жоғары гуманитарлық-техникалық колледжі;

2 орын — Қарағанды жоғары медициналық интерколледжі;

3 орын — Академик Қ. А. Сағынов атындағы колледж-мектеп.

Жеңімпаздар I, II және III дәрежелі дипломдармен марапатталды, сондай-ақ Инновациялық технологиялар колледжінен естелі сыйлықтар алды. Барлық қатысушыларға білім беруді дамытудың оқу-әдістемелік орталығының сертификаттары табыс етілді.

Теорияны тәжірибемен ұштастыра

Әбілқас Сағынов атындағы ҚартУ-дың Инновациялық технологиялар колледжінің студенттері Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің жұмысшы мамандықтары орталығында болды. Жұмысшы мамандықтар жылы аясында 21-қаңтарда Инновациялық технологиялар колледжінің КТМ 9/24-3 тобының студенттері Әбілқас Сағынов атындағы ҚартУ-дың «Технологиялық жабдықтар, машина жасау және стандарттау» кафедрасының қолдауымен «Машина жасау» №1 жұмысшы мамандықтар орталығына барды. Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің базасында орналасқан жұмысшы мамандықтар орталығы 2011 жылдың қараша айында құрылып, машина жасау саласында мамандар даярлаудың маңызды бөлігіне айналды.

Орталықтың шебері Ғалым Тауович студенттерге экскурсия өткізіп, оларды заманауи жабдықтармен толық таныстырды. Соның ішінде, сандық бағдарламалық басқару (СББ) токарлық станоктар, сандық бағдарламалық басқарумен фрезерлік өңдеу орталықтары, бұрғылау және тегістеу станоктары, лазерлік жабдықтар және слесарлық дайындық құралдары бар. Мұндай жабдық студенттерге негізгі жұмыс мамандықтарын игеруге ғана емес, сонымен қатар металдарды өңдеу саласындағы озық технологиялармен танысуға бірегей мүмкіндік береді.

Экскурсия студенттерді кәсіби даярлаудағы маңызды қадам болды, өйткені, бұл оларға болашақ кәсібінде қолданатын заманауи технологиялар туралы түсінік береді. Жұмысшы мамандықтар орталығына бару, қазіргі жағдайда өте маңызды болып табылатын жұмысшы кәсіптерін табысты игеру үшін оқыту теориясы мен практикасы арасындағы байланысты нығайтты.

Инновации в обучении языку

Ученые Saginov Technical University приняли участие в международном научно-практическом семинаре, посвященном 90-летию КазНУ им. Аль-Фараби. Он был организован факультетом довузовского образования КазНУ, кафедрой языкового и общего образования иностранцев.

В ходе семинара был обсужден широкий спектр методических вопросов, связанных с преподаванием языков на различных ступенях образования. В том числе, были рассмотрены современные образовательные технологии и инновации в обучении языку; структура и содержание аспектных дисциплин в обучении языкам; содержание новых учебных пособий и учебников для изучения языка.



На данном семинаре присутствовали доценты Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова К.Калыбекова и К.Хамзина. Они участвуют в реализации Концепции развития языковой политики в Республике Казахстан на 2023–2029 годы, применяя современные методы

и приемы обучения государственному языку взрослых.

Состоявшийся обмен опытом и мнениями по актуальным темам послужит дальнейшему совершенствованию преподавания языков, успешной реализации Концепции языковой политики в РК.

Английский язык с Эмметом Кэшмен

Стипендиат программы Fulbright, Эммет Кэшмен, приглашает преподавателей и студентов университета на свои занятия! Для ППС университета и студентов 2 раза в неделю Эммет проводит **бесплатные** курсы разговорного английского, помогая

укрепить языковые навыки и уверенно использовать английский в профессиональной деятельности. Также, студенты могут присоединиться к **Speaking Club** для развития разговорной речи и **Debate Club**, где они научатся основам дебата, эффективному аргументированию и крити-

ческому мышлению на английском языке.

Не упустите шанс развить свои языковые способности под руководством носителя языка абсолютно **бесплатно**! Узнать актуальное расписание занятий можно узнать на кафедре иностранных языков.

Телефон для справки: 8 701 762 4728 Асель Жаксыбаева

Присоединяйтесь и раскройте свой потенциал в английском языке!

ENGLISH SPEAKING CLUB FOR TEACHERS

With: **EMMETT CASHMAN**
English Teacher

Benefits:

- Improve your English skills with a native speaker
- Discuss a wide-range of your favorite topics
- Fun, relaxing, and supportive environment

15:00 - 17:00
Every Tuesday
Room 421, Building 1

CONTACT INFORMATION:
whatsapp: +7 701 251 8053
telegram: @eqashman

ENGLISH DEBATE CLUB

With English Teacher **EMMETT CASHMAN**

Why Participate?

- Communicate More Effectively
- Engage in Intellectual Discourse
- Personal Growth
- Have Fun with English!

How to Participate?
Friday, 15:00-17:00, Room 421, Building 1
whatsapp: +1 774 251 8053
telegram: @eqashman

Variety of Topics | Showcase Your Skills!

English Lessons with a NATIVE SPEAKER

With **Emmett Cashman**
English Teacher

For Students:
Tuesday and Thursday, 15:00-16:00, Room 421, Building 1

For Teachers:
Wednesday, 15:00-17:00, Room 421, Building 1

WHATSAPP: +7 701 762 4728
+1 774 251 8053
INSTAGRAM: @EQASHMAN

«Киберугрозы: как защититься?»

На такую тему 23 января кафедрой «Информационных технологий и безопасности» КарТУ имени Абылкаса Сагинова, был проведен онлайн вебинар. В нем приняло участие более 50 студентов специальности «Системы информационной безопасности» 1–3 курсов.

В ходе вебинара участники ознакомились с основными видами

киберугроз (фишинг, взлом, вредоносные программы); методом

защиты личных данных в интернете; способами создания безопасных паролей и использования двухфакторной аутентификации.

Мероприятие вызвало большой интерес у студентов. Свидетельством тому их активное участие в обсуждении темы вебинара.

3 Minute Thesis

Студенты кафедры «Русского языка и культуры» Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова приняли участие в Международном конкурсе видеопрезентаций «3 Minute Thesis» (ЗМТ).

Конкурс был организован и проведен в конце 2024 г. Белорусским государственным университетом (БГУ) и Ивановским государственным энергетическим университетом им. В. И. Ленина (ИГЭУ) среди неязыковых вузов.

Конкурс представлял собой соревнование студентов, вовле-

ченных в научные исследования в самых разных областях знаний. По условиям конкурса участнику необходимо было презентовать свою научную работу, подчеркнув ее практическую значимость.

Цель конкурса — демонстрация умений и навыков примене-

ния устного академического русского и иностранного языков в сфере научных изысканий, развитие критического мышления и творческого потенциала у будущих специалистов.

По результатам конкурса, среди победителей оказались и наши студенты.

I место заняли: Адина Рахимбаева (руководитель С.Иванова), Ерасыл Капасов (руководитель А.Кабанова);

II место — Ералы Кенесов (руководитель А.Кабанова).

Поздравляем победителей и благодарим всех за участие в конкурсе!

Призеры международного конкурса



По результатам работы международной научно-практической конференции Дарья Кормилицына и Алина Кобякова награждены дипломами I степени за участие в конкурсе «Лучшая научная работа» по направлению «Культурология» в секции «Факторы развития культуры».

Маржан Нұржан и Адия Тохметова награждены дипломами II степени за участие в этом же конкурсе.

В своих работах студенты с точки зрения образования проанализировали роль музеев для общества, их влияние на духовное наследие и формирование культурной

В последней декаде минувшего года в г. Прага (Чехия) прошла международная научно-практическая конференция «Современные тенденции развития науки и образования». В конференции приняли участие студенты Горного факультета Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова, члены студенческого клуба «Балауса» Дарья Кормилицына, Алина Кобякова, Маржан Нұржан, Адия Тохметова (группа ГИК-23-2) под научным руководством м. с. н., старшего преподавателя кафедры «Ассамблеи народа Казахстана и социально-гуманитарных дисциплин» Е.Ивлевой.

идентичности. Рассмотрели, что влияет на развитие культуры, включая социальные, экономические, политические и технологические факторы; отметили ключевые исторические и современные тенденции, определяющие изменения в культурных процессах, а также влияние глобализации и локаль-

ных особенностей на культурную идентичность.



Saginov Technical University студенті Республикалық олимпиаданың жеңімпазы атанды



Ұлт ұстазы Ахмет Байтұрсыновтың: «Тілін жоғалтқан жұрттың өзі де жоғалады» деген сөзі бүгінгі жас ұрпақтың да жадында. Бұған қазақ халқының мәдениеті мен салт-дәстүрлерін құрметтейтін, ана тілінде сөйлейтін жастар санының күн санап артуы дәлел.

Бұл орайда мемлекеттік тілді, қазақ халқының салт-дәстүрлерін білуге арналған конкурстар мен олимпиадалар өткізу жақсы дәстүрге айналды.

Өткен жылдың соңында Алматы қаласының «Clever» білім беру орталығы «Қазақ тілі» пәні бойынша студенттерге арналған республикалық олимпиада ұйымдастырды.

Барлық осындай олимпиадалар сияқты ол да студенттердің қазақ тілін меңгеру деңгейін арттыру және олардың ең жақсыларын іріктеу мақсатын көздеді. Олимпиада онлайн форматта өтті. Соңында есептелген баллдар сомасы негізінде қорытындылар шығарылды.

Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің студенті Александр Фролов (СИБ-24-10 тобы, жетекшісі — ф.ғ.к., «Қазақ тілі мен мәдениеті» кафедрасының доценті Қ.Хамзина) олимпиада жеңімпаздарының қатарында. Ол барлық тапсырмаларды белсенді, тез және дұрыс орындауының арқасында I дәрежелі дипломға ие болды.

Наши выпускники — наша гордость



Выпускник военной кафедры КарТУ имени Абылкаса Сагинова 2019 года Азиз Ақбердин в 2020 году получил первое офицерское звание — лейтенант. Решив посвятить свою жизнь службе в Вооруженных Силах Республики Казахстан, подал рапорт и попал служить в элитное подразделение — миротворческую бригаду «Казбриг» в составе миротворческих сил ООН.

В настоящее время старший лейтенант Азиз Ақбердин является кадетом Королевской военной Академии Сандхерст в Великобритании. Недавно он представлял Казахстан на культурном вечере Королевской Академии. Это мероприятие было посвящено традициям разных народов стран мира. Благодаря Азизу, более 300 британских кадетов, сотруд-

ников Академии и глава Академии, познакомились с богатой духовной культурой и кухней Казахстана.

Вместе с представителями других народов наш выпускник сделал этот вечер поистине ярким и незабываемым. Гордимся им и желаем ему успехов на избранном поприще!



А. Нугманов, заместитель начальника военной кафедры КарТУ имени Абылкаса Сагинова по воспитательной и идеологической работе, подполковник

Миллион тенге за лучшее эссе

Ассоциация казахстанских железнодорожных грузовых перевозчиков, входящая в состав АО «Қазақстан темір жолы», организовала конкурс эссе среди студентов, обучающихся по железнодорожным специальностям, с целью всестороннего исследования актуальных проблем отрасли. В конкурсе приняли участие 34 студента со всей Республики, среди которых были студентки 4 курса Индира Бекмагамбет и 2 курса — Фариза Куан кафедры «Промышленный транспорт имени профессора А. Н. Даниярова» Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова.

По итогам конкурса работа Индиры Бекмагамбет на тему «Будущее железнодорожного транспорта и его роль в устойчивом развитии общества» получила высокую оценку. Она стала победителем. Ее работа отличалась глубоким анализом актуальных проблем государственной политики в железнодорожной отрасли и всесторонним изучением стратегий развития этой отрасли.

27 января на кафедре «Промышленный транспорт имени

профессора А. Н. Даниярова» состоялась торжественная церемония награждения. Победительницу конкурса поздравили Саид Алимбаев, главный инженер Ассоциации казахстанских железнодорожных грузовых перевозчиков, приехавший специально из Астаны. Он вручил Индире диплом и денежный приз в размере 1 миллиона тенге.

Заведующий кафедрой «Промышленный транспорт имени профессора А. Н. Даниярова» Бахтияр



Аскарлов поздравила победительницу конкурса и пожелал ей новых успехов. Он поблагодарил руководство Ассоциации казахстанских железнодорожных грузовых перевозчиков за организацию конкурса, который дал студентам возможность проявить креативность, исследовать важнейшие пробле-

мы железнодорожных перевозок и способствовать подготовке будущих специалистов. Также отметил, что эта победа является результатом высокого уровня профессиональной подготовки студентов Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова и усилий преподавателей.

Областной турнир по каратэ WKF

26 января на базе спорткомплекса Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова проводился открытый областной турнир по каратэ WKF, посвященный памяти тренеров. Данное мероприятие было организовано совместно с управлением физической культуры и спорта по Карагандинской области, областной федерацией каратэ и кафедрой физического воспитания Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова в лице заведующего кафедрой Р.Окашева.

В турнире приняли участие свыше 200 спортсменов Карагандинской области, а также из Астаны и Семей. А в качестве по-

четных гостей на нем присутствовали заслуженный тренер РК по джиу-джитсу, председатель Евразийского Центра боевых ис-

кусств Руслан Абдраев, депутаты Карагандинского областного маслихата Арман Алимжанов и Асхат Жумагулов, вице-президент Карагандинской областной федерации шахмат, председатель ППО «Өрлеу» Салтанат Тоқташ, руководитель ОО «STARTKINO» Павел Герасимов, председатель федерации ветеранов боевых единоборств Казбек Сулейменов, директор специализированной детско-юношеской спортивной школы единоборств, мастер

спорта международного класса Геннадий Папу, основатель стиля номад MMA, депутат городского маслихата — Сергей Ан, президент областной федерации каратэ WKF, мастер спорта международного класса, заслуженный тренер РК, почетный деятель спорта РК — Виктор Ешкин.

Со стороны федерации была выражена огромная благодарность руководству университета за поддержку спорта в вузе и по Карагандинской области в целом.

Секреты ораторского мастерства



Идея старшего преподавателя Динары Сагатбековой и преподавателя Натальи Мутвиной кафедры «Информационно-вычислительных систем» КарТУ имени Абылкаса Сагинова, которые решили приобщить студентов к ораторскому мастерству, удивила многих. Зачем это нужно в наше-то время повсеместного сокращения устного и живого общения, в век господства интернета и социальных сетей? Да еще студентам-айтишникам?

Но, как оказалось, преподаватели кафедры сделали это, заметив серьезные проблемы в словесной коммуникации студентов при проведении занятий. Откликнувшись на их приглашение известная телерадиоведущая «Нового телевидения» и радио «Жана ФМ» Евгения Смехова в ходе встречи со студентами смогла убедить их в необходимости знаний основ ораторского мастерства. Даже если будущая профессия не требует частого устного речевого общения.

Кстати, сама она в этой сфере преуспела. Свидетельством тому ее профессиональная карьера и продемонстрированное умение завладеть с первых же минут вниманием скептически настроенной аудитории.

В самом деле, студенты слушали ее в течение незаметно пролетевшего часа с таким вниманием, которому могли бы позавидовать самые опытные преподаватели. Те-

лерадиоведущая, основываясь на примерах из своей жизни, рассказала, какое значение имеют даже обычные собеседования с потенциальными работодателями, через которые придется пройти каждому. Умение подать себя, правильно сформулировать свои мысли, рассказать о видении предстоящей работы и даже сам голос играет очень большую роль при отборе претендентов на ту или иную должность.

В связи с этим, Е.Смехова рассказала, как в свое время она не прошла собеседования только из-за того, что не смогла ответить на вопрос, действительно ли она достойна такой высокой зарплаты, которую ей предлагают? Только потом, когда ее кандидатуру отклонили, она нашла весомые аргументы в свою пользу. Ведь это, благодаря ей, фирма, в которой она работала, получала миллионные прибыли. Увы, поезд уже ушел...

Поэтому, чтобы уметь коммуницировать, нужна практика, нужен опыт общения. Наши близкие всегда поймут нас и без слов. Но необходима коммуникационная практика и общение с людьми, у которых широкий кругозор, которые много знают и читают, охотно делясь своими знаниями с другими. И, конечно, читать самим, уделяя этому хотя бы по 20 минут в день. При этом стараться не строить жизнь с кем-то, а сохранять свою индивидуальность. Принимать и любить себя таким, какой ты есть. Верить в себя и иметь мечту. Может, все это не относится прямо к ораторскому мастерству, но уже сама речь человека в немалой степени говорит о том, что он собой представляет.

Завершив свое выступление этими полезными советами, телерадиоведущая предложила желающим студентам провести самопрезентацию, стараясь следовать правилу 30 секунд — выразить главное о себе за возможно краткое время.

Удалось успешно справиться с этой задачей без существенных замечаний единицам. В целом, после встречи с Евгенией Смеховой, ребята осознали, как важно научиться говорить и говорить правильно. И были благодарны ей за преподанный урок.

Думается, и студентам других кафедр было бы полезно получить несколько таких уроков в процессе учебы. Как говорится, было бы желание.



Как упростить работу преподавателю?

Студенты и преподаватели Saginov Technical University приняли участие в конференции на тему «ИИ в образовании: как упростить работу преподавателю?». Обсуждали, как современные технологии помогают сделать образовательный процесс более персонализированным и эффективным. Спикером выступил Азамат Абдрахманов, старший специалист Карагандинского исследовательского университета им. Е. А. Букетова, имеющий большой производственный стаж. Он представил ключевые возможности применения искусственного интеллекта для преподавателей и студентов. Среди них создание

индивидуальных учебных планов адаптированных под потребности каждого ученика; автоматизация рутинных задач, таких как проверка работ и ведение отчетности; использование ИИ для адаптивного тестирования и проведения экзаменов; применение интеллектуальных ассистентов в образовательных процессах.

В обсуждении темы приняли активное участие преподаватели и студенты Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова. К конференции подключилось около 60 участников в режиме онлайн, что позволило обеспечить широкое взаимодействие и обмен опытом.



Подобные мероприятия подчеркивают значимость внедрения искусственного интеллекта в образовательную сферу, помогая преподавателям справляться с нагрузкой, а студентам — получать качественные и индивидуализированные знания.



24 января кафедрой «Русского языка и культуры» Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова был организован и проведен круглый стол «Наркомания — опасная болезнь общества».

Цель мероприятия, координаторами которого выступили А.Акынжанова, С.Тажибаева, А.Кабанова, — повышение осведомленности студентов о рисках, связанных с употреблением наркотиков и психотропных веществ, пропаганда здорового образа жизни.

В рамках круглого стола состоялся конкурс публичных выступлений на государственном и русском языках по следующим темам: социальные, экономические и медицинские последствия незаконного оборота наркотиков; влияние незаконного оборота наркотиков на общество и здоровье населения (Программы реабилитации и профилактики для наркозависимых).

Участники мероприятия рассмотрели основные положения Закона РК «О наркотических средствах, психотропных веществах, их аналогах и прекурсорах», обсудили влияние незаконного оборота наркотиков на общество и здоровье населения; сотрудничество с международными организациями, а также современные вызовы, стоящие перед Казахстаном в сфере борьбы с наркотиками.

В мероприятии приняли участие студенты 1 и 3 курсов (ПСК-24-1, ТС-23-1, ТС-24-1, СТ-24-1, Арх-23-3, Арх-22-2).

По итогам проведенного конкурса были определены победители.

На государственном языке:

I место занял Жұлдыз Жетпісбай (руководитель С.Тажибаева);

II место — Бек Әуез (руководитель А.Кишенова);

III место — Жансерік Абишев (руководитель А.Кабанова).

На русском языке:

I место заняла Джанина Ахметжанова (руководитель А.Акынжанова);

II место — Шерхан Манатбек (руководитель Н.Докучаева).

III место — Сабина Зулпухар (руководитель Т.Тимохина).

Поздравляем победителей и благодарим организаторов за интересное мероприятие!

В ЗДОРОВОМ ТЕЛЕ ЗДОРОВЫЙ ДУХ



Жарыс спорттың екі түрі-шахмат және үстел теннисінен өтті.

Мұндай іс-шаралар салауатты өмір салтын насихаттау болып табылады. Әдеттегідей, университеттің профессор-оқытушылар

Сергектік және денсаулық

8–10 қаңтар аралығында Әбілқас Сағынов атындағы ҚарТУ-дың спорт кешенінде профессор-оқытушылар құрамы арасында «Сергектік және денсаулық» атты факультетаралық спартакиада өткізілді.

құрамы спартакиадаға белсенді қатысты.

Жарыс қорытындысы бойынша шахматтан «Құрылыс материалдары және технологиялары» кафедрасының аға оқытушысы Андрей Рожков жеңімпаз атанды.

Екінші орынды «Қазақстан тарихы» кафедрасының аға оқытушысы Нұрлан Ошанов пен «Гео-

логия және пайдалы қазбалар кен орындарын барлау» кафедрасының профессоры Юрий Пак өзара бөлісті. Үшінші орынды «Дене тәрбиесі» кафедрасының оқытушысы Медет Мадияров иеленді.

Үстел теннисінен жарыста бірінші орынды «Өндірістік процесстерді автоматтандыру» кафедрасының PhD докторы Вале-



рий Иванов иеленді. Екінші орынға «Энергетикалық жүйелер» кафедрасының т.ғ.к. Александр Таранов лайықты деп танылса, үшінші орынды «Дене тәрбиесі» кафедрасының аға оқытушысы Ернұр Исабаев жеңіп алды.

Очередная победа



11–12 января состоялись игры очередного тура в суперлиге чемпионата Казахстана по футболу. Карагандинский «Тулпар» принимал на своей площадке команду «Ордабасы» из Шымкента. Обе встречи прошли в напряженной борьбе. Команда «Тулпар» в этих турах добилась победы в обеих встречах. Это можно назвать сенсацией, если учесть, что наша команда на 50 процентов была составлена из игроков, средний возраст кото-

рых составляет 18–19 лет. Тем не менее, они не дрогнули перед более опытными и зрелыми соперниками. Одним из лучших в составе команды «Тулпар» был признан Тимур Малибеков (группа ОП-21-2).

Отметим, что в составе МФК «Тулпар» в этом сезоне выступают сразу шесть студентов КарТУ имени Абылкаса Сагинова: уже названный Тимур Малибеков (ОП-21-2), Олжас Калгужинов (ЭЭ-23-4), Кирилл Дуров (Лог-23-2), Руслан Бикбаев (ИС-23-4), Ансар Ахметкаримов (ПСК-23-1) и Артём Чжан (ЦАФ-24-4).

Поздравляем команду «Тулпар» с победой и желаем новых успехов! Так держать!

Лидеры турнирной таблицы

11 января начались игры IX тура чемпионата Карагандинской области по футболу.

Впервые в этом сезоне в турнире представлены сразу две команды Карагандинского технического университета имени Абылкаса Сагинова. Основная команда выступает в высшей лиге, а второй состав (дубль) защищает честь университета в первой лиге.

Результаты проведенных встреч не могут не радовать: в высшей лиге — «Политех» обыграл «Локомотив» со счетом 3:2; в первой лиге — «Политехник» сыграл против «Krossfin» со счетом 5:4.

После восьми сыгранных туров команда «Политех» возглав-



ляет турнирную таблицу в высшей лиге, опережая ближайшего преследователя на три очка, а команда «Политехник» занимает вторую строчку, отставая от опережающей ее команды, на шесть очков.

Всего в высшей лиге представлено девять команд, а в первой — пятнадцать команд.

Желаем нашим студентам новых успехов и победы в финале!

Saginov Technical University студенті джиу-джитсудан Қазақстан чемпионатының жеңімпазы атанды

23–26 қаңтар күндері Алматы қаласында жастар арасында джиу-джитсудан Қазақстан чемпионаты өтті. Оған Әбілқас Сағынов атындағы ҚарТУ студенті Жігер Алматай 77 келі салмақ дәрежесіне қатысты. Оның есімі спорттық ареналарда сәтті өнер көрсетудің арқасында университетімізге ғана емес, одан тыс жерлерде де танымал. Бұл жолы да Жігер жанкүйерлерінің үмітін ақтады. Ол барлығы бес жекпе-жек өткізіп, барлығында жеңіске жетті.

Студентіміздің жетістігі Қазақстан құрамасы жаттықтырушыларының назарынан тыс қалмады, олар таяуда өтетін Азия және Әлем чемпионаттарына қатысу үшін Жігерді команда құрамына қосу туралы шешім қабылда-

ды. Дәл осы чемпионатта университетіміздің тағы бір студенті Асылмұрат Сағындық 94+ келі салмағында өнер көрсетіп, үшінші орынға ие болды.

«Политех» командасы футболдан республикалық турнирде екінші орын алды

17–19 қаңтар аралығында Екібастұз қаласында футболдан ашық республикалық турнир өтті. Оған Павлодар, Екібастұз, Семей, Астана, Қостанай, Көкшетау және Қарағанды қалаларынан 30 команда қатысты.

Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің «Политех» командасы жеребе тастау бойынша «А» тобына орналасы. Бұл топта олар «Арлан» (Павлодар), «1994» (Екібастұз) және «Самғау» (Павлодар) командаларымен бақ сынасты. Бұл кезеңде барлық қарсыластарын жеңген біздің құрама ширек финалға шықты.

Ширек финалдағы қарсылас «Номад» командасы (Павлодар облысы) болды. Мұнда біздің жігіттер 5:2 есебімен сенімді жеңіске жетті.

Жартылай финалда «Политех» мықты қарсылас — павлодарлық «Алим» командасымен кездесті. Бұл матч соңғы секундқа дейін үрейге толы болды. Сайып келгенде, кездесудің нәтижесін бірінші таймның ортасында біздің құраманың пенальтиден соққан жалғыз голы шешті.

Финал көрермендердің барлық үмітін ақтады. Матч өте тартысты өтті. Нәтижесі 2:4, өкінішке орай, біздің пайдамызға шешілген жоқ. Осылайша, «Политех» командасы екінші орынды иеленді.

«За политехнические знания»

№1(1637) 27 қаңтар 2025 ж.

Меншік иесі және құрылтайшысы: ӨМҚ Қарағанды техникалық университеті

Редакцияның мекен-жайы: 100027, Қарағанды қаласы, Н.Назарбаев даңғылы, 56 үй, бас корпусының 403 каб. Тел.: +7 701 394 81 18, 56-24-10 (қос. – 1079).

Эл. пошта: gazeta.kstu@mail.ru. Газетті www.kstu.kz сайтынан оқуға болады.

БАҚ есепке қою туралы куәлігі Қазақстан Республикасының Ақпарат министрлігінде № 4253-Г 08.10.2003 ж. берілген.

Айына 1 рет жарық көреді. Таралымы: 350 дана.

Газеттің басылған орны: 100027, Қарағанды қаласы, Н.Назарбаев даңғылы, 56 үй, 4 корпус. ҚарТУ баспасы.

Редактор: А. Александров

Фото: Д. Иманалиев.

Тарату аймағы: Қарағанды техникалық университеті.

Материалдарды қайта басу кезінде газетке сілтеме жасалуы шарт.

Редакция пікірі мақала авторларының пікірімен сәйкес келмеуі мүмкін.

Редакция мүмкіндігінше авторлық стильді және жарияланымның емлесін сақтайды.

Редакция ұсынылған авторлық материалдарды себебін түсіндірусіз қабыл алмауға құқылы. Қолжазбаларға пікір жазылмайды және қайтарылмайды.