

БЕКТЕМИН

“Муса Рыскулбеков атындагы

Кыргыз экономикалык

университети” ИИУнун ректору

Э. и. к. доцент Кадыралиев А.Т.



2023-ж.

Илимий изилдөө иштеринин жыйынтыгын ишке ашыруу

АКТЫСЫ

1. Натыйжалуу ишке ашыруунун автору: Джунушалиева Б.А.

2. Илимий изилдөө иштин аталышы: 13.00.08 - кесиптик билим берүүнүн теориясы жана методикасы адистиги боюнча педагогика илимдеринин кандидаты окумуштуу даражасын изденип алуу үчүн «Болочок инженер-программисттердин кесиптик компетенттүүлүгүн калыптандыруу» темасындагы диссертациялык изилдөө.

3. Кыскача аннотация: Билим берүү системасын жетилтүүнүн зарылчылыгы болочок адистерди даярдоонун усулдарын жана формаларын заманбап мезгилдин талаптарына жооп бере алгандай түзүү керектиги менен түшүндүрүлөт. Кыргызстанда кесиптик билим берүүнү өнүктүрүү боюнча акыркы жылдарда кабыл алынган өкмөттүк документтер кесипкөй адистер тууралуу түшүнүктөрдү өзгөртүп, жаңы экономикалык шарттарда аларды даярдоодо маалыматтык технологияларды кеңири колдонууну болжолдойт.

Маалыматтык-компьютердик технологиялар жана информатика боюнча билим берүүнүн негизги максаты – заманбап маалыматтык эмгек рыногундагы кесибинин ар тараптуу өзгөчөлүктөрүн эң жакшы билген, бул тармакта ийгиликтүү иштей ала турган, атаандаштыкка жөндөмдүү жана мобилдүүлүккө дайыма даяр болгон инженер-программистти даярдоо экендиги КРнын жогорку кесиптик билим берүүсүнүн мамлекеттик стандартында белгиленген. Ошондуктан болочок инженер-программисттерге информатиканын курамындагы программалоо курсун кесипке багыттап окутуу, алардын келечектеги адистиги боюнча натыйжалуу эмгектенүү мүмкүнчүлүгүн

калыптандырууга компетенттик мамилени кеңири колдонуу тиешелүү шарттарды түзөт.

Издөнүүчү тарабынан изилдөөнүн илимий-педагогикалык аспектилери, ЖОЖдордогу информатика багыттарында окуган студенттердин кесиптик компетенттүүлүгүн калыптандыруу, аларды түзүүчү компоненттерин бөлүп чыгарылды жана абалы талдоого алынды. Болочок инженер-программисттердин кесиптик компетенцияларын өзгөчөлүктөрүнө жараша усулдук ыкмаларды пайдалануу жолдорун тандалып, программалоо боюнча кесиптик багытталган маселелердин топтому түзүлдү. Иштелип чыккан усулдуктун натыйжалуулугу педагогикалык эксперименттен текшерилип, анын жыйынтыктарына талдоо жүргүзүлдү.

4. Ишке ашыруунун эффективдүүлүгү: Болочок инженер-программисттерди даярдоо процессинде кесиптик компетенттүүлүктү калыптандыруунун усулдугу иштелип чыкты, анын негизин “Навигатор” автоматташтырылган окутуучу программалык чөйрө түзөт. “Python программалоо” жана “Берилиштердин базасы” курстар боюнча окуу-методикалык материалдардын топтому даярдалды. Ушул эле дисциплиналар боюнча электрондук гипершилтемелик окуу колдонмолор даярдалып ишке киргизилди. “Бизнес-информатика” - 580500 багыты боюнча болочок программисттер үчүн “Берилиштердин базасы” курсунун окуу-методикалык комплекси жана жумушчу программасы иштелип чыкты.

Диссертациялык изилдөө:

- инженер-программисттин натыйжалуу кесиптик ишмердүүлүгү предметтик-багытталган маселелерди чыгаруу процессинде кесиптик компетенттүүлүктү калыптандыруу менен өз ара шартталган;
- болочок инженер-программисттердин даярдоосу кесиптик компетенцияларды калыптандыруу боюнча студенттердин окуу ишмердүүлүгүн уюштуруу үчүн зарыл болгон педагогикалык, маалыматтык-коммуникациялык, материалдык-техникалык компоненттердин жыйындысы болуп саналат;

- кесиптик компетенттүүлүктү калыптандыруу процесси төмөнкү педагогикалык шарттарды ишке ашырганда: а) студенттин окуу ишмердүүлүгүн уюштуруу үчүн автоматташтырылган окутуу чөйрөнүн жана окуу-методикалык материалдардын топтомунун бар болушу; б) окуу процесске кесиптик-багытталган маселелерди киргизүү жолу менен студентти кесиптик ишмердүүлүккө тартуу; в) Интернет тармагынын ресурстарын, материалды издөө үчүн ар түрдүү электрондук жана басма ташыгычтарын, алынган маалыматты талдоо, практикалык-багытталган маселелерди чыгарууга каражаттарды тандоодо негиздөөнү пайдалануу менен студенттерди өз алдынча, изденүүчү, илимий-изилдөөчүлүк ишмердүүлүккө багыттоолор компетенттүү инженер-программисттерди даярдоонун фактору боло алат.

4. Ишке ашыруунун орду жана убактысы: Илимий-изилдөө иштеринин жыйынтыктары “Муса Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университети” ИИУнун окуу процессине киргизилди.

5. Кийирүү формасы: Изилдөөнүн жыйынтыгы боюнча диссертациянын жеке сунуштары “Муса Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университети” ИИУнун “Санариптик экономика жана программалоо” кафедрасынын окуу процессине киргизилип анын оптималдашуусуна багытталган.

Комиссиянын төрагасы:

М.Рыскулбеков ат. ИИУ КЭУнун
Окуу-методикалык иштер боюнча
проректору, доцент



Турсуналиева Д.М.

Комиссиянын мүчөлөрү:

М.Рыскулбеков ат. ИИУ КЭУнун
Окуу бөлүмүнүн башчысы, доцент



Сурамбаева А.Т.

М.Рыскулбеков ат. ИИУ КЭУнун
«Санариптик экономика жана программалоо»
кафедрасынын башчысы, доцент



Ногоева Г.Д.

« 7 » сентябрь 2023-ж.

Колдорду тастыктайм

