

«6D011300 – Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін дайындалған Абдуқадирова Жансая Абдимуратовнаның «Өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқытуда болашақ биология мұғалімдерінің инновациялық ойлауын қалыптастыру» тақырыбында жазылған диссертациялық жұмысына отандық ғылыми кеңесшісінің

ПІКІРІ

Бұкіл әлем бұл күнде тәлім-тәрбие қызметіне ең білгір, ең талантты, өте жауапкер педагог мамандарды қалыптастыру қажеттігін мойынданап отыр. Осыған орай, оқу-тәрбие үдерісін жетілдіруде инновациялық әдістермен сабак беру арқылы білім сапасын жақсартуға болатындығына басым бағыт берілуде.

Қоғам дамуының қазіргі кезеңінде Қазақстан Республикасында білім берудің 2011-2020 жылдардағы Мемлекеттік бағдарламасына сәйкес білім берудің барлық сатыларының модернизациялау үрдісі жалғасын табуда. Сонымен бірге, «Ұрпағы білімді халықтың болашағы жарқын болады», - дегендей жас ұрпаққа білім беру – бүгінгі күннің басты талабы. Елбасы Н.Ә. Назарбаев «Қазақстан-2050» стратегиялық бағдарламасында барлық қазақстанның өсіп-өркендеуі, қауіпсіздігі, әл-ауқатының артуы және елдің деңсаулығын жақсарту міндеттерімен бірге жас ұрпаққа білім мен тәрбие беру мәселесі атап көрсетілген. Осыған орай, тәуелсіз мемлекеттің мәндерінде енбеккор, кәсібін терең түсінетін, өзінің білімі мен іскерлігін жан-жақты қолдана біletін мамандар даярлау қажеттілігі туады.

Ж.А.Абдуқадированың «Өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқытуда болашақ биология мұғалімдерінің инновациялық ойлауын қалыптастыру» атты диссертациялық жұмысы жоғары оку орындарының сапалы білім беруде қосатын өзіндік үлесі барын ескерсек, зерттеу жұмысы педагогика саласын жетілдіруде өзекті мәселені қамтиды.

Диссертациялық жұмыста болашақ биология мұғалімдерінің инновациялық ойлауын қалыптастыру бағытында философия, педагогика, биология ғылымдар саласында зерттеу жүргізген бірқатар ғалымдардың енбектері сараланып, биолог маман даярлаудың ғылыми-теориялық және әдістемелік ұстанымдары қарастырылған.

Диссертациялық жұмыста өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқытуда білім мен ғылымды ұштастыруда мысал ретінде соя *Glycine max* L. Merr. өсімдігі терең зерттелген.

Зерттеу жұмысының мақсаты мен міндеттеріне сай Абдуқадирова Жансая төмендегідей нәтижелерге қол жеткізген:

- жоғары білім беру жүйесінде болашақ биолог мұғалімдердің инновациялық ойлауын қалыптастыру теориялық түрғыда негізделген;

- өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқыту барысында инновациялық технологияны қолдану арқылы елімізде алғаш рет тамшылатып суарумен өсірілген сояның морфологиялық, анатомиялық күрілісі ерекшеліктері анықталған;

- өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқытуда болашақ биолог мамандарының инновациялық ойлауын қалыптастырудың құрылымдық-мазмұндық моделі жасалып, өлшемдері мен көрсеткіштері, деңгейлері айқындалған;

- өсімдіктер анатомиясы мен морфологиясы пәнін оқытуда болашақ биология мұғалімдерінің инновациялық ойлауын қалыптастыру тиімділігі педагогикалық тәжірибе жүзінде тексеріліп, әдістемелік ұсныстыар жасалған.

Диссертацияның тақырыбы бойынша 20 ғылыми еңбек жарияланған. Оның ішінде Thomson Reuters және Scopus базасына кіретін халықаралық журналдарда 2 мақаласы жарық көрген.

Диссертациялық жұмыс үлкен шығармашылық ізденіспен орындалған, зерттеу жұмысының нәтижесі тиянақты, ал диссертант алдына қойған мақсатын жана әрі тиімді әдістерді қолдану арқылы өздігінен орындаған білетін, маман ретінде жоғары біліктілігін және терең білімділігін көрсете білді.

Ұсынылып отырған диссертациялық жұмыстың теориялық және практикалық маңызы өте зор. Осы диссертациялық жұмыстың нәтижесінде алынған материалдарды ЖКОО-да оқу процесінде қолдануға болады.

Корыта айтқанда, диссертанттың жұмысы қазіргі кезеңдегі талапқа сай келетін өзекті, зерттеудің мақсаты мен міндепті, жаңалығы «6D011300 – Биология» мамандығы бойынша PhD докторлық диссертацияға қойылатын талаптарға сай келеді, сондықтан Абдуқадирова Жансая Абдимуратовнаны «6D011300 – Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алуға әбден лайық деп есептеймін.

әл-Фараби атындағы
Қазақ Ұлттық университеті,
Биология және биотехнология факультеті,
Биоалуантұрлік және биоресурстар
кафедрасының менгерушісі,
б.ғ.д., профессор м.а.

Курманбаева М.С.

РАСТАЙМЫН

әл-Фараби атындағы Қасыми кадрлардың
даярлау жөнө аттесттаттау басқармасының борборы

ЗАВЕРЯЮ

Начальник управления подготовки и аттестации научных кадров КазНУ им. Аль-Фараби

РБ Кулайбергенова

