

Әлемдегі ең ықпалды мамандықтар

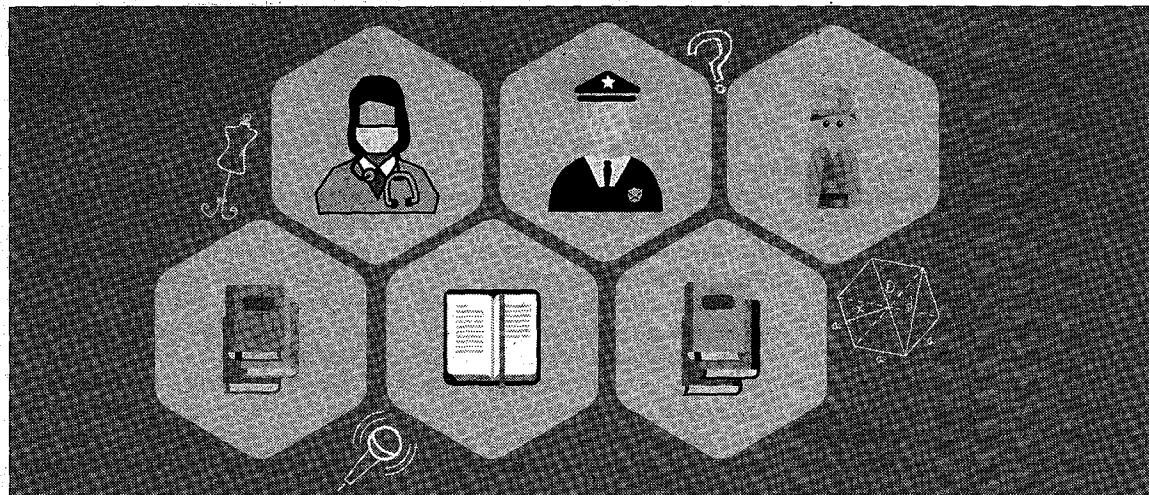
«Мамандық» қызметкер еңбегінің бүкіл шеңберін қамтығанда – «кәсіп» ұғымына сай келеді. Мамандық – адамнан арнаулы білім, еңбек дағдылары мен іскерлікті талап ететін еңбек іс-әрекетінің түрі. Болашақтың заманауи мамандықтары – бұл келешекте ең қажетті, ең табысты деп саналатын мамандықтар ОҚУ-да бар. М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан Университеті Қазақстан Республикасының өсіп-өркендеуіне әрдайым жаңа идеялар шығаратын белсенді жастардың заманауи білім ордасы. Университетімізде даярланатын мамандықтар саны да жыл сайын көбейіп келеді.

Білім беру, гуманитарлық ғылымдар, өнер, әлеуметтік ғылымдар, экономика және бизнес, жаратылыстану ғылымдары, техникалық және технология ғылымдары, қызмет көрсету, ауыл шаруашылығы салалары бойынша бұл күнде 100-ге жуық мамандық бойынша студенттеріміз білім алууда. Олардың әлемдік деңгейде бәсекеге қабілетті, білімді, жан-жақты дамыған маман болып шығуы үшін қазіргі уақытта университетімізде барлық жағдайлар жасалған. Тәуке хан даңғылы бойындағы Бас ғимаратында, №3, №4 ғимараттарында, Ғ.Илиев көшесіндегі №1, №2, №5 ғимараттарында, сонымен қатар Д.А. Қонаев даңғы-

лы бойындағы №8 ғимаратында, А.Байтұрсынов көшесіндегі №7 ғимаратында, М.Дулати көшесіндегі №9 ғимаратында студенттерге қажетті оқу-әдістемелік және ғылыми әдебиеттермен қамтамасыз етуге арналған оқу залы мен кітапхана жұмыс істейді.

Материалдық-техникалық база заманауи ақпараттық-технология құралдары, робот техника орталықтары; интерактивті тақта құралдары, көптеген заманауи компьютер сыныптары мен мультимедиялық белгілермен жабдықталған. Студенттердің ғапалмортмен емін-еркін ғылыми-шығармашылық жұмыс істеуі үшін барлық жағдайлар жасалған. Еңбек нарығының қажеттілігін ескере отырып, университет үнемі білім беру қызметкерлерінің сапасын жақсарту бойынша жұмыс істейді.

2020-2021 оқу жылында Тәуелсіз Қазақстандық білім беру сапасын қамтамасыз ету агенттігі өткізген Қазақстандағы ең үздік көпсалалы университеттердің бас рейтингінде М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті республиканың үздік үш жоғары оқу орындарының қатарына кіріп, 1-орын – 34 мамандық бойынша, 2-орын – 35 мамандық бойынша және 3-орын – 15 мамандық бойынша алды. Әлем бойынша ТОП 500-дікке енген. Оқу жылы ішінде университет оқу процесі мен жұмыс берушілер оқытушыларының, студенттерінің әлеуметтік сауалнамаларына үнемі мониторинг жүргізіп отырады. ОҚУ-дың мониторинг бөлімінің мамандары үнемі қауырт жұмыс үстінде жүреді, өйткені аталған бөлім студенттердің оқу үлгерім сапасын бақылаумен қатар профессор-оқытушылардың



да жыл бойғы атқарған жұмыстарының рейтингін шығарады.

Алдағы кезде ОҚУ-да мына мамандықтарға ерекше назар аударылууда:

«Виртуалды ұстаз» – бұл мамандық иегерлері қазіргі уақытта да кездеседі. Келешекте біздің түсінігіміздегі университеттер, мектептерде виртуалды яғни, компьютер көмегімен білім беру.

«Инженерия» – кез келген елдегі тапшы мамандықтардың бірі. Білікті әрі білімді мамандардың көмегімен құрылыс-индустриясы және өнімнің автоматтандырылған деңгейі артады. Қандай жағдай болмасын, елде дағдарыс болған күннің өзінде инженерлердің сұраныста болатыны анық. ХХІ ғасырдағы инженерлерге қойылатын қос бірдей талап бар: бірі – ағылшын тілін жетік меңгеру, екіншісі – жаңа технология тілін жетік түсіну.

«Информатика. IT және робот техника, мехатроника саласы» – жасанды сананың дамуы, жаңа технологияның үлкен құбылыс жа-

сауы адамзат тарихындағы жеңіс. Осы жеңісті жетілдіру жолында нағыз IT-мамандары, робот техника, мехатроника мамандары керек-ақ. Әлемде қазір IT және робот техника, мехатроника саласы бойынша ОҚУ-де арнайы орталықтар бар. Робот техниканы құрастыру мен 3D компьютерлік дизайн жасау оңай емес. Алайда оның күрделі функцияларын атқару, дамыту, ерекшелу сәкілді тектерін меңгеру басқа еңгіме. Дегенмен біздің ОҚУ-дың білімді жастары «Информатика, IT және робот техника, мехатроника саласында» ең үздіктер қатарында. Ендеше, бүгін және ертең жойылып кетпейтін мамандық осы: «Информатика, IT және робот техника, мехатроника саласы».

«Химия және энергетика саласы» – табиғи байлықты сақтау, ол арқылы елдің экономикасына мол қаржы әкелу химиктер мен энергетика саласын меңгерген мамандардың қызметі. Жердің табиғи электр қуаты да таусылады. Сол үшін қазір мамандар күннен

барынша мол энергия көзін алу жолын іздестіріп жатыр. Күннен энергия алу дәуірі басталып кеткенімен, оны зерттеу мен болашақта кәсіп ретінде жүргізу әлі айқындалған жоқ. Химия саласын зерттеуде үлкен жетістіктер болғанымен, білікті мамандардың да орны әлі жетіспейді. Қоспалар арқылы адамзатқа пайдалы нәрселерді дүниеге әкелу (мысалы, қатерлі ісікті емдеу жолдары, қазба байлықты түрлі жолдармен алу) оңай шаруа емес. Кәсіби білікті, жоғары білімді, заманға лайықты бәсекеге сай жеке тұлғаны қалыптастыруды алдына мақсат етіп қойған М.Әуезов атындағы ОҚУ-дың студенті болуға асығыңыздар.

Болат КОЛБОВ,
«Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» кафедрасының аға оқытушысы,
Раушан САМБЕТОВА,
оқытушы