

«6D011300 - Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін дайындаған Майматаева Асия Дүйсенгалиқызының «Болашақ биолог мұғалімдердің ақпараттық құзыреттілігін қалыптастырудың әдістемесі» тақырыбында жазылған диссертациялық жұмысына отандық ғылыми көңесшісінің

ПІКІРІ

Ақпараттық құзыреттілік адамның өз сезімдері мен әсерлерін, жан дүниесіндегі өзгерістерді басқара білуінің көрсеткіші болып табылады. Ақпараттық құзыреттілікті оқыту мен тәрбие үдерісінде ғылым жетістіктерінен жаңалықтарды қабылданап, игеріп, студенттермен белгілі бір ынтымақтастық қатынаста болатын әрекетті ұйымдастыру арқылы қалыптастыру қажет.

Әйткені ақпараттық құзыреттілік адамның өз сезімдері мен әсерлерін, жан дүниесіндегі өзгерістерді басқара білуінің көрсеткіші болып табылады. Ақпараттық құзыреттілікті оқыту мен тәрбие үдерісіне енгізіп, ғылым жетістіктерін қоғам сұранысына байланысты жаңалықтарды қабылданап, игеріп, студенттермен белгілі бір ынтымақтастық қатынаста болатын әрекетті ұйымдастыру арқылы қалыптастыру уақыт талабы.

Болашақ биолог мұғалімдердің ақпараттық құзыреттілігін іс-жүзінде нәтижелі қалыптастыру жолдарын бір жүйеге келтіріп, олардың ғылыми-педагогикалық негіздерін анықтау мәселелері толық шешілмей отыр. Ақпараттандыру кезеңде тұлғаның ақпараттық құзыреттілігін қалыптастырудың ғылыми-педагогикалық негіздерін анықтау басым бағыт алып, өзекті мәселенің бірі болып отыр. Бұл тұрғыдан алғанда коргауга ұсынылып отырган тақырыптың өзектілігі дау тудырмайды.

Жұмыстың мақсаты болашақ биолог мұғалімдердің ақпараттық құзыреттілігін қалыптастыру, оның нәтижесін білім беру барысында қолдана білуге үйрету. Биология пәнінен мектепте де, ЖОО-да білім беру барысында нысанды зерттеу, тәжірибе жасау, бақылау нәтижелеріне сүйене отырып оқыту негізгі орын алатыны белгілі.

Диссертацияның мазмұны, құрылымы, ғылыми аппараты логикалық байланыскан, тақырыпқа сай. Зерттеу нәтижесінде жаңа «Биологиялық білімді ақпараттандыру» элективті пәнінің казак және орыс тілдеріндегі бағдарламасы, оқу-әдістемелік кешені, әдістемелік оқу құралы дайындалған және 1 курс 5B011300 – Биология мамандықтарының студенттеріне арналған «Омыртқасыздар зоологиясы» пәнінен электронды оқу құралы және 2 курска «Омыртқалылар зоологиясы» пәнінен электронды атлас орыс және казак тілдерінде оқу үдерісіне ендірілген. «Омыртқасыздар зоологиясы» пәнінен оқу презентацияларын әзірлеу және қолдану бойынша әдістемелік нұсқаулық "Оқу презентациялары" атты веб-сайтта (<http://www.maimatayba.com/>) дайындалған.

Қорыта айтқанда, Майматаева Асия Дүйсенгалиқызының «6D011300 - Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін дайындаған «Болашақ биолог мұгалімдердің ақпараттық құзыреттілігін қалыптастырудың әдістемесі» атты диссертациялық жұмысы талапқа сай толық зерттеулер жүргізілген өзіндік квалификациялық еңбек болып табылады. Сондықтан Майматаева Асия Дүйсенгалиқызына «6D011300 - Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алуға лайык деп есептеймін.

**Абай атындағы қазақ ұлттық
педагогикалық университеті,
Биология кафедрасының
профессоры, б.ғ.к.**

