

“КЕЛИШИЛДИ”

Ўзбекистон Республикаси



Китоб ва сув хўжалиги
Б.А.Сулаймонов
20/5 йил

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Ўзбекистон Республикаси



Онис ва ўрта маҳсус
Маълум вазирлиги
20/5 йил

“Ветеринария” таълим соҳаси бўйича педагог кадрларни қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш мазмуни, сифати ва уларнинг тайёргарлиги хамда компетентлигига қўйиладиган

МАЛАКА ТАЛАБЛАРИ

I. Умумий қоидалар

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш сифати тингловчилар тайёргарлигининг зарур ва етарли даражаси, уларнинг билимлари ва амалий маҳоратларини педагог кадрларга кўйиладиган малака талабларига мувофиқлиги билан белгиланади.

“Ветеринария” таълим соҳаси бўйича педагог кадрларни қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш мазмуни, сифати ва уларнинг тайёргарлигига қўйиладиган малака талаблари тегишли йўналишлар бўйича ўкув режалари ва дастурларини, шунингдек, қайта тайёрлаш ва малака ошириш таълим муассасаларининг ўкув жараёнини, таълим сифатини назорат килиш ва баҳолаш тартиби ва бошқа хужжатларни ишлаб чиқиш учун асос хисобланади.

II. Олий таълим муассасалари педагог кадрларининг тайёргарлиги ва компетентлигига қўйиладиган умумий талаблар

Педагог кадрлар қўйидаги йўналишларда билим, кўникма ва малакаларга эга бўлиши лозим:

– олий таълим давлат таълим стандарти, олий таълим давлат таълим стандарти класификатор, Кадрлар тайёрлаш тегишли таълим соҳаси бўйича давлат таълим стандарти, бакалавриат таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисликларининг малака талаблари, шунингдек, ўқитилаётган фан бўйича ўкув дастури моҳиятини билиш ва тушуна олиш;

– олий таълим тўғрисидаги норматив-хуқуқий ва директив хужжатларни билиш;

– бакалавриат таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисликлари бўйича ўкув жараёнини ташкил этиш ва унинг сифатини таъминлашнинг замонавий методларини билиш ва амалда кўллай олиш кўникмаларига эга бўлиш;

- ўкув режалари ва ўкув фанлари дастурларини тақомиллаштириш тамойиллари хакида маълумотга эга бўлиш;
- ўкув юкламаларини режалаштириш ва уларнинг бажарилишини назорат килиш методларини ўзлаштириш;
- ўкув фанлари мазмуни ва уларни ўқитишдаги изчиллик асосларини билиш;
- ўкув машгулотларининг ҳар хил турларини (маърузалар, амалий машғулотлар, лаборатория машғулотлари, курс ишлари лойихалари, малака бўйича амалий машғулотлар) ўтказиш кўникмасига эга бўлиш;
- талабалар ўргасида миллий мустакиллик гоялари асосида маънавий-ахлокий ва тарбиявий ишларни олиб бориш малакаларига эга бўлиш;
- таълим жарабёни катнашчилари билан ўзаро муносабатларда этика нормалари ва нутқ маданиятига эга бўлиш;
- чет тиллардан биттасида сўзлашув нутқи асосларини ўзлаштириш;
- мустакил таълим олиш йўли билан ўз билимларини тақомиллаштириш методларини билиш ва амалда кўллаш малакасига эга бўлиш;
- талабаларда танқидий фикрлашни шакллантира олиш кўникмасига эга бўлиш;
- бакалавриат ва магистратура таълим дастурларида изчиллик ва мослашувчанликни ташкилий ва методик таъминлаш кўникмасига эга бўлиш;
- кадрлар буюртмачилари ва меҳнат бозори эҳтиёжларини хисобга олган холда ўкув режалари ва фанлар дастурларини шакллантириш малакасига эга бўлиш;
- талабаларнинг ўз билимини мустақил оширишини ташкилий ва методик жиҳатдан таъминлаш кўникмасига эга бўлиш;
- талабаларнинг билим ва кўникмаларини рейтинг бўйича назорат килишини ташкил этиш ва илмий-методик таъминлаш малакасига эга бўлиш;
- кадрлар тайёрлаш сифатига таъсир кўрсатадиган омилларни билиш;
- таълим, фан ва ишлаб чиқаришни интеграциялашни ташкил этиш;
- иқтидорли талабаларни кидириб топиш, танлаш ва улар билан ишлаш методларини билиш ва амалда кўллаш;
- олий таълимда менежмент ва маркетинг асосларини билиш ва амалий фаолиятга татбиқ этиш.

Олий таълим муассасалари педагог кадрлари қўйидаги йўналишларда компетентликка эга бўлиши лозим:

Хукукий компетентлик – таълимнинг норматив-хукукий хужжатларини, қонунчилик нормаларини билиш ҳамда касбий фаолиятда самарали фойдалана олиш, локал норматив-хукукий хужжатларни ишлаб чикиш, қонунчилик нормалари доирасида карорлар кабул килиш.

Касбий компетентлик – педагогик фаолиятдаги реал вазиятларда учрайдиган касбий педагогик муаммо ва вазифаларнинг самарали ечимини таъминлайдиган методик усуслар, замонавий таълим технологиялари, педагогик диагностика (сўров, индивидуал ва гурӯхий интервью)

технологиялари, психологик ва педагогик коррекция, дидактик воситаларни кўллай олиш ва доимий такомиллаштириб бориш; таълим олувчилар билан ўкув машғулотларини ташкиллаштиришга йўналтирилган замонавий таълим ва инновацион технологияларга доир креатив гоялар, илгор хорижий тажрибалар, янги адабиёт, шунингдек, бошқа маълумотларни ўзлаштириш ҳамда қўллаш.

Информацион компетентлик - педагогнинг замонавий ахборот-коммуникация технологиялари воситасида шахсий ва қасбий фаолияти билан боғлиқ маълумот, ахборотларни мустакил излаш, таҳлил қилиш, танлаш, кайта ишлаш ва зарур ахборотларни узатиш ҳамда соҳага мослаштириш, мустакил билиш фаолиятини доимий ривожлантириш, масофавий таълим ва мультимедиа технологиялари, Интернет глобал тармоғидан, электрон таълим ресурсларидан ўкув мақсадларини амалга оширишда самарали фойдаланиш.

Коммуникатив компетентлик - таълим жараёнида самарали мулокотни таъминлайдиган, турли ёшдаги таълим олувчилар, ота-оналар, ҳамкаслар, ходимлар билан мулокот ўрнатиш, инсонлар билан ўзаро ҳамкорликда стратегия, тактика ва техникани шакллантиришни билиш, ижтимоий аҳамиятга эга мақсадларни амалга оширишда уларнинг ҳамкорлик харакатларини ташкил этиш, ўз қарашларини ҳимоя қила олиш, нотиклик санъати, оғзаки ва ёзма нутқ саводхонлиги, тақдимотларнинг самарали шакл ва методларини танлай олиш.

III. Қайта тайёрлаш ва малака ошириш курси ўкув режасининг тасдиқланган Намунали таркибидан келиб чиқиб олий таълим муассасалари педагог кадрларига қўйиладиган малака талаблари

Ш.1. Олий таълимнинг норматив-хуқуқий асослари

Педагог кадрлар:

- Ўзбекистон Республикаси Конституцияси, Ўзбекистон Республикасининг «Таълим тўғрисида»ги Конуни ва «Кадрлар тайёрлаш Миллий дастури»ни;
- Ўзбекистон Республикаси Президентининг таълимга оид фармонлари, карорлари моҳияти ва уларда белгиланган устувор йўналишларни;
- Ўзбекистон Республикаси Президенти асарларидаги таълим-тарбия масалаларига оид гоялар мазмун-моҳияти;
- Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг олий таълимга оид карорларини;
- маҳсус ваколатли давлат органларининг буйруклари мазмунини;
- таълим-тарбия жараёнларини ташкил этиш ва бошқаришининг хуқукий асосларини;
- тегишли таълим йўналиши бўйича давлат таълим стандарти, шунингдек, ўкув режалари ва фан дастурлари мазмуни, аҳамиятини;

- меҳнат конунчилиги, олий таълим муассасасининг Устави, жамоа шартномаси мазмунини **билиши**;
- норматив-хуқукий хужжатлар асосида педагогик фаолият ва ўкувтарбия жараёнларини ташкил этиш;
- локал норматив хужжатларни яратиш ва улар билан ишлаш;
- шахсий ўкув юкламаларини режалаштириш ва уларни тизимли бажариш;
- бакалавриат таълим йўналишлари, магистратура мутахассисликлари ўкув жараёни сифатини таъминлаш;
- дарс бераётган бакалавриат таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисликлари бўйича фан дастурлари, тематик режаларни тузиш;
- талабалар билим, малака ва кўникмаларининг давлат таълим стандартларига мувофикалигиниadolатли баҳолаш;
- норматив-хуқукий хужжатлар асосида илмий тадқиқотчилик фаолиятини ташкил этиш ва ривожлантириш борасида кўникма ва малакаларга эга бўлиши керак.

III.2. Илғор таълим технологиялари ва педагогик маҳорат

- **Педагог кадрлар:**
 - олий таълим тизимини модернизациялашнинг устувор йўналишларини;
 - “педагогик технология”, “инновацион таълим технологиялари” тушунчасининг моҳияти ва илмий асосларини;
 - инновацион жараёнларнинг кечиши боскичларини;
 - педагогик технологиянинг таснифи, конуниятлари, тамойиллари ва мезонларини;
 - олий таълим муассасаларида ўкув жараёнини ташкил этишнинг шакл, метод ва воситаларини;
 - ўкув жараёнини ташкил этишнинг замонавий услублари соҳасидаги сўнгги ютукларни;
 - таълим-тарбия жараёнини технологиялаштириш асосларини;
 - инновацион таълим технологияларининг йўналишлари ва турларини;
 - шахсга йўналтирилган таълим технологияларининг мазмуни, йўналишларини;
 - замонавий таълим ва инновацион технологиялар соҳасидаги илғор хорижий тажрибаларни;
 - педагогнинг психологик, методик, информацион, креатив, инновацион компетентлиги мазмуни ва тузилишини;
 - педагогик маҳорат ва унинг таркибий кисмларини;
 - педагогик деонтология асосларини;
 - нутқ техникаси ва риторика асосларини **билиши**;

- таълим олувчи шахсини билиш, таълим жараёнида шахс сифатларининг намоён бўлиши учун зарур шарт-шароитларни яратиш ва шахс сифатларини баҳолай олиш;
- таълимнинг инновацион шакл, метод ва воситаларидан ўкув жараёнида фойдалана олиш;
- очик маъруза, амалий машғулотларни лойиҳалаштириш, ташкил этиш ва рефлексия;
- ўкув жараёнини ташкил этиш ва унинг сифатини таъминлаш борасидаги илғор тажрибалар, замонавий ёндашувларни таҳлил этиш ва улардан педагогик фаолиятда самарали фойдалана олиш;
- ўкув машғулотлари (лекциялар, амалий машғулотлар, лаборатория машғулотлари, курс ишлари лойиҳалари, малака бўйича амалий машғулотлар) ни самарали ташкил этиш;
- самарали замонавий таълим ва инновация технологиялари, илғор хорижий тажрибаларни таҳлил эта олиш ва ўкув жараёнига кенг татбик этиш;
- шахсга йўналтирилган таълим технологияларини амалиётда кўллай билиш;
- таълим олувчиларнинг билиш фаоллигини фаоллаштириш ва жадаллаштириш асосидаги таълим технологиялари (амалий ўйинлар, муаммоли ўқитиш, таянч сигналлар оркали ўқитиш, истиқболли ўқитиш, табакалаштирилган ўқитиш ва бошк)ни ўкув-тарбия жараёnlарига татбик этиш;
- ўқитишнинг модулли таълим технологияларидан самарали фойдаланиш;
- интерфаол таълим методлари, график органайзерлардан ўкув жараёнида фойдаланиш;
- кейслар банкини яратиш ва ўкув фаолиятида фойдаланиш;
- электрон ўкув модулларини яратиш;
- педагог портфолиоси ва силлабусларни яратади олиш;
- чет тилларнинг бирида соҳага оид терминлардан машғулотларда эркин фойдаланиш;
- ўкув машғулотларини ташкиллаштириш ва олиб бориша ахборот-коммуникация технологиялари имкониятидан фойдаланиш;
- аудиторияда шахслараро муносабатларни самарали ташкил этиш ва гурухни оптимал бошқариш;
- педагогик фасилитацияни йўлга кўйиш;
- семинар-тренинглар, кичик гурухларда ишлашни ташкил эта олиш;
- таълим жараёнида эркин, ижодий мухитни ташкил эта олиш;
- ўкув лойиҳалари, портфолиолар, аутентик материалларни яратади олиш ва ўкув максадларига йўналтириш;
- таълим жараёнидаги педагогик низоларни бартараф этиш;
- коммуникатив компетентлик, педагогик жараёнда мулокот услубларини тўғри танлаш ва улардан самарали фойдаланиш;

- касбий фаолиятида замонавий педагог имиджини яратা олиш;
- овоз тони, темпини тўгри танлаш ва нутқнинг соғлигини таъминлаш;
- талабалар билан ижодий, таълимий ҳамкорликни йўлга қўйиш;
- талабалар мустақил таълимини самараали ташкил этиш ва баҳолаш;
- замонавий талаблар асосида ўз-ўзини касбий ва шахсий такомиллаштириб бориш қўникма ва малакаларига эга бўлиши керак.

III.3. Ахборот-коммуникация технологияларини таълим жараёнида қўллаш

Педагог кадрлар:

- АКТ соҳасидаги фаолиятни тартиба соладиган Ўзбекистон Республикасининг норматив-хукукий хужжатлар мазмуни ва аҳамиятини;
- ахборот технологиялари, компьютер техникиси ва унинг курилмаларини;
- компьютер тармоқлари, Интернет ва электрон почта асосларини;
- компьютернинг дастурний таъминоти, ахборот хавфсизлиги тамоилларини;
- Microsoft Office дастурлари (Word, Exsel, Power Point, Access) ва замонавий дастурний пакетларни;
- электрон таълим ресурслари ва уларнинг турларини;
- педагогик дастурний воситалар ва уларнинг турларини;
- педагогик дастурний воситаларни яратишга қўйиладиган дидактик, методик талабларни **билиши**;
- Microsoft Office дастурлари ва замонавий дастурний пакетлар ёрдамида ўкув-методик материалларни тайёрлаш;
- силлабус ва электрон ўкув методик мажмua ҳакида умумий тасаввурга эга бўлиш ва электрон ўкув методик мажмудани яратишга олиш;
- масофавий таълимнинг дастурний таъминотидан ўкув жараёнида фойдалана олиш;
- масофавий таълим учун ўкув-методик таъминотни яратиш;
- педагогик дастурний воситалардан ўкув жараёнида қўллай олиш;
- талабаларнинг мустақил таълими учун электрон мулокот мухитини яратиш;
- компьютер тармоқлари, Интернет, электрон почта ва тармоқ технологиясидан мустақил фойдалана олиш;
- глобал Интернет тармоғи, мультимедиа тизимларидан ўкув жараёнида фойдаланиш;
- электрон хужжат алмашиш дастурлари ва улардан касбий фаолият жараёнида фойдалана олиш;
- талабалар билан замонавий АКТ воситалари асосида мулокот қилиш қўникмасига эга бўлиш;
- компьютер вирусларидан химояланиш дастурларидан фойдалана олиш;

- электрон мониторинг тизимига маълумотларни киритиш, сақлаш ва таҳлил қилиш кўникма ва малакаларига эга бўлиши керак.

III.4. Амалий хорижий тил

Педагог кадрлар:

- чет тилини ўрганиш ва ўқитиш бўйича олиб борилаётган ислохотлар, умумевропа стандартларини;
- тил ўқитишдаги турли ёндашувлар (коммуникатив ёндашув, ҳаракатли ўйинлар орқали ёндашув)ни **билиши**;
- чет тилини амалий ўзлаштириш даражасини ошириш ва ундан ўз касб маҳорати, педагогик ва илмий фаолиятини муттасил ошириб боришда фойдаланиш;
- чет тилида тинглаб тушуниш, гапириш, ўқиш, ёзиш бўйича билим, кўникма ва малакаларини мустаҳкамлаш, ривожлантириш орқали умумевропа стандартининг талаб этиладиган В1 даражасига етказиш;
- мавзуга оид турли коммуникатив топшириклар воситасида тил кўникмаларини ахборот қабул қилиш ва етказиш учун кўллаш;
- тил ўқитишдаги турли ёндашувлар (коммуникатив ёндашув, ҳаракатли ўйинлар орқали ёндашув) ҳакида билимларга эга бўлиш ҳамда тил ўргатилаётган ва ўрганилаётган шароитни оптимал белгилай олиш;
- чет тилларни ўрганиш жараёнида ахборот-коммуникация технологияларидан фойдаланиш, интернет сайтларидан ўз соҳасига оид материалларни танлаб олиш ва таҳлил қила олиш;
- хорижий тилда тинглаб тушуниш, ўқиш, гапириш ва ёзув;
- тил амалиёти аспекти (грамматика ва лексика-В1-В2 оралиғида);
- чет тилидаги соҳага оид ва оммабоп матнларни таҳлил қилиш;
- мутахассисликка оид матнларни ўқиш, уларни тушуна олиш, оғзаки баён эта олиш, яъни сухбатдошига ўз фикрини чет тилида баён эта олиш, диалогик ва монологик нутқ ёрдамида сўзлашиш ҳам ёзма мулокотга киришиш;
- хорижий тилда фикрни равон баён қилиш;
- лингвистик компетенция (tingлаб тушуниш, ёзиш, ўқиш, гапириш);
- дискурс компетенция (матнинг муайян соҳага тегишлилигини ажратада олиш);
- стратегик компетенция (кўйилган мавзуга ёндашган ҳолда нуткни мантикий ифодалаш);
- маданиятлараро мулокот компетенцияси (ўзбек ва хорижий тилда сўзлашувчи халқлар маданияти, урф-одатлари, анъаналари ҳакида чет тилида гапира олиш кўникмасига эга бўлиш);
- икки тилли лугатлардан эркин фойдалана олиш кўникмасига эга бўлиш;

– ўз фани бўйича ўкув жараёнини ташкил этишда соҳага оид чет тилидаги атамаларни кўллай олиш қўникма ва малакаларига эга бўлиши керак.

III.5. Тизимли таҳлил ва қарорлар қабул қилиш асослари

Педагог кадрлар:

- тизимли таҳлилнинг асосий тушунча, стратегия ва тамойилларини;
- тизимли таҳлил иерархиясини;
- тизимли таҳлил ва қарор қабул қилишга таъсир этувчи омилларни;
- педагогик вазиятлар ва қарор қабул қилиш усулларини;
- талабалар билим, қўникма ва малакаларини баҳолаш жараёнларида тизимли таҳлил ва қарорлар қабул қилишнинг ўзига хослигини билиши;
- қарор қабул қилишда оптималь усулларни топиш;
- ноаник вазиятларда қарор қабул қилиш;
- мукобиллик тамойили асосида қарорлар қабул қилиш;
- талабаларнинг индивидуал-психологик ва креатив ривожланиш даражасини тизимли таҳлил эта олиш;
- тизимли таҳлил методларидан ўз мутахассислиги йўналишида фойдалана олиш;
- тизимли таҳлилдан олинган натижалар ва хулосаларни илмий асослай билиш;
- педагогик жараён натижаларини тизимли таҳлил қилиш, хулосалар чиқариш;
- қарор қабул қилишда моделлаштириш усулларидан фойдаланиш;
- педагогик вазиятларда стратегик ва тактик қарорлар қабул қилиш;
- ўз қасбий фаолиятини тизимли таҳлил этиш ва бошқариш қўникма ва малакаларига эга бўлиши лозим.

III.6. Махсус фанлар

Педагог кадрлар:

- ветеринария соҳасида эришилган янги илмий натижалар, яратилган илмий адабиётларни билиш;
- ветеринария соҳасида замонавий талаблар асосида машгулотларни ташкил этиш ва ўтказиш мезонларини билиш;
- ветеринария йўналиши фанларини ўқитишда сўнгги йилларда эришилган ютуклардан фойдаланган холда инновацион технологияларни кўллай олиш;
- ветеринария фанларига оид илмий тўпламлар, маҳаллий ва чет эл илмий-тадқикот ютукларини ўрганиш;
- илмий-тадқикот институтлари ва илмий марказларда ҳайвонлар ва паррандаларнинг морфофизиологияси, уларнинг юкумли, юкумсиз, инвазион

касалликларини олдини олиш ва даволаш, ветеринария фанлариға оид мавзуларда илмий-тадқиқотлар олиб бориш;

- ветеринария муассасаларида ветеринария ишини режалаштириш, ташкил этиш ва қасбга оид ҳужжатларни түгри расмийлаштириш;

- ветеринария соҳасида мавжуд бўлган долзарб амалий масалаларни ечиш учун янги технологияларни кўллаш;

- ветеринария ишини ташкил этишда ҳаёт фаолияти хавфсизлиги бўйича мутахассисларга қўйиладиган талабларни ишлаб чикиш;

- ветеринария тиббиётида сўнгги йилларда пайдо бўлган касалликлар ва уларни даволаш чораларини билиш;

- ветеринария тиббиёти ва жаррохлигига замонавий технологиялардан фойдаланиш йўлларини билиш;

- ҳайвон ва парранда касалликларини олдини олиш чора-тадбирлари, ташхис қўйиш ва даволашни янги усусларини кўллай олиш;

- гўшт ва гўшт маҳсулотлари, сут ва сут маҳсулотлари, ёғ, тухум, асал, балик, сабзавот, полиз ва дон маҳсулотларини ветеринария санитария экспертизасидан ўтказиш;

- ҳайвонлар ва паррандаларнинг юкумли, юкумсиз, инвазион касалликларини олдини олиш ва даволаш;

- ветеринария ва чорвачилик соҳасида янги ишлаб чиқилган биопрепаратларни тадкиқ қилишда намунавий услубларни, дори ва дори воситаларини кўллай олиш;

- ҳайвонларнинг касалликларига ташхис қўйиш ва даволашда ишлатиладиган асбоб ускуналар, реактивлар, даволаш воситалари ва препаратлардан самарали фойдаланиш;

- ветеринария ҳисоб-китоби ва ҳисботи ҳужжатларидан фойдаланган холда туман, шаҳар, вилоят ёки Республика бўйича ҳайвонлар ҳамда паррандаларнинг касалликларига қарши курашиш;

- ветеринария соҳасида ривожланган давлатларнинг етакчи олимларини ишлари билан танишиш, таҳлил эта олиш **қўнималарига эга бўлиши лозим.**

IV боб. Якуний қонди

Мазкур малака талаблари ижтимоий-иктисодий соҳанинг устувор йўналишлари ва вазифаларидан келиб чиқиб такомиллаштириб борилади.

Тошкент давлат аграр университети
ректори, профессор

Б.А.Сулаймонов

2015 йил “ ”

