

ОТЖМ кафедрасының пәндері бойынша ПОӘК

Қазіргі уақытта ОТЖМ кафедрасы мамандары 44 білім беру бағдарламасын жүзеге асыруға қатысады. Кафедра оқытушылары міндетті жоғары оқу орнының құрамдас бөлігіне кіретін 2 пән бойынша: "Орыс тілі", "Орыс тілі (кәсіби)" пәндері бойынша білім береді.

Кафедраның ПОӘК барлық білім беру бағдарламалары үшін "Орыс тілі" пәні бойынша 44 ПОӘК (А1, А2, В1, В2, С1 деңгейі), ғылыми-педагогикалық және бейіндік бағыттағы магистранттар үшін "Орыс тілі (Кәсіби)" (2 жыл, 1,5 жыл, 1 жыл оқу) пәні бойынша ПОӘК әзірленді, жаңартылды және бекітілді, жоғары кәсіптік білім берудің мемлекеттік білім беру стандартына сәйкес келетін жұмыс бағдарламаларының жаңа талаптары мен ұсынымдарын және "МЖМБС бойынша іске асырылатын пәннің жұмыс бағдарламасын (силлабус) әзірлеу туралы ережені", "пәннің оқу-әдістемелік кешенін (ПОӘК) әзірлеу туралы ережені" ескере отырып жүзеге асырылады.

ПОӘК материалдары нақты құрылымдалған және дәйекті түрде баяндалған. Оқу процесінде сабақтарды өткізудің белсенді және интерактивті түрлерін кеңінен қолдану қарастырылған (іскерлік және рөлдік ойындар, нақты жағдайларды талдау, психологиялық және басқа тренингтер және т. б.).

Пәндер бойынша негізгі оқу әдебиеттерінің тізімін қалыптастыру кезінде кафедраның ПОӘК әзірлеген оқулықтар мен оқу құралдары енгізілді.

Оқу материалының көлемі пәндерді оқуға бөлінген сағаттардың (сынақ бірліктерінің) көлеміне сәйкес келеді. Студенттер мен оқытушыларға арналған оқу-әдістемелік кешендер компоненттерінің кешенділігі (теориялық, практикалық материалдар, аралық және қорытынды аттестаттау), қазіргі заман және ғылыми жетістіктерге сәйкестігі және оңтайлылығы (әртүрлі ақпарат тасымалдағыштарда дидактикалық бірліктерді орналастыру) атап өтілді.

ПОӘК материалдары "Univer" жүйесінде "Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университетінің" КЕАҚ сайтында орналастырылған: пәннің жұмыс бағдарламасы (силлабус), практикалық сабақтарға әдістемелік нұсқаулар, білім алушылардың оқытушымен өзіндік жұмысы, білім алушылардың өзіндік жұмысы, қорытынды емтихан сұрақтары, оқу жоспарына сәйкес жаңа оқу әдебиеттерімен толықтырылған әдебиеттерді қамтамасыз ету картасы және пәндер бойынша оқулықтар мен оқу құралдары.

Білім беру бағдарламалары: 6В04107 - Экономика промышленности, 6В04109 - Оценка (по отраслям), 6В05101 – Биотехнология, 6В06102 - Информационные системы, 6В06103 - IT- медицина, 6В06104 - Вычислительная техника и программное обеспечение, 6В06201 - Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 6В06301 - Системы информационной безопасности, 6В07101 - Автоматизация и управление, 6В07102 - Встроенные цифровые системы управления, 6В07103 - Материаловедение и технология новых материалов, 6В07104 – Машиностроение, 6В07105 - Цифровые технологии в машиностроении, 6В07106 - Транспорт, транспортная техника и технологии, 6В07108 – Теплоэнергетика, 6В07109 – Электроэнергетика, 6В07110 - Химическая технология органических веществ, 6В07111 - Технологические машины и оборудование (по отраслям), 6В07201 - Геология и разведка месторождений полезных ископаемых, 6В07202 - Горное дело, 6В07203 - Нефтегазовое дело, 6В07204 – Металлургия, 6В07205 - Обогащение полезных ископаемых, 6В07206 - Маркшейдерское дело, 6В07207 - Строительство горных предприятий и подземных сооружений, 6В07301 – Архитектура, 6В07302 - Геодезия и картография, 6В07303 - Цифровая аэрофотосъемка, 6В07304 – Строительство, 6В07305 - Производство строительных материалов, изделий и конструкций, 6В07306 - Транспортное строительство, 6В07501- Стандартизация и сертификация (по отраслям), 6В11201- Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды, 6В11301 - Организация

перевозок, движения и эксплуатация транспорта, 6B11302 - Логистика (Транспорт), 6B04108 - Учет и аудит в промышленности, 6B07307 - Инженерные системы зданий и сооружений, 6B07208 - Геофизические технологии и инжиниринг, 6B04110 - Маркетинг в отраслях промышленности, 6B06105 - Data Science, 6B06302 - Сетевая безопасность, 6B07210 - Промышленный транспорт в горнодобывающей отрасли, 6B07112 - Инженерия тепловых систем.