

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI

TOSHKENT FARMATSEVTIKA INSTITUTI
DORI TURLARI TEXNOLOGIYASI KAFEDRASI

5A 320406 - Dori vositalar va preparatlar texnologiyasi mutaxassisligi uchun

“MAXSUS FANLARNI O'QITISH METODIKASI”

fanidan

MUSTAQIL ISHNI BAJARISH UCHUN USLUBIY KO'RSATMA

Toshkent 2016

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI
TOSHKENT FARMATSEVTIKA INSTITUTI



“TASDIQLAYMAN”

O'quv ishlari bo'yicha prorektor

Prof. S.U. Aliev

2016 yil

DORI TURLARI TEXNOLOGIYASI KAFEDRASI

5A 320406 - Dori vositalar va preparatlar texnologiyasi mutaxassisligi uchun

“MAXSUS FANLARNI O'QITISH METODIKASI”

fanidan

MUSTAQIL ISHNI BAJARISH UCHUNUSLUBIY KO'RSATMA

Toshkent 2016

Tuzuvchilar : Nazarova Z.A. DTT kafedrasi professori, f.f.d.

Taqrizchilar:

U.J.Akramov FMOF dekan muovini, farmatsiya kafedrasi Dotsent

Mamatxanova M.A. O‘zR FA O‘simlik moddalari kimyosi institutining ilmiy kotibi texnika f.n



Uslubiy ko‘rsatma farmatsevtika institutining “Dori vositalar va preparatlar texnologiyasi” mutaxassisligining “Maxsus fanlarni o‘qitish metodikasi” fanining ishchi dasturi asosida tuzilgan

Kafedra majlisida ko‘rib chiqildi va tasdiqlandi.
13.10.2016 4 -sonli majlis bayoni.

Toshkent farmatsevtika instituti Markaziy uslubiy Kengashining
13.10.2016 2^o -son yig‘ilishida muxokama qilindi

Toshkent farmatsevtika instituti Ilmiy Kengashining 2016 yil __sonli bayoni asosida tasdiqlangan.

Kirish

Mustaqil O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni Saqlash tizimining taraqqiyoti va rivojlanishi yuqori saviyali kadrlar tayyorlash bilan bog'liq.

"Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi" mutaxassisligi bo'yicha magistratura yo'nalishida talim olayotgan magistratura talabalarda nazariy va amaliy ko'nikmalarni shakllantirish bilan birga ularning ilmiy pedagogika yo'nalishidagi tayyorgarligini takomillashtirish aloxida ahamiyatga ega.

Fanning maqsad va vazifalari

Fanning maqsadi. Magistratura talabalari ilmiy pedagogik faoliyatini shakllantirish fanlarni o'qitish uslubi, metodologiyasi bo'yicha bilimlarga tayanadi. Magistratura talabalariga "Maxsus fanlarini o'qitish metodikasi" fani asosida bilim va ko'nikmalarni shakllantirish asosiy maqsadni tashkil etadi. Maqsadga erishish uchun quyidagi vazifalar belgilandi;

Fanning vazifalari. Magistratura talabalari

- Maxsus fanlarni o'qitish masalalarni anglab etishga qaratilgan yangi professional fikrlashni yuzaga keltirish;
- pedagogik bilimlar tizimini metodologik asos sifatida egallab olish.

Mustaqil ta'limni tashkil etishning shakli va mazmuni

"Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi" fani bo'yicha talabaning mustaqil ta'limi shu fanni o'rganish jarayonining tarkibiy qismi bo'lib, uslubiy va axborot resurslari bilan to'la ta'minlangan.

Magistratura talabalarning mustaqil ishi bajarishda ularning o'qitilayotgan fanni chuqur o'zlashtirish, topshiriq va o'quv – izlanish ishlarini bajarishda ijodiy yondashish, mustaqil fikrlashga va o'z bilim va ko'nikmalarini muntazam ravishda oshirishga intilish xususiyatlarini shakllantirish yotadi. Magistratura talabalarning mustaqil ishini bajarishda axborot texnologiyalarining imkoniyatlaridan keng foydalanish ko'zda tutiladi va uning shakllari mavzu bo'yicha referat, internet ma'lumotlarni to'plash, bibliografik annotatsiya tayyorlash, virtual mashg'ulot uchun senariy yozish, axborot texnologiyalarni qo'llab, taqdimotlarni tayyorlash va boshqa ko'rinishda bo'lishi mumkin.

Mustaqil ta'limni ishlarini bajarish magistratura talabalarning mashg'ulotlarda olgan bilimlarini chuqurlashtirish, ularning mustaqil fikrlash va ijodiy qobiliyatini rivojlantirish imkoniyatini beradi.

TMI turi va mavzusi o'quv yili boshida taqsimlab beriladi. TMI kafedrada 1 yil davomida saqlanadi. Fan bo'yicha mustaqil ishi bajarish mavzulari ishchi dasturlarda keltirilgan.

TMI ishini nazorat va baholash mezonlari

TMI ni bajarilishi maksimal 5 ball bo'yicha baholanadi va fan bo'yicha umumiy reytingiga kiritiladi. "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi" fanidan mustaqil ish majmuasi fanning mavzularini qamrab olgan va quyidagi mavzular ko'rinishida shakllantirilgan.

1. "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi" fanidan talabalar mustaqil talimining mazmuni va xajmi

t/r	Mustaqil ishlari mavzulari	Berilgan topshiriqlar	Bajarish muddati	Xajm (soat-da)
1	Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi fanining tamoyillari	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	1-2 haftalar	3
2	Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi fani bo'yicha o'quv-uslubiy qo'llanma tayyorlash	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	2-3 haftalar	3
3	Maxsus fanlarni o'qitish usullari	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	4-5 haftalar	4
4	Maxsus fanlarni o'qitishdagi asosiy prinsiplar. Yangi pedagogik texnologiyalar	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	7-9 haftalar	4
5	Maxsus fan bo'yicha amaliyot o'tish va kurs ishini tayyorlash	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	10-11 haftalar	3
6	Maruza matnlarini tuzish va ulardan foydalanish	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	12-13 haftalar	2
7	Analiz, sintez va xulosa chiqarish asosida talim jarayonini tashkil etish	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	14-15 haftalar	4
8	Maxsus fanlari bo'yicha dastur, darsliklar bilan ishlash va ishchi reja tuzish	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	16-18 haftalar	3
9	Pedagogik maxorat asoslari	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	19-20 haftalar	2
10	Innovatsion va axborot texnologiyalardan foydalanish	Referat, test, Internet malumolari, prezentatsiya	21-23 haftalar	2

MInij bajarish shakllari

MInij bajarish shakllari:

1. Tanlangan mavzu bo'yicha referat tayyorlash;
2. Internetdan ma'lumot to'plash;
3. mavzu bo'yicha bibliografik annotatsiya tayyorlash A4 formatning

1/4 qismiga

4. mavzu bo'yicha virtual mashqulot uchun 1 ta stsenariy yozish.
5. mavzu bo'yicha, axborot texnologiyalarni qo'llab, 1-ta taqdimot majmuasini tayyorlash.
6. mavzu bo'yicha test savollarini tuzish

MI bajarishda ijodiy yondoshuv

MI bajarishda talabalarning mustaqil fikrlashiga, hamda fanni o'zlashtirishda ijodiy yondoshuviga imkon berish maqsadida, kelishilgan holda, quyidagi amallarni bajarishlari mumkin:

fan bo'yicha quvnoqlar-zukkolar o'yinlarini o'tkazish;
namunalar majmuasini ko'rgazmasini tayyorlash (stend, buklet);
turli-xil ko'rinishdagi tanlovlar uyushtirish va o'tkazish;
MI ni natijalariga ko'ra maksimal ballning 55% dan kam to'plagan holatida shu fan bo'yicha yakuniy nazoratga magistrant kiritilmaydi.

TMI ning hajmini kafedra xodimlari har bir talaba uchun quyidagi hajmda belgilaydi.

I. Agar talaba tanlagan mavzusi bo'yicha referat yoki bibliografik annotatsiya tayyorlaydigan bo'lsa:

- 5 yillik adabiyotlarni ko'rib chiqib, internet ma'lumotlaridan foydalanib, qo'lyozma shaklida 8 bet referat yoki 10ta annotatsiya tayyorlasa - 5 ball;
- 5 yillik adabiyotlarni ko'rib chiqib, internet ma'lumotlaridan foydalanib, qo'lyozma shaklida 6 bet referat yoki 8taannotatsiya tayyorlasa - 4 ball
- 5 yillik adabiyotlarni ko'rib chiqib, internet ma'lumotlaridan foydalanib, qo'lyozma shaklida 4 bet referat yoki 6taannotatsiya tayyorlasa 3 ball bilan baholanadi.

3 betdan kam tayyorlangan referat yoki 5tdan kam tayyorlangan annotatsiya baholanmaydi.

II. Agar talaba tanlagan mavzu bo'yicha internetdan ma'lumot to'plasa:

- 3 ta va undan ortiq sayt ma'lumotlaridan foydalansa -5 ball;
- 2 ta sayt ma'lumotlaridan foydalansa -4 ball
- 1 ta sayt ma'lumotlaridan foydalansa -3 ball bilan baholanadi.

III. Agar talaba tanlagan mavzu bo'yicha taqdimot tayyorlasa:

- taqdimot 10 ta va undan ortiq slayddan iborat bo'lsa -5 ball;
- taqdimot 8 ta slayddan iborat bo'lsa -4 ball
- taqdimot 6 ta slayddan iborat bo'lsa -3 ball bilan baholanadi;

IV. Agar talaba tanlagan mavzu bo'yicha test savollarini tayyorlasa:

- 8-10test tuzilsa - 5 ball;
- 6-7test tuzilsa - 4 ball
- 4-5 test tuzilsa - 3 ball

1-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi fanining tamoyillari

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Karimov I.A. "Yuksak manaviyat engilmas kuch". T-2008
 2. Karimov I.A. "Milliy istiqlol g'oyasi" asosiy tushuncha va tamoyillari" risolasidan so'z boshi. T-9 T. "O'zbekiston" 2001.
 3. G'ulomov S.S. va boshqalar "Oliy talim me'yoriy xujjatlar to'plami. T. 2004
 4. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. T- O'zbekiston 2003
- WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

2-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi fani bo'yicha o'quv-uslubiy qo'llanma tayyorlash

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Tadjibaeva D., Yo'ldoshev A, "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi." T-2009
 2. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.
 3. Gaybullayev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet
 4. O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi qonuni. T-1997
 5. O'zbekiston Respublikasining "Kadrlar tayyorlash milliy dasturi" T.- 1997
- WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

3-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fanlarni o'qitish usullari

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Azizxodjaeva N.N. "O'qituvchilarni tayyorlashda yangi pedagogik texnologiya." T-2000.
2. Gaybullayev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet

2. Gaybullayev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet
3. Karimov I.A "Milliy istiqlol g'oyasi" asosiy tushuncha va tomoyillari" risolasidan so'z boshi. T-9 T. "O'zbekiston" 2001.
4. Qodirova S.X., Nazarova R.M, Axmedova F.M, Salimsaqova N "Milliy istiqlol g'oyasi: asosiy tushuncha va tamoyillari" Maruzalar matni. T. 2009-1856
5. Pedagogik xodimlarni maolakisini oshirishda tashkil qilinadigan treniglarni o'tqazish bo'yicha o'quv –metodik qo'llanma. T.-2002
WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

4-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fanlarni o'qitishdagi asosiy prinsiplar. Yangi pedagogik texnologiyalar

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.
2. Karimov I.A. "Bizni tanlagan yo'limizdan hech kim qaytara olmaydi" "Xalq so'zi" gazetasi 17 may 2005
3. G'ulomov S.S. va boshqalar "Oliy talim me'yoriy xujjatlar to'plami. T. 2004
4. O'zbekiston Respublikasining "Kadrlar tayyorlash milliy dasturi" T.- 1997
5. Xar bir mavzu bo'yicha o'quv pedagogik qo'llanmalar. T.-2014 (qo'l yozma)
WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

5-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fan bo'yicha amaliyot o'tish va kurs ishini tayyorlash

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Tadjibaeva D., Yo'ldoshev A, "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi." T- 2009
2. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.

3. Gaybullaev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet
4. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. T- O'zbekiston 2003
5. O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi qonuni. T-1997
6. O'zbekiston Respublikasining " Kadrlar tayyorlash milliy dasturi" T.-1997

WWW.Google.ru

Ziyonet.uz

6-Mustaqil ish mavzusi

Maruza matnlarini tuzish va ulardan foydalanish

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.
2. Karimov I.A. "YUksak manaviyat engilmas kuch". T-2008
3. O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi qonuni. T-1997
4. O'zbekiston Respublikasining " Kadrlar tayyorlash milliy dasturi" T.-1997
5. Xar bir mavzu bo'yicha o'quv pedagogik qo'llanmalar. T.-2014 (qo'l yozma)

7-Mustaqil ish mavzusi

Analiz, sintez va xulosa chiqarish asosida talim jarayonini tashkil etish

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Tadjibaeva D., Yo'ldoshev A, "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi." T-2009
2. Qodirova S.X., Nazarova R.M, Axmedova F.M, Salimsaqova N "Milliy istiqloq g'oyasi: asosiy tushuncha va tamoyillari" Maruzalar matni. T. 2009-1856
3. G'ulomov S.S. va boshqalar " Oliy talim me'yoriy xujjatlar to'plami. T. 2004
4. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. T- O'zbekiston 2003
5. Pedagogik xodimlarni maolakisini oshirishda tashkil qilinadigan trenig'larni o'tqazish bo'yicha o'quv -metodik qo'llanma. T.-2002

WWW.Google.ru

Ziyonet.uz

8-Mustaqil ish mavzusi

Maxsus fanlari bo'yicha dastur, darsliklar bilan ishlash va ishchi reja tuzish

2. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.
3. Azizxodjaeva N.N. "O'qituvchilarni tayyorlashda yangi pedagogik texnologiya." T-2000.
4. Gaybullaev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet
5. Pedagogik xodimlarni maolakisini oshirishda tashkil qilinadigan treniglarni o'tqazish bo'yicha o'quv –metodik qo'llanma. T.-2002
WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

9- Mustaqil ish mavzusi

Pedagogik maxorat asoslari

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T - 2003.
2. Azizxodjaeva N.N. "O'qituvchilarni tayyorlashda yangi pedagogik texnologiya." T-2000.
3. Karimov I.A. "YUksak manaviyat engilmas kuch". T-2008
4. G'ulomov S.S. va boshqalar "Oliy talim me'yoriy xujjatlar to'plami. T. 2004
5. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. T- O'zbekiston 2003
6. O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi qonuni. T-1997
WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

10-Mustaqil ish mavzusi

Innovatsion va axborot texnologiyalardan foydalanish

Tavsiya etilgan adabiyotlar ro'yxati

1. Tadjibaeva D., Yo'ldoshev A, "Maxsus fanlarni o'qitish metodikasi." T-2009
2. Azizxodjaeva N.N. "Pedagogik texnologiya va pedagogik mahorat" T -2003.
3. Azizxodjaeva N.N. "O'qituvchilarni tayyorlashda yangi pedagogik texnologiya." T-2000.
4. Gaybullaev N.G., Edgorov., Mamatqulova R, Toshmurodova Q. "Pedagogika" Maruzalar matni T-2000. 163- bet
5. O'zbekiston Respublikasining " Kadrlar tayyorlash milliy dasturi" T.-1997
6. Pedagogik xodimlarni maolakisini oshirishda tashkil qilinadigan treniglarni o'tqazish bo'yicha o'quv –metodik qo'llanma. T.-2002
WWW.Google.ru
Ziyonet.uz

Mustaqil ishlarni rasmiylashtirish namunasi

O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligi

Toshkent farmatsevtika instituti

Dori turlari texnologiyasi kafedrası

“MAXSUS FANLARNI O‘QITISH METODIKASI”

fanidan

MUSTAQIL ISH

Mavzu: _____

Bajardi: _____

Tekshirdi: _____

12