

372
M-92

СТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА
МАХСУСТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

Олий ва ўрта махсус, касб-хунаар таълимини
ривожлантириш маркази

Бўри Зиямухамедов

ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯНИНГ ЎЗБЕК ИННОВАЦИОН МОДЕЛИ АСОСИДА ЎҚУВ МАШҒУЛОТЛАРНИ ЛОЙИХАЛАШ МЕТОДИКАСИ



46

ХТД 1812 Egamberdiyeva B.

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА
МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

Олий ва ўрта махсус, касб-хунар таълиминини
ривожлантириш маркази

Бўри Зиямухамедов

ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯНИНГ
ЎЗБЕК ИННОВАЦИОН МОДЕЛИ АСОСИДА ЎҚУВ
МАШГУЛОТЛАРНИ ЛОЙИХАЛАШ МЕТОДИКАСИ

0092

“Тошкент – 2014 й”

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ОՐТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ,
DAVLAT PEDAGOGIKA INSTITUTI
AXBOROT RESURS MARKAZI

УЎК: 371.39
КБК: 742024

Масъул мухаррир:

Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг "Олий ва ўрта махсус, касб-хунар таълимни ривожлантириш марказининг бўлим бошлиғи,
педагогика фанлари доктори
Мамаражаб Тожиёв

Тақризчилар:

Педагогика фанлари доктори, профессор
Ж.Ғ. Ёўлдошев
Педагогика фанлари доктори, профессор
Исмоилова З.К.

Зиямухамедов Бўри

Педагогик технологиясининг ўзбек инновацион модели асосида ўқув машғулотларида лойиҳалаш методикаси / Б. Зиямухамедов – Тошкент: Алмишер Навоий номли ўзбекистон Миллий кутубхонаси нашриёти, 2014 — 806.

Методик кўшанма биринчи чакirik ўзбекистон Республикаси Олий мажлисининг 1997 йили IX сессиясида қабул қилинган "Таълим тўғрисида" ва "Қадрлар тайёрлаш миллий дастури" Қонуни, Республика Президентининг 2011 йил 20 майдаги 1533 ва 2012 йил 28 майдаги ПК-1761-сонли Қарорларини амалга ошириш мақсадида, замонавийнинг илгир илимий дунёқараши бўлган "синергетика" ва унинг амалий кўриниши "мажмулар назарияси"га суянган ҳолда, "педагогик технология"нинг ўзбек инновацион модели тамойилларидан келиб чиқиб яратилди. У узлуқсиз таълим тизимининг ҳамма босқичларидати ўқув мавзасалари – умум ўрта таълим мактаблари, академик лицей ва касб-хунар коллежлари ҳамда олий ўқув юрғларининг барча турдати фан ўқувчи ва педагогларига, ўқув машғулотларини лойиҳалаш учун йўриқнома вазифасини ўтайди.

Методик тавсиянома Олий ва ўрта махсус, касб-хунар таълимни ривожлантириш маркази илмий кенгаширининг 2013 йил 22 апрель 4/1 сонли қарори билан нашрт тавсия қилинган.

УЎК: 371.39
КБК: 742024

ISBN 978-9943-06-482-9

© Алмишер Навоий номли ўзбекистон
Миллий кутубхонаси нашриёти, 2014 й.

Мундарижа

1. Кириш.....	4.
2. Ўқитушнинг замонавий усули "Педагогик технология" – яратилган тарихи ва унга юклатилган вазифалар.....	6.
3. Педагогик технологиясининг ўзбек инновацион модели ва унинг тамойиллари.....	8.
4. Ўқув машғулотини лойиҳасини тузиш алгоритми.....	10.
5. Лойиҳа тузиш амалиётидан мисол.....	12.
6. Хулоса.....	44.
7. Илова 1.....	45.
8. Илова 2.....	46.
9. Илова 3.....	47.
10. Илова 4.....	48.
11. Илова 5.....	49.

Ўқитишнинг замонавий усули "Педагогик технология" - яратилиш тарихи ва уни намоён қилиш вазифалар

Шу вақтга нисбатан яратган педагогик усулларнинг биронтаси ҳам камчиликлардан холи эмас. Шунинг учун усуллар назарияси тинимсиз тараккий этиб, бarchа ўқитувчи ва педагоглар талабига бирдай жавоб берувчи усуллар изланган. Шу изланишлар натижаси ўларок ўқув жараёнининг технологияшан усули вужудга келди.

"Қадрлар тайёрлаш миллий Дастури"да, кўп мартаба хоржиш мамлакатлардаги илор педагогик технологияларни ўрганиб, уларни ўқув мусоасаларимизга олиб кириш зарурлиги ўқитрилган.

Республикамизнинг педагог олим ва амалиётчилари илмий асосланган ҳамда ўзбекистоннинг илтимой-педагогик шароитига мослашган миллий таълим технологиясини яратиш ва уни таълим-тарбия амалиётида қўллашга интилиб келишлар.

Бу ерда, нима учун бутунли кунда педагогика усулларининг миллий назарий асосини яратиш ва амалиётга талбик этиш зарурати туғилиди, деган савол пайдо бўлиши мумкин. Жамиятимизга канчадан - канча билимли қадрларни ва юкори малакали олимларни етилтириб келган кўпгина педагогика усуллари мажмуу-ку, уларнинг эскириб, талабга жавоб бермай қолган ва мафсулалитирилган жойларини ўзгатириб, уларга миллий тус бериб, фойдаланарсиз бўлмаймиш? - деган мунохазалар ҳам йўқ эмас. Ўзбекистоннинг шу кундаги педагогик жамоватчилигининг аксарияти, айнан шу йўлдан бормоқда. Бу йўли илмийликдан излаб топишган бўлиб, қисқа муддатга хизмат қилиши мумкин. Мушаккилликдан қўлга киритган ва булук келажак сари интилаётган жамият учун бу йўл узок хизмат қилолмайди. Чуқени:

биринчидан, жамиятимиз, тараккий этган мамлакатлар каторидан муносив ўрнини эгаллаб, уни саклаб туриши учун, ўсиб келаётган авлодининг таълим ва тарбиясини жадаллаштириш ва самарадорлигини ошириш мақсадида дунёдаги энг илор педагогик усуллардан фойдаланиш зарурлиги;

иккинчидан, анъанавий ўқитиш усуллари ёзма ва озваси сўзларга таълиб иш қўрилиш туғайли "ахборотли ўқитиш" сифатида тавсифланиб, ўқитувчи ва педагоглар фойлияти ўқувчи ва талабаларга билимларни фақат етказиб бериш билан чекланганлиги сабабидан, таълим олувчилар бундай ўқитиш усулларини қабул қилмай қўйганлиги;

учинчидан, кишилик жамияти ўз тараккийетининг шу кундаги босқинида назарий ва амперик билимларга асосланган тафаккурдан тобора фойдали натижага ета бўлган, аниқ ақунга асосланган техник тафаккурга ўтиб бораётганлиги;

тўртинчидан, фан-техника тараккийетининг ўта ривожланганлиги натижаида ахборотларнинг кескин қўпайиб бораётгани ва уларни ёшларга билилриш учун вақтининг чексизланганлиги;

бешинчидан, ёшларни ҳаётга мукамал тайёрлаш талаби, объектни борлиқка энг илор илмий ёндошуш тамоийли бўлган "мажмуу ёндашуш" (системный подход)дан фойдаланилган педагогик усул орқали билим беришлигини талаб қилишидандир.

Педагогик технология юкорида санаб ўтилган бешта сабабий шартларнинг бarchа талабларига жавоб берадиган педагогик усуллар.

Жамиятимиз жадаллик билан тараккий этиб, илтимойи ва сисейи максис кундан-кунга ортиб бормоқда. Аммо илтимойи соҳада, айниқса, таълим-тарбияда депсиниш ва умумий тараккийетдан орқада қолиш сезилмоқда. Бундай нохуш вазиятдан чиқиб кетиш йўлларида бири, қабул қилинган давлат стандартлари ва "педагогик технология" усулининг худудимизга мослаштирилган модели тамоийлилари асосида ўқув машгулотларини аввалдан лойхаласини тузиб олиб, улардан педагогик амалиётда фойдаланишнинг йўлга қўйишлар.

Майрифитли ва ривожланган мамлакатларда мувафаккият билан қўлланиб келаётган педагогик технологияларни ўрганиб, худудимизнинг миллий педагогика анъаналаридан, уларнинг педагогик менталитетидан ҳамда таълим соҳасининг шу кундаги ҳолатидан келиб чиққан ҳолда, ўзбекистоннинг миллий педагогик технологиясини яратиш лозим эканлиги илор талаб қилолдинган ҳақиқат.

Педагогик технологиянинг том маъносини билиш ва унинг худудимизга мос турини яратиш учун "мажмуулар назарияси"ни тўла эгаллаб олиш зарур. Чуқи педагогик технология "мажмуулар назарияси"нинг қонунлигларига 100 фоз суянган бўлиб, янгича философия тафаккури, янгича дунёқарашни ифода этиди.

Технология ҳар дом зарурий воситалар ва шароитлардан фойдаланиб, орьекста йўналтирилган мақсадали амалларни муайян кетма-кетликда катлий бекаришини кўзда тутуди.

Педагогик технологиянинг асосий тушуначиси, сўзсиз, ўқув жараёнига "мажмуу сифатида ёндашуш"дир. Бунда таълим-тарбияда илтирок этувчи бarchа нарас ва ҳолналар ўзаро функиционал ботлиқликда англашилдиб, бир бутунликка, яъни педагогик жараён мажмууини тапшиқ қиладилар.

Педагогик технологиянинг анъанавий услалардан асосий фарқи, унинг тўла-тўқис "мажмуу ёндашуш" тамоийлидан келиб чиққанлиги.

Унинг аввалги услалардан кейинги фарқи, у таълим жараёнини бир бутунликда қўриб, таълим мақсади, унинг мазмуни, билим бериш усуллари ва воситалари ҳамда таълим олувчи ва таълим берувчиларни ўзаро функиционал ботлиқликда қўриб, таълим жараёнини назорат қилиш ва натижасини баҳолаш каби қисмларини ўзаро узвий ботлаб мажмууга келтириб туриб, унинг лойихасини аввалдан тузиб олишлар.

Анъанавий услалардан яна бир фарқи, у ўқувчи ва талабаларнинг, ўларга беришган билимларини ёнда олиб айтиб беришга эмас, балки, таълим ва тарбия жараёнида фаол илтирок этиб, унинг ақунда амалий ишларни бажаролишга йўналтирилганлигидандир.

Педагогик технологиянинг бошиқа таълим услалардан навбатдаги фарқи, унинг ердимида ўқув жараёни тапшиқ этилганда, ўқув машгулот натижаси билим берувчининг педагогик маҳоратига ботлиқ эмаслигида.

Илмий асосланиб, яхши лойihalаштирилган педагогик технология бўлиши ҳар қандай ўқитувчи ва педагог, аъло бўлмасда, ўқув машғулотида синфнинг амалга оширилади. Чунки педагогик технология тамойиллари асосида ўқув машғулоти лойихасини педагог олин, методист ёки илгор тажрибали ўқитувчилар тўзди, шу билан уларнинг касбий компетентлиги ва педагогик маҳорати ўқув машғулотида лойихасида ўз ифодасини тошган бўлади. Аввалгилар, "ўқув ёки" қўлимдан олинган мақсадга объектив сабабларга биноан етиб бўлмайди" педагогик технологияда ўрин қолмайди.

Педагогик технологиянинг юқорида қайд этилган хусусиятларидан ва мажмулар назариясининг қонуниятларидан келиб чиқиб, унга қўйилган кенгайтирилган таърифни берса бўлади. ПТ - бу муайян фаннинг давллат таълим стандартида кўрсатилган билимларнинг ўқувчи ва талабаларга етказиб бериш ва жамият эҳтиёжидан келиб чиқиб олинган белгиланган киши физикларини самарали шакллантирувчи ва ўқув жараёнини мажму сифатида қўриб, уни танқид қилувчи унсурлари бўлган "ўқитувчи ёки педагог"нинг ўқитиш воситалари ёрдамида "ўқувчи ёки талаба"ларга маълум бир шароитда муайян кетма-кетликда кўрсатган таъсирини назоратда тулувчи ва таълим натижасини баҳолаб берувчи технологиялиган таълимий тадбирлар.

Технология ёндашуви ишлаб чиқаришдан олинган бўлиб, унда мингларб технологиялар жараёнлар лойihalаштирилган. Улар ишлаб чиқаришда керакли натижаларга эришиш тарофи хисобланади. Бу технологияларни қўллаш натижада ҳудуд ва уларнинг ижросини ўзгарса ҳам, керакли маҳсулот чикавири, таълим-тарбия жараёнида ҳам шунга эришиш учун педагогик технология қилиниди.

Бу иш биринчи бор АКШ олимлари Б.Блум, Д.Кратвель, Н.Граншуд, Дж.Керошпа, Дж.Блок, Л.Андерсон ва бошқалар ҳаракати натижасида амалга ошди.

Мустақил Ўзбекистоннинг эркин фуқароларини шакллантиришда ҳам ҳужалити учун зарур бўлган маълум билимлар ҳажмига эга мутахассис ҳамда турли муаммоларга дуч келганда, мустақил изланиб, уларни ҳал қилиб кетилган мустақил фикр юритувчи жасур ва тадбиркор кишиларни тарбиялашда "педагогик технология" усули ас қотди.

Ўқув жараёнининг педагогик технология тамойиллари асосида тузулган лойихасини, алоҳида олинган битта дарсга, битта мавзуга, ёки ўқув фанининг бир қисмига ва бутун ўқув фанига тузиб чиқиш мумкин.

Педагогик технологиянинг Ўзбек инновацион модели ва унинг тамойиллари

Педагогик технологиянинг муайян инновацион модели бошқа бирча хорижий мамлакатлар педагогик технологияларидан жўлиги ва юқори самарадорлиги билан ажралиб, бошқа таълим технологиялар каби, ўқув жараёнининг сифатини педагогик шаклий физикларни ва касбий маҳоратдан озод қилди в таълим-тарбия жараёнини факат яхши ва аъло даражада бўлишини кафолатлаш билан бирга, уни қайта тиклаш имконини яратди.

Педагогик технологиянинг ўзбек модели ангиланиб, қайта ишлаб чиқилган наринги қўйилган тамойиллари асосланади.

1. Ўқув машғулоти лойихасини аввалдан тузиб олиш. Бунда, ўқув фанининг ҳажм ва мазмуни жиҳатдан етарлилик асосланган - "масо", "масо" ва "масо" модульга ажратилиб, бу модульнинг олдида қўйилган таълимий ва тарбиявий мақсадлари ҳамда уларга ажратилган вақт белгиланади. Шунг, ҳар бир "масо" модуль таркибида "масо" модульлар ажратилиб, бу модульлар орқали бериладиган билимлар ичидан таълим тушувчилар аниқланиб, улар асосида назорат саволлари тузилади. Ҳар бир микро модульлар орқали бериладиган билимларни қайси ўқув машғулоти тили ва уларда қўлланиладиган педагогик усуллар, ахборот-коммуникация технология ва дидактик материалларнинг тури ҳамда қўлланиш ўринлари кўрсатилади.

2. Мажму ёндашуви амал қилиш. Дарс ва ўқув машғулотида лойihalашта ва тузилган лойиха асосида ўқув машғулотида амалга оширишда замона илм-фанининг объектив борлиққа энг илгор илмий ёндашуви бўлган "мажму ёндашуви" тамойилининг барча қонун ва қондиларига риоя қилиш, таълимий асосида "педагогик технология" усули қоз фоз "мажму ёндашуви" тамойили асосида яратилган.

3. Лойиха тузишда дидактиканинг принциплари, қону ва қондиларидан келиб чиқиб, бунда, таълим-тарбия жараёнини лойihalашта дидактиканинг барча принциплари, қону ва қондиларига амал қилинади. Бунинг учун дарс ва ўқув машғулоти лойихасини тузувчи ва тузилган лойиха асосида ўқув машғулотида амалга оширувчи дидактикани яхши билиши ва унда педагогик амалиётда фойдалана олиши шарт.

4. Ўқув машғулотида таркибий қисмларини ўзаро функционал алоқадорликка қўриш. Дарс ва ўқув машғулотида лойихасини тузишда, "мажму ёндашуви тамойили"га амал қилган ҳолда, унинг таркибий қисмлари - улар асосида тузилган назорат саволлари, "дарс тури ва тили", "педагогик ўзаро функционал боғлиқликка технологиялар ва дидактик материаллар"ни ўқув машғулотида лойihalашта қўрилади. Бу тамойилга амал қилганда, дарс ва унсурларини ҳам шунга мос равишда ўзгартирилиши тақазо этади. Чунки, улар ўзаро функционал боғлиқлиқлар.

5. Ўқувчи ва талабалар эгизлашлари шарт бўлган билимларни ўзлари мустақил равишда топишларида эришиш. Дарс ва ўқув машғулотида лойихасини тузишда ва унда амалиётда фойдаланишда, таълим олувчилар эгизлашлари шарт бўлган билимларини ўзлари мустақил равишда топишларида олувчилар эгизлашлари шарт бўлган билимларини уларга айтаб бераолмай, бу билимларни талабалар фоз фикр юритиб ўзлари топишларида эришиши лозим. 6. Эгизланадиган билимларни ўқувчи ва талабалар ангиланлари, хотирасида сақлашлари ва амалиётда қўлай олишларини бир вақтининг ўзидан олиб бориш. Бу тамойил, дарс ва ўқув машғулотида лойihalашта ва шу

лойиҳа асосида ўқув машғулоти амалга оширилади, эътилолнинг билимларни таълим олувчилар ағлашлари, хотирасида сақлашлари ва амайлда қўлай олишларини бир вақтнинг ўзида олиб боришнинг тақдироти эътило.

7. ўқувчи ва талабалар бажариши шарт бўлган иш ҳаракатларини аввалдан белгилаш. Бунинг учун, дарс ва ўқув машғулоти натижаси ҳар бир "микро" модули якунида ўқувчи ва талабалар бажариши шарт бўлган иш ҳаракатлар аввалдан аниқланади.

8. Таълим тушувчаларни ажратилиш ва улар асосида назорат саволларини тузиш. Дарс ва ўқув машғулоти лойиҳада, ҳар бир микро модулар орқали бериладиган билимлар натижа таълим тушувчалар аниқлаш, улар асосида назорат саволлари тузилади ва назоратнинг тур ва мезони белгилашнинг олинали.

9. ўқувчи ва талабалар билимларини ўзлаштириб олишнинг даражасини аниқлаш. Дарс ва ўқув машғулоти натижаси якунида, олишдан шу машғулоти учун аниқланган назорат саволлари ва баҳолашнинг тур ҳамда мезонлари асосида, барча таълим олувчиларнинг, шу советда эътилошлари шарт бўлган билимларини ўзлаштириб олишнинг даражаси аниқлаш, рефтинг баҳолари чиқариб қўйлади.

Ушбу тамойилларга амайл қилганида, дарс ва ўқув машғулотларнинг лойиҳалари тўғри тузилган бўлиб, бундай дарс ва ўқув машғулотлари замон талабига жавоб бериши деб ҳисобланади.

ўқув машғулоти лойиҳасини тузиш алгоритми

Юкорида қайд қилинган тамойиллардан қилиб чиқиб, дарс ва ўқув машғулоти лойиҳасини тузишда бажариладиган иш ҳаракатлар қўйилган тартибда амалга оширилади. Уни дарс ва ўқув машғулоти лойиҳасини тузиш алгоритми дейилади.

ўқув машғулоти лойиҳадаш учун амалга ошириладиган биринчи вазифа – ўқув фанининг ишчи дастурини тузиш. Бунинг учун, юкорида санаб ўтилган "педагогик технология"нинг ўзбек инновацион модели тамойилларига амайл қилган ҳолда қўйилган ишлар бажарилади.

Бажариладиган биринчи иш – қўлга намунавий ўқув дастури олиб, уни қилип бир бутунлик сифатида қўйилади ва "мето" модули (ўта катта бўлиб) деб қабул қилинади. Давомидан, ишчи дастур тузиш қондаси бўйича, мето модули (ўқув фани)нинг олдинги қўйилган умумий таълимий ва тарбиявий максаллари аниқланади. Бу максаллар, шу ўқув фани учун белгилашнинг Давлат таълим стандарти ва мустақил ўзбекистон ҳукумати натижаси фукороларида қўйилган ишчиланган фазилатлар тизимига мос қилини шарт. Бундай фазилатлар тизими қўлланамизнинг Илова 1 да ўзифолашнинг топили.

Сўнг, талабаларнинг ўқув фани бўйича билим, қўлиқма ва маълумларини қўйилган талабалар, мазкур ўқув фанининг бошқа фанлар билан ўзаро боғлиқлиги, уни ишлаб чиқаришдаги ўрни қўрсатилиб, асосий қисмга ўтилди.

Бажариладиган иккинчи иш – ишчи дастури асосий қисминини ёзиш. "Асосий қисм" деб сарловха қўйилиб, музавн ўқув фани, яъни "мето" модули ичидаги билимларнинг ҳажми, мантиқий боғлиқлиги ва фикрни туғлашганидан қилиб қилиб, ўқув материалини "макро" (катта) модуларга ажратилади ва уларнинг ҳам таълимий ва тарбиявий максаллари аниқлаш, уларга ажратилган советлар қўрсатилади. Намунавий дастурда булар "бўлим" тарикасида қўрсатилади.

Бажариладиган учинчи иш – ҳар бир "макро" модули ичидан мантиқан боғлиқ, шу билан баробар (агарда бу дастур умум-ўрта мактабники бўлса) битта дарсга, (касб-ҳунар коллеж, академик лицей ва олиғ ўқув юртиники бўлса) бир ўқув машғулоти жараянида ўқувчи ёки талабалар олдинга етказилиши лозим бўлган билимлар ажратилади ва уларга "мето" (ўрта) модули деб ном берилади ва уларнинг ҳам таълимий ва тарбиявий максаллари ҳамда ўқув машғулоти натижаси аниқланади.

Бажариладиган тўртинчи иш – ҳар бир ўқув машғулоти, яъни ҳар бир "мето" модули "микро" модуларга ажратиб чиқилиш. Бунинг учун, ҳар бир дарс ва ўқув машғулоти натижаси ичидан материалининг ҳажми, фикрни туғлашганидан ҳамда "мето" модули олдинга қўйилган максалдан қилиб чиқиб, бир нечта "микро" модулар ажратилади, сўнг, уларнинг ҳар бирини олдинга қўйилган таълимий ва тарбиявий максаллари белгилади. Шу билан ўқув фанининг ишчи дастури тузилган бўлади.

Амалга ошириладиган иккинчи вазифа – ҳар бир "мето модули", яъни дарс ёки ўқув машғулоти лойиҳасини тузиш. Бунинг учун:

Бажариладиган биринчи иш, рўпарата шу фан бўйича Давлат таълим стандартларида белгилашган талабалар ифодашланган Расм 1 билан тарбиявий максални ифода элувчи мустақил ўзбекистон фукоросининг шу методик қўлланамизнинг Илова 1 да қўрсатишган фазилатлар тизими, яъни Расм 2 ни ҳамда Илова 2 да ифодашланган дидактика ва Илова 3 да қўрсатишган педагогик технология тамойиллари ёзилган Расм 3 ва педагогик усуллар ифодашланган Расм 4, 5 қочоқларини қилиб қўйилади ва қўлга ишчи дастури олиб, ундаги "мето" модуларга эътиборини қаратилади. Максалимиз, ҳар бир "мето" модулининг учтадан жадалларини тузиб чиқили.

Бунинг учун оқ қочоқ, чизгуч ва қаламни олиб 1 "мето" модулидаги "микро" модуларнинг тартиб рақамлари, уларнинг максаллари, уларга ажратилган дидактикалар ҳамда ўқувчи ёки талабалар бажариши лозим бўлган иш ҳаракатларини ифода эътилош 1 жадалга тузилади. Лойиҳани тузиш жараянида, лозимо, рўпарата илгинга расмларга мурожат қилинади.

Бажариладиган иккинчи иш, ҳар бир дарс ёки ўқув машғулоти таркибидан микро модулар орқали бериладиган билимлар ичидан таълим тушувчалар ажратилиб, улар асосида назорат саволлари тузилади ва назоратнинг турлари аниқланган 2 жадалга тузилади.

Бажариладиган учинчи иш, жадалга 3 ни тузиш экан, дарс ёки ўқув машғулоти натижаси ҳар бир микро модулида қўлланамизнинг ўқув машғулоти натижаси тизими, Илова 4 да қўрсатишган типларидан ва Илова 5 ифодашланган педагогик

усуллардан, шу микро модуллари билымларни талабаларга билдириш учун микроселуляларни танлаб олиб жазвал 3 нинг керакки катига ёзилиб кўйилди. Сўнг, муайян ўқув мавзасида мавжуд ахборот-коммуникация технологиялардан келиб чиқиб, машгулотни амалга оширишда фойдаланиладиган ахборот-коммуникация технология ва дидактик материалларнинг тури ва жойини жадвал 3 даги керакки жойига ёзилиб кўйилди.

Амалга ошириладиган ўқувчи вазафа – ҳар бир дарс ёки ўқув машгулотининг сценарийсини ёзилади. Бунинг учун, ҳар бир дарс ва ўқув тартиби бўйича ва уларда белгиланган максаллардан келиб чиқиб, шу модулли орқали эълановилган билымлар фойдаланилади. Бу билымларни таълим олувчиларга етказишда кўпчиликланган педагогик усуллар, ахборот-коммуникация технология ва дидактик материалларнинг тури ва кўлланили жойлари, юкоридаги урта жадваллардан олиб, дарс ёки ўқув машгулот сценарийси ёзилади. Сценарий “педагог – талаба” диалог майлида ёзилади.

Дойиха тузиш амалиётидан мисол

Юкорида дарс ва ўқув машгулотининг дойихасини тузиш пайтида, дойиха тузувчи таълимчи лозим педагогик технологиянинг ўзбек инновацион моделининг тамойиллари ва дойиха тузиш алгоритми кайди килинган. Кўлланимизнинг мазкур қисмида, Олий таълимнинг магистратура босқичида ўқитиладиган “Педагогик технология ва педагогик махорат” ўқув фани мисолида, ўқув машгулотини лойихалаш амалиёти билан касилош ва талабаларни хабардор қиламиз. Бу лойихалда биз, мазкур ўқув фани учун тасдиқланган намунавий дастур асосида, янги кўриништа эта, яъни инновацион ишчи дастурига тузиб чиқдик. Сўнг, мисол тариқасида, битта назарий ўқув машгулоти, яъни 1 “Мезо” модулининг дойихасини яратдик.

Келтирилган ушбу мисолдан келиб чиқиб, барча ўқитувчи ва педагоглар ўзларининг ўқув фани бўйича дарс ва ўқув машгулотлар лойихаларини тузоладилар.

Қуйида шу мисол келтирилган

“Педагогик технология ва педагогик махорат” ўқув фани бўйича битта ўқув машгулотининг дойихасини тузишимиз учун:

Биринчи навбатда, шу фанининг намунавий дастури ҳамда ушбу фани бўйича ёзилган дарслик ёки ўқув кўлланилини тахт қилиб кўйдик.

Иккинчи навбатда, ўқув жараёнига умумий методологик асос бўлиб хизмат қилувчи, Илова 1 да кайди килинган, ёш авлодга шакллантиришнинг лозим бўлган, мураккаб ўзбекистон фуқоросида шакллантирилиши лозим бўлган 13 фаилетлар фойдаланган қоронги ҳам рўпарамизга илдик.

Учинчи навбатда, ўқув машгулотини лойихалаш жараёнида ҳурусий методологик асос бўлиб хизмат қиладиган, дидактика(таълим назарисининг) қонуналари, принциплари ва қоидаларини йирик қилиб ёзилган Илова 2 ни ҳам рўпарата илдик.

Тўртинчи навбатда, дойиха тузишимиз учун йўл-йўрик, яъни методика назифасини ўтайилган, педагогик технология тамойиллари ва дойиха тузиш алгоритми ёзилган Илова 3 ни ҳам рўпарамизга қилиб кўйдик. Ёнига Илова 5 да айтилганин ва интерфвол педагогик усуллар фойдаланган қозларни ҳам илдик.

Бешинчи навбатда, дойиха тузиш учун керак бўладиган А4 фарматли бир қанча оқ қотоз, чизмач, қалам, ручка ўчирмач каби ёрдамчи нарсаларни ҳам тахт қилиб кўйдик. Натикда дойиха тузишга керак бўладиган асослар муажасмилди ва дойиха тузиш алгоритми (тартиби) бўйича дойиха тузишни бошладик.

Дойихани тузиш учун амалга оширган биринчи ишимиз – ўқув фанининг инновацион (ингича) ишчи дастурини тузиш бўлди.

Ишчи дастурига тузишда, намунавий дастур билан дарслик ёки ўқув кўлланилини ахшилаб ўқиб чиқиб уларнинг орасида бири-бирига мос кўйиб кўйдик. Сўнг, рўпарамизга илган қозларга қараб туриб, ўқув фанини бир бутунлиқда “мезо” модули деб, ичидати бўлимларини “макро” модули, сўнг, ҳар бир “макро” модули ичидан бир нечтадан “мезо” ва “мезо” модулилар тариқасида “микро” модуллари ажратдик ва ҳар бирини олдинга қўйилган максалларни белгилдик. Модуллари ажратилди ва уларнинг максалларини белгилди, шомай, дидактик билан, рўпарамизга қилиб кўйилган қозлардан кўз ўзмай, уларнинг барча қонуни, қоида ва тамойилларидан келиб чиқдик. Қуйида шу дастур келтирилган.

“Педагогик технология ва педагогик махорат” ўқув фанининг инновацион ишчи дастури

Қирин

Таълим-тарбия таълими орқали замон талабига жавоб берувчи соғлом ва баркамол авлодни вояга етказиш, кўп жихатдан ўқув фани ўқитувчи ва педагогларининг каспий махоратига ва ўқув машгулотларини педагогик технология тамойиллари асосида лойихалаш, бу лойихалардан ўзининг педагогик амалиётида самарали фойдаланолишларига босилиқдир.

Ўқув фанининг максал ва вазифалари

Ушбу ўқув фанидан магистрантларга билми беришдан максал – келгусида педагогик фаолият билан шугулланиши ахду-паймон қилганларни узлуксиз таълим таълимидати ўқув фанилар машгулотларини олиб бориш усулининг энг замонавийси хисобланган “Педагогик технология” усули билымлари билан кўроллантириб, бу билымларни уларнинг кўникма ва мақалларига айлантириш йўли билан уларни махоратли педагог кадр этиб етштириш.

Ўқув фанининг вазифаси – бўлажак педагогларни “Педагогик технология”нинг назарий асосларига оид билымлар билан кўроллантириб, уларда таълим-тарбия жараёнини педагогик технология тамойиллари асосида лойихасини тузиб, назарий ва амалий ўқув машгулотларни технология даражасида тахкил этиш кўникма ва мақалларини пайдо қилиш; жаҳондаги мавжуд педагогик технологияларнинг ғояларидан келиб чиққан “Педагогик

технологиянинг ўзбек инновацион моделининг моҳиятини талабларга етказиш ва уларда бу моделини амалга оширишда кенг доирада қўллаш олиш кўникма ва малакасини ҳосил қилириш орқали уларни маҳоратли педагог маконига эга қилиш.

Магистрантларнинг ушбу фан бўйича билими, кўникма ва малакаларига қўйилган талаблар

"Педагогик технология ва педагогик маҳорат" ўқув фанини ўқитиришни жараёнида амалга ошириладиган вазифалар доирасида магистр:

- таълим соҳасида жамият талабидан келиб чиққан Давлат сисистемининг асосий йўналишларини; "Педагогик технология" ва "педагогик маҳорат" тушунчаларини ҳамда уларнинг илмий асосларини, катгори ва таъминлирини; "Педагогик технология"нинг бошқа педагогик усуллардан фарқи ва афзалликларини билиши зарур.

- Муставкал Ўзбекистон фуқаросининг шахсия қўйилган фазилатларини ўзаро ўзвий алоқдорликда қўриб, ёш авлодда уларни фаол шакллантиришни; таълим-тарбия жараёнида ўзаро функционал боғлиқликда бўлган унсурлардан, таълим топкан бир бутунлик сифатида ангаляши; "Педагогик технология" таъминлиридан ўқув машғулотлар лойиҳасини тузишда ва бу лойиҳалардан ўзининг педагогик амалиётида фойдаланаолиши; ўқув жараёнида модуларга ажратиб, уларнинг олишти аниқ мақсад қўлолиши; таълим-тарбия жараёнида амалга оширишда пайдо бўлиши мумкин бўлган қийинчиликларини бартараф қилаолиши йўларини оқиндан қўриб, уларни ўқув машғулот лойиҳасида асосий этираолиши; ўқув машғулотининг ҳар бир "Микро" модулидаги билимлар тузалолиши; муайян таълим-тарбия жараёни учун қабул қилинган талаблар билим ва кўникмаларини баҳолаш тур ва мезонларини белгилай олиши; ҳар бир микро модул учун қабул қилинадиган дарс тури ва типини аниқлай олиши; ўқув машғулотини "жонин", ижодий таъкил этишти нисмон яратадиган ўқитишнинг "Интерфаол" услларидан фойдаланаолиши; ўқув жараёнида қўлланадиган ахборот-коммуникация технологиялардан ушумин фойдаланаолиши; таълим олувачиларнинг билиш фавлиятини бошқариш услларини қўллаолиши; талабаларни таълим стандарти талаблари ва уларнинг эҳтиёжлари билан мувофиқ ҳолда ўқитаолиш малакасига эга бўлиши; дарс ва ўқув машғулотларнинг лойиҳасини талабга жавоб берадиган тарзда амалга ошириши учун, тинмай ўзининг педагогик маҳоратини устида ишлаш олиши шарт.

- педагогика ва психологияга оид адабиётлар билан ишлаш олиши; педагогика ўқув фанининг замонавий ютуқлари ҳамда илгир педагогик таъриблардан шахсий педагогик амалиётида фойдаланаолиши; тинимсиз ўз устида ишлаб, касбий малакаларини ва ахлоқий фазилатларини таъминлаштириш бориши; мулоқатда очик ва ҳамдард бўлиши; муставкал фикрловчи ҳамда соғлом ва баркамол шахсни шакллантириш учун тарбиявий ишларини режалштириши ва амалга ошириши; талабаларнинг шахси ва ёнини ўнги хосликларини хисобга олган ҳолда уларнинг руҳи билан психологик асосини мулоқат ва ўзаро хурматли таъкил этиш маҳоратига эга бўлиши керек.

"Педагогик технология" ўқув фанининг бошқа фанлар билан ўзаро боғлиқлигини

"Педагогик технология" ўқув фани бўйича ўқув машғулотларни амалга оширишда ўқув режасидан тўғридан тўғри ўзбекистон тарихи, фалсафа, маънавият асослари, миллий ғой ва маданиятшунослик, математика (итнформатика, ахборот-коммуникация технологиялари), умумкасбий (ёш физиологияси ва гигиена, ёш боза бўлиб хизмат қилди).

Ўқув фанининг назарий ва амалий машғулотлар лойиҳалари "Маъму ёндошув" таъминлининг қоидалари асосида тузилиб, барча турдаги модуларни бири биридан келиб чиқиб, мантқий боғлиқ ҳолда эканлиги кузда тутилади.

Ўқув фанининг ишлаб чиқарилиши ўрни

Таълим-тарбияни технологиялаштириш ва ўқитувачиларнинг педагогик маҳоратини ошириш педагогик жараёни жадаллаштириб, самарадорлигини оширишнинг муҳим шартидир. Шунинг учун ҳам, мохир педагоглар томонидан, педагогик технология асосида лойиҳа тузилган ўқув машғулотлари, ўқув шакли фазилатларига боғлиқ бўлмаган ҳолда, таълим олувачиларнинг, яъни жараёнида тезлаштириб, самарадорлигини ошириш, уларнинг дунёқарашини кенгайтириб, соғлом ва баркамол авлодни вояга етказишга хизмат қилди. Бу билан, ҳақ қўланилининг барча соҳаларига, шу жумладан таълим - тарбия соҳасига ҳам, юқори малакали мутахассислар етказиб беришнинг пойдевори яратилди.

Асосий қисм

"Педагогик технология ва педагогик маҳорат" ўқув фани оқинга қўйилган умумий таъминий ва тарбиявий мақсадлар

Магистратурада ўқитиладиган "Педагогик технология ва педагогик маҳорат" ўқув фанига режада 58 соат - 24 назарий, 26 амалий ва 8 магистрантларнинг муставкал ишти ажратилган.

Фанининг оқинга қўйилган таъминий мақсад. Маъму ўқув фанини ўқитишда, меҳнат фаолияти қилиб, ўнги ўқитувачиликни касб қилиб таълидан магистратларга, ҳар қандай ўқув фани назарий ва амалий машғулотларини "Педагогик технология"нинг ўзбек инновацион модели таъминлиридан асосида лойиҳалаш билимларини ва маҳоратини педагог бўлиш сирларини етказиб бериб, бу билимларини ўқитириш кўникма ва малакаларига айлантириш. Шу йўл билан, уларни замон талабига жавоб берадиган оқини маълумотли педагог этиб шакллантириш.

Фанининг оқинга қўйилган тарбиявий мақсад. Ақлотларини тўғри билга мерос марказ оқинлари билан маъму ўқув қўлланмаларини муволаштириш мубоияда таъкилолар олиб бориб аниқлаш, жамиятнинг шу қуш қилишнинг ижтимоий сифатларига қўйилган талаб: "муставкал фикр юритувачи ва билим", "исмон ва эътиқоли", "меҳр ва муҳаббат", "ахлоқ ва одоби", "мулк", муносабатга эга", "удабурон ва таъбиркор", "меҳнатсевар ва шикоятли", "хушқий ва экологик маданият билан буря хиссига эга", "соғлом ва эъзу ниятли", "илий гурури бор ва Ватанларвар", "толерант ва инсонларвар", "мард ва жасур", "сабр қилотли ва саховатли" деган фазилатларни, магистрантларда шакллантириш ва ривожлантириш.

1 Макро модуль -
Педагогик технологиянинг қисқача тарихи ва таърифи -
8 соат

Модульнинг таълимий ва тарбиявий максаллари. Ер юзидида мавзу/дидактик тизимлар таълими асосида "Педагогик технология" усулларини яратилишининг тарихий зарурат эканлигини магистрантлар онгига етказиш ва уларга педагогик технологиянинг шаклланиш босқичлари, илмий асосларини таърифи тўғрисидаги билимларни бериш, бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш. Шу билан бир каторда, уларни мустақил фикр юритишга, сезиш ва сезилишга, инсонпарварликка ўргатиш, уларда "мустанам" фикр юритиш ва билимни, "муҳр ва муҳаббатни", "толерант ва инсонпарвар" туғиларини пайдо қилиш.

1.1 Мезо модуль - назарий машғулот - 2 соат
МABЗУ: Жаҳондаги дидактик тизимларнинг асосийларини қисқача таълими

1 Микро модуль

1.1.1. Таъабалар билан таниниш ва уларни мазкур фан битимларининг ўрганиши жарёнида амал қилишлари лозим бўлган тартиб ва қондилар билан таништириб, концепт дефларларининг биринчи бетида ёзириб қўйиш.

2 Микро модуль

1.1.2. Я.А.Коменский ва И.Г.Пестолоцкий дидактик тизимлардаги асосий ғойлар, уларнинг ўзаро ўхшашлик ва фарқи томонларини, магистрантлар билан ҳамкорликда, очиб бериш.

3 Микро модуль

1.1.3. Роберт Оуэн ва И.Ф.Гербард дидактик тизимларининг янги ғойлари ва уларнинг жаҳон таълим тарбия соҳасини ривожлантириш ўрнини, магистрантларнинг фаол иштирокида, кўрсатиб бериш.

4 Микро модуль

1.1.4. Ўқув машғулотини ҳулоосалаб, магистрант билимларни ўзлаштиришнинг даражасини аниқлаш ва унга беришга вазифани тушутириб бериш

1.2 Мезо модуль - амалий машғулот - 2 соат

МABЗУ: Жаҳондаги йирик дидактик тизимларнинг таълими

1 Микро модуль

1.2.1. Магистрантлардан мустақил таълим учун беришга вазифаларни текшириб, рейтинг баҳоларини чиқариш ва бўлгуси амалий машғулот режаси билан таништириш.

2 Микро модуль

1.2.2. Ян Амос Коменский ва И.Г.Пестолоцкий дидактик тизимларини, магистрантлар билан таълими қилиш.

3 Микро модуль

1.2.3. Роберт Оуэн ва И.Ф.Гербард дидактикаларидида янги ғойларининг таълими ва бу дидактик тизимларни жаҳондаги таълим-тарбия соҳасини ривожлантиришдаги ўрнини магистрантларга айтириш.

4 Микро модуль

1.2.4. Амалий машғулотта ҳулооса ясаб, магистрантлар билан бу кўникмаларини ҳосил бўлганлик даражасини аниқлаш.

1.3 Мезо модуль - назарий машғулот - 2 соат
МABЗУ: Таълим-тарбия жарёнидаги таълим технологияларининг тарихий зарурлиги

1 Микро модуль

1.3.1. Ўқув машғулотини таълими қилиш ва амалий машғулотларда ўтилган материални фронтда сўраш йўли билан мустаҳкамлаш ва янги мавзунини эълон қилиш.

2 Микро модуль

1.3.2. АКШ олимлари ишлари сўрган дидактик тизимлар, шу жумладан, Янги дидактика"нинг асосий ғойлари ва таълим-тарбия жарёнидаги таълим технологияларини зарурлигининг шарт-шароитларини, магистрантлар билан ҳамкорликда, аниқлаш.

3 Микро модуль

1.2.3. Таълим технологиясига юклатилган вазифаларни, магистрантлар билан таълими қилиш.

4 Микро модуль

1.2.4. Назарий машғулотни якунлаб, магистрантлар билан бу кўникмаларини аниқлаш ва унга беришга вазифани тушутириб бериш.

1.4 Мезо модуль - амалий машғулот - 2 соат

МABЗУ: Таълим-тарбия жарёнидаги таълим технологияларининг зарурлиги

1 Микро модуль

1.2.1. Амалий машғулотни таълими қилиш, амалий ўқув машғулотида мустақил таълим учун беришга вазифаларни текшириш йўли билан, магистрантлар томонидан этилган билимларни мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

1.2.3. Америка олимлари кашф қилган дидактика тизимлари ва охирида яратган "Янги дидактика"нинг асосий ғойлари ва таълим-тарбия жарёнидаги таълим технологияларининг зарурлигини магистрантларга айтириш йўли билан, бу битимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш.

3 Микро модуль

1.2.4. Таълим технологиянинг олдига қўйилган вазифаларни магистрантлар айтиб бериб, назарий машғулотда этилган билимларини кўникмаларига айлантириш.

4 Микро модуль

1.2.5. Амалий машғулотни ҳулоосалаб, магистрантлар этилган билимларни кўникмаларига айлантиришнинг даражасини баҳолаш.

2 Микро модуль -

Педагогик технологиянинг методологик асослари - 8 соат.

Модульнинг таълимий ва тарбиявий максаллари. Магистрантларга апроф олим усулларини ўзаро узвий боғлиқ ҳолда бўлган мажмулар сифатида идрок қилишнинг тафаккурларига етказиш, бу билимларга уларда кўникма ва малака ҳосил қилириш ҳамда уларни таълим-тарбия соҳасида "Маъму ёндошуш" таълиминини қўлишга ўргатиш. Шу билан бир каторда, уларда бутун олим ахлит бутунлик эканлини ҳис қилириш асосида "соғлом ва эсту"нинг "толерант ва инсонпарварлик", "муҳр ва муҳаббатини" туғиларини билан "хушроқ ва эҳлоқий" модалият ҳақида бурч ҳиссини" шакллантириш.

2.1 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Атроф олам унсурларини ўзаро узвий боғлиқ ҳолдаги мажмулар сифатида идрок қилиш ва умум мажмулар назарияси

1 Микро модуль

2.1.1. Ўқув жараёнини ташқи қилиш ва аввалги машғулотларда эътиборни билимларни тарқатиш ва янги "2. Макро модуль" бошланғичлигини эълон қилиб, маккур дарс мавзусини доскага ёзиб қўйиш.

2 Микро модуль

2.1.2. Квант назарияси ва синергетикани пайдо бўлиш сабабларини магистрантлар ёрдамида аниқлаш.

3 Микро модуль

2.1.3. Атроф олам унсурларига мажму сифатида ёндошиш ва умум мажмулар назариясини кениб чиқишининг илмий асосларини магистрантлар нитироқиди, уларнинг оғига етказиш.

4 Микро модуль

2.1.4. Ўқув машғулотига яқун ясаб, магистрантлар билимларни ўзлаштиришнинг даражасини аниқлаш ва мустақил таълим саволларини босқичлаб, унга вазифа бериш.

2.2 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Оламни ўзаро узвий боғлиқ бўлган мажмулар сифатида идрок қилиш ва умум мажмулар назариясининг таълими

1 Микро модуль

2.2.1. Амалий машғулотни ташқи қилиб, аввалги ўқув машғулотни охирида мустақил таълим учун берилган саволларга жавоб олиш йўли билан назарий машғулотда эътиборни билимларни мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

2.2.2. Квант назарияси асосида ташқи топган квант механикаси ва фалсафалари синергетик дунёқарашини пайдо бўлиш сабабларини магистрантларга айтириб, назарий машғулотда эътиборни билимларига уларда кўникма ва малака хосли қилдириш.

3 Микро модуль

2.2.3. Атроф олам унсурларини ўзаро узвий боғлиқлигида бўлган мажмулар сифатида аниқлаш ва умум мажмулар назариясини тарқиб топишини магистрантлардан эътибор, уларда бу билимларга кўникма хосли қилдириш

4 Микро модуль

2.2.4. Амалий машғулотни яқунлаб, магистрантлар эътиборни билимларини кўникмаларига айлантиришнинг даражасини баҳолаш ва мустақил таълим учун унга вазифа бериш.

2.3 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

2.3. МABЗУ: Таълим – тарбия соҳасида мажму ёндошув тамойиллигини қўллаш

1 Микро модуль

2.3.1. Ўқув машғулотини ташқи қилиш ва аввалги машғулотда мустақил таълим учун берилган саволлар ечимини текшириш орқали ўтган машғулотда магистрантлар эътиборни билимларни мустаҳкамлаш ва уларни баҳолаш.

2 Микро модуль

2.3.2. Ўқув йилини бир бутунлиқ, яъний мажму сифатида идрок қилиб, уни ташқи қилувчи ва ўзаро функционал боғлиқлигида бўлган қисмларини, магистрантлар ёрдамида, аниқлаш.

3 Микро модуль

2.3.3. Муайян ўқув фанини "Меро", яъни ўта катта модуль сифатида аниқлаб, уни ташқи қилувчи ва ўзаро функционал боғлиқ бўлган қисмларини макро (катта) модуль деб идрок қилишнинг магистрантларга ўргатиш.

4 Микро модуль

2.3.4. Хар бир макро модуль ичидан бир жуфт соатлик машғулот – мезо (ўрта) модульларни ажратиш йўли-йўриқларини магистрантларга кўрсатиб бериш.

5 Микро модуль

2.3.5. Хар бир мезо модульларнинг ичидан "Микро" (кичик) модульларни ажратишнинг магистрантларнинг фойдаланишда аниқлаш.

6 Микро модуль

2.2.6. Ўқув жараёнини бирламчи асоси бўлган "дарс" ва "ўқув машғулот"ни мажму сифатида аниқлаб, улардаги унсурларни магистрантлар ёрдамида аниқлаш.

7 Микро модуль

2.2.7. Ўқув машғулотига яқун ясаб, магистрантлар билимларни ўзлаштиришнинг даражасини баҳолаш ва мустақил таълимнинг вазифаларини босқичлаб.

2.4 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Таълим-тарбия жараёнига мажму ёндошув тамойиллигини қўллаш

1 Микро модуль

2.4.1. Амалий машғулотни ташқи қилиш ва аввалги ўқув машғулотда эътиборни билимларини савол-жавоб орқали магистрантлар оғига мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

2.4.2. Таълим-тарбия соҳасида мажму ёндошув тамойиллигини қўллашнинг магистрантлар кўрсатиб беришлари орқали, улардаги бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш.

Магистрантлар, ўқув фанини модульларга ажратишда, мажму ёндошув тамойиллидан фойдаланиш йўлиларини кўрсатиб беришлари ёрдамида бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш

4 Микро модуль

2.4.4. Ўқув жараёнини бирламчи асоси бўлган бир жуфт соатлик ўқув машғулотини мажму сифатида аниқлаш йўлини магистрантлар кўрсатиб беришларига эришиш

5 Микро модуль

2.4.5. Амалий машғулотга яқун ясаб, магистрантлар билим ва кўникмаларини кўрсатувчи рейтинг баҳоларини чиқариш.

3 Микро модуль –

Педагогик технологиянинг назарий ва амалий асослари – 20 соат

Модульнинг таълими ва тарбиявий мақсадлари. Магистрантларга, педагогик фаолият учун турли бўлишларини, шу сабабдан уларнинг фаолият объектлари, предметлари ва мақсадлари учун турли эканлигини, магистрантларнинг ўзини ёрдамида, яъни, "Педагогик технология"нинг ўзбекистонга мос инновацион моделининг тамойиллари, улар асосида ўқув машғулот лойиҳасини тузишда бажариладиган ишлар тартибини кўрсатиб бериш ва улар билимларга кўникма ва малака хосли қилишларига эришиш. Шу билан, уларда педагогик фаолиятта меҳр уйғотиб "меҳр ва муҳаббатли", "аҳлок ва одобли", "соғлом ва эзу нингли", "меҳнат севар ва шижоатли" фазилатларини шакллантириш.

3.1 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МABЗУ: “Педагогик технология”нинг таълиқкода объекти, предмети, максоди ва вазифалари

1 Микро модуль

3.1.1. Ўқув машғулотини ташкил қилиш ва магистрантлардан амалий машғулотда мустақил таълим учун берилган саволларга жавоб олиш орқали, ушбу машғулотда олинган билимларни мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

3.1.2. “Педагогик технология” илмининг таълиқкода объекти ва предмети, магистрантлар ёрдамида, аниқлаш.

3 Микро модуль

3.1.3. “Педагогик технология” илмининг таълиқкода ўтказилган максоди ва ечилиш шарт бўлган масалаларини, магистрантлар ҳамкорлигида белгилаш.

4 Микро модуль

3.1.4. “Педагогик технология” ўқув фанининг феолият объекти, предмети, максоди ва вазифаларини, магистрантлар, ўзлари мустақил равишда аниқлашларини эришти.

3.1.5. “Педагогик технология”нинг амалий феолиятини объекти, предмети, максоди ва вазифаларини ҳам, магистрантлар ўзлари топишларига эришти.

3.1.6. Ўқув машғулотига яқун ясаб, магистрантлар мустақил таълимни учун саволларни бериш.

3.2 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МABЗУ: “Педагогик технология”нинг объект, предмет, максоди ва вазифалари

1 Микро модуль

3.2.1. Амалий машғулотни ташкил қилиш ва аввалги ўқув машғулотидан мустақил таълим учун берилган саволларга жавоблар олиш орқали ўқув машғулотда эътиланган билимларни, эътиш йўли билан, хотирада мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

3.2.2. “Педагогик технология” илмининг таълиқкода объекти, предмети, максоди ва вазифаларини магистрантларга айтириб, бу билимларни уларнинг кўникма ва маънавларига айлантириш.

3 Микро модуль

3.2.3. “Таълим технология” ўқув фанининг феолият объекти, предмети, максоди ва вазифаларини магистрантларнинг ўзларига айтириб, бу билимларга улардан кўникма ва маъна хосил бўлишига эришти.

3.2.4. “Педагогик технология”нинг амалий феолиятининг объекти, предмети, максоди ва вазифаларини магистрантлар айтиб ёзув доскасига чиқиб кўрсатиб беришлари орқали, бу билимларга, уларда кўникма ва маъна хосил бўлишига эришти.

4 Микро модуль

3.2.4. Амалий машғулотда яқун ясаб, магистрантлар билимларини эътилоб кўникмаларига айлантириб улгуришлик даражасини аниқлаб, рейтинг бадаларини чиқариш.

3.3 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МABЗУ: “Педагогик технология”нинг биринчи иккита тамойили

1 Микро модуль

3.3.1. Ўқув машғулотини ташкил қилиб, янги мавзунини эълол қилиш ва унинг моҳиятини ҳамда ечилиши лозим бўлган саволларни тушутириш.

2 Микро модуль

3.3.2. Назарий ва амалий машғулотларни лойиҳалашда ва улардан амалиётда фойдаланишда доимо мажмулар назариясининг қондаларига риоя қилиш тамойилини жонли мисоллар билан, магистрантларни феоли иштирокида, таълим олгучилар онига етказиш.

3 Микро модуль

1.5.3. Ўқув фанининг назарий ва амалий машғулотларини лойиҳасини тузишда ва улардан амалиётда фойдаланишда дидактиканиннг қондалари, принциплари ва қондаларига амал қилиш тамойилини амалиётда ишлашини магистрантлар билан биргаликда кўрсатиб бериш.

4 Микро модуль

3.1.2. Ўқув машғулотини хулосалаб, талабаларнинг шу машғулотда эътиланган билимларни англаб етқилишларини ва қисман уларни ўз кўникмаларига айлантириб улгуришликларини аниқлаш ва унга вазифа бериш.

МABЗУ: Педагогик технологиянинг биринчи иккита тамойили

1 Микро модуль

3.4.1. Амалий машғулотни ташкил қилиб, аввалги назарий машғулотда мустақил таълим учун берилган вазифаларни текшириш орқали, машғулотда эътиланган билимларни магистрантлар хотирада мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

3.4.2. Назарий ва амалий машғулотларни лойиҳалашда ва улардан амалиётда фойдаланишда мажмулар назариясининг қондаларига риоя қилиш тамойилига, ўқув машғулотлар лойиҳасини тузишда, амал қилишликни магистрантлар кўрсатиб бериш йўли орқали бу билимларни уларнинг кўникма ва маънавларига айлантириш.

3 Микро модуль

3.4.3. Назарий ва амалий машғулотларнинг лойиҳасини тузишда ва улардан амалиётда фойдаланишда дидактиканиннг қондалари, принциплари ва қондаларига амал қилиш, магистрантлар жонли мисоллар билан кўрсатиб беришларига эришти.

4 Микро модуль

3.4.4. Амалий машғулотни яқунлаб, магистрантлар бу машғулотда англаб етган билимларини кўникмаларига айлантириб улгуришлик даражасини аниқлаш ва рейтинг бадаларини чиқариш.

МABЗУ: Педагогик технологиясининг иккинчи иккита тамойили

1 Микро модуль

3.5.1. Ўқув машғулотини ташкил қилиш ва аввалги ўқув машғулотидан давонилда эътиланган билимларини, талабалардан фронтал сўраш орқали мустаҳкамлаш ва янги машғулотнинг мавзусини эълол қилиш.

2 Микро модуль

3.5.2. Назарий ва амалий машғулотларни лойиҳалашда ва улардан амалиётда фойдаланишда иштирок етқилиш барица элементларини ўзаро узвий боғлиқ ҳолда кўриш тамойилини магистрантлар ҳамкорлигида тушутириб кўрсатиб бериш.

3 Микро модуль

3.5.3. Ўқув жараёнини лойиҳалашда ва ундан амалиётда фойдаланишда магистрантлар билимларни мустақил топишларига урғу берши тамойилнинг асосий қисmini интерфасо ҳусуллар орқали тушутириши.

4 Микро модуль

3.5.4. Ўқув машғулотига якун ҳсаб, магистрантлар мустақил таълим учун ўқига вазида бериши.

3.6 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МАНВУ: Педагогик технологиянинг иккинчи иккинчи тамойили

1 Микро модуль

3.6.1. Амалий машғулотни таъкил қилиб, фронтал сўраш ҳусули орқали асосий назарий машғулот давомига эътиланган билимларни эътиш ва мустаҳкамлаши.

2 Микро модуль

3.6.2. Назарий ва амалий машғулотларни лойиҳасини тузишда ва улардан амалиётда фойдаланиш жараёнида иштирок этувчи барча унсуруларни ўзаро ўқини боғлиқлигини, магистрантлар амалда қўрсатиб беришларига эътиш.

3 Микро модуль

3.6.3. Ўқув машғулотларни лойиҳасини тузишда ва улардан амалиётда фойдаланишда талаблар билимларни мустақил топишларига урғу бериши тамойилини магистрантлар ўқари айтиб қўрсатиб беришиларига орқали, назарий машғулотда эътиланган билимларни уларнинг қўнқма ва малакаларига айтилтириши.

4 Микро модуль

3.6.4. Амалий машғулотни якунлаб, талаблар билимларни қўнқмаларига айтилтиришда даражасини тест синонини ўқатиш орқали баҳолаш ва рейтингларни чиқариши.

3.7 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МАНВУ: Педагогик технологиянинг охириги уқта тамойили

1 Микро модуль

3.7.1. Назарий машғулотни таъкил қилиб, авалги ўқув машғулотига талабларга мустақил таълим учун беришдан саволларга жавоб олиш йўли билан бу билимларни талаблар онгига мустаҳкамлаш ва янги манвун эъти қилиб саволларни эътириши.

2 Микро модуль

3.7.2. Талаблар билимларни эътилашлари, хотирасига сақлашлари ва амалда қўлай олишларини бир вақтинг ўқига олиб бериши тамойилини, магистрантлар иштирокида, уларга тушутириб қўрсатиб бериши.

3 Микро модуль

3.7.3. Ўқув машғулотларнинг якуни феъллар шаклида бўлиши тамойилидан ўқув машғулотлар лойиҳасини тузишда амал қилиш йўлиларини магистрантларнинг феъл иштирокида қўрсатиб бериши.

4 Микро модуль

3.7.4. Ўқув машғулотни якунлаб, фронтал сўраш ҳусули билан магистрантлар билимларни англаб етиш даражасини аниқлаш ва ўқига вазида бериши.

3.8 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МАНВУ: Педагогик технологиянинг охириги уқта тамойили

1 Микро модуль

3.8.1. Амалий машғулотни таъкил қилиб, магистрантлардан авалги ўқув машғулотда мустақил таълим учун беришдан саволларга жавоб олиш йўли билан эътиланган билимларни мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

3.8.2. Ўқув жараёнини лойиҳалашда ва улардан амалиётда фойдаланишда талаблар билимларни эътилашлари, хотирасига сақлашлари ва амалда қўлай олишларини бир вақтинг ўқига олиб бериши тамойилини иштиш, магистрантларни иштиб, амалда синаб қўриши.

3 Микро модуль

3.8.3. Машғулотлар якуни феъллар шаклида бўлиши тамойилини амалиётда, магистрантларни ўқари қўрсатиб беришларига эътиш.

4 Микро модуль

3.8.4. Амалий машғулотга якун ҳсаб, мустақил таълим учун "Педагогик технологиянинг" юқоридаги иккинчи тамойилини чуқур ўқига келишикини ўқига ишти бериши.

3.9 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МАНВУ: Педагогик технология тамойиллари асосида назарий ва амалий машғулотларни лойиҳалашда амалда ошириладиган вазила

1 Микро модуль

3.9.1. Ўқув машғулотни таъкил қилиб, уни лойиҳасини тузиш жараёнида амал қилиниши лозим бўлган таълим технологиясининг тамойиллари ва дидактиканинг қонуни, принциплари ва қоидаларини, талаблардан сўраш орқали эътиш ва қўнқмага айтиланган даражасини аниқлаш.

2 Микро модуль

3.9.2. Ўқув фанини бир бутун – "Метод" модуль деб қабул қилиб, ундаги ўқув материалларни ҳажми ва мазмунини туғалланганлигидан қилиб чиқиб, "Микро", "Мезо" ва "Макро" модульларга ажратиш ва уларнинг мақсадларини белгилаш.

3 Микро модуль

3.9.3. Хар бир микро модуль ичидан таъин тушутиладиган аниқлаб, улар асосида назорат саволларини тузиш ва талаблар билим ва қўнқмаларини баҳолаш тур ва месоиларини белгилаш.

4 Микро модуль

3.9.4. Хар бир микро модульда қўланиладиган даро тур ва типини ҳамда бу модульлар орқали берилиши режалаштирилган билимларни эътилашда қўланиладиган педагогик ҳусулларни белгилаш.

5 Микро модуль

3.9.5. Хар бир микро модульда қўланиш зарур бўлган ахборот – қоммуникация технология турлари ва дидактик материалларни қўланиш қоидаларини белгилаб қўриши.

6 Микро модуль

3.9.6. Ўқув машғулотни сценарийсини ёзиши.

3.9.7. Ўқув машғулотни якунлаб, мустақил таълим жараёнида бажариладиган иштиларни белгилаш.

3.10 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Педагогик технология таъминоти асосида назарий ва амалий машғулотларни лойihaлашда амалда ошириладиган вазифалар

1 Микро модуль

3.10.1. Амалий машғулотни ташкил қилиш ва аввалги ўқув машғулоти якунида талабаларнинг мустақил таълимни устуни берилган вазифаларни текшириш йўли билан, ушбу машғулотда этиланган билимларни эслаш.

2 Микро модуль

3.10.2. Магистрантлар, ўқув фаннинг бир бўлиги – “Мезо” модуль сифатида қабул қилиб, ундаги ўқув материални “Макро”, “Мезо” ва “Микро” модульларга ажратиб ва уларнинг мақсадларини белгилаётинларига амалда уришиш.

3 Микро модуль

3.10.3. Хар бир микро модуль ичидан таълим тушунарларни аниқлаб, улар асосида назорат саволларини тузиш ва талабалар билим ва кўникмаларини баҳолаш тур ва мезонларини белгилашни магистрантлар мустақил равишда баъраолишларига уришиш.

4 Микро модуль

3.10.4. Хар бир микро модульда қўлланиладиган дарс тури ва типини ҳамда шу модульда қўлланиладиган педагогик услубларни белгилашни магистрантлар ўзлари баъраишларини таъминлаш.

5 Микро модуль

3.10.5. Хар бир микро модульда қўлланишни зарур бўлган ахборот технология турлари ва дидактик материалларни қўлланиш жойларини белгилашни магистрантлар мустақил равишда амалда оширишларига уришиш.

6 Микро модуль

3.10.6. Магистрантларга ўқув машғулоти сценарийсини ёздириб олиш

3.10.7. Амалий машғулотнинг якунида ва магистрантлар билим ва кўникмаларини баҳолаш ва рейтингларини чиқариш.

11 Мезо модуль – амалий машғулоти – соат

МABЗУ: Назарий ва амалий машғулотларнинг сценарийсини ёзиш

1 Микро модуль

3.11.1. Назарий ёки амалий ўқув машғулоти ташкил қилиш ва янги мавзунинг ўзгон қилиш сценарийсини ёзишда ўқув стандарти ва талабалар ҳолатини эътиборга олиниши лозимлигини кўрсатиб бериш.

2 Микро модуль

3.11.2. Назарий ёки амалий ўқув машғулотнинг асосий қисмининг “2 Микро” модулидаги билимларни талабалар томонидан эгаллашларини ташкил қилиш сценарийсини ёзишда дидактиканинг “илмийлик”, “тизимлик ва илмийлик”, “онглилик ва фаоллик”, “тушунарлик”, “таълимни ҳаёт билан боғлиқлик” таъминлашларидан келиб чиқиб йўлларини ўргатиш.

3 Микро модуль

3.11.3. Назарий ва амалий ўқув машғулотнинг асосий қисмининг 3.4, ва ҳаққо Микро модулидаги билимларни талабалар томонидан эгаллаб олишларини ташкил қилиш сценарийсини ёзишда дидактиканинг барча қонунлари, принциплари ва қоидаларидан келиб чиқиб йўлларини магистрантларга кўрсатиб бериш.

4 Микро модуль

3.11.4. назарий ёки амалий ўқув машғулотларини якуни қисмини сценарийсини ёзишда “Мақсуд ёпишув таъминоти”нинг берча қоидалари билан дидактиканинг қонун, принциплари ва қоидаларига риоя қилишни магистрантларга ўргатиш.

5 Микро модуль

3.11.5. ўқув машғулотида якуни асос, магистрантлар саволларига жавоб бериб, мустақил таълимлари устуни саволларини ёздириб.

4 Микро модуль –

Педагогик маҳорат – 14 соат

1.1 Мезо модуль – назарий машғулоти – 2 соат

МABЗУ: Педагогик маҳоратнинг методология асослари

1 Микро модуль

4.1.1. ўқув машғулоти ташкил қилиб, янги йирик мавзун бошлангичлигини ўзгон қилиш ва бу мавзуда ечилиладиган масалалар тизими билан магистрантларни ҳаёдор этиш.

2 Микро модуль

4.1.2. Дидактика қонунлари билан ёш авлодда шакллантирилиши лозим бўлган мустақил ўзбекистон фукхросининг 13 фазилати ўқитувчи ва педагоглар устуни методология асос эканлигини тафсилларига етказиб ва бу билимларини уларнинг кўникмаларига айлантириш йўлларини кўрсатиб бериш.

3 Микро модуль

4.1.3. ўқитувчи ва педагогларнинг ижтимоий сифатларини бирма бир айтиб тушутириб бериш ва бу сифатларнинг педагогик амалиётдаги ўрнини кўрсатиб бериш.

4 Микро модуль

4.1.4. Назарий машғулоти якунида, талабалар билимларини ўлаштиришларига даржасини аниқлаш ва унга вазифа бериш.

4.2 Мезо модуль – амалий машғулоти – 2 соат

МABЗУ: ўқитувчи ва педагогларга зарур бўлган билим ва фаизлатлар

1 Микро модуль

4.2.1. Амалий машғулоти ташкил қилиш ва аввалги назарий машғулотида этиладиган билимларини савол жавоб орқали эслаб мустаҳкамлаш.

2 Микро модуль

4.2.2. Дидактика қонунларини ўқув жараёнида ишлангани магистрантларнинг ўлашларига айтириб, бу билимларини уларнинг кўникма ва малкакаларига айлантириш.

3 Микро модуль

4.2.3. ўқитувчи ва педагогларга зарур бўлган билимлар мақмуини магистрантларнинг ўлашларига айтириб, бу билимларини уларнинг кўникма ва малкакаларига айлантириш.

4 Микро модуль

4.2.4. ўқувчи ва талабаларда шакллантирилиши шарт бўлган фаизлатлар, аилдом бор, ўқитувчи ва педагогларга шакллантиган бўлишларини магистрантларнинг ўлашларига айтириб, бу фаизлатларини ўлаш пайдо қилиш йўлларини кўрсатиб бериш.

5 Микро модуль

4.2.5. Амалий машғулотида якуни асос, талабалар этиладиган билимларини кўникмаларига айлантириб улушларини даржасини баҳолаш.

4.3 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Педагогик маҳоратнинг назарий асослари

1 Микро модуль

4.3.1. Ўқув машғулотида ташкил қилиб, янги мавзу бошланғичлигини эълон қилиш ва мавзуда ечилишган масалалар билан магистрантларни таништириш.

2 Микро модуль

4.3.2. Педагогиканинг катгориалари ва илмий педагогика асосларини магистрантларнинг ўзини фаол қатнаштириб, айтиб бериш ва уларни ўз кўникмаларига айлантириш йўлларини кўрсатиш.

3 Микро модуль

4.3.3. Дидактика, унинг таълиқод объект, предмети, мақсад ва вазифаларининг интерфеоол усуллар орқали магистрантлар онгига етказиш.

4 Микро модуль

4.3.4. Дидактика қонун ва қондалари ҳақда таъойилларини магистрантларнинг фаол иштирокида айтиб бериш.

5 Микро модуль

4.3.5. Ўқув машғулотида яқунлаб, талабалар билимларни етлаштириш даржақсини, фронтал сўров ўтказиш йўли билан аниқлаш ва ўйга вазифа бериш.

4.4 Мезо модуль – амалий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Педагогик катгориалари ва дидактиканинг таълиқод объект, предмети, мақсад ва вазифалари

1 Микро модуль

4.4.1. Амалий машғулотида ташкил қилиш, ўтган назарий машғулотда етлаштириш билимларни фронтал сўров ўтказиш орқали еслаб мастаҳкамлаш.

2 Микро модуль

4.4.2. Педагогика катгориаларини магистрантларга айтириб, бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш.

3 Микро модуль

4.4.3. Дидактика ва унинг таълиқод объект, предмети, мақсад ва вазифаларини, магистрантлар ўзаро баҳс-мунозараларда аниқла олишлари орқали, бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантиришга еришиш.

4 Микро модуль

4.4.4. Дидактиканинг қонун ва қондалари ҳақда таъойилларини магистрантларнинг ўзларига айтириб, бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантириш.

5 Микро модуль

4.4.5. Амалий машғулотида яқунлаб, талабалар билимларини кўникмаларига айлантириш улгўрлаш даржақсини баҳолаш.

4.5 Мезо модуль – назарий машғулот – 2 соат

МABЗУ: Педагогик таъсир йўллари, педагогик маҳорат кўрсаткичлари

1 Микро модуль

4.5.1. Ўқув машғулотида ташкил қилиб, янги мавзунини эълон қилиш ва янги мавзуда ечилиш лозим бўлган саволлар билан магистрантларни таништириш.

2 Микро модуль

4.5.2. Педагогик таълиқод моҳияти, педагогик техника элементларини, педагогик профессионал позицияси, педагогик мулоқат услубларини магистрантлар онгига етказиш.

3 Микро модуль

4.5.3. Магистрантларга педагогик маҳорат даржақсини аниқлаш ҳақда уларга нутқ кўникмаларини ҳосил қилиш йўлларини кўрсатиб бериш.

4 Микро модуль

4.5.4. Ахборотни қабул қилишни қийинлаштирувчи омиллар билан нутқ қобилиятларини ўстиришда қўлланиладиган машқларни магистрантларга ўргатиш. Мимик ва пантомимик ифодалилик қаби тушуналларнинг том маъносини тушунириш.

5 Микро модуль

4.5.5. Ўқувчаннинг педагогик такти ҳақда такт ва тактика деган тушуниларини том маъноси билан магистрантларни ҳабадор қилиш.

6 Микро модуль

4.5.6. Ўқув машғулотида яқунлаб, магистрантлар билимларни ўзлаштириб онгидик даржақсини аниқлаш ва ўйга вазифа бериш.

4.6 Мезо модуль – амалий машғулот – 4 соат

МABЗУ: Педагогик таъсир йўллари, педагогик маҳорат кўрсаткичлари

1 Микро модуль

4.6.1. Амалий машғулотида ташкил қилиш ва аввалги назарий машғулотда етлаштириш билимларни сўров орқали еслаб мастаҳкамлаш.

2 Микро модуль

4.6.2. Педагогик техника моҳияти. Педагогик техника элементлари. Педагогик профессионал позицияси, педагогик мулоқат услубларини магистрантларнинг ўзларига айтириб, бу билимларни уларнинг кўникмасига айлантириш.

3 Микро модуль

4.6.3. Педагогик маҳорат даржақсини аниқлаш ва нутқ кўникмаларини аниқлаш йўлларини магистрантлардан сўраб, бу билимларни уларнинг кўникма ва малакаларига айлантиришга еришиш.

4 Микро модуль

4.6.4. Ахборотни қабул қилишни қийинлаштирувчи омиллар билан нутқ қобилиятларини ўстиришда қўлланиладиган машқларни магистрантлар ўзаро баҳс-мунозар услуби орқали бу билимларни ўзларининг кўникма ва малакаларига айлантириш.

5 Микро модуль

4.6.5. Ўқувчаннинг педагогик такти, такт ва тактика деган тушуналларни магистрантлардан эпштиб, бу билимларни уларнинг кўникмаларига айлантириш.

6 Микро модуль

4.6.6. Амалий машғулотида яқунлаб, талабалар билим ва кўникмаларини баҳолаш ва руҳининг баҳоларини чиқариш.

Мустақил таълим

Магистрант "Педагогик технология ва педагогик маҳорат" ўқув фанидан мустақил таълимин ташкил етишда муайян фанининг хусусиятларини ҳисобга олиш ҳолда қуйидаги шакллардан фойдаланиш тавсия етилади:

-дарслик ёки ўқув қўлланмалар бўйича фаллар бооблари ва мазмунларини ўргатиб, модульларга бўлиш;

- таркатила дидактик материалларни тайёрлаш;
- маҳсус ёки илмий адабиётлар (монография, мақолалар) бўйича фанлар бўлимлари ёки мавзулар устида ишлаш;
- фалол ўқитиш усуллари асосида дарс сценарийсини ёзиш;
- хисоб-трафик ишларини бажариш;
- курс лойиҳа ва курс ишларини бажариш;
- таъриба ва амалий машғулларга тайёрларлик кўришини ўрганиш;
- семинар машғулларига тайёрларлик кўриш;
- мазруа ва бошқа ўқув материалларини ўрганиш;
- ўқув фанларидаги алоҳида бўлимларни мустақил ўрганиш;
- ўқитувчи берган вазифалар бўйича машк ва масалалар ечиш;
- ўқув фани мавзулари бўйича рефератларини ёзиб тайёрлаш;
- даврий ва илмий адабиётларини ўрганиш;
- компьютер техникаси ва дастурлардан фойдаланиш кўникмаларини ривожлантириш;
- амалиёт турларига асосан материал йиғиш ва хисоботлар тайёрлаш;
- амалиётдаги мавжуд муаммоларнинг ечимини топиш;
- семинар машғулларига тайёрланиш орқали маданий-интеллектуал даражани ривожлантириш;
- илмий семинар ва анжуманларга мазруалар тайёрлаш ва иштирок этиш;
- кафедраларнинг илмий-таъкиқот ишида иштирок этиш, мақола ва маърузалар тайёрлаш;
- жорий, оралик ва якуний назоратларга тайёрларлик кўриш;
- магистрлик диссертациясини халмога тайёрлаш;
- иккуний лаборатория ишларини такомиллаштириш;
- масофавий (дистанцион) таълим асосида машғулларни ташкил этиш бўйича методик кўрсаткичлар.

Мустақил иш. Педагогик фаолиятнинг жамиятимиз ривожланишида тулган ўрни. Педагогик маҳорат моҳияти. Педагогик таъсир йўллари, педагогик маҳорат кўрсаткичлари. Педагогик технология ва педагогик маҳоратнинг психологик асослари. Педагогик технология илмий асослари. Замонавий педагогик технологиянинг таснифи. Таъабар фаолиятини фаолаштириш ва интенсификациялаш асосланган таълим технологияси. Аналитик тафаккурни ривожлантириш усулда таълим бериш асослари. Ўқув материалларни дидактик такомиллаштириш ва реконструкциялаш асосидаги таълим технологияси. Ўқув машғулларини лойиҳалантириш. Дастурлаштирилган таълимни ўрганиш.

Ахборот таълим технологиялари. Машғулларда интервал усуллари фойдаланиш. "Таълим технологияси" назариясининг шаклланиш босқичи ва таълим тизимига педагогик технологияни самарали жорий этиш йўлининг муаммолар. Педагогик технология тушуначаси, унинг моҳияти ва педагогик ёндашув тамойиллари, турлари ва ишлаб чиқиш босқичлари. Таълимни таъкил қилиш технологияси. Таълимни ташкил этишга нисбатан инновацион ёндашулар мазмуни. Педагогик технологияни қўллаш усул ва воситалари. Мустақил таълимни ташкил қилиш технологияси.

Лойиҳа тузишда бажарган иккинчи ишнинг - 1 "мезо" модулининг лойиҳасини тузиш бўли

Бўлининг учуи, қўлимизга ишчи дастур, яъни "мезо модуль"ни олиб, у 3 "макро" модульга ажратилганлигини ва уларнинг максаллари белгиланганлигини, шунингдек, хар бир "макро" модуль 6, 4, 14 "мезо" модульга, уларнинг хар бири бир нечтадан "микро" модульга ажратилганлигини ва хар бир "микро" модулининг максаллари белгиланганлигини кўрдик. Сўнг, эътиборимизни 1 "мезо" модульга қаратиб, унинг назарий машғулоти 4 "микро" модульга ажратилганлигини ҳам кўрдик.

1 "мезо" модулининг назарий машғулотидаги лойиҳасини тузиш учуи, юқорида келтирилган алгоритм бўйича, қилинадиган иккинчи ишнинг, унинг урта жадвалларини тузиш хисобланади. Бўлининг учуи қўлга ишчи дастур, бир нечта А4 форматли ок қочоғ, чизгич ва қаламни олиб, рўйрамага илнитган қочоғлардан қўлимизни узмай ва улардан келиб чиқиб, 1 "мезо" модулининг 1, 2 ва 3 жадвалларини чиздик ва уларни мазмун билан тўлдирдик. Қуйида бу жадваллар келтирилган.

1-жадвал

МакроМ модуль тўр	Макро модульнинг олдига қўйилган максаллар	Ажрат. вак	Макро модульнинг олдига қўйилган максаллар
11	Магистрантлар билан танишшиш ва уларга фан билан қизиқиш эътилош жарёнда амал қилишлари лозим бўлган қондаларини ва тавсия этилган адибиётларини ёлдириш	20 дақиқа	Магистрантлар бажарини лозим бўлган иш харакатлар
22	Марксий Осебиди мавзифатларлар дариинг таълим-тарбия туфрисидаги фанлари хақда Европанинг Я.А.Коменский, И.Г.Пестолоцкий, Роберт Оуэн, Гербард, шунингдек Россия педагогларининг голлари билан магистрантларни таништириш. Шу билан уларда "мехр ва мухаббат", "толерант ва инсонларар", "Миллий турур ва Ватанпарварлик" фикрларини тарбиялаш.	25 дақиқа	Магистрантлар бажарини лозим бўлган иш харакатлар
33	АҚШ олимий Джон Дьюи дидактик тизимини ва бошқа олимларнинг таъкиф этиш "Ялти дидактик" голлари билан магистрантларни таништириш, таълим-тарбия жарёсини технология-лаштиришнинг тарихий зарурият эканлигини ноботтаб бериш. Шунингдек, уларда "толерант ва инсонларар", "Миллий турур ва Ватанпарварлик" фикрларини шакллантириш.	30 дақиқа	Магистрантлар бажарини лозим бўлган иш харакатлар
44	Ўқув машғулотидаги хулосалаб, магистрантлардан тулган саволларга жавоб бериш, оғзаки савол-жавоб орақини ушлар билан қизиқиш ўлтиштириб олганлик даражасини аниқлаш ва уйга вазифа бериш.	15 дақиқа	Магистрантлар саволларга жавоб бериш ва уй вазифасини ёзиб олиш

Микро модул т/р	Микро модуллардаги таъниҳ тушунчалар	Назорат саволлари	Баҳолашнинг тури
11	"Тартиб, ҳар қандай ишни муваффақиятли бўлишининг тарови", "Уй вазифасини шу қўлнинг ўзида бажариш", "Энг яхши хотира, бу дафтарга ёзилган фикр".	1. Иш яхши бўлиши учун нима қилим? 2. Уй вазифасини қисс маҳалла бажарган яхши? 3. Энг яхши хотира нима?	Савол-жавоб орқали рейтингнинг чиқариш
22	"Тарбиянинг табиатта уйғун бўлиши", "Ҳамма умум таллим олиши", "Дидактика принциплари", "Меҳнат одами тарбиялаш ва ва ўстиришнинг энг муҳим воситаси", "Элементар тарбиялаш назариси", "Ижтимоий муҳитнинг тарбиядаги ўрни", "Одам ўз харақтерининг ҳеч қачон ўзи аратган эмас", "Тарбияловчи таллим", "Таллим босқичлари", "Катталар обрўинга сўзсиз бўйсиниш".	1. Тарбиянинг табиатта уйғун бўлиши нима дегани? 2. Дидактик принциплар нимага асосланади? 3. Меҳнат одами тарбиялаш ва ўстиришнинг энг муҳим воситаси? деб қим айтади? 4. Элементар назариси нима? 5. Ижтимоий муҳитнинг тарбиядаги ўрини қим қўйсиз? Берган?	Савол-жавоб орқали рейтинг баҳоасини чиқариш
33	"Талабаларнинг шахсий фойдалиги", "Тўлиқ фикр жараёни", "ақбортларни қўлайлиги", "Ижтимоий ҳаётни жалдлашув", "дарс сифатини педагогнинг шахсий фазилатлари педагогик маҳоратидан озода қилиш", "Уй вазифасини қисс бўлишининг кафолатлаш", "мустақил фикр қўриштига ўргатиш".	1. Қандай қилиб ўқув жараёнини жалдлаштира бўлади? 2. Қайси йўл билан ўқув жараёни сифатини педагогнинг шахсий фазилатлари ва касбий компетенциялардан озода қилиб бўлади? 3. Қандай қилиб талабаларни мустақил фикрлашга ўргатса бўлади? Уйда, мустақил равишда, янги интерфой ўқувлари келинг.	Савол-жавоб орқали рейтинг баҳоасини чиқариш
44	Талабаларни фойдаланишнинг педагогик усуллари".	Уйда, мустақил равишда, янги интерфой ўқувлари келинг.	Умумий рейтинг баҳоасини чиқариш

Микро модул т/р	Қабул қилинган ўқув машғулоти	Қўллангилан Педагогик усуллар	Ақборт- коммуникация технология ва дидактик материаллар
1	"Қорини машғулоти"	"Танишу", "ақний хужум", "айтиб берин", "ёқарини"	Ёзув доскаси, Тавсия этилган дидактик рўхати
2	"Янги ёқинларни этилаш"	"Бақс-мунозара", "ёқин сўров", "мулоқот"	Ёзув доскаси, компютр, жалдаи
3	"Янги ёқинларни этилаш"	"Бақс-мунозара", "ёқин сўров", "мулоқот"	Компютр, ёзув доскаси, жалдаи
4	Қайтарини мустақамлаш	"Мулоқот", "фронтал сўраш"	Ёзув доскаси

Дойиқа тузиш жараёнида бажарган ўқинчи ишимиз – 1 "Мезо"
модулининг назарий ўқув машғулоти сценарийсини ёзиш бўлади
(Матндаги қили ва қўрсак ҳарфлар билан ёзилган жойлари талбапарга
ёқиб олиш учун тавсия этилади).

1 "Мезо" модул назарий ўқув машғулоти сценарийсини

1 "Микро" модул (20 дақиқа)

Салом аликдан сўнг, ўқув машғулоти бошланган деб ҳисобланади.

Педагог, "танишу", "ақний хужум" ва "айтиб берин" усулларидан ва ёзув
доскасида фойдаланиб, ўқув машғулоти қўйилганча бошлайди

Педагог: Ақиз матистрантлар, бугундан бошлаб сизлар "Педагогик
технология ва педагогик маҳорат" ўқув фани билгиларини этилашга
қириниласиз. Бу ўқув фанидаги билгиларни этилаш учун сизларга ёрдам берини
тавсиясиз менга юқлатилган. Меннинг исми шарифим, илмий даражам ва
ушбоним "

Бу ўқув фани билгиларини этилаш жараёнида фойдаланиб, ҳар бир
ўқув машғулоти олдига қўйилган мақсадга эришиш учун астойдил ҳаракат
қилингиз, шобатта қўзланган нагжадага эришилсиз.

Энди, сизларни ўқув машғулоти жараёнида доимо амал қилиниши шарт
бўлган бир неча қондалар билан таништираман. Сизлар бу қондаларни
компект дафтаринингизнинг биринчи бетига чиройли қилиб ёқиб қўйинг ва
уларга доимо амал қилиб юринг.

Педагог ўқув машғулоти жараёнида талабалар амал қилиниши дозим бўлган
қондалар ёқилган плакат ёқига келиб, сўзини давом этирди.

Ёқинлар! Биринчи қонда, дарсага қеч қолмай, ушб-бонингиз саромжон-
сирини ёқини билан бирга, ўқув муассасасига билгил этилаш иштинёқи
ёқин келинг.

Сўз орқали: чулки, хар қандай билимни эгдлаш учун, аниқгина иккинчи қувват сарфлаш талаб этилади. Агар кишида, бу фаолиятта иштиёк бўлмаса, бундай қувват унда пайдо бўлмайди. Иштиёк ва унинг нагжажасида келиб чикувчи қувват сизда бўлмаса, ўқув машғулотни жараёнда билим ололмайсиз, демакки ўқув машғулотининг олдинта кўйилган максатга ҳам ета олмайсиз. Бу дегани, сизда ўринсиз чарчок ҳосил бўлиб, бир жуфт соатлик умрингиз юк кетган бўлади ва умрингизни увор бўлиб қолишга сабабчи бўлиб қоласиз. Умрни беҳуда сарф қилиш эса, қатта гуноҳлардан ҳисобланади, чулки умрни қайтариб бўлмайди.

Ёзини давом этказинг! Иккинчи қоида. *Ўқув мурассасига билим олми максатидида келир экансиз, фикрингизни педагогнинг сўзларида жамланганини ўранинг, яъни диққат қилиб, бутун вужудингизни билим эгдлашга тайёрланг. Диққат қилиш, билим эгдлашнинг асосий қоида.* "Диққат" билим эгдлашнинг эшигидир" деган эди буюк рус педагоги Константин Дамитриевич Ушинский.

Сўз орқали: диққат қилмасдан туриб, билим эгдлашдек энгу максатингизга ҳеч қачон эриша олмайсиз. Унутманг-ки узок вақт, яъни 2-3 дақиқа диққат қилиб ўтириш анча мураккаб, қанчалар хоҳламанг 1-2 дақиқадан кейин диққатингиз тарқалиб кетаверади, бу табиий ҳол албатта. Шунинг учун, хар дақиқада диққатингизни ўқитувчининг сўзларига, ўзингизни мажбурлаб қайтариб туришингиз зарур, бўлмаса диққат қилиш амалини бажара олмайсиз, нингичун, ўқув жараёнидаги билимларни эгдлаш ҳам олмайсиз.

Ёзинг: *Учинчи қоида. Педагог диққат билим эштиб, сўзларининг муҳим жойларини консепкт дафтарингизга ёзиб боришингиз лозим.*

Сўз орқали: ўқув жараёнида саволлар пайдо бўлиб қолса, уларни дафтарингизнинг бир қисмига албатта ёзиб қўйинг ва қўлай вақт топиб, саволларингизга жавобларни олинг.

Ёзини давом эттинг: *Тўртинчи қоида. Ўқув машғулотни жараёнида тушуниб етган билимларингизни қўлиқмангизга айлантириши максатиди, уларни дарсдан таниқари пайтларда, уйда қайта ва қайта таворлаб туриш, қинча қўл қайтарсангиз шунчалик билим вужудингизга синиб, қўлиқмангизга айланиб бораверади. Агарда қайтариб турмасангиз, билимингиз эсдан чиқиб кетади.*

Бешинчи қоида. *Уйга берилган вазифани ўша кўнингиз ўидаёқ бажаринг. "Эртага бажараман" деган ҳаёлга борманг! Чулки эртаси кўни бузи эгдлашган билимларингиз тўлиқ эсдан чиқиб кетади. Бу қолғиният, унча бўйсунмай иложимиз йў.*

Педагог, шу ўқув предметни бўйича тузилган адабётлар руҳияти ифодаланган плакат олдинта келиб, таълим олувчиларга қўйилган сўзлар билим мурожаат қилади. Эгдланган билимларни мустаҳкамлаш ва уйда мустақили ишлаш учун адабётлар тавсия этилади.

2 "Микро" модуль (25 дақиқа)

Педагог, "Билим сўров", "Мулоқот" ва "Айтаб бериш" усулларини қўлиб қамчи қолмакотар ёки ёзув доскасида фойдаланиб, ўқув машғулотини давом эттириди:

Педагог: Амиз мактаблар! Ўқув предметининг номи "Педагогик технология ва педагогик макорат" деб номланг, у "ўқитиш методикаси" таълим ийишларини мутахассислик фандари турмушта қирувчи фандарни педагогик технология таъйишлари асосида ўқув машғулотларининг лойиқхаларини тузиниш мислини бериш, шунингдек, уни ўқитишнинг қатъий йўл-йўриғини деб тушуна ҳам бўлади. Айтаинчи, авваллари ҳам ўқитишнинг йўл-йўриқлари бўлганми?

Мумкин бўлган жавоблар: биринчи талаба – бўлган; иккинчи талаба – бу мислида энди кўтарилган бўлса, демак бўлмаган. Бу фикрларга қўйилганларлар биринчи? Биринчи фикрга қим қўйилди? Бир нечта қўшлар кўтарилди. Иккинчи фикрнинг қим тўғри деб ўйлайми? Яна бир неча қўшлар кўтарилди. Бошқалар хали ўз фикрларига эга бўлишмабди.

Педагог талабалар жавобини ёзув доскасига ёзиб, машғулотни давом эттирди. Қўриб турганингиздек фикрлар бўлиниди, бу табиий ҳол. Аммо, иккада фикрни ҳам тўғри деса бўлади. Биринчи фикрни давом эттирсак, ўқитишнинг йўл-йўриқлари олдин ҳам бўлган, фақат улар ўқитиш усуллари деб номланган. Иккинчи фикрни давом эттирилган бўлсак, у ҳам тўғри, ўқитиш усуллари бўлган-у. Ўқув жараёнини қатъий бир қолишга солувчи таълим технологияси бўлмаган.

Ёзинглар! *Педагогик технология, ўқитиш усулларининг замонавий тури бўлиб, ўқув жараёнини лойиқхаларни асосида амалга оширилади, у ўқув жараёнидаги педагог ва талабалар ҳаракатини қатъий белгилаб бериб, ўқитишнинг маҳорати ва шаклий фаълиятиса боалиқ бўлмаган ҳолда, бу жараёнини фақат ани ёки ахши бўлишини таъминлайди.*

Сўз орқали: чулки педагогик технология таъйишлари асосида ўқув машғулотининг лойиқхаларни таърибали педагоглар ёки олимллар тузади. Унинг бошқа хусусиятлари ҳам бор, уни кейинроқ айтаман.

Ҳозир сизларни Европа тарихида ўтган ва уларнинг педагогик ғоялари асосида, нисбатан 300 йилга яқин давр мобайнида, аҳоли таълим ва тарбиясини амалга ошириб келган буюк аломлалар билан таништирамиз, чулки, уларнинг ғоялари педагогик технология усулининг яратилишига асос бўлган. Сизлар диққат билан қўлоқ солиб, муҳим жойларини консепкт дафтарларингизга қайда қилиб боринг.

Ёзини давом эттиринг! *ХV-XVI асрларда бўлиб ўтган, Европа "Улаонини даври" ер юзига ўлиаб маориф олимлари эштирилиб бериб, Шулларнинг инг мажбури, педагогика назариясида салмоғини ҳисса қўишган ва 1592-1670 йилларда яшаб ўтган олим Ян Амос Коменский бўлган. У 1632 йили "Буюк дидактика" деган катта педагогик асарини ёзган. Бу асарида алолма қилиниш таъйишиса бўйсунушнинг керак" деган фикрни илгари сурди. Қилиниш ақили ва ақисмоний ўиш жараёни таъйишиса ўиш жараёнига бўлган бўлади, дейди Коменский. Шулнинг учун болани тарбиялаганда, болон дархатиинг биологик ўиш қолғиниятини ҳисоба олгани қабди, педагог ҳам болдадаги таъйиш билиш хусусиятини ҳисоба олгани шарт.*

Коменский ўқитишга ҳамма тартибларини, ҳамма умулмаларини олгани кераклигини уқтиради. У биринчи бўлиб синф-дире таъйишиса ишлаб чиқди. "Буюк дидактика" асарида ўқитишнинг дидактик принциплари берилиб,

ўқув жараёнида ўқитувчи уларга суяниши кераклигини ўқитириб, "Ўқутман" ки ҳар қандай принцип, яъни таъомий негизда қандайдир қонуният ётади. У мактабда ўқув йили кўда I сентябрдан бошлангани ва уни чоракларга бўлиши, чораклар орасида таътиллار берилиши, ўқув кўнини она тили мактабда 4 соат, латин мактабда 6 соат қилиб белгилаб берилган. Ўқитиш усуллари келганда, Коменский "Болаларга билишни зўраб бериб бўлмади", деган фикри айтади ва таълим-тарбиянинг юмшоқ усулини таъхул деб билган. Коменский таълимдан яратилган ўқитишнинг дидактик принциплари педагогик технология ва унинг таъомийлари асосида ўқув фанлар математика лойиҳаларини тузганида ҳам дастуриламал бўлади.

Коменскийдан кейин Ноган Генрих Песталоцций 1746-1827 йиллар оралиғида туғилиб ижод қилган аллома олим. У ҳам, "Ҳама оддийлар таълим олиш ҳуқуқига эга бўлиши лозим", дея ўқитириб экан, мактаблар жамиятнинг ижтимоий эҳтиётдан ўзгаришининг муҳим воситаларидан бири эканлигини таъкидлайди. Песталоццийнинг фикрича, меҳнат оддини тарбиялаш ва ўстиришнинг энг муҳим воситаси, меҳнат оддини меҳнатий кучининг эмас, ақлни ҳам ўстириди, унда ахлоқни ҳам тарқиб топтиради.

Элементар таълим назарияси Песталоццийнинг педагогик таълимнинг ўзгариб, бу назарияга кўра тарбиялаш энг оддий элементлардан бошланиб, аста-секин мураккаброқ даражага кўтарилиб бориши лозим. Болаларда бура малакасини ҳосил қилиш учун Песталоцций дастлаб ҳарф элементларини, тўғри ва эгри чизикларни маик қилишни биринчи бўлиб таълим этган. Ўқитиш усуллари келганда, Песталоцций гуманист сифатида, юмшоқ усулда ўқитишнинг тўғри деб билган. Песталоцций томонидан таълиф этилган ўқитишнинг усуллари таълим жараёнини замонавий педагогик технология асосида таъкид қилишда қўлланиладиган педагогик усулларнинг яратилишига асос бўлган.

Песталоццийнинг замондоши Роберт Оуэн 1771-1827 йиллар оралиғида яшаб ижод этган. У ўзининг 1813 йилда нафрдан чиққан "Жамиятда янгича қураш ёки инсонда характерни тарқиб топтириш тўғрисидаги таърифи" деган асарида "Қаитининг характер, уни ўраб турган ижтимоий муҳит шароити билан тарқиб топади", деб таъкидлайди. Одам, - дейди Оуэн, - ўз характерини ҳеч қачон ўзи яратган эмас ва уни яратиши мумкин ҳам эмас. Унинг фикрича, агар биз ижтимоий муҳит шароитини ва тарбияни ўзгаришсиз, ҳар қандай характерни тарқиб топтиришимиз мумкин. У болаларга бир ёндан бошлаб ижтимоий тарбия бериш ҳовсини излари сурган ва жаҳонда биринчи бўлиб ишчилар болалари учун мактабгача тарбия муассасасини барпо этди. Унинг таълим муассасасида ақлий ва жисмоний тарбия берилиб, болалар жаҳон руҳини тарбиялашар эдилар. Тарбия усулига келганда Роберт Оуэн ҳам юмшоқ, ҳур тарқидори бўлган.

Шу даврда Ноган Фридрих Гербард (1776-1841 йилларда яшаб ижод қилган) ўзининг "Тарбия муассасаларидан келиб чиққан умумий педагогика", "Психология дарслиги", "Психология педагогика таълиқ қилиш тўғрисидаги хатлар", "Педагогика доир лекциялар очерки" деган китобларида педагогика назариясига доир фикрларни баён қилиб бериб, Гербард тарбия ишида ақлий таълимга катта аҳамият бериб, у педагогикага "Тарбияловчи таълим" таълиқасини киритиб ва таълимиз таълиқ бўлмади, дея эътироф этди. Гербард таълим қизиқишларининг қиёма-ҳиллисига асослангани лозим деб, қизиқишларни олтинга мустақил тўғри бўлади. У таълим босқичлари назариясини ишлаб чиқди, бу назария ҳамма мамлакатлар педагоглари орасида кенг тарқилди.

Европа ва АҚШда аънавий ўрта мактаблар кўн жаҳондан Гербард педагогикасига асосланган эди. Гербарднинг болаларни бошқариш таълиқ кенг ётади. Бу таълим болалар таълиқбўсини бўғишга ва уларнинг қизиқишларининг обрўсига ҳеч сўзсиз бўйсундиришга қаратишган эди. Бу эса, ўқитишнинг қатти қўлиқ усули ҳисобланади.

Шулар билан бир қаторда Адольф Дистерверг 1790-1866 йилларда яшаб ижод қилган. У таълиқлаш борувчи таълиқ дидактикисини яратди, бу дидактиканинг асосий таълиқларини таълимнинг 33 қонун ва қоидаи таълиқсига баён қилиб бериб, Дистерверг таълиқ қилган кўрсатмалар таълиқ "Яндан ўзюкка", "Одидан мураккабга", "Маъмурдан қонмаққа" ўтиш керак, деган қоидалар билан боғлиқ таълиқлар. Дистерверг ўқитувчи ўғзини олган нарсаларни унутиб қўймалиги учун уни мет-тез таълиқлаб тургани зарурлигини маслаҳат бериб, Дистервергнинг фикрича, "Ёмон ўқитувчи ҳақиқатини айтиб бера қўя қолди, ахши ўқитувчи эса ҳақиқатини тоғишга ўғатади". Ўқитиш усулига келганда Дистерверг юмшоқ усулни қаттиқ усул билан аралаш қўлишини таълиқ қилган.

Амиз таълиқлар, биз фақат Ғарбий Европадаги "Ўғонлиш даври" педагог олимлари фикрларининг бир қисминни кўриб чиқдик ҳолос. Ўша ва ундан кейинги даврдаги, шу жумладан Марказий Осиёдаги, ана қайси педагогларни билмасиз?

Мумкин бўлган жавоблар: шу даврда Марказий Осиёда Абдулла Авлоний, Фитрат ва бошқа жадидаи педагог олимлар ўтган.

Педатот, барақалла, жула тўғри жавоб, таълим-тарбия соҳасида улар қандай инновацияларни кўтариб чиқилган?

Мумкин бўлган жавоблар: янги мактаб яратилиш кераклигини айтишган. Педатот, жула тўғри, барақалла! Жадидаилар эски, диний мактабларни янгилаш таълиқлари бўлганлар. Бизга маъмурий Улуғбек давридан кейин, теъурийлар инновациянинг тахт талашини нағжақилда, Марказий Осиё ҳудуди жанг майдонига айланган қолган эди. Шунда маъжуд бўлган қўлгина мактаб ва мадрасалар ёпишиб, фақат мадрасаларда мушлар очган хусусий мактабларгина қолган эди. Улар бошқарини ўқон ва ёништа ўғратиб бўлганидан кейин фақат диний билимларни ёд олишга ўратилар эдилар.

Эзинглар: Бизнинг ҳудуди Россия босиб олгандан кейин, Туроннинг "Ўйгонини даври" бошланган. Бу даврнинг етук наомондлари, ҳозирги талабамиз айтганидек Абдулла Азизий, Фитрат, Махмудхўжа Бехбудий, уларнинг раҳматини Маржоний ва бошқалар бўлган. Улар маҳаллий мактабларда диний билимлар қатори, дунёвий деб номланган тарих, математика, география, биология, математика, физика ва бошқа ҳаётга яқин бўлган билимлар берилиши тарафдорлари эдилар.

Сўз орқали: уларнинг эзу ниятлари, тўлиқ бўлмаса ҳам, яқин ўтмишимизда амалга ошган. Мамакатимиз мустақилликка эришиб, аждоқларимиз орзу қилган бarchа эзу ниятлари амалга ошиши учун шарт-шароит яратилди. Ўзбекистон файласуф ва педагог олимлари, энг шимариб, миллий педагогиканинг назарий ва амалий асосларини яратиб бери боғатанлар. Бундай эзу мақсадга эришиб учун, сиз ёшлар, албатта ўз хиссаларингизни қўшимингиз шарт. Ватан сизники, ҳаёт сизники! Бу Ватондан эркин ҳаёт кечириб, Ватан истикболини, шу жумладан миллий педагогиканинг истикболини ҳам, сизлар белгиласизлар.

Сизларга савол, шу ва кейинги даврлардаги яна қайси педагог олимларини, шу жумладан Россиядагиларини, биласизлар?

Мумкин бўлган жавоблар: яна Макаренко билан.

Педагог, тўғри жавоб, яна қайларини биласизлар? Жавоблар йўқми?

Бўлмаса, Сизларга XIX аср охири ва XX асрдаги Россиянинг оқ ва қизил империяси даврларида педагог олимларни айтиб берай.

Эзинглар: Россияда буюк педагог Константин Дамитриевич Ушинский, Надежда Константиновна Курнеска, Сухомлинский, Макаренко ўзини, Марказий Осиёда Абай Қўноқов, Қори Нисий, ва бошқаларни қириниб бўлади. Бу олимлар ўз даврида педагогика назарияси ва амалиётига, баҳолан қўриган ўз хиссаларини қўйганлар.

Сўз орқали: улар тўғрисида батафсилроқ маълумотни "Педагогика тарихи" ўқув фани орқали билиб олгансизлар.

Юкоридагилардан шу ҳудудга келиш мумкинки, уларнинг голларин қайсидир маънода педагогик технология миллий моделини яратилишига асос бўлган десак хато қилмаган бўламиз.

3 "Микро" модуль (30 дақиқа)

Педагог, "Билс сўров", "Мулоқот" ва "Айтиб бериш" усулларини қўлиб ҳамда компьютер ёки ёзув доскадан фойдаланиб машғулоти диним этиради.

Педагог: Азиз талабалар, ҳозир сизлар билан педагогика назарияси ва амалиётига хисса қўшган педагог олимларнинг бир қисми билан танишиб чиқлик. Маълум бўлдики, тахминан 300 йилдан бери педагогика назарияси ривожланиб тараккий этиб келатган экан, шу давр мобайнида қўлиб дидактик тизимлар ва юзлаб таълим усуллари тақлиф қилинган ва амалиётда синиб қўрилган, ammo ҳаммаси ҳам ҳаёт синовидан ўтмаган. Сизларга савол, дунёда муваффақият билан фойда олиб бораётган дидактик тизимларини қайсыларини биласиз?

Мумкин бўлган жавоблар: Ён Аммос Комарскийнинг дидактик тизими.

Педагог: жуда яхши, яна қайсыларини биласизлар? Жамлик, демак билмайсан. Бўлмаса мен сизларга айтиб берай! Аммо сизлар айтганларини дидактик билан эшитиб, муҳим жойларини, концепт дафтарларингизга ёзиб бориш, келишимингиз? Барқарор! Бошланг.

Эзинглар: Жақондаи қўлига мамлакатларининг педагогик амалиётига синдириб, шу қўлига нуфузини сақлаб турганлари - ушбу. Бу ҳам бўлса, қозирги ўқимиз (ёқор) синглимиз) айтган, чехиялик Я.А.Комарскийнинг дидактикаси, юқорида айтиб ўтганимиз, немис педагоги ва психологи И. Ф. Гербова ва америкалик файласуф, психолог ва педагог Джон Дьюининг дидактик тизимларидир.

Сўз орқали: XX асрнинг биринчи ярмида америкалик файласуф, психолог ва педагог Джон Дьюин, Гербова дидактик тизимга қарама-қарши бўлган ўзининг дидактик тизимини тақлиф қилди ва уни Чикаго мактабларидан биринчи муваффақиятсини синиб қўрди.

Эзининг диним этинглар! Дьюин "ўқув жараёнида ўқитувчи эмас ўқувчи файл бўлмоғи лозим" деган тақлиф билан чиқди. У ўқув жараёнида бериладиган билимлар талабалар эҳтиёжига мос ва уларнинг ҳоҳишини келтиб чиққан бўлиши керак деб ҳисоблаган. У китобдаги билимларни қўриқ ёд олиш ҳеч нарсага олиб бормади, ақсинча, талабаларни ўқитибдан соғиниб, тафаккурини занглатиш деб таъкидлаган. Дьюиннинг таълим-тарбия назариясида қўйган асосий ҳиссаси - бу "Ақл юртишининг тўлиқ жараёнидир". "Ақл юртиши тўлиқ жараёнининг етақли ҳалқаси муҳимонини пайдо бўлиши", дейди Дьюин. Муҳиммо пайдо бўлганидан кейин, ўқувчи ёки талаба қуйин ҳолатига тушиб, унинг ечимини излайди ва файл фикр юртиб, бир қатор муноҳазалардан кейин бу муҳимонинг ечимини топади ва уни синиб қўради, нотиқари бўлган тақдирда, яна ақл юртиди ва яна синиб қўради, бу жараён бир неча маротаба қайтарилганидан кейин, ақир-оқибатда унинг тўғри ечимини топади. Натияжада фикр юртишининг тўлиқ жараёни амалга ошади. Кейинчалик бундай дидактик тизим "Муҳиммоли ўқитиш" усули деб номланди.

Сўз орқали: Бу ўрта дидактик тизимнинг бир талай ижобий томонлари билан бирга, салбий томонлари ҳам мавжуд. Шунинг учун, америкалик қатор педагог олимлар томонидан, аввалги дидактик тизимларнинг ижобий томонларини бирлаштирувчи дидактик тизим яратилди ва у "Янги дидактик тизим" деб номланди. Шунга яқин дидактик тизимни рус академик Бабинский ҳам қишф қилмоқчи бўлиб, уни "Таълим жараёнини оптимизациялаштириш" деб номлаган. Янги дидактик тизимда, шу жумладан Бабинскийнинг "дидактик тизим" деб номланди. Дунёда бўлган бarchа дидактик тизимларини энг яхши томонларини бирлаштирувчи янги дидактик тизим асосида ўқув машғулоти синиб бориш олдин педагоглар у ёқда турсин, тажрибали педагог олимлар учун ҳам қийинчилик туғдирди. Шу муносабат билан:

Эзанти! Барча ўқитувчи ва педагоглар фойдалана оладиган, ўзининг қилмиш тўғрисида ва амалий яқинида йўналтирилган ҳамда дунёдаги барча дидактик таълимнинг асоси томонларини ўзида бириктира олган ҳукуматида эга бўлган ўқитишнинг "Педагогик технология" усули ишлаб чиқилди ва ривожланган маълумотлар педагогик амалиётига татбиқ қилинди.

Сўз орқали: Азиз матэрантлар! XX асрнинг иккинчи ярми ва XXI аср бошлари фан ва техника соҳасида инқилобий ривожланган даври сифатида тарихда жой олган ҳаммамизга маълум. Бундай ҳолат, ижтимоий эҳтиёжларнинг ортиб бориши, уларнинг янги турларини пайдо бўлиши, ўз навбатида бу эҳтиёжларни қисқа муддатда ва сифатли қондирилишининг йўли қўйилишини такозо этиши натижада пайдо бўлди.

Ижтимоий зарурит маҳсули бўлган ишлаб чиқариш соҳасининг турлари ва бу жараёни такомиллаштириб бориши қисқа вақт оралиғида, кам қура сарфлаб юқори сифатли маҳсулот ишлаб чиқариш шартининг яратди. Молдний ишлаб чиқариш, хом-ашёларни қайта ишлаш соҳаларида технологик ёндашуш юз берди. Ишлаб чиқариш жараёнига технологик ёндашуш, муайян соҳаларда ислохотларни ташкил этиш, уларни муваффақиятини таъминлаш, эришилган ютуқларни бойитиб бориш каби мақсадларга эришилсинг самарали омилини сифатида намоён бўлди.

Молдний ишлаб чиқариш соҳаларида замонавий юксак технологияларнинг татбиқ этилиши қатор шарт-шароитлар асосида кечди, ҳусусан, клим-фан ҳамда техниканинг сўни ютуқларида таниш, йирик молиявий маблағлар ва юқори даражадаги касбий маҳоратга эга маълум мутахассисларнинг мавжудлиги бу боралати ютуқларни кафолатлайди. Бунинг учун маълум мутахассисларни тайёрлаш, уларнинг касбий маҳоратини ошириб боришга эришилсинг жамият ижтимоий ҳаётида статик ўрин тутди.

Инсоният илк таракқиётининг қуйи босқичларида шахсни тарбиялаш, унга таълим беришга йўналтирилган фалонит содда ва оддий талаблар асосида ташкил этилган бўлса, бугунги кунга келиб таълим жараёнини ташкил этишга инсоният ўта қатъий ҳамда мураккаб талаблар қўйилмоқда.

Энгиллар: **Мураккаб техника билан ишлаш оладиган, ишлаб чиқариш жараёнини мураккаб англаш имконига эга, факультетда бўлиб бериш вазиётида ҳам юзага келган муаммоларни ижобий ҳал эта олган, маълум мутахассисларни тайёрлашга бўлган эҳтиёж таълим жараёнини технологик ёндашуш асосида ташкил этишнинг такозо этмоқда.**

Шу бонс ижтимоий таракқиёт билан узвий боғлиқлиқда ривожланган бораётган "Педагогик" фалонит вазиётилар доираси ҳам кенгайиб бормоқда. Табиий равишда замонавий фан-техника ютуқларида самарали ва урғули фойдалана олган вазиёти мазкур фан олдига ҳам қўйилган.

Муштақилиқни қўлга киритган ва буюк келасек сари иштирокчи ўзбекистон жамияти таълим тизими олдига қўйилган талабларни ўртада ташкилмоқда:

– маълум сабабларга кўра жасхон ҳамжамияти таракқиётдан, бир оз бўлса-да, ортда қолиб бораётган жамиятига, таракқий этган маълумотлар қаторидан муносиб ўрин эгаллаш учун, аҳоли таълимини модернизацирани ва самарадорлигини ошириш мақсадида илгор педагогик усуллардан фойдаланишнинг;

– фан-техника таракқиётининг ўта ривожланганлиги натижаида ахборотларнинг кескин қўнайиб бораётганлиги ва уларни ёшларга ёндашуш учун вақтининг чеғараланганлиги;

– кишилик жамияти ўз ривожининг шу кундаги босқичида назарий ва амалий билгиларга асосланган тафаккурдан тобора фойдали натижага эга бўлган, аниқ амалий яқинида йўналтирилган, техник тафаккурга ўтиб бораётганлиги;

– ёшларни ҳаётга мукаммал тайёрлаш талаби, уларнинг тафаккурини кенгайтириш ва илгор билгим бериш усули ҳисобланган объектив борлиққа "Мажмуу ёндашуш" таълимидан кенг фойдаланишнинг талаб қилинидиган;

– ўзбекистон жамияти жадидлик билан таракқий этиб, иқтисодий ва сиёсий мақсат қўйдан-қўнға ортиб бормоқда. Аммо, ижтимоий соҳада ва айниқса, таълим-тарбияда дефсиниши ва урғули таракқиётдан орқада қолган сезилмоқда. Бундай нозуқи вазиётдан чиқиб кетили йўлларида бири – таълим-тарбия жараёнини ривожлантириш мақсадида қабул қилинган "Таълим тўғрисида"ги Қонуш, "Қадрлар тайёрлаш миллий дастури" ва Ўқитим стандартларида жавоб бериш "Педагогик технология" таълимида асосида лойиҳалаштирилдир.

Бу усулни бошқа таълим усулларидан ажратиб турадиган ўзига хос ҳукуматлари қўйилганлардан иборат:

"Педагогик технология" объектив нарсас ва ҳодисаларга "Мажмуу ёндашуш" таълими асосида яратилган бўлиб, тўлиқ унинг қонуш ва қондирилган бўлмоқда. Бошқа педагогик усуллар, тузилгани жасхондан эрини бўлиб ўқув жараёнининг тарқиб, унда қўйиланидиган усуллар ва ахборот-коммуникацион технологиялар ўқитишчи иштиёрида бўлган;

Педагогик технологиянинг асосий мақсадида эришилсинг босқичма-босқич амалиёти оширилиб, ҳар бир босқичда бажарилишнинг лозим вазиётилар ва талаб қилинидиган востиллар ҳамда педагогик усулларнинг аниқ қўйиланидиган жасйлар белгилидир. Бошқа педагогик усулларда таълим-тарбия жараёнининг яқинида урғули мақсад қўйилиб, унга эришилсинг йўллари ўқитишчининг иштиёрида ҳавола қилинган;

Педагогик технология универсал ҳукуматида эга бўлиб, унинг асосида ўқув жараёнини ҳар бир мутахассис, аҳоли даражада бўлмаса ҳамки, ҳар ҳолда яқин амалда ошира олади. Дарсинг самарадорлиқига педагогикнинг маҳорати ва шахсий сифатлари дегули таъсир этмаиди. Чунки, ўқув жараёни, таълим технологияси таълимида асосида, аввалдан лойиҳаланиди. Аввалги дарс бериш усулларини амалиётда қўллаш учун, маълум даражада ўқитишчининг педагогик маҳорати ва шахсий сифатлари етмаслиқ қилинган;

Педагогик технология ёрдамида ўқув жараёни лойиҳаланиб, бу лойиҳани амалиётда қўлланганда, таълим жараёнини доимий ва тўлиқ назорат қилиш имкони мавжуд. Аҳолилари бундай имконият ўқитувчиларда бўлмаган;

Педагогик технология ёрдамида ўқув жараёнини лойиҳаланиб ва бу лойиҳа асосида ўқув машғулотларини амалга оширганда, натижаси талабаларда эгилган билимларга қўшма ҳосил қилиш билан аюлганилади. Бошқа педагогик усуллар ёрдамида ўқув жараёнини амалга оширганда, талабалар берилган билимларни зўра эслаб қолдириб ҳоло;

Педагогик технология Дағист таълим стандартларидаги кўрсаткичларга эришини кафолатлайди ва сарфаш талаб қилинган вақт, куч ҳамда воситаларни жевёр даражасида ушлайди. Бошқа педагогик усулларда бундай имконият йўқ.

4-“Микро” модуль (15 дақиқа)

Педагог “Били сўров”, “Фронтал сўров” ва бошқа усуллардан фойдаланиб ўқув машғулотини давом эттирди

Педагог Азиз матнастрлар! Шу билан биз “Педагогик технология” ўқув фани тўғрисида умумий маълумотга эга бўлдик. Яъни, ўқув машғулотларини амалга оширишнинг технологиялашган усулларини пайдо бўлиш сабаблари, бу усул пайдо бўлмасидан олдин ўқув машғулотларини олиб бориш усулларини турлари, бу усулларни тақлиф қилган адиомла олимлар ҳақида маълумотлар, шунингдек, бошқа катор билимларга эга бўлдик. Шу мавзу бўйича сизда қандай саволлар пайдо бўлди? Марҳамат!

Мумкин бўлган саволлар. Савол: агар “Педагогик технология” инсоният қашф қилган барча усулларнинг яхши томонини ўзида мужасамлаштирган бўлса, унда аввалги ҳамма усуллар бекор қилиниб, улардан фойдаланиб бўлмайдики?

Жавоб: яхши савол. Турлидан қатъий назар, ҳар қандай педагогик усулларни маъмурий йўл билан бекор қилиб ёки мажбурият ўқув жараёнига киритиб бўлмайди. Чунки, ҳар қандай усулни эгалаб олиш ва уни педагогнинг шахсий усулига айлантириш учун аяча вақт талаб қилинади. Шунинг учун мазкур ўқув предмети бўйича тавсия қилинаётган педагогик технологияни ҳар бир ўқитувчи ва педагог йиллар давомида босқичма-босқич эгалаб, ўзининг педагогик фаолиятини сингдириб боради. Бу жараён қанчалик тез ўтса, нафисот педагогнинг ўзи учун, баъки талабалар учун ҳам ва маъмурийт учун ҳам шунчалик самарали натижа беради. Шунинг учун аввалги ўқитиш усулларни маълум бир вақтгача сакланиб туради. Жавобим қоникарли бўлдики? Яна саволлар борми?

Савол: Педагогик технология усули Ўзбекистонга қачон кириб келди?

Жавоб: XX асрнинг 90 йилларидан бошлаб.

Саволнинг давоми: ундай бўлса, 20 йилча бўлибди-да, нега шу вақтгача у кенг тарқалмади?

Жавоб: мен айтишим-ку ҳар қандай янги усулни амалиётга сингирини учун бир неча йиллар талаб қилинади. Ундан ташқари, ҳоржга бориб педагогик

технологияни ўрганиб келган мутахассислар, сафарга борган мамлакатнинг педагогик технология моделини ўрганиб, уни худудимизга мослаштирмай туриб, педагогик жамоатчилиikka тақдим қилдилар. Амалиёт шун кўрсатдики, қоржид қашф қилинган ҳар қандай усулни ўз худудига қўлланганда, шу усулнинг таъмоийлиридан тоймаган ҳолда, уни қайта ишлаб, худудга мослаштириш керак бўлади. Бу вазифани Ўзбекистоннинг педагог олимлари кейинроқ аниқлаб етди. Педагогик технологиянинг ўзбек миллий моделини фақат 2000 йилдан кейин ишлаб чиқидлар ва уни 2009 йили нашрдан чиқардилар, адабиятлар рўйхатига қаранг. Яна саволлар борми? Бўлмаса шу билан биринчи назарий ўқув машғулотимизни якутлаймиз.

Дифтерингизга ёзиб қўйинг! **Ўйда, муштақли равишда ишлатишгиз учун таълим эгилган адабиятлар билан таъиниш, аниқлаган интерактив педагогик усулларнинг бир нечтасини ёзиб келинг. Интерфал усулининг янги турини ўзингиз қашф қилсангиз ҳам бўлади.**

Ўқув машғулотимиз тугади, яна уррашгуча хайр, омон бўлинглар!

Хулоса

Методик қўлланмаимизни тутатар эканмиз, ундан фойдаланувчиларга қўйилган таъсияларни берамиз:

Биринчидан, таълим ва тарбия бераётган болаларни ўз болаларингизни севган қаб сенинг, акс ҳолда болалар сизнинг фанингга қўйил қўймайди, орачуну уларда фанингиз билимларини эгалаш иштиёки пайдо бўлмайди.

Иккинчи бўлмаса, билим эгаламайди, мажбуриятин ва кўрув натижасида эгиланган билим, тез қузда эсланг чикиб кетади. Бўнинг психофизиологик асослари мавжуд.

Иккинчидан, ўқув фанингиздаги билимларни, беш қўлингиздек эгалаган бўлишнинг шарт, акс ҳолда, ўқув машғулотини лойиҳасини тузолмайсиз. Ўз фанингиз билимларини нақадар эгалаб олганлигингиз, шу фани ишчи дастурини тузишда намайен бўлади.

Учинчидан, мазкур методик қўлланмада ифодаланган педагогик технологиянинг ўзбек инновацион моделининг мазмун ва моҳиятини, унинг таъмоийлирини ва лойиҳа тузиш алгоритмини яхшилаб ўрганиб олишингиз лозим.

Тўртинчидан, методик қўлланмани ўқиниш ва ўқув машғулотлар лойиҳасини яратишда, сабр-тоқат билан шолмай, бўлажак ўқув машғулотни лойиҳада бажариладиган ҳар бир ҳаракатингизни тасаввурингизга келтириб туриб, лойиҳани тузинг.

Бешинчидан, тузиб чиққан лойиҳангиз асосида, ўқув машғулотини биринчи бор амалга ошираётганингизда лойиҳадан чикиб кетган ҳоллар бўлиши мумкин. Шунда зўраки лойиҳага қайишга интиланг. Эсда тутинки ҳар қандай ўйлаб тузилган лойиҳа фақат амалиётда синоддан ўтганидан кейин амалиётга айланади. Ўқув машғулотни давомида лойиҳага тузатишлар киритиб бориш.

Олтинчидан, донио эсда тутинки, сиз келажакда халгча, Ватанга хизмат килдинг кишиларга билим ва тарбия бермоқсиз, уни келгусида шу Ватанга мунособ киши этиб тарбиялаш сизнинг зимманигизда.

Еттинчидан, ҳеч қачон эсда чикмасин-ки, ота-оналар сизга ўз фарзандларини ишониб қўйиб, сизга ўзининг меҳнати орқали тоғини маънафидан, соғин тулаш йўли билан, педагогик фалогитининг маънафига етказиб бермоқсиз. Бу маънафига сиз бола-чака бермоқсиз. Билдингиз ишонч ва маънафига оқилант, оқилант "вой" бўлиб қолмасин.

Азиз касбдон, хурматли талаба ва магистрантлар, мана манафига қўлланган ўқиб чикдингиз, эсда тутинки, китобини бир мартада ўқиб чикдингиз, китоб маъмури билан танишганингизни билдингиз. Китобини иккинчи мартада, иккинчи тушуниб етмаган бўлсангиз бир неча мартада ўқиб чикиб, у билан ишлагини бошланг.

Маънафига аимо шарфил меҳнатингизга қуч қувват ва омад тилиб қолувчи фалсафа фанлари доктори, профессор Бўри Ғуломниязир ўқиб зимматидон.

Илова 1.

Мустанкил ўзбекистон ҳукумати ўз фуқароларида кўришни истайдиган фазилатлар

1. Соғлом ва эгучи ниятли – қилдингиз харақатини эгучи ниятдан келиб чикувчи ҳамда жисмонан, ақлий ва рухий саломат одам.
2. Мустанкил фирр юригувчи ва билимли – билим эгилангиз, мустанкил эгилангиз эришувчи ва эгилангиз билимларини бир мажму(тартиб)га келтириб борувчи.
3. Имон-этиққонли – одамлар сўзига ва ўзининг қилдингиз хар бир харақатига чин дилдан ишониб туриб амалга оширувчи киши.
4. Меҳр ва муҳаббатли – атроф одам унсурлари, одамлар ва бажардингиз хар бир ишига чин дилдан қўйил қўйовчи.
5. Ахлоқ ва одобли – ўзининг миллати, давлати, яшаб турган жойининг ахлоқини, меҳнат жамоаси ва оиласида қабул қилган қонун, қонда ва тартибларни ҳурматловчи ва иложи борида уларни бажарувчи.
6. Мулккий муносабатга эга – мулк, мулк турлари, мулккий муносабатларнинг шикиллари, мулкни ҳатлаш қаби тушунарларни том маъноларига этиб бориб, мулк турини қатий назар мулкни тежаш, асраш ва уни талон тароже қилувчилардан ҳимояловчи.
7. Уддабурон ва тайбаркор – хар бир бажардингиз ишни кўзини биллиб, уни тез ва сифатли амалга оширувчи, маънафига кам қуч, кам вақт ва кам маънафига сарфловчи.
8. Меҳнатсевар ва шижоатли – меҳнатни турдан қатий назар, тинмай меҳнат жараёнида бўлувчи, меҳнат унинг ҳаётий эhtiёжига айланлиб, уни тез ва шомасдан амалга оширувчи.

9. Хушқой ва экологик маънафига эга – давлатининг, қонунларини тинмай ўқиб бориб, уларга рио қилувчи ва уларни бузилганига йўл қўйилганига, атроф муҳит ва табиатни асровчи ва авайловчи.

10. Миллий ғурури бор ва Ватанпарвар – ўзидиги инсоний ғурур асосида қилдингиз ютуқлари билан фахрланувчи, қамчилиқлари устиди қайғурлиб, миллийнинг равнақи йўлида тинмай меҳнат қилувчи.

11. Тоғират ва инсонпарвар – бошқа миллат, эл, дин ва ижтимоий ғурурининг қонун, қонда ва урф – одатларига қидамли бўлиб, ўзининг бағри қонининг намоён этувчи.

12. Мери ва жасур – Олпохдан бошқа ҳеч қилдан ва ҳеч нарсадан қўрқмайдиган, хар бир ишни ҳавфсизмай шижоат билан амалга оширувчи.

13. Сабр-қияматли ва саховатли – омади қориганда шомлиб қолмайдиган, билим қулфатлар тушганда қайғута берилмай сабр қилувчи, бор нарсатга қиямат қилиб, ўқилган бор нарсаларни бошқалар билан баҳам қурувчи.

Илова 2.

Дидактика қонун, қонда ва принциплари

Таллим қонунлари:

1. Ҷаро боғлиқлик қонун – таллим-тарбия жараёнида иккита рухий харақатларнинг ҷаро боғлиқлиқсизта равжаланиши.
 2. Машиқ қонун – машиқ қанчалик тез бўлса, қайтар реакция ҳам шунчалик тез бўлиб, билим ўзлаштирилиши ҳам тез ўтиб, билим хотирада узоқ муқаддатга сақланади.
 3. Иттенсивлик қонун – машиқлар жавоби қанчалик иттенсив бўлса, билим шунчалик тез ўзлаштирилади.
 4. Ассимиляция қонун – хар бир янги "турки" қайтар реакцияни вужудга келтирилади. Шунинг учун эгилангиз билимни қайтариш йўли билан "турки" туриш керак.
 5. Иттижавий қонун – машиқнинг жавоб ижобий бўлса билим муваққамланади, салбий бўлса, хотира уни ўчириб ташлайди.
- #### Дидактика принциплари
1. Оғиллик ва фалогик – билимни талабалар томонидан онгли равнишда ва фалог катташиб эгилангиз.
 2. Қурувчиманилик – билим берилганда турли кўргзма қуруллардан самарали фалогилангиз.
 3. Тизимлилик ва мушталамлик – билимни маълум бир тизимда ва узлуқсиз равнишда бериб боришлик.
 4. Мушталамлик – билимни тушунарли ва алабий тилида, тақрорлаб бориш йўли билан бериш.
 5. Тушунарлилик – билимни ҳаммага тушунарли ва ҳаммабон қилиб бериш.
 6. Имомилик – билимни бошларда аввалдан мажмуа бўлган билимларга асосланлиб, магтикан бири-бирга боғлаб туриб бериш.
 7. Назарни ва амалиёт бирлиги – билим берилганда назарий билимларни амалда ишлагини кўрсатиб туриб бериш.

Ўқув машғулотини олиб бориш қондлари

Ўқув машғулотини олиб бориш қондлари дидактика қонуни ва принциплардан келиб чиқиб, ўқитувчи ва педагогнинг кўп йиллик тажрибаларини ҳам ўз ичига қамраб олади. Улар жуда кўп.

Ўқув машғулоти қондлари қанча?, деган саволга К.Д. Ушинскийнинг сўзларини келтириш ўринлидир. У: "Барча педагогика қондларини бир нарсага сиғдириш ҳам мумкин, улардан бир неча жилги китоблар ҳам айтиш мумкин", деган.

Ўқитишнинг қондлари ва педагогиканинг кўпгина бошқа символларга жавоб топаман десангиз қанақа қулингиз ёзиб 23014 йили "ТАМАДУН" нашриёти орқали чоп эттирган "ПЕДПОГИКА" китобига мурожаат қилингиз.

Илова 3.

Ўзбек педагогик технологиясининг инновацион

Моделининг тамойиллари

1. Ўқув машғулоти лойиҳасини аввалдан тузиб олиш.
2. "Мажму ёйдошув тамойили"га амал қилиш.
3. Дидактиканинг қонуни, қоида ва принципларига амал қилиш.
4. Ўқув машғулоти мажмуининг таркибий қисмларини ўзаро функционал боғлиқликда кўриш.
5. Ўқувчи ва талабалар эътилошлари шарт бўлган билимларни ўларни мустақил равишда топишларига эришиш.
6. Эътилошдан билимларни ўқувчи ва талабалар янгилашлари, хотирада сақлашлари ва амалиётда кўйлай олишларини бир нақтанинг ўзида олиб бориш.
7. Ўқувчи ва талабалар ўқув машғулоти давомида бажариш шарт бўлган иш-ҳаракатларни аввалдан лойиҳада белгилаб олиш.
8. Ҳар бир "микромодулар"даги билимлар ичидан танлаш тушуначаларни ажратиб олиш ва улар асосида назорат символларини тузиш.
9. Ўқувчи ва талабалар билимларни ўзлаштириб олганлик даражасини машғулоти якунида аниқлаш.

Илова 4.

Ўқув машғулотлар типини ва турларини

Ўқув машғулотлар маънавий тузилиши ва ўқув жараёнининг харақерига қараб қуйидаги типларга ажратилади:

1. Қирин дарс ва ўқув машғулотлари.
2. Эътилошдан билимлар билан бирлашчи таниниш.
3. Янги билимларни эътилош.
4. Эътилошдан билимларга қўшиқма ҳосил қилиш.
5. Эътилошдан билимларни умумлаштириш.
6. Билимларни қайтариш ва мустаҳкамлаш.
7. Ўзлаштирилганлик даражасини текшириш.
8. Аралиш дарс ва ўқув машғулотлари.

Ўқув машғулотларини ўқитиш асосига қараб, қуйидаги турларга ажратилади:

- 1 - а) маъруза; б) суҳбат; в) намоёнли; д) назарий ўқув машғулоти; е) амалий ўқув машғулоти; ж) аралиш ўқув машғулоти.
- 2 - а) мустақил иш; б) лаборатория иши; в) амалиёт; г) экскурсия даражаси ва ўқув машғулотлари.
- 3 - а) оқим сўраш; б) ёзма синов; в) синов; г) амалий назорат; д) ёзма назорат иши; е) аралиш синов.

Илова 5.

Ўқув машғулотини амалга ошириш усуллари

Анъанавий усуллар

Усуллар: маъруза; намоёнли; тақлимот; савол-жавоб ва тўрт потонали усуллар қирин. Анъанавий усуллар тўғрисидаги батафсил маълумотни неволан педагогика китобларидан, шу жумладан 2014 йили "ТАМДУН" нашриёти орқали дунё юзини кўрган Бўри Зиямуҳамедовнинг "Педагогика" китобидан, олинганга мумкин.

Интерфаол ёки интерактив усуллар

"Танишу" усули

Бу усул ўқув жамоаси иштирокчиларини бири-бири ва янги билан ўқитилган фан билан таништириб, самимий дўстона муносабат ва ижодий билим эътилош муҳитини юзага келтиришга хизмат қилади.

1 вариант

Бу вариант асосида ўқув машғулоти олиб бориш тартиби:

Педатог таълим олувчиларни кичик гуруҳларга ажратиб, ҳар бир гуруҳга "Келинг танишайлик!" ёзилган тахминан куйидаги мазмундаги тарқатма материалларни бериб чиқади:

1. Сизлар ким ва нима максатда бу ерда тўпланингилар?
2. Сизларни нима бирлаштиради?
3. Сиз учун энг қимматли нарса нима?
4. Ўқув жараёнида сизларга нима ёрдам беради ва нима ҳалакят қилади?
5. Кимлар билан ҳамкорлик қиласизлар?
6. Нималарни ўзингиз ва нималарни биргаликда ҳал қиласизлар?
7. Сизнинг энг қучли ва қучсиз томонларингиз нима?

Гуруҳ аъзолари биргаликда тарқатма материалдаги саволларга жавоб беришга тайёрилик қўрадилар ва тайёрилик жараёнида улар бир-бирлари билан танишиб олдидилар.

Педатог гуруҳларни жавобларга тайёрилиши учун маълум бир вақтни белгиллади.

Гуруҳларнинг жавоблари тайёр бўлган, натижати билан ҳар бир гуруҳдан бир киши тайёрланган материални тақсим қилди.

Педатог гуруҳлар тақдироти учун нақт белгиллади. Ўқув гуруҳлар тақдироти тўғрисида, педатог танишувни якунида, машғулоти давом эттирди.

Одатда, таълим олувчилар сонига қараб танишув 15-20 дақиқа мобайнида ўтказилади. Бу педатогнинг таъкилотчилик қобилияти ва маҳорати ва боғлиқ.

2-вариант

Бу вариант асосида ўқув машғулоти олиб бориш тартиби:

Педатог таълим олувчиларни тўғилган фаслидан келиб чиқиб, кичик гуруҳларга ажратди ва куйидаги топшириқни берди:

1. Ўз туғилган фаслингизни баъдий, мусикий, сахнали, ҳазил-мутойиба ва ҳокazo кўринишда тавсифлаб бериш.
2. Ўйингиз шу фаслида туғилганларнинг умумий характери билан гуруҳ катнашчиларининг умумий ўхшашликлари ва ўзига хос томонлари билан таништирди.
3. Таълим олувчилар бу фаслидаги фаоллигини сўзлаб берадилар.
4. Бошқа фаслидаги гуруҳ катнашчиларига бағишланган фикр ёзи бағишловлар ҳамда тиллақлар билидилади.
5. Педатог берилган топшириқни таълим олувчилар томонидан бажарилиши учун тайёрлашга вақт ажратди ва уларни тақдирот қондалари билан таништирди ва таълим олувчиларни тайёрлиниши учун шароит яратди.
6. Гуруҳлар ўз ижодини бошлайдилар ва тақдиротга тайёрланадилар.
7. Гуруҳлар тайёрланган ижодий ишларини намойиш этидилар.

Охирида педатог танишув машғулотида якуни ясар экан, таълим олувчиларга куйидаги саволлар билан мураккаб қилиб, уларни очик мулоқотга чақирди:

1. Гуруҳ катнашчилари бир-бирлари ҳақида нималарни билиб олдингилар?
2. Қандай савол ва муаммолар ҳал қилингилар?

3. Ҳар бир таълим олувчи ўзи учун қандай ҳулюса чиқарди?

Педатог таълим олувчилар билан танишувда ўзининг бошқа кизикдириклар вариантларини ҳам фойдаланиши мумкин.

"Ақлий ҳужум" усули

Муайин ўқув предметининг дастуридан келиб чиққан ҳар бир муаммо ённинг таълаблар жамоасига ҳавола қилиб, улар томонидан билирилган фикрларни тўлаб, шу асосда маълум бир ечимга келиладиган усуллар. Бу усулнинг ёзма ва оғзаки шакллари мавжуд.

"Ақлий ҳужум" усули педатог томонидан қўйилган қуйидаги максатларга қараб амалга оширилади:

1. Таълим олувчиларнинг бошлангич билимларини аниқлаш максат қилиб қўйилганда, бу усул ўқув жараёнининг қирин қисмида амалга оширилади;
2. Мавзунинг тақрирлаш ёки бир мавзунинг кейинги мавзу билан боғлаш максат қилиб қўйилганда, янги мавзуга ўтиш қисмида амалга оширилади;
3. Ўқилган мавзунинг муҳтажамлаш максат қилиб қўйилганда, асосий мавзунинг ўқиб бўлингандан сўнг амалга оширилади.

"Ақлий ҳужум" усулини қўлланганда асосий қондалар:

1. Талаблар томонидан билирилган фикрлар танқид қилинмайди ва баҳолашмайди;
2. Билирилган ҳар қандай фикр, у ҳаттоки нотўғри бўлса ҳам инобатга олинди;
3. Фикр беришда ҳар бир таълим олувчи катнашчи шарт.

Бу усулнинг бошқичалари қуйидагилар:

1. Таълим олувчиларга муаммолар савол қўйилди ва уларга шу савол бўйича фикрларини билирилган сўзлади;
2. Таълим олувчилар саволга жавобан ўз фикрларини билирадилар;
3. Таълим олувчиларнинг фикрлари доскага ёзиб борилади;
4. Билирилган фикрларнинг маълум белгилари бўйича гуруҳланади;
5. Юқорида қўйилган саволга аниқ ва тўғри жавоб танлаб олинди ва қолган жавобларга шарт берилади.

"Кичик гуруҳларда ишлаш" усули

Таълим олувчиларнинг фикрини фаоллаштириш максатда, уларни кичик гуруҳларга ажратган ҳолда ўқув материалларини ўқувини ёки беришган топшириқни бажаришга қаратилган ўқув жараёнидаги талабларнинг ижодий шарт.

Ушбу усулни қўлланганда таълим олувчи жамоада ишлаш ва ўқув жараёнида фикр натирик этишти ҳамда бошловчи ролда бўлишга ва турли нуқтаи назарларини қарашга ўргатади.

Педатог ушбу усулни қўлланганда, бошқа интерфаол усулларга қараганда нақтин тежаш имконига эга бўлади. Чунки бунда бярча таълим олувчилар ишловта жаб этилади.

Бу усулнинг бошқичалари қуйидагилар:

1. Педатог томонидан фаолликти йўналишни аниқланади, мавзу бўйича бир-бирини боғлиқ бўлган масалалар белгиланади;

2. Кичик гуруҳлар аниқланади ва топшириқлар берилади. Гуруҳлар 3-6 кишидан иборат бўлиши мумкин;

3. Кичик гуруҳдаги талабалар топшириқни бажаришга киришади;

4. Педагог аниқ кўрсатмалар бериб, таълим олувчилар фаоллигини йўналтириб туради;

5. Кичик гуруҳлар бажарган ишларини тақдимот қилишлар;

6. Бажарилган топшириқлар муҳокама ва таҳлил қилинади;

7. Хар бир кичик гуруҳ баҳоланади.

“Давра суҳбати” усули

Айлана стол атрофида, ўртага ташланган муаммо ёки савол юзасидан, таълим олувчилар томонидан билирилган фикрлар орқали ўқув машғулоти олоб бориладиган педагогик усул.

Бу усул қўлланилганда стол-стуллар доира шаклида жойлаштирилади. Бу хар бир таълим олувчининг бир-бири билан “кўз алоқаси”ни ўрнатиб туришига ёрдам беради. Давра суҳбатининг ёзма ва оғзаки шакллари мавжуд.

Оғзаки давра суҳбатида педагог мавзунини бошлаб беради ва таълим олувчилардан муайян савол бўйича ўз фикр-мулохазаларини билидиришларини сўрайди ва айлана бўйлаб хар бир таълим олувчи ўз фикрини оғзаки ёки ёзма, суҳбатган талабани барча диққат билан тинглайди, агар бошқаларини бу фикрга эътироз бўлса, барча фикрлар тингланиб бўлинганидан кейин муҳокама даврида ўз мулохазасини айтади.

Ёзма давра суҳбатида ҳам стол-стуллар айлана шаклида жойлаштирилиб, хар бир таълим олувчига конверт берилади. Педагог ўртага ечилиши лозим бўлган муаммони қўяди. Хар бир таълим олувчи конверт устига муайян муаммо бўйича унга берилган саволни ёзади ва “жавоб варақа”сининг биринчи ўз жавобини ёзиб, конверт ичига солиб қўяди. Шундан сўнг конвертнинг соат йўналиши бўйича ёнидаги таълим олувчига узатади. Конвертнинг олган талаба ўз жавобини “Жавоблар варақа”сининг биринчи ўз жавобини ёзиб, конверт ичига солиб қўяди ва ёнидаги биродарига узатади. Барча конвертлар айлана бўйлаб ҳаракатланганда, йилнинг қисмида барча конвертлар йўналиб олинди, таҳлил қилинади.

Бу усулнинг босқичлари қуйидагилардан иборат:

1. Ўқув машғулотида мавзунини аниқ қилинади.
2. Педагог талабаларни машғулоти ўтказиш тартибни билан таништиради.
3. Хар бир таълим олувчига биттадан конверт ва жавоблар ёзиш учун гуруҳда неча таълим олувчи бўлса, шундан “Жавоблар варақа” тарқатилиб, хар бир жавобни ёзиш учун ажратилган вақт белгиланади. Таълим олувчилар конвертга ва “Жавоблар варақа”га ўз исми-шарифларини ёздилар.
4. Хар бир таълим олувчи конверт устига мавзу бўйича ўз саволини ёзади ва “Жавоблар варақа”га ўзининг жавобини ёзиб, конверт ичига солиб қўяди.
5. Конвертга савол ёзган таълим олувчи конвертнинг соат йўналиши бўйича ёнидаги талабга узатади.
6. Конвертнинг олган талаба конверт устидаги саволга “Жавоблар варақа”дан биринчи ўз жавобини ёзади ва конверт ичига солиб қўяди ҳамда ёнидаги талабга узатади.

1. Конверт давра столи бўйлаб айланиб, яна савол ёзган талабанинг ўзига қайтиб қолади. Савол ёзган таълим олувчи конвертдаги “Жавоблар варақа”ни баҳолайди.

8. Барча конвертлар йўналиб олинади ва педагог томонидан таҳлил қилинади.

Ушбу усул орқали таълим олувчилар берилган мавзу бўйича ўзларининг фикрларини қисқа ва аниқ ифода эта оладилар. Бунда таълим олувчилар ёзган берган саволларига гуруҳдаги бошқа талабалар берган жавобларни баҳолайди, шунингдек, ҳам педагог, ҳам талабаларни объектив баҳолаш имконига эга бўлади.

“Ишбоб ўйин” усули

Бу усул, берилган топшириқларга кўра ёки ўйин қатнашчилари томонидан таълимнинг хар хил вазиятдаги бошқарувчилик қарорларини қабул қилишни ва еттириш усули ҳисобланади.

Ўйин фаоллиги бирон бир танкилот вакили сифатида иштирок этаётган иштирокчиларнинг ҳуқуқ-атвори ва ижтимоий вазифаларини тақдид қилиш орқали таълимнинг кўра иштирокчилар ўз фаоллигини ўзгартириш имкониятига эга эла бўлади.

Ишбоб ўйинига роҳлар ва роҳларнинг максасди ариалашган ҳолда бўлади. Иштирокчиларнинг бир қисми қатъий белгиланган ва ўйин давомида ўзгармас роҳини ижро этишлари лозим. Бир қисм иштирокчилар роҳларини шахсий таърифлари ва билимлари асосида ўз максасдларини белгилайдилар. Ишбоб ўйинига хар бир иштирокчи алоҳида роҳли максасди бажариши керак. Шунинг кўра таълимнинг бажариш жараёнида, хар бир иштирокчи аввал ўзининг таърифини бўйича қарор қабул қилади, сўнгра гуруҳ билан маслаҳатланади. Ўйин якунида хар бир иштирокчи ва гуруҳ эришган натижаларига қараб баҳоланади.

Бу усулнинг тузилмаси қуйидагича:

1. Ўйин шартлари ва баҳолаш мезонлари билан талабаларни таништириш.
 2. Иштирокчиларни тақсимлаш.
 3. Иштирокчи бўйича иштирокчиларнинг қарор қабул қилиши.
 4. Ўйиннинг амалга ошириш.
 5. Муҳокама қилиш ва баҳолаш.
- “Ишбоб ўйин” босқичлари қуйидагилар:**
1. Ўқув машғулотида таъйёрларлик даврида педагог мавзунини, максасди ва натижаларини аниқлайди.
 2. Ўқув машғулотида таълим олувчиларни ўйиннинг максасди, шартлари ва натижаларини баҳолаш мезонларини билан таништиради.
 3. Таълим олувчиларга вазифаларини тақсимлайди ва маслаҳатлар беради.
 4. Таълим олувчилар ўз роҳлари бўйича таъйёрларлик қўрадилар.
 5. Таълим олувчилар таъдқиқланган шартларга биноан ўйинни амалга оширишлар. Педагог ўйин жараёнида ариалашмаган ҳолда уни кузатади.
 6. Ўйин якунида педагог муҳокамадан ташки қилади. Талабаларнинг эксперт қарорларини тингланади, фикр-мулохазалар айтилади.

7. Аввал ишлаб чиқилган баҳолаш мезонлари асосида натижалар баҳоланади. Хар бир ролни ижро этувчи ўз вазифасини тўғри бажариши, бериши вазиятда ўзини қандай тутиши кераклигини намоён эта олиши, муаммони вазиятлардан чиқиб кетишини кўрсата олиши керак бўлади.

“Ролли ўйин” усули

Бу ўйин, таълим олувчилар томонидан ҳаётини вазиятнинг хар хил шарт шaroитларини саҳналаштириш орқали кўрсатиб беришчи усуллар.

Ролли ўйиннинг ишбop ўйиндан фарқи, баҳолашнинг oлиб бoрилмаcлигидaдир. Шу билан бирга “Ролли ўйин” усули таълим олувчилар пeдaгoг томонидан ишлаб чиқилган cцeнaрийдaги ролларни ижро этиш бoлиб кифoйлaнишa, “Ишбoб ўйин” усулидa роль ижро этувчилар мaълум вaзиятдa қaнaдaй вaзифaларни бажариш лoзимилигини мустaqил равишдa ўзларни хaл этaдилар.

Ролли ўйиндa хaм ишбoп ўйин қaби мyaммoни eчиш бўйичa иштиpoкчилaрининг биргaликдa фaол иш oлиб бoришлари йўлгa қўйилгaн бўлaди. Ролли ўйиншaр таълим олувчилардa шaхслaрo мyомaлa мaълумoни шaқлaнтирaди.

“Ролли ўйин”дa пeдaгoг таълим олувчилар ҳaқидa oлдиндaн мaълумoтгa эa бўлиши лoзим. Чyнки ролларни ўйиншдa хар бир таълим олувчининг индивидyул хaрaктeри, хулқ-aтвoри мyҳим aҳaмийeт қaсб этaди. Тaнлaнгaн мaвзyлар таълим олувчилaрининг ўзлaштириш дaржaсигa мoс кeлиши кeрaк. Ролли ўйинлар ўқув жaрaёнидa таълим олувчилардa мoтивaциoнни шaқлaнтиришгa ёрдам бeрaди.

Ролли ўйини тaълимлaси:

1. Cцeнaрий ишлaб чикилaди.
2. Ўйиннинг мaқсaд вa вaзифaлари тyшyнтирилaди.
3. Роллар тaқcимлaнaди.
4. Роллар ижро этилaди.
5. Якуний хулoсaгa кeлинaди.

“Ролли ўйин” бoсқичлaри куйилaгилар:

1. Пeдaгoг, ўқув мaшгyлoтидa тaйёрлaрик кўргaндa, мaвзy бўйичa ўйиннинг мaқсaд вa нaтижaларини бeлгилaйдиги хaмдa ролли ўйин cцeнaрийcини ишлaб чикaди.
2. Ўқув мaшгyлoтидa тaлaбaлaргa ўйиннинг мaқсaд вa вaзифaлари тyшyнтирилaди.
3. Ўйиннинг мaқсaдидaн кeлиб, чикиб, роллар тaқcимлaнaди.
4. Таълим олувчилар ўз ролларини ижро этaдилар. Бoшқa таълим олувчилар уларни қуwaтлaб турaдилар.
5. Ўйин якунидa таълим олувчилардaн улaр ижро этгaн ролни илa қaнaдaй ижро этиш мyмкинлигини изoхлaштa икoнoмик бeрилaди. Қуwaтyвчи бўлгaн таълим олувчилар ўз якуний мyлoхaзaларини билдирaдилар вa ўйингa хулoсa қилинaди.

Ушбу усулни қўлиши учун сценарий махсус ўқув предмети бўйича тизимли равишда мoс равишдa, хaётдa юз бeрaдигaн бaъзи бир хoлaтларни бeришни кeрeк.

“Бахс-мунозара” усули

Бу усул, ўқув дaстурдaги бирoр мaвзy бўйичa таълим олувчилар билан ўзaro бaъз: фикр oлмaшинyв тaрийдa ўткaзилaдигaн ўқув жaрaёнини aқлгa шoрирoнни бир туридир.

Қaр қaнaдaй мaшгyлaти мyаммoлар мaвжyд билимлар aсoсидa мyҳoқaмa вaзминoн нaзoрдa тyтигaн хoлдa ушбу усул қўллaнилaди. Бaхс-мyнoзaрaни бeришбoй бoрини вaзифaсини таълим олувчилaрининг биргa тoпиририлиши ёки нaтaжoсини ўн oлиб бoриши мyмкин. Бaхс-мyнoзaрaни эркин хoлaтдa oлиб бoрини вa қaр бир таълим олувчини мyнoзaрaгa жaлб этишгa хaрaкaт қилиши oлгa. Ушбу усулдa таълим жaрaёни oлиб бoрилaётгaндa таълим олувчилар eрaсoлa нaйбo бўлaдигaн изoлaдрни дaрхoл бaртaрaф этишгa хaрaкaт қилиши кeрeк.

Бу усул бўйичa ўқув мaшгyлoтининг oлиб бoришдa қуйилaгaн қoидaлaргa риoя қилинaди:

1. Қaрaдa таълим олувчилар иштиpoк этишлари учун икoнoмик ярaтигилини шoрт.
2. “Қўл қўтариб” рухсaт сўрaш oрқaли, яъни фaкaт рухсaт бeригaнидaн кeйингaнa сўзлaниш ривo қилинш.
3. Фикр мyлoхaзaларини тинглaй олиш мaдaниятигa риoя қилинш.
4. Бир тaлaб билидиргaн фикрни, бoшқa тaлaбa тoмoнидaн тaқрoрлaмaслик.
5. Бир бeририлгaн ўзaro хулaмaт қoидaси.
6. “Мaкс-мyнoзaрa” усули бўйичa ўқув жaрaёнини oлиб бoриш тyзилмaси:
1. Мyаммoни сaвoл ўртaгa тaшлaнaди.
2. Тyрoн жaвoблaргa oид фикрлар тинглaнaди.
3. Қeрoн oл жaвoбгa oид фикрлар тўплaнaди.
4. Қoидaларини жaвoблар тaхлил қилинaди.
5. Қуйилгaн сaвoлгa aниқ вa мaқбyл жaвoб тoпилaди.
6. Бу рeзyлaтнинг бoсқичлaри куйилaгичa:
1. Пeдaгoг, ўқув дaстуридaги мaвзy ичидaн, мyнoзaрa мaвзyси қилиб бир мyаммoни тoпилайди вa шyнгa дoғр сaвoллар ишлaб чикaди.
2. Пeдaгoг таълим олувчилaргa мyаммo бўйичa сaвoл бeрaди вa уларни шoрирoнгa тaқcимлaй этaди.
3. Пeдaгoг бeригaн сaвoлгa билидиргaн жaвoбларини, яъни тyрoл гoв вa фикрларини, дoсқaгa ёзиб бoрaди ёки бу вaзифaни бажариш учун таълим олувчилaрини бирини қoтиб этиб тaйқилaйдиги. Бу бoсқичдa пeдaгoг таълим олувчилaргa ўз фикрларини эркин билидирилaригa шaрoит ярaтиб бeрaди.
4. Пeдaгoг таълим олувчилар билан биргaликдa билидиргaн фикр вa нaзoдрни тyрoхлaнтирaди, ўмyмлaштирaди вa тaхлил қилaди.
5. Тaқcимлa нaтижaсидa қўйилгaн мyаммoнинг энг мaқбyл cинми тaнлaнaди.

“Муаммоли вазият” усули

Бу педагогик усул, таълим олувчиларда муаммоли вазиятларнинг сабаб ва оқибатларини тахлил қилиш ҳамда уларнинг ечимини топиш бўйича билим ва кўникмаларини шакллантиришга қаратилган.

“Муаммоли вазият” усули учун ўқув дастуридан танланган мавзу ва уни ичқидиги муаммонинг мураккаблиги таълим олувчиларнинг билим даражаларига мос равишда танлангани лозим. Таалабалар кўйилган муаммо ечимини топишга қолар бўлишлари керак, акс ҳолда ечимини топа olmay, таълим олувчиларнинг муаммога бўлган қизиқишлари сўнишга ва ўзарига бўлган ишончларининг йўқолишга олиб келиши мумкин. Бу усул қўлланилганда таълим олувчилар мустақил фикр юритишга, муаммонинг сабаб ва оқибатларини тахлил қилишга ва унинг ечимини топишга ўргатилди.

“Муаммоли вазият” усулининг тузилмаси:

1. Таалабаларни гуруҳларга ажратилиш.
 2. Муаммони вазият тавсифини келтириш.
 3. Гуруҳларнинг муаммоли вазиятнинг келиб чиқиш сабабларини аниқлаши.
 4. Гуруҳларнинг муаммоли вазиятнинг оқибатлари тўғрисида фикр юритиши.
 5. Гуруҳларнинг муаммоли вазиятнинг ечимини ишлаб чиқиши.
 6. Педагог ва таалабаларнинг муаммонинг тўғри ечимини танлашлари.
 7. Педагогнинг нотиқари берилган ечимларни шарҳлаши.
- “Муаммоли вазият” усулининг босқичлари:
1. Ўқув жараёнига тайёргарлик кўриш даврида педагог ўқув дастуридати мавзу бўйича муаммоли вазиятни танлайди, мақсад ва вазифаларини аниқлайди.
 2. Педагог таълим олувчиларни кичик гуруҳларга ажратди.
 3. Педагог таълим олувчиларни топирикнинг мақсад, вазифалари ва шартлари билан таништилади.
 4. Гуруҳлар берилган муаммоли вазиятни ўргатилди, бу муаммонинг келиб чиқиш сабабларини аниқлайди, ва ҳар бир гуруҳ ўзи аниқлаган сабабларни тахлил қилади.
 5. Барча тахлилларнинг натижаси билан бир хил фикрларни гуруҳлаштирилади.
 6. Муаммони ечимини тўғри имкониятларини муҳокама қилиб, уларни тахлил қилиди ва муаммони ечимини энг мақбул йўлини аниқлайди.

“Лойиха” усули

Бу усул, таълим олувчиларнинг индивидуал ёки гуруҳларга берилган вақт давомида, ўқув дастуридати мавзу бўйича ваҳборот йиғиш, тахлил қилиш ва уни тахлил қилиш ишларини олиб боришнинг бир туридир.

Бунда таълим олувчилар иш фаолиятини режалаштириш, қарор қабул қилиш, уни амалга ошириш, текшириш, ҳулоса чиқариш ва натижаларини баҳолаш, жараёнида иштирок этадилар. Лойихани ишлаб чиқиш якка тартибда ёки гуруҳий бўлиши мумкин. Лекин ҳар бир лойиха ўқув гуруҳининг биргаликдаги фаолиятининг мувофиқлаштирилган натижаси бўлиши лозим. Бу жараёнда таълим олувчиларнинг вазифаси, белгиланган вақт ичида янги маҳсулотни ишлаб чиқиш ёки бошқа бир топирикнинг ечимини топишдан иборат. Таълим

олувчилар нуқтан-назарида топирик мураккаб бўлиши ва у таълим олувчилардан уларда мавжуд билимларни тўғри вазиятларда қўлай олишни талаб қилиши керак.

“Лойиха” усулининг тузилмаси:

1. Маълумот йиғиш.
2. Режа тузиш.
3. Қарор қабул қилиш.
4. Уни амалга ошириш.
5. Текшириш.
6. Ҳулоса чиқариш.

“Лойиха” усулининг босқичлари:

1. Педагог лойиха иши бўйича топирикларни ишлаб чиқади.
2. Таълим олувчилар мустақил равишда дарслик, турли схема ва тархатма материаллар асосида топирикка оид маълумотларни йиғидилар.
3. Таълим олувчилар мустақил равишда иш режасини ишлаб чиқидилар. Шунда улар иш босқичларини, уларга ажратилган вақт ва технология кетма-кетлигини, материал ва асбоб-ускуналарни режалаштиришлари лозим.
4. Гуруҳлар иш режаларини тахлил қилиди ва педагог билан биргаликда қабул қилинган қарорларни муҳокама қилиди ва энг мақбул вариантни танлаб олади ҳамда иш режасига асосан топирикни бажаришга киришадилар.
5. Педагог таълим олувчилар билан биргаликда “Баҳолаш варақаси”ни ишлаб чиқади.
6. Таълим олувчилар ишни бажариб бўлгач, иш натижаларини ўзлари текширилади. Шунда, гуруҳлар бир-бирларининг иш натижаларини текширишга ҳам жалб қилинади. Текшириш натижалари “Баҳолаш варақаси”га қайд қилинади ва таълим олувчи ёки гуруҳлар педагогга ҳисобот берадилар. Ҳисобот оғзаки, материалларни намойиш қилиш ёки лойиха кўринишдаги ёзма ҳисобот бўлиши мумкин.
7. Педагог таълим олувчилар билан биргаликда иш жараёнини ва натижаларини якуний суҳбат давомида тахлил қилинади. Ўқув маҳсулотларида эришилган кўрсаткичларни меъёрий кўрсаткичлар билан таққослайдилар ва уларнинг орасида фарқ бўлса сабабларини аниқлайдилар.

“Йўналтирувчи матн” усули

“Йўналтирувчи матн” – таълим олувчилардан мустақил равишда йўналтирувчи саволлар ёрдамида маълумот йиғиш, ўқув жараёнини режалаштириш ва уни амалга ошириш вазифасини бажаришга усуллар.

Бу усулнинг барча босқичларида педагог фаолияти “тасвир”, таълим олувчилар фаолияти эса “фаол” бўлади. Чунки таълим олувчилар педагог томонидан олдиндан таъйинланган материаллар асосида мустақил равишда фаолият кўрсатидилар. “Йўналтирувчи матн” усулидан ўқув амалиёти маҳсулотларида фойдаланилади. Ушбу усулни амалга ошириш жараёни “Лойиха” усулининг босқичлари билан бир хил кечади. Маълумот йиғиш, режалаштириш, фаолиятни амалга ошириш ва фаолият якунини текшириш босқичларида таълим олувчи мустақил ишлайди. Қарор қабул қилиш ва ҳулоса

килиш босқичларида таълим олувчи ва педагог орасида "кайтар алоқа" ўрнатилиб, биргаликда муҳокама қилинади. Ўқув машғулотининг бошлангич босқичида таълим олувчиларга педагог томонидан тузилган ёзма ҳужжатлар берилиди. Бундай ҳужжатлар тарқибига техник чизмалар, жадваллар, йўналтирувчи саволлар, тарқатма материаллар, топшириқлар, варақаси, баҳолаш варақаси ва бошқалар кирди.

"Йўналтирувчи матн" усулида педагог ва таълим олувчилар фаолияти

Педагог фаолияти:

1. Ўқув материални ва йўналтирувчи саволларни бериш.
2. Оқиндан тайёрланган режалаштиришга оид варақаларни тарқатиш.
3. Таклифларни муҳокама қилиш.
4. Муаммоларни муҳокама қилиш.
5. Баҳолаш варақаларини биргаликда ишлаб чиқиш.
6. Биргаликда ҳулоса чиқариш.

Таълим олувчилар фаолияти:

1. Мустақил равишда маълумот йиғиш.
2. Мустақил равишда режа тузиш.
3. Мустақил қарор қабул қилиш.
4. Мустақил амалга ошириш.
5. Мустақил равишда текшириш.
6. Мустақил равишда ҳулосалаш.

"Йўналтирувчи матн" усулининг тузатмачси:

1. Топшириқ бериш.
2. Мустақил равишда маълумот йиғиш.
3. Мустақил равишда режалаштириш.
4. Биргаликда қарор қабул қилиш.
5. Мустақил равишда амалга ошириш.
6. Ўз-ўзини текшириш.
7. Биргаликда умумий ҳулоса чиқариш.

"Йўналтирувчи матн" усулининг босқичлари:

1. Педагог топшириқларини, тарқатма материалларини ва йўналтирувчи саволларини ишлаб чиқади.
2. Таълим олувчилар мустақил равишда дарсник, схемалар, тарқатма материаллар ва йўналтирувчи саволлар асосида топшириқсиз оид маълумотлар йиғишлари ва йўналтирувчи матн тузишлари.
3. Таълим олувчилар мустақил равишда ўзи тузган "мустақил матн" асосида иш режасини ишлаб чиқади. Иш режасида таълим олувчилар томонидан иш босқичлари, уларга ажратилган вақт ва технологияга кетма-кетлиги, материал, асбоб-ускуналар ва ёрдамчи воситалар режалаштирилиши лозим.
4. Таълим олувчилар педагог билан биргаликда қабул қилинган қарорлар бўйича эришилган натижалар муҳокама қилинади. Таълим олувчилар бажариладиган ишлар кетма-кетлиги бўйича қарор қабул қилинади, педагог эса факат масъалатчи сифатда иштирок этади.

5. Таълим олувчилар топшириқини иш режаси асосида мустақил равишда янча тартибда ёки гуруҳлар иштирокида амалга оширилади. Бу босқичда таълим олувчиларнинг амалий кўникмалари шаклланади. Педагог топшириқнинг бажарилишини "Назорат варақаси"га қайд қилиб боради.

6. Таълим олувчилар ўларнинг иш натижаларини ўзлари текширади ва "Баҳолаш варақаси"ни тўлдиралади. "Баҳолаш варақаси"да сифат мисоллари, яъни талаб этилган мавзёлар берилиди ва улар эришилган натижа билан таққосланади.

7. Педагог ва таълим олувчилар биргаликда иш жараёнини ва эришилган натижаларни яқиний суҳбат давомида таҳлил қилади. Ушбу суҳбатда бarchа таълим олувчиларнинг иш натижалари баҳоланади ва келажикда иш жараёнида нималарга эътибор бериш кераклиги таъкидланади.

"Кластер" усули

Кластер (ғунча, боғлам) дидактик стратегиянинг муайян шакли бўлиб, у таълим олувчиларга ихтиёрли муаммо ёки мавзу ҳусусида эркин, очик ўйлаш ва шахсий фикрларини бемалол баён этиш учун шароит яратишга ёрдам берувчи педагог усулидир.

Мақсуд усул турли хил ғоялар ўртасидаги алоқдорликлар тўғрисида фикрлаш имконини берувчи тузилмани аниқлашни талаб этади. "Кластер" усули аниқ объектга йўналтирилган фикрлаш шакли саналади. Ундан фойдаланиш ниссон мия фаволиқтининг фаол ишлаш таъминлиги билан боғлиқ равишда амалга ошади. Ушбу усул муайян мавзунинг таълим олувчилар томонидан чуқур ҳамда бир маромада бўлишини таъминлашга хизмат қилади.

"Кластер" усули пухта ўйланган таълим стратегияси бўлиб, ундан таълим олувчилар билан янча тартибда ёки гуруҳ асосида тапқил этиладиган машғулотлар жараёнида фойдаланиш мумкин. Усул гуруҳ асосида тапқил этиладиган ўқув машғулотларида таълим олувчилар томонидан билдирилган фикрларнинг мажмуи тарзида намоён бўлади. Бу эса илгари сурилган ғояларни умумлаштириш ва улар ўртасидаги алоқаларни топшиш имконини яратяди.

"Кластер" усулидан фойдаланишда қуйидаги шароитларга риоя қилиш талаб этилади:

1. Нимани ўйлаган бўлсангиз, шунини қозога ёзинг. Ёзувингизни орфографияси ёки бошқа жиҳатларига эътибор берманг. Фикрингизнинг сифати тўғрисида ўйлаб ўтирманг, уларни шунчаки ёзиб бориш.

2. Бештиланган вақт ниссонига етмагунча, ёзишдан тўхтаманг. Агар маълум муддат бир фикрни ўйлай олмагангиз, у ҳолда қозога бирор нарсанинг расминини чиза бошланг. Бу ҳаракатни янги фикр туғишунга қадар давом эттиринг.

3. Муайян тушунча доирасида имкон қадар кўпроқ янги фикрларни илгари суриш ҳамда мақсуд фикр ўртасидаги узаро алоқдорликларини кўрсатишга ҳаракат қилинг. Фикрлар йиғиндисининг сифати ва улар ўртасидаги алоқдорликларни кўрсатишчи чекламанг.

“Қарорлар шажараси” усули

“Қарорлар шажараси” муайян фан асослари борасидаги бир қатор мураккаб мавзуларни ўзлаштириш, маълум масалаларни ҳар томонлама, пухта таҳлил этиш асосида улар юзасидан муайян хулосаларга келиш, бир ҳамда тўғриси топишга йўналтирилган педагогик усуллар.

Ушбу усул, шунингдек, аввалги вазиятларда қабул қилинган қарор (хулоса)лар моҳиятини яна бир бора таҳлил этиш ва уни мукамаллаш тушунишга хизмат қилади.

Гуруҳ таълим олувчилари иштирокида қўлланиладиган “Қарорлар шажараси” усули бир неча ўн нафар таълим олувчилар билимлари даражасини аниқлаш, уларнинг фикрларини жамлаш ва баҳолаш имконини беради. Таълим жараёнида мазкур усулнинг қўлланилиши муайян муаммо юзасидан оқилона қарор қабул қилиш (хулосага келиш)да таълим олувчилар томонидан билдириладиган ҳар бир вариант, уларнинг қабул қилинган ном қабул жихатларини муфассал таҳлил этиш имконини яратди.

Машиқлот қўйиладиган тартиб асосида амалга оширилади:

1. Мавзу бўйича муаммо шакллантирилади.
2. Таълим олувчилар томонидан турли фикрлар билдирилади.
3. Барча фикрлар таҳлил қилиниб, битта умумий хулосага келинади.

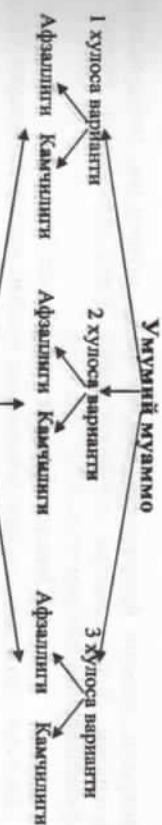
Бу усул қўйиладиган шартлар асосида амалга оширилади:

1. Педагог машиқлот бошланғичидан олдин мунозара ва таҳлил учун қилинадиган хулосаларни ёзиш учун шартларни тайёрлайди.
2. Педагог таълим олувчиларни 4 ёки 6 нафарлардан иборат гуруҳларга ажратди. Муаммонинг ҳал этилиши, у борада энг қабул хулосанинг қабул қилиниши учун муайян вақтни белгилайди.
3. Хулосага келиш жараёнида гуруҳларнинг ҳар бир аъзоси томонидан билдирилган жавоб вариантларининг қабул қилиш ҳамда ном қабул қилиш даражалари баҳолаш муҳокима қилинади. Ҳар бир вариантнинг афзаллиги ва ноафзаллиги жиҳатлари ёзиб боради. Билдирилган вариантлар асосида муаммони ижобий ҳал этишга хизмат қилувчи услублар ҳуқуқида гуруҳ аъзолари бир тўхтама келиб олади.

4. Мунозара учун ажратилган вақт нисбатига етгач, ҳар бир гуруҳ аъзолари ўз гуруҳи хулосаси борасида ахборот беради. Зарур ҳолларда педагог раҳбарлигида барча таълим олувчилар билдирилган хулосаларни бир-бири билан қиёслайди.

Муаммо юзасидан билдирилган хулосалар борасида саволлар тутиладиган бўлса, уларга жавоблар қайтарилиб борилади, нотиқларга аниқлик киритилади. Агарда барча гуруҳлар томонидан муаммо юзасидан бир хил хулосага келинган бўлса, педагог бунинг сабабларини изохлайди.

“Қарорлар шажараси” усули бевосита маълум лойиҳа асосида амалга оширилади. Лойиҳа қўйиладиган кўринишда:



“Қора қут” усули

Бу усул таълим олувчилар томонидан мавзунинг пухта ўзлаштирилиши эришиш билан бирга уларни феодалларга ундаш, ҳамкорликка килиш, маълум вазиятларни бошқариш ҳамда маънавий тафаккур қоритиш билим ва қўникмаларини шакллантиришга йўналтирилган.

Усулни амалга асда қўйиладиган ҳаракатлар ижро этилади:

1. Таълим олувчилар гуруҳларга бириктирилади.
2. Жуфтликка мавзу моҳиятини ёритувчи асосий тушунчалар (таъна тушунчалар)ни қарточкаларга қайта этиш вазифаси юклянади.
3. Педагог таълим олувчилар билан ҳамкорликда гуруҳлар томонидан топшириқнинг бажарилишини текширилади.
4. Топшириқни тўғри бажарган гуруҳнинг бир аъзоси педагог ролини бажарди ва топшириқнинг ечимини доскага ёзди.
5. Таълим олувчилар доскада қайта этилган фикрлар шарҳлайди, яъни таъна тушунчалар қандай маънони аниқлашнинг айтилади.
6. Тўғри жавоб берган таълим олувчи педагог ролини бажариб, жуфтликларга мавзу моҳиятини ёритувчи схема, жадвал ёки тасвир яратилиши топшириди ва педагог ёрдамида топшириқнинг бажарилишини текширади.
7. Ўқув машиқлотининг якунида, бажариш билан таҳлил қилинади.

“Бешинчиси (олтинчиси, еттинчиси,...) ортиқча” усули

Таълим олувчиларнинг маънавий тафаккур қоритиш билим ва қўникмаларига эга бўлишларида мазкур усул алоҳида аҳамиятга эга.

Бу усулни қўйиладиган ҳаракатлар амалга оширилади:

1. Ўрганиладиган мавзу моҳиятини очиб беришга хизмат қилувчи тушунчалар тизимини шакллантириш.
2. Ҳосил бўлган тизимдан мавзуга таалуқли бўлган тўртта, бешта, олтинга ва ҳ.к. ва таалуқли бўлмаган битта тушунчанинг ўрин олиниши эришиш.
3. Таълим олувчиларга мавзуга таалуқли бўлмаган тушунчани аниқлаш ва уни тушунчалар тизимидан чиқариш вазифасини топшириш.
4. Таълим олувчиларни ўз ҳаракатлар моҳиятини шарҳлашга ундаш, яъни мавзунинг мустақамлаш маънасида таълим олувчилардан тушунчалар тизимидан саклаиб қолган тушунчаларга ҳам изох бериб ўтишлари ҳамда улар орасидаги маънавий боғлиқлиқни асослаб беришларини талаб этиш.

5. Ўқув машиқлоти якунида бажариш билан амалларни таҳлил қилиш.
- Мавзу моҳиятини очиб берувчи тушунчалар орасидаги маънавий боғлиқлиқни кўрсата олиш ва асослаб бериш таълим олувчиларда мустақил

фирмалар, шахсий фирмаларини асослай олиш, шунингдек, тенгдошларини фирмалар билан шахсий мулоҳазаларини ўзаро таққослаш билгим ва кўникмаларини шакллантиради.

“Юмалоксанган қор ўйини” усули

Бу усул, ўқув дастуридати мавзуларни муайян қисм(модул)ларга бўлган ҳолда ўзлаштириш имконини бериб, таълим олувчиларда гуруҳ ва шакллантиришга хизмат қилади.

Бу усулдан фойдаланишда қуйидаги ҳаракатлар амалга оширилади:

1. Педагог томонидан тасвирли карточкалар тайёрланади.
2. Бу карточкаларнинг орқа томонига мавзунини ўзлаштиришга оид беш-ўн вариантдан иборат топириклар ёзилади.
3. Таълим олувчилар, тасвирли карточкалардан фойдаланиб, икки ёки уч гуруҳга бўлинадилар.
4. Ҳар бир гуруҳ аъзолари бир нечта жуфтликларга бириктирилади.
5. Ҳар бир жуфтлик бир вариантдаги топирикни бажаради.
6. Ўқув жараёни якунида умумий ҳулосалар чиқарилади.

“Юмалоксанган қор ўйини” усулидан муайян бўлим ёки боблар бўйича ўзлаштирилган назарий билимлар ва амалий кўникмаларини мустаҳкамлаш мақсадида фойдаланилади.

“Заковатли зукко” усули

Бу усул, таълим олувчиларда, ўқув дастуридати мавжуд билимларни пухта ўзлаштириш жараёнида фаол тафаккур юритиш ва тасаввур келиш лёққатини эгаллаш учун муҳим восита бўлиб хизмат қилади. Шунингдек, уларда тезкор фикрлаш кўникмаларини шакллантириш ва уларнинг тафаккур тезлигини аниқлашга ёрдам беради.

Бунда, таълим олувчилар педагог томонидан берилган саволларга қисқа муҳлатларда тўғри ва аниқ жавоб қайтара олишлари лозим. Саволларнинг жавоб учун баълар белгиланади. Якуний баъларнинг ўртача арифметик қийматини топиш асосида таълим олувчиларнинг тафаккур юритиш тезлигини аниқланади.

Баъларнинг белгиланиши таълим олувчиларнинг шахсий имкониятлари тўғрисида аниқ тасаввурга эга бўлишлари таъминлайди.

Маъмур усул таълим олувчилар билан яққа тартибди, гуруҳли ва оммавий ишларида бирдек қўлланиши мумкин.

“Тушунчалар таҳлили” усули

Ушбу усул чорак, семестр ёки ўқув йили давомида, боб, бўлим ёки ўқув предметининг баъра мавзулар юзасидан, таълим олувчилар томонидан ўзлаштирилган билимларни айтиб бериш ёки бирон-бир мавзу бўйича ўзлаштирилган тушунчаларга мустақил равишда ўз изоҳларини бериш орқали баробарида, педагог томонидан қисқа вақт ичида баъра таълим олувчиларини баҳолай олишга йўналтирилади.

Бу усулни қўллашдан мақсад, таълим олувчиларни ўқув машғулоти давомида эгаллаган билимларини ўзлаштириб ушғуланилигини ҳамда мавзу бўйича таънч тушунчаларни мустақил равишда эркин баён эта олиш кўникмасини ва ўзларининг билим даражаларини баҳолай олишнинг, гуруҳларда ишлаш олишини, курсдошларининг фирмаларга ҳурмат билан қарай олишини, шунингдек, ўзидати билимларини бир тизимга сола олишга ўргатишдан иборат.

Усулдан фойдаланиш: ўқув машғулотларининг баъра турларида, баъра бўтинларида, яъни машғулот бошида ёки охирида ёки ўқув предметининг бирон-бир бўлими туғилгандада ўтилган мавзунини ўзлаштиришнинг даражасини баҳолаш, тақорлаш, мустаҳкамлаш ёки орылик ва якуний назоратларни ўтказиш ёки янги мавзунини бошладан олдин таълим олувчиларнинг билимларини текшириб олиш учун мўлжалланган. Ушбу усулни ўқув машғулоти жараёнида ёки машғулотнинг бир қисмида яққа, қичик гуруҳ ҳамда жамоя шаклида ташкил этиш ва уйга вазифа беришда қўллаш мумкин.

Бу усулни қўллашда фойдаланиладиган воситалар: тарқатма материаллар, таънч тушунчалар рўйхати, қалам ёки ручка, слайд.

Машғулотни амалга ошириш тартиби:

1. Таълим олувчиларни қичик гуруҳларга ажратилади.
2. Таълим олувчилар ўқув машғулотини ўтказишда қўйилган талаб ва қондалар билан таништирилади.
3. Тарқатма материаллар гуруҳ аъзоларига тарқатилади.
4. Таълим олувчилар гуруҳини, яққа тартибда, тарқатма материалларда берилган тушунчалар билан таништирилади.
5. Таълим олувчилар, яққа тартибда, тарқатма материалда берилган тушунчалар ёнига ўзлари қандай тушунган бўлсалар шундай изоҳ ёздилад.

6. Педагог тарқатма материалда таълим олувчилар томонидан берилган тушунчаларни ўқийди ва жамоя билан биргаликда ҳар бир тушунчага тўғри изоҳни белгилайди ёки имкон бўлса, экранда ҳар бир тушунчанинг тўғри изоҳи берилган слайд орқали таништирилади.

7. Ҳар бир таълим олувчи тўғри жавоблар билан ўз белгиланган жавобларнинг фарқларини аниқлайди. Шу орқали улар ҳарқили тушунчаларнинг тўғри жавобига эга бўладилар ҳамда ўз-ўзларини текширадилар, баҳолайдилар ва билимларини яна бир бор мустаҳкамлайдилар.

“Зинама-зина” усули

Ушбу усул таълим олувчиларни ўтилган ёки ўтилишни керак бўлган мавзу бўйича яққа ва қичик гуруҳлар бўлиб фирмалар, хотирлаш, ўзлаштирилган билимларни ёта тушириш, эгаллаган билимларини умумлаштириш олиш ва уларни ёзма, расм, чизма қўрнишда ифодалай олишга ўргатади.

Бу усул таълим олувчилар билан яққа ҳолда ёки гуруҳларда фақат ёзма равишда ўтказилади.

Бу усулнинг максоди: таълим олувчиларни эркин, мустақил ва мантаний фикрлашга, жамoa бўлиб ишлашга, изланишга, фикрларини жамлаб улардан тушунча хосил қилишга, жамoaга ўз фикри билан таъсир эта олишга ва таънч тушунчаларга изох беришга ўзигаги билимларни қўлай олишга ўргатиш.

Усулни амалда қўлланшда воситалар: А-3 ёки А-4 (мавзулар сонига қараб) форматли қоғозларнинг чап томонига, мавзуларга ажратилган кичик мавзулар ёзилган таркатма материаллар; фломастер ёки рангли қалам.

Мазкур усул орқали ўқув машғулотини олиб бориш тартиби:

1. Педагог таълим олувчилар сонига қараб 3-5 кишидан иборат кичик гуруҳларга ажратлади.

2. Таълим олувчилар ўқув машғулотининг максоди ва унинг ўтказилиш тартиби билан таништирилди. Хар бир гуруҳга бичими А-4 қоғознинг чап қисмига кичик мавзу бўлган вараклар таркатилди.

3. Педагог гуруҳ аъзоларини таркатма материалда ёзилган кичик мавзулар билан таништиларини ва шу мавзу асосида биланларини фломастер ёрдамида қоғознинг бўли жойига гуруҳ аъзолари билан фикрлашиб ёзиб чиқиш вазифасини беради ва муайян бир вақтни белгилайди.

4. Гуруҳ аъзолари биргаликда таркатма материалда берилган кичик мавзуни ёзма ёки чизма ёхуд расм қўринишида иложи борича тўла ифода этидилар.

5. Таркатма материаллар тўлдирилгач, гуруҳ аъзоларидан бир киши уни тақимот қилади. Тақимот вақтида гуруҳлар томонидан тайёрланган материал, албатта ёзув доқасига мантаний таъма-тар (зина шаклида) иланиди.

6. Педагог гуруҳлар томонидан тайёрланган материалларга изох бериб, уларни баҳолайди ва ниҳоят ўқув машғулотини якунийлайди.

Ўқув машғулотига бу усулда олиб боришда таълим олувчиларни мустақил фикрлашга, мустақил қарор қабул қилишга ва ўзлаштирилган мавзунини эслашга, уларни ёзма ёки чизма ёхуд расм қўринишида ифода этишга ўргатади.

“Чархалар” усули

Ушбу усул таълим олувчиларни ўтишган мавзуларни эслашга, мантаний фикрлаб, берилган саволларга мустақил равишда иложи борича тўла жавоб беришга ва ўз-ўзини баҳолашга ўргатишга ҳамда педагогнинг таълим олувчиларнинг билимларини эгалаганлик даражасини баҳолашга қаратилган.

Усулнинг максоди: таълим олувчиларнинг ўқув жараёнида мантаний фикрлаш, ўз фикрларини мустақил равишда эркин баён эта олиш, ўзларини баҳолаш, яқна ва гуруҳларда ишлашга, бошқалар фикрига ҳурмат билан қарашга ва талай фикрлардан кераклигини ажрата олишга ўргатишдан иборатдир.

Машғулотда фойдаланалитган воситалар: таркатма материаллар, рангли қалам ёки фломастер.

Усулнинг қўлланиши: усул ўқув машғулотининг барча турларида машғулотнинг бошланиши ёки охирида ёхуд ўқув предметининг бирон бир

бўлимини тўталанганда, ўтишган мавзуларни таълим олувчилар ўзлаштирилганлик даражасини баҳолаш, таққорлаш, мустақамлаш ёки оралик ва якуний назоратларни ўтказиш учун мўлжалланган. Мазкур усул ўқув машғулотига жараёнида яқна, кичик гуруҳ ва жамoa шаклида амалда оширилиши мумкин.

Ушбу усул бўйича ўқув машғулотини олиб бориш тартиби:

1. Таълим олувчиларни кичик гуруҳларга ажратили.

2. Таълим олувчиларни ўқув машғулотини олиб боришда, қўйилган талаблар ва қондилари билан таништирили.

3. Аввалдан тайёрланган таркатма материалларни ўнг бурчатида гуруҳ рақамини ёзди, чап бурчатида эса ўзигаги бирон-бир белгисини чизади.

4. Гуруҳ аъзолари томонидан, мустақил равишда, таркатма материаллардаги вазифаларни бажарили.

5. Хар бир гуруҳ аъзоси ўзининг таркатма материалларининг ўнг бурчатида гуруҳ рақамини ёзди, чап бурчатида эса ўзининг бирон-бир белгисини чизади.

6. Вазифаси бажарилган таркатма материаллар бошқа гуруҳларга “чархалар айланиши” йўналишида алмаштирилди.

7. Янги гуруҳ аъзолари томонидан берилган материаллар ўрганилади ва тенгиш ўзлаштирилишлар киритилиди.

8. Гуруҳ аъзолари томонидан ўрганилган ва ўзлаштирилишлар киритилган материаллар яна юқорида эслатишган йўналиш бўйича гуруҳлараро алмаштирилди.

9. Материалларни охириги алмашишидан сўнг хар бир гуруҳ ва хар бир гуруҳ аъзоси ўзлари илк бор тўлдирган материалларини, қўйган белгилари орқали, таниб олади.

10. Хар бир гуруҳ аъзоси ўзлари белгиланган жавобларига бошқа гуруҳ аъзоларининг тузатишларини таққослайди ва тахлил қилади.

11. Педагог таркатма материалда берилган вазифани ўқийди ва жамон билан биргаликда тўғри жавобин белгилайди.

12. Хар бир таълим олувчи тўғри жавоб билан ўзи берган жавобнинг фарқини аниқлайди ва ўзини баҳолайди.

13. Таълим олувчилар ўз баҳоларини аниқлаб олишгач, педагог вазифа бажарилган қоғозларни йинтиб олади ва баҳоларини гуруҳ журналыга қўйради.

“Бумеранг” усули

Ушбу усул таълим олувчиларни ўқув жараёнида, дарсдан ташқари турли адабиётлар, матнлар билан ишлаш, эгалаганган билимларни ёнда самлаб қилиш, сўзлаб бериш, фикрини эркин ҳолда баён эта олиш, қисқа вақт ичида қўп мавзумотга эта бўлиш ҳамда ўқув машғулотига мобайнида педагог томонидан барча таълим олувчиларнинг ўзлаштирилиш даражасини баҳолай олишга қаратилган.

Усулнинг максоди: ўқув жараёни мобайнида таркатилган материалларни таълим олувчилар томонидан яқна ва гуруҳ ҳолатида ўзлаштирилиб олишлари

ҳамда суҳбат-мунозара ва турли саволлар орқали тарқатма материаллардаги матнлар қай даражада ўзлаштирилганлигини назорат қилиш ва баҳолаш.

Усулнинг қўлланиши: бу усулдан амалий машғулотлар, семинар ёки лаборатория машғулотлари ҳамда суҳбат-мунозара шаклида олиб бориладиган ўқув жараёнини яқка тартибда, кичик гуруҳ ва жамoa шаклида фойдаланиш мумкин.

Усулдан фойдаланилганда зарур бўладиган воситалар: маззута мос равишда тайёрланган тарқатма материаллар – ўтилган маззу юзасидан қисқа матнлар, суретлар ва бошқа маълумотлар.

Ушбу усул бўйича ўқув машғулотини олиб бориш тартиби:

1. Таълим олувчилар кичик гуруҳларга ажратилади.
2. Таълим олувчилар ўқув машғулотининг мақсади ва тартиби билан таништирилади.
3. Таълим олувчиларга мустақил фойликти учун маззу бўйича матнлар тарқатилади.
4. Берилган матнлар таълим олувчилар томонидан мустақил ўрганилади.
5. Ҳар бир гуруҳ аъзоларидан янги гуруҳ ташкил этилади.
6. Янги гуруҳ аъзоларининг ҳар бири гуруҳ ичида навбатчи билан мустақил ўргатган материал билан ахборот алмашилади, яъни бир-бирларига сўзлаб берилади ва матнни ўзлаштириб олишга эришади.
7. Берилган маълумотларни ўзлаштирилганлик даражасини аниқлаш учун гуруҳ ичида янги назорат ўтказилади, яъни гуруҳ аъзолари бир-бирлари билан савол-жавоб қилади.
8. Янги гуруҳ аъзолари дастлабки ҳолатдаги гуруҳларига қайтади.
9. Ўқув машғулотининг қолган жараёнида таълим олувчилар билимларини баҳолаш ёки тўплаган билимларини ҳисоблаб бориш учун ҳар бир гуруҳда "гуруҳ ҳисобчиси" тайинланади.
10. Таълим олувчилар томонидан бarcha матнлар қай даражада ўзлаштирилганлигини аниқлаш мақсадида педагог ёки оппонент таълим олувчиларга саволлар билан мурожаат қилиб, оғзаки сўров ўтказилади.
11. Саволларга берилган жавоблар асосида гуруҳларнинг тўплаган умумий баллари аниқланади.
12. Ҳар бир гуруҳ аъзоси томонидан гуруҳдаги матннинг мазмунини ҳаётта боғланган ҳолда биттадан савол тузилади.
13. Гуруҳлар томонидан тайёрланган саволлар орқали савол жавоб ташкил этилади, яъни "гуруҳ ҳисобчилари" берилган жавоблар бўйича балларни ҳисоблаб берилади.
14. Гуруҳ аъзолари томонидан тўплаган умумий баллар йиғиндиси аниқланади.
15. Гуруҳлар тўплаган умумий балла гуруҳ аъзолари ўртасида тенг тақсимланади.

"3x4" усули

Ушбу усул таълим олувчиларни аниқ бир муаммони яқка ҳолда ёки кичик гуруҳ бўлиб, фикрлаб ҳал этиш, ечимини топиш, кўп фикрлардан ксратини

танлаш, танланган фикрларни умумлаштириш ва улар асосида қўйилган муаммо юзасидан аниқ бир тушунча ҳосил қилишга, шунингдек, ўз фикрларини ҳимоялай олишга ўргатишга мўлжалланган.

Бу усул таълим олувчиларни: эркин ҳамда мустақил ва манъикий фикрлашга; жамoa бўлиб фойликти кўрсатишга; изланишга; фикрларни бир нуқтага жамлай олишга ва улардан назарий ва амалий тушунчалар ҳосил қилишга; жамoaга ўз фикрини ўтказишга ва ўз фикрини ҳимоя қили олишга; қўйилган муаммони ечишга ва маззу бўйича умумий тушунча беришга ҳамда эътилопан билимларини амалиётда қўллаб, уларни қўнқмасига айлантиришга ўргатади.

Маззур усулни қўлланиш: бу усул семинар, амалий машғулот ва лаборатория ишларини яқка тартибда ёки кичик гуруҳларга ажратилган ҳолда ўтказиш ҳамда гуруҳ аъзоларини бир неча маротаба жойларини ўзгартириб берилган вазифаларни бажаришга мўлжалланган.

Қўлланиладиган воситалар: А-3, А-4 форматдаги қороз варақлари, фломастер ёки рангли қаламлар.

Машғулот ўтказиш тартиби:

1. Педагог таълим олувчиларнинг умумий сонига қараб, 3 – 4 кишидан иборат кичик гуруҳларга ажратилади.
2. Педагог таълим олувчиларни машғулотнинг мақсади ва ўтказилиш тартиби билан таништирилади ҳамда ҳар бир кичик гуруҳга қорознинг юқори қисмида фикр ёзилган варақларини тарқатади.
3. Педагог кичик гуруҳ аъзоларини тарқатма материалда ёзилган асосий фикрни фақат учта фикр, яъни учта сўз ёки сўз бирикмаслари ёнгики учта тшл билан давом эттиришлари мумкинлигини уқтирилади ва буни амалга ошириш учун аниқ вақтни белгилаб қўйди.
4. Гуруҳ аъзолари биргаликда тарқатма материалда берилган фикрни ёзиб давом эттирилади.
5. Вазифа бажаришга, гуруҳ аъзолари ўринларидан туриб, ёганиларини жойида қолдириб, совет мили йўналишини бўйича жойларини ўзгартирилади. Яъни 1 гуруҳ 2 гуруҳнинг 2 гуруҳ 3 гуруҳнинг ва ҳокazo ўрнига ўтади.
6. Чнг жойга келган гуруҳ аъзолари шу ерда қолдирилган тарқатма материалдаги фикрлар билан танишиб, унга яна янги утадан ўз фикрларини ёзиб қўйилади.
7. Гуруҳ аъзолари яна юқоридати каби жойларини ўзгартирилади, шу тарқатма кичик гуруҳлар ўз жойларига қайтиб келгуларига қадар жойларини алмаштириб, тарқатма материалларга ўз фикрларини қўшиб боради.
8. Ўз жойига қайтиб келган гуруҳлар тарқатма материалда тўплаганбарча фикрларини диққат билан ўйиб, уларни умумлаштирган ҳолда битта аҳлит тариф ёки қонда ҳолатига келтирилади.
9. Ҳар бир кичик гуруҳнинг тариф ёки қондаларини гуруҳ аъзоларидан бири тақдирот қилади.
10. Педагог кичик гуруҳлар томонидан берилган тарифлар ёки қондаларга изох бериб, уларни баҳолайди ва ўқув машғулотини аунлайди.

Агар ўқув хона кичик гуруҳларнинг жойларини алмаштиришга мослашмаган бўлса, у ҳолда таълим олувчилар ўз жойларида ўтириб, факат тарқатилган материални алмаштириш ороқали бу усулни амалга оширишлари мумкин.

Ушбу усулни қўлланган педагог ўз ўқув предметининг мавзусидан келиб чиқиб, "Экология" – бу....; ёки "Иқтисодиёт" – бу....; ёки "Ҳаширатлик" – бу.... ва ҳокazo сўзларни тарқатма материалларнинг юқори қисмига ёзиб қўяди ва таълим олувчилар бу фикрни давом эттиришни ёки бошқа фикрлар билан тўлдирини ёки фикр ёзилган матнлардан фойдаланган ҳолда янги матн тўзини сўрайди.

"Лабиринт" усули

Бу усул таълим олувчиларнинг ўқув ва амалий фаолиятларида учрайдиган турли ҳолат ва вазиятлардан ўз оёғларини сакфилан ҳолда чиқиб, вазиятни тўғри баҳолаш ва тезлик билан керакли ечимини топиш билан ва кўникмаларини шакллантириш ҳамда фикрлаш қобилиятини ва нутқий фаолиятини, шунингдек, мулоқот маданиятини шакллантиришга йўналтирилган.

Бу усул ёрдамида ўқув машғулотини олиб бориш тартиби:

1. Педагог талабалар учун ўтиришлардан донра шаклида жой тайёрлайди ва таълим олувчиларни жойларини эгаллашга тақсиф қилади, бу жой очик ҳавода ёки майсазорда бўлиши ўзув машғулотининг кизикариш ўлишига ёрдам беради.

2. Педагог таълим олувчиларнинг ранг-баранг ва ҳаминша ҳар турли кизик воқеа ва ҳодисалар ҳамда турли вазиятларга бой эканлиги ҳақидаги кизика суҳбат билан ўқув машғулотини бошлайди ва мисол тариксида талабалар ҳаётидан учраган ёки учрайдиган вазиятлардан бири тўғрисида таъбир беради. Сўнг шу вазиятдан чиқиб кетили йўлини таълим олувчилардан сўрайди. Ёки вазиятни айтиб, унинг учта ечимини ҳам айтди, таълим олувчилар шу учта ечимдан энг тўғрисида тандлайди.

3. Педагог таълим олувчиларнинг хоҳиш-ихтиёрига кўра, уч кишидан иш ҳаёти гуруҳларга ажратили ва уларга ҳар бир кичик гуруҳ аъзолари ўз жараёндарда педагог ва таълим олувчилар фаолиятида учрайдиган ёки учраган муамма бўлган бирон-бир муаммоли вазиятларни айтишлари, уларни энг кизикариш, энг муаммолисини тандлаб, уч вариантдан иборат, ечимини топиб қўйиш топирини беради ва аник бир вақтни белгилайди.

4. Ҳар бир кичик гуруҳ педагог ёрдамида навбат билан ўзлари тайёрлаган вариантни оёзак баён этадилар. Барча кичик гуруҳлар ўзлари тандлаган жавобларни айтиб бўлишга, педагог ҳар бир айтилган вазият ечимига ўзининг фикрини билдириши ва билдирилган барча кичик гуруҳ фикрларини умумлаштиради. Шундан сўнг иккинчи, учинчи ва ҳок. Гуруҳларнинг ўртата ташлаш муаммо ва уларнинг ечимлари муҳокама қилинади.

5. Ўқув машғулоти якунида педагог айрим таълим олувчилар ва кичик гуруҳлар фаолиятига баҳо беради ва муаммоли вазиятларнинг ечимини топишда нимадларга кўпроқ эътиборни қаратиш кераклиги тўғрисида тавсиялар беради.

"ФСМУ" усули

Ушбу усул мунозарали масалаларни ҳал этишда, баҳс-мунозаралар ўтказишда ёки амалий машғулоти якунида таълим олувчиларнинг ўқув машғулотидаги ҳақида ўтилган мавзу бўлимидаги учрайдиган баъзи бир муаммоларга нисбатан фикрларини билдиришда қўлланиши мумкин.

Усулнинг максам: таълим олувчиларнинг эркин фикрлашга ҳамда ўз фикрини ҳимов қила олишга, бошқалар билан очик ҳолда баҳслашишга, эгалланган билимларини таҳлил қила олишга ва баҳслашиш маданиятига, шунингдек, таълим олувчиларни тарқатилган олдий қозога ўз фикрларини оник айтиш маънавиятига ўратилиш.

Ушбу усул ёрдамида ўқув машғулоти олиб бориш тартиби:

1. Педагог ҳар бир таълим олувчида ФСМУ усулининг тўрт босқичи ёзилган қоз варакларини тарқатади ва якка тартибда уларни тўлдирини сўрайди. Бу ерда:

Ф – фикрини ёзиш баён этинг;

С – фикрини ёзиш баён баён кўрсатинг;

М – кўрсатган сабабни асословчи мисол келтиринг;

У – фикрини ёзиш умумлаштиринг.

2. Педагог таълим олувчилар билан баҳс мавзусини белгилаб олади.

3. Якка тартибдаги иш тугатгач, таълим олувчилар кичик гуруҳларга ажратилиди ва педагог уларга ФСМУ усулининг тўрт босқичи ёзилган катта форматдаги қозларни тарқатади.

4. Кичик гуруҳларга ҳар бирида ёзилган қозлардаги фикр ва далилларни зарурлиги тақсиф этилади.

5. Педагог кичик гуруҳларнинг ёзилган фикрларини жамоа ўртасида ҳимов қилишларини сўрайди.

6. Педагог муаммо бўйича билдирилган фикрларни умумлаштиради.

7. Таълим олувчилар билдирган фикрларини оёзак баҳолайди.

Тарқатма материалларнинг таҳминий нусахаси:

Вазифа: "Экология маданияти нима?", мавзуси бўйича фикрларини ёзиш баён этинг.

Ф – фикрини ёзиш билдиринг;

С – ушбу кизикни баён баён келтиринг;

М – кўрсатган сабабни мисоллар билан ибботланг;

У – фикрини ёзиш умумлаштиринг.

"Скоробей" усули

Бу усул таълим олувчиларда фикр босқичлик, маънавий фикрлаш ва хотирани ривожлантиришга имконият яратди ҳамда уларда қандайдир муаммони ҳал қилишда ўз фикрини очик ва эркин ифодалаш маҳоратини шаклланишга ёрдам беради.

Бу усул универсал усуллардан бўлиб, ундан таълим олувчилар томонидан ўқув материаллари билимларни эгаллашнинг турли босқичларида, яъни:

– ўқув машғулотидаги билишда – талабалар фаолиятини раёбатлантириш сифатида;

- Мавзунин ўрганиш жараёнида - унинг моҳияти, тузилиши ва мазмунини белгилашда; мавзу ичидати асосий қисмлари, тушунчалари ва қисмлар орасидаги алоқдорликларини аниқлаш, мазмунини янада чуқурроқ ўрганиш ва янги жиҳатларини кўрсатиш;

- ўқув машғулотида ҳам фойдаланиш мумкин.

"Скоробей" усули таълим олувчилар томонидан осон қабул қилинади, чунки у фойдаланишнинг фикрлаш, билан ҳуsusиятларини янада олган ҳолда ишлаб чиқилган. Бу усул таълим олувчилар таърибасидан ҳам фойдаланишнинг кўзда тутилади.

Мазкур усулнинг айрим афзалликлари сифатида кидрок қилиниши енгиллаштирувчи чизма шакллардан фойдаланишнинг қайи этиш мумкин.

Скоробей усулининг махсус тушунчаларидан "ранижирани" (печонали табаклаш) - ақмиқти, муҳимлиги ва мазмунига қараб поғоналаб табаклаштириш маъносини билдиради.

"Елпигич" усули

Бу усул мураккаб ва кўптармоқли бўлиб, муаммони мавзуларни ўрганишга қаратилган. Унинг моҳияти шундан иборатки, буанда мавзунинг турли тармоқлари бўйича бира тўла ақборот берилади. Айни пайтда, уларнинг ҳар бири алоҳида нуқталардан муҳокама этилади. Ҳусусан, ижобий ва салбий томонлари, афзаллик ва камчиликлари, фойда ва зарарлари белгиланади.

Бу интерфол усул таълим олувчиларга танқидий, таҳлилий ва аниқ математикий фикрлашнинг муваффақиятли ривожлантиришга ҳамда ўз голлари, фикрларини ёзма ва оғзаки шаклда ижам баён этиш, шунингдек, уни химоя қилишга имкон яратди.

"Елпигич" усули умумий мавзунинг айрим томонларини муҳокама қилувчи кичик гуруҳларнинг, ҳар бир катташчунинг ва умуман гуруҳнинг фаол ишлашга қаратилган.

Мазкур усул мавзунинг ўрганишнинг турли босқичлариди: ўқув жараёнининг бошида - ўз билимларини эркин фойдалантириш; ўрганиш жараёнида - унинг асосларини чуқур фаҳмлаш ва аниқлаб этиш; ўқув жараёнининг якунида - олинган билимларни тартибга солишга қўланиш мумкин.

"Мулоқот" усули

Ушбу усул талаба таълим олувчиларнинг ўқув жараёнида мустаккил фикрлашга, ўз фикрларини эркин баён этишга ҳамда ўларда бахшланиш маданиятини тарбиялашга қаратилган бўлиб, одатда, бундай машғулоти таълим олувчиларни кичик гуруҳларга ажратган ҳолда ўтказилади.

Усулнинг мақсади. Танланган мавзу, муаммо асосида таълим олувчиларнинг фикрларини ҳамда ушбу мавзуга бўлган муносабатларини аниқлаш, мустаккил ҳолда умумий бир фикрга қилинларига ва тўғри ҳуsusа чиқаришларига ёрдам бериш, шунингдек, эркин ҳолда бахшланишларига шароит яратиш, мулоқотга қилиниш ва мулоқот қила олишга ўргатиш.

Усулнинг қўланиши. Амалий ва лаборатория ишларида, фжулатив машғулотида ва дарсдан тапқари вақтида ўтказилган тарбиявий соғларда қўланиши мумкин бўлиб, машғулоти жамоа ва кичик гуруҳ шаклида ўқув аудиториясида ёки табиат қўнида ўтказилиши мумкин.

Машғулотида фойдаланиладиган воситалар: ватман қоғози, фломастер, маркерлар.

Машғулотида ўтказиш тартиби:

- педагог машғулоти бошланишдан аввал таълим олувчиларни мулоқот, бахс-мунозарани ўтказишга қўйилган талаблар, қоидалар билан таништирилади, сўнра ушбу машғулотида босқичма-босқич ўтказилишини тушунтиради;

- педагог таълим олувчиларни мавзу йўналишлари бўйича гуруҳларга ажратди;

- ҳар бир кичик гуруҳ жамоаси ўз йўналиши бўйича тайёрларлик қўра бошлайди: бошқа кичик гуруҳлар билан мулоқотга қилина олиши учун ўз йўналиши бўйича турли материаллар, қўғизмалли қўғиллар, турли ривоят, олим ва мутафаккирларнинг фикрлари ва бошқа зарурий воситаларни тайёрлайди;

- кичик гуруҳлар ўртасида асосий мавзу унинг йўналишлари бўйича мулоқот бошланади;

- педагог гуруҳларнинг фикрларини мақсади йўналтириб боради ва асосий мавзу кичик гуруҳлар томонидан ёритилган, улар томонидан айтилган фикрларга ўзининг муносабатини билдирган ҳолда мулоқотни якунийлади.

Усулнинг қўланиш алгоритми:

1. Педагог машғулотида мулоқотнинг мавзусини аниқлашдан бошлайди. Масалан, "Сиз қайси маданият тарафдорисиз - шарк ёки Европа?" Шу мавзунинг ўртасида таълим олувчилардан Шарк ва Европа маданияти тарафдорларини (қийиниш, муокама маданияти, муносабат ўрганиш ва ҳ.к.) аниқлаб олади. Уларнинг шу тартибда гуруҳларга ажратилиши ва уларга тайёрларлик қўришлари учун шароит ҳамда имкониятга қараб аниқ вақтни белгилаб боради.

2. Ҳар бир кичик гуруҳдаги таълим олувчилар ўз мавзулари асосида керакли материаллар (далиллар, мисоллар, имкон бўлса видеофильм, маколлар, мутафаккир ва олимларнинг сўзлари ва бошқалар)ни тайёрлайди. Кичик гуруҳдан бир кишини химоя учун танлайди, қолганлар эса ўз фикрларини қўшимча қилишлари мумкин.

3. Кичик гуруҳлар химояга тайёр бўлган, педагог кичик гуруҳларнинг бирита химоя сўз боради (химояга чиқиб иштироқий равишда бўлиши мумкин). Кичик гуруҳ вақли жамоа номидан сўзга чиқиб, уларга беришган мавзу асосида тайёрланган материаллар ва далиллар асосида химоя қилишга қилинади. Кичик гуруҳ вақли сўзини тутатган, жамоанинг қолган аъзолари ўз фикрлари билан қўшимча қилишлари мумкин.

4. Машғулотида 3-босқичдаги каби бу босқичда ҳам педагог навбатдаги гуруҳ вақлига химоя учун сўз боради. Иккинчи кичик гуруҳ ҳам ўз мавзуси бўйича химоя қилиди. Химоя тутатган, педагог машғулотида кейинги босқичга ўтади.

5. Кичик гуруҳлар бир-бирига саволлар беришни бошлайдилар. Кичик гуруҳлар томонидан бериладиган саволлар, уларнинг ҳимоси вақтида айтилган дилилар, мисоллар, фикрларни янада ойдинлаштириш мақсадида ўз гуруҳларининг фикрларини яна такрорлаб, нисбатлаб, қолгилари ҳам шу фикрга қўшилишларига даъват қилини ушун берилиши мумкин. Таълим кўрсатишга, ўз фикрларини маъқуллашга ҳаракат қилидилар. Педагог бундай ҳолда баҳс-мунозарани самимийлик билан бошқариб боради.

6. Педагог ҳар иккала томоннинг саволлари, фикрлари, маъқуллайдиган сўзлари тугатч, улар томонидан айтилган фикрларни умумлаштиради ва ўзининг бу масала ҳақидаги фикр ва мулоҳазаларини баён этади.

Ушбу машғулотни якунида педагог унга вазифа беради.

«Фикрий ҳужум» усули

Мазкур педагогик усул таҳсил олувчиларнинг машғулотлар жараёнидаги фаолликларини таъминлаш, уларни эркин фикр юритишга рағбатлантириш ҳамда бир хил фикрлаш инерциясида овоз этиш, муайян мавзу юзасидан рағбатланган фикрларни тўлқин, шунингдек, ижодий вазифаларни ҳал этиш жараёнининг дастлабки босқичида пайдо бўлган фикрларни енгитишга ўргатиш учун хизмат қилади.

«Фикрий ҳужум» усулининг асосий тамойили ва шарти машғулоти нисбатан таъкидланган томонидан ўртада ташлабқўйилган фикрга мутобиқлашнинг рағбатлантирилишидан иборатдир. Бундан қўзғалган мақсад таъминлашдир. Таълим жараёнида ушбу усулдан самарали ва муваффақиятли фойдаланиш ўқитувчининг педагогик маҳорати ва тафаккур қўлининг кенглишига боғлиқ бўлади.

«Фикрий ҳужум» усулидан фойдаланиш чоғида таҳсил олувчиларнинг сони 15 нафардан ошмаслиги мақсадга мувофиқдир. Ушбу усулга асосланган машғулоти бир соатга қадар ташқил этилиши мумкин.

«Янги фикрий ҳужум»

Бу усул таҳсил олувчилар томонидан янги фикрларнинг ўртада ташлашнинг учун шартот яратиб беришга хизмат қилади. Ҳар бири 5 ёки 6 нафар таҳсил олувчиларни ўз ичига олган гуруҳларга 15 дақиқа ичидида вазифалар берилади. Тошпирик ва ижодий вазифалар белгиланган вақт ичидида ижодий ҳал этилгач, бу ҳақида гуруҳ аъзоларидан бири ахборот беради.

Гуруҳ томонидан беришган ахборот (тошпирик ёки ижодий вазифанинг ечимини) ўқитувчи ва бошқа гуруҳ аъзолари томонидан муҳокама қилинади ва ижодий вазифаларнинг ечимлари орасида энг яхши ва ўзига хос деб топишган жавобларни эътибор қилиди. Машғулоти жараёнида гуруҳ аъзоларининг фаолликлари уларнинг иштироклари даражасига кўра баҳолаб борилади.

«Фикрларнинг шиддатли ҳужуми»

Усулнинг моҳияти қуйидагичадир:

– жамов орасида муайян тошпирикларни бажариётган ҳар бир таҳсил олувчининг шахсий имкониятларини рўйбга чиқаришга қўмақлаштириш;

– таҳсил олувчиларда маълум жамов (гуруҳ) томонидан билдирилган фикрга қарши тоғини иштири суриш ниятини юзга келтиришдан иборатдир. Юқорида моҳияти баён этилган «Фикрларнинг шиддатли ҳужуми» усулини ижтимоий, гуманитар ва табиий фўнлаштиришда фанлар юзасидан ташқил этиладиган машғулотида жараёнида бирдик муваффақиятли қўллаш мумкин.

Ушбу усулдан фойдаланишга асосланган машғулоти бир неча босқичда ташқил этилади. Улар қуйидагичадир:

1. Руҳий жиятдан бир бирга аксин бўлган таҳсил олувчиларни ўзиде бириктирган ҳамда сон жиятдан теги бўлган кичик гуруҳларни шакллантириш;

2. Гуруҳларга ҳал этиш учун тошпирилган вазифа ёки тошпириклар моҳиятидан келиб чиқадиган мақсадларни аниқлаш;

3. Гуруҳлар томонидан муайян тошпирикнинг ишлаб чиқилиши (тошпирикларнинг ҳал этилиши);

4. Тошпирикларнинг ечимларини муҳокама этиш, уларни тўғри ҳал этилганлигига кўра турмушларга ажратиш;

5. Тошпирикларнинг ечимларини қайта турмушлантириш, яъни, уларнинг тўғрилиги, ечимини тоғини учун сарфланган вақт, ечимларнинг аниқ ва равшан баён этилиши қайи мезонлар асосида баҳолаш;

6. Дастлабки босқичларда тошпирикларнинг ечимлари юзасидан билдирилган муайян таъкидий мулоҳазаларни муҳокама этиш ҳамда улар борасида атона хулосага келиш.

Методни қўллаш жараёнида қуйидаги ҳолатлар юзата келади:

- таҳсил олувчилар томонидан муайян назарий билимларнинг пухта ўзлаш-тирилишига эришиш;
- вақтнинг тежаси;
- ҳар бир таҳсил олувчини фаолликка ундаш;
- уларда эркин фикрлаш лаёқатини шакллантириш.

«Баҳо» усули

Ушбу усул ёрдамида бир вақтнинг ўзида 36 нафар таҳсил олувчини муайян фаоллигига жалб этиш орқали маълум тошпирик ёки масалани ҳал этиш, шунингдек, гуруҳларнинг ҳар бир аъзои имкониятларини аниқлаш, уларнинг қарашларини билиб олиш мумкин. «Баҳо» методи асосида таъкид этиладиган машғулотида ҳар бирида 6 нафардан иштирокчи бўлган 6 та гуруҳ ўқитувчи томонидан ўртада ташлашган муаммо (масала)ни муҳокама қилиди. Белгиланган вақт нисбасига етгач ўқитувчи 6 та гуруҳни қайта тузади. Қайтадан шакллантиган гуруҳларнинг ҳар бирида аввалги 6 та гуруҳдан биттадан вақил бўлади. Янги шакллантиган гуруҳ аъзолари ўз жамовдошларига аввалги гуруҳи томонидан муаммо (масала) ечимини сифатда тақдим этилган хулосани баён этиб берадилар ва мазкур ечимларни биргаликда муҳокама қилидилар.

«бөхбө» усулининг афзаллик жihatлари куйидагилардир:

- гурuhlарнинг хар бир аъзосини фaол бўлишга ундайди;
- улар томонидан шахсий карашларнинг ифода этилишини таъминлайди;

- гурuhlнинг бошқа аъзоларининг фикрларини тинглай олиш кўникмаларини хосил қилади;

- ишари сурилетган бир неча фикрни умумлаштира олиш, шунингдек, ўз фикрини химов қилишга ўргатади.

Энг мухими, машгулот иштирокчиларининг хар бири кикса вақт (20 дакика) мобайнида ҳам мунозара катнашчиси, ҳам тингловчи, ҳам мавзувачи сифатига фaолият олиб боради.

Ушбу усулни 5, 6, 7 ва хатто 8 нафар тахсил олувчидан иборат бўлган бир неча гурuhlларда ҳам қўллаш мумкин. Бироқ йирик гурuhlлар ўртасида «бөхбө» методи қўлланилганда вақтни кўпайтиришга тўғри келади. Чунки бундай машгулотларда мунозара учун ҳам, аъборот бериш учун ҳам бирмунча кўп вақт талаб этилади. Сўз юритилетган усул қўлланилетган машгулотларда гурuhlлар томонидан бир ёки бир неча мавзу (муаммо)ни мухокама қилиш имконияти мавжуд.

«бөхбө» усулидан таълим жараёнида фойдаланиш ўқитувчидан фaолият, педагогик махорат, шунингдек, гурuhlларни максалга мувофиқ шакллантира олиш лaёкатига эга бўлишни талаб этади. Гурuhlларнинг тўғри шакллантирилмаслиги топирик ёки вазифаларнинг тўғри ҳал этилмаслигига сабаб бўлиши мумкин.

«бөхбө» усули ёрдамида машгулотлар куйидаги тартибда ташкил этилади:

1. Ўқитувчи машгулот бошланишидан олдин 6 та стол атрофига 6 талдан стул қўйиб чикади.

2. Тахсил олувчилар ўқитувчи томонидан 6 та гурuhlга бўлинадилар. Тахсил олувчиларни гурuhlларга бўлишда ўқитувчи куйидагича йўл тутуши мумкин: 6 та столнинг хар бирита муайян объект (масалан, кема, тўлқин, балник, дельфин, кит, акула) сурати чизилган лавҳани кўйиб чикади. Машгулот иштирокчиларига кема, тўлқин, балник, дельфин, кит ҳамда акула сурати тасвирланган (жамин 36 та) варакчалардан бирини олиш таклиф этилади. Хар бир тахсил олувчи ўзин танлаган варакчада тасвирланган сурат билан номлаувчи стол атрофига қўйилган стулдан жой эгаллайди.

3. Тахсил олувчилар жойлашиб олгандаридан сўнг ўқитувчи машгулот мавзусини эълон қилади ҳамда гурuhlларга муайян топирикларни беради. Мавзу вақт белгиланиб, мунозара жараёни ташкил этилади.

4. Ўқитувчи гурuhlларнинг фaолиятини кузатиб боради, керакли ўринларда гурuhl аъзоларига маслаҳатлар беради, йўл йўриklar кўрсатади ҳамда гурuhlлар томонидан беришган топирикларнинг тўғри ҳал этилганлигига ишонч хосил қилганидан сўнг, гурuhlлардан мунозараларни якунилашларини сўрайди.

5. Мунозара учун белгиланган вақт нихосига етгач, ўқитувчи гурuhlларни қайтадан шакллантиради. Янгида шаклланган хар бир гурuhlда аввалги 6 та гурuhlнинг хар биридан бир нафар вакил бўлишга алоҳида эътибор қаратилади. Тахсил олувчилар ўз ўринларини алмаштириб олгандаридан сўнг белгиланган вақт ичида гурuhl аъзолари аввалги гурuhlларига топирилган вазифа ва унинг ечими хусусида гурuhlхошларига сўзлаб берадилар. Шу тартибда янгида шаклланган гурuhl аввалги гурuhlлар томонидан қабул қилинган хулосалар (топирик ечимлари)ни мухокама қиладилар ва якуний хулосага келадилар.

«Расмларни тўғри жойлаштир» усули

Кичик гурuhlларда ишлашда ушбу усулдан фойдаланиш ҳам ижобий натижаларни кaфoлaтлайди.

Усулни қўлланишда куйидаги харакалар амалга оширилади:

- ўқитувчи томонидан ўрганилетган мавзунинг мохиятини мантикий кетма кетликда ёритишга хизмат қилувчи тушунчаларни ифода этган махсус карточкалар мажмуи тайёрланади (хар бир карточканинг орқа томонига мавзу мохиятини ёритувчи «ядро» тушунчанинг биттадан харфи жойлаштирилади ва махсус кошлама билан беркитилади);

- хар бир гурuhlга махсус карточкаларнинг алоҳида мажмуи топирилади ва карточкаларни улардига тушунчаларга асосан мантикий кетма кетликда жойлаштириш вазифаси юкланади;

- гурuhlлар томонидан топирик бажарилиб бўлинган, карточкаларнинг орқа томони ўтирилади ва махсус кошлама очилиб, топирикнинг қай даражада тўғри бажарилганлиги аникланади.

Агар топирик гурuhlлар томонидан тўғри бажарилган бўлса, якуний жараёнда карточкалар орқа томонга ўтирилганда мавзунинг мохиятини ёритувчи «ядро» тушунча хосил бўлади.

Методдан фойдаланишнинг афзаллиги шундаки, бу жараёнда тахсил олувчиларда мавзунини муайян қисмларга бўлиб ўрганиш ва қисмлар ўртасидаги мантикий боғлиқлик ҳамда алоқадорлиқни анализ ва синтез асосида аниқлаш кўникмалари хосил қилинади.

«Қизил ва яшил рангли карточкалар билан

ишлаш» усули

Тахсил олувчилар билан оммавий ва гурuhl шаклида ишлашда ушбу усулни қўллаш нихосига кулай. Усулдан машгулотлар сўнгиде мавзунини мустахкамлашга оид тезкор савол-жавобни ташкил этишда фойдаланиш мумкин.

Усул куйидаги харакаларни ташкил этиш асосида қўлланилади:

- ўқитувчи томонидан хонда тахсил олувчиларининг сонига кўра хар бир тахсил олувчи учун қизил ва яшил рангли карточкалар ҳамда мавзуга оид саволнома тайёрланади;

- саволномадан «ҳа» ёки «йўқ» тарзида жавоб бериш мумкин бўлган саволларнинг ўрин олишга аҳамият қаратилади;

- хар бир тахсил олувчига қизил, ва яшил карточкалар тарқатилади;

– тахсил олувчиларга кизил рангли карточкаларнинг «таслик», яши рангли карточкаларнинг «инкор» маъносини аниқлаштириш уқтириб ўтилади;
– тахсил олувчилар ўқитувчи томонидан берилган саволларга «таслик» ёки «инкор» маъноларини аниқлаш карточкаларни кўрсатиш асосида жавоб кайтарилди.

«Кизил ва яши рангли карточкалар билан ишлаш» усулини кўйлашда тахсил олувчиларга куйидагига ўхшаш саволларни бериш мумкин:

1. Инсон эхтиёжларини қондириш учун унга турли хил нёмаатлар (ресурслар) зарур бўладими?
2. Ҳаво, суя, кучи нури ва иссиқлиги, шунингдек, фойдали қазилмаларни инсон кучи билан ҳосил қилиш мумкинми?
3. Инсон меҳнати, у томонидан ташкил этилаётган иқтисодий фаолиятнинг маҳсули маҳсулот деб аталадими?
4. Маҳсулотлар фақатгина моддий нёмаатлардангина иборатми?
5. Ҳамаёт кўрсатишнинг муайян кўриниши маҳсулот бўла оладими?
6. Моддий нёмаат яратмайдиган, бироқ натижаси инсонлар эхтиёжини қондиришга қаратилган иқтисодий фаолият хизматлар деб аталадими?
7. Маҳсулот ишлаб чиқариш учун иқтисодий ресурслар (ҳомашё, инсоннинг жисмоний ва ақлий кучи, турли меҳнат, машина ва асбоб-ускуналар, ишлаб чиқариш қорхоналари)нинг бўлиши шартми?
8. Иқтисодий ресурслар микдорининг «чекланган деб ҳисобланиши» тўғрисида?
9. Жамиятда иқтисодий чекланганлик муаммоси мавжудми?

«Видеотопишмоқ» усули

Сўнги йилларда педагогик фаолиятда турли аҳборот воситалар (компютер, телевизор, радио, нуска кўчирувчи қурилма, слайд, видео ва аудио магнитофонлар) ёрдамида таълим жараёни ташкил этилишига алоҳида эътибор қаратилмоқда. Ўқитувчилар олдида таълим жараёнида турли аҳборот воситаларидан ўринли ва мақсадга мувофиқ фойдаланиш вазифаси турибди.

Видеотопишмоқ методидан фойдаланишда куйидаги харакатлар амалга оширилади:

- тахсил олувчилар эътиборига ўрганилаётган мавзу моҳиятини тасвирий ёрдам берувчи изохларсиз бир нечта видеоларха намойиши этилади;
- тахсил олувчилар ҳар бир лавҳада қандай жараён акс этирилганлигини изоҳлайди;
- жараёнларнинг моҳиятини дафтарларига қайд этилади;
- ўқитувчи томонидан берилган саволларга жавоб кайтарилди.

«Қарама-қарши муносабат» усули

Усул ўз моҳиятига кўра ўзлаштирилган билимларни таҳлил ва синтез қилиш асосида асосий ҳақиқат иккинчи даражали маълумотлар сифатида турухларга ажратилиш имконини беради.

Усулни кўйлашда куйидаги харакатлар амалга оширилади:

- мазмуннинг умумий мазмунни ёлга олиниб, унинг аҳамиятини ёритувчи таъну тушуначлар аниқланади;
- улар муайян кетма-кетликда қайд этилади;
- тушуначлар шахсий ёндашув асосида муҳим ва у қадар муҳим бўлмаган тушуначлар тарзида турухланади;
- жадвал яратилиб, унинг 1-устунига муҳим бўлган, 2-устунига муҳим бўлмаган тушуначлар ёзилади;
- қичик турухлар асосида шахсий ёндашувлар муҳокама қилинади;
- жамоннинг умумий фикрига кўра ақуний хулосани ифода этувчи жадвал яратилади.

Тахсил олувчилар фаолиятининг самардорлигини таъминлаш учун уларнинг эътиборларига куйидаги жадвалларни тақлим этиш мақсадга мувофиқлир:

Яқка тартибда ишлаш жараёнида фойдаланиш учун:

Мавзунинг аҳамияти	
Муҳим тушуначлар	Муҳим бўлмаган тушуначлар
•	•
•	•
•	•
•	•

2. Жамоа асосида ишлаш жараёни учун:

Мавзунинг аҳамияти		
№	Жамиятнинг иқтисодий (иқтисодий, маданий) ҳаётидаги роли (ўрни)	Шахс ҳаётидаги роли (ўрни)
1.		
2.		
3.		
...		

«Билмаган, билишни хоҳлайман, билиб олдим» усули

Ушбу усул тахсил олувчиларга муайян мавзулар бўйича билимлари даражасини баҳолай олиш имконини беради. Усулни кўйлаш жараёнида тахсил олувчилар билан турухли ёки оммавий ишлаш мумкин. Турух шаклида ишлашда машғулот ақунда ҳар бир турух томонидан бажарилган фаолият таҳлил этилади. Турухларнинг фаолиятлари куйидаги кўринишда ташкил этилиши мумкин:

1. Хар бир гурӯҳ умумий схема асосида ўқитувчи томонидан берилган топшириқларни бажаради ва машғулот якунида гурӯҳларнинг муносабатлари лойиҳа бандлари бўйича умумлаштирилади;

2. Гурӯҳлар умумий схеманинг алоҳида бандлари бўйича ўқитувчи томонидан берилган топшириқларни бажаради.

3. Ўқув фаолияти бевосита ёзув тахтаси ёки иш қозғида ўз аксини тошга кўйиладиган схема асосида таъкил этилади;

Билганим	Билишни хоҳлайман	Билиб олдим
----------	-------------------	-------------

Усулдан фойдаланиш уч босқич асосида амалга оширилади:

1. Таҳсил олувчиларнинг ўрганилиши режалаштириладиган мавзу бўйича тушунчаларга эътибор қаратилади.

2. Таҳсил олувчиларнинг мавзу бўйича мавжуд билимларини бойитишга бўлган эҳтиёжлари ўрганилади.

3. Таҳсил олувчилар мавзуга оид маълумотлар билан батафсил таништирилади.

Босқичлар кўйиладиган амалга оширилади:

– синф таҳсил олувчилари гурӯҳларга бириктирилади;

– таҳсил олувчиларнинг янги мавзу бўйича тушунчаларга эътибор қаратилади;

– таҳсил олувчилар томонидан қайд этилган тушунчалар лойиҳанинг 1-бандига ёзиб борилади;

– таҳсил олувчиларнинг янги мавзу бўйича мавжуд билимларини бойитишга бўлган эҳтиёжлари ўрганилади;

– таҳсил олувчиларнинг эҳтиёжлари сифатида баён этилган тушунчалар лойиҳанинг 2-бандига ёзиб кўйилади;

– ўқитувчи янги мавзуга оид умумий маълумотлар билан таҳсил олувчиларни хабардор қилади;

– таҳсил олувчилар ўзлаштирган янги тушунчалар аниқланади;

– баён этилган янги тушунчалар лойиҳанинг 3-бандига ёзиб кўйилади;

– машғулот якунида ягона лойиҳа қратилади.

«Вен диаграммаси» усули

Ушбу усул таҳсил олувчиларда мавзуга нисбатан таҳлилий ёндашув, айрим қисмлар негизида мавзунинг умумий моҳиятини ўзлаштириш (синтезлаш) кўникмаларини ҳосил қилишга йўналтирилган. Усул қатъий гурӯҳларни шакллантириш асосида схема бўйича амалга оширилади.

Ёзув тахтаси ўзаро тенг тўрт бўлакка ажратилади ва ҳар бир бўлакка кўйиладиган схема чизилади.

Усул таҳсил олувчилар томонидан ўзлаштирилган ўзаро ақин назарий билимлар, маълумотлар ёки далилларни қиссий таҳлил этишга ёрдам беради. Ушбу усулдан муайян бўлим ёки боёқлар бўйича ақлий дарсларни таъкил этишда фойдаланиш янада самаралидир.

Усулдан қўлдан босқичлари кўйиладиган иборат:

– синф таҳсил олувчилари тўрт гурӯҳга бўлинади;

– ёзув тахтасига топшириқни бажариш моҳиятини ақс эттирувчи схема чизилади;

– ҳар бир гурӯҳга ўзлаштирилган мавзу (бўлим, боё) қозғидан алоҳида топшириқлар берилади;

– топшириқлар бажаришга, гурӯҳ аъзолари орасидан лидерлар танланади;

– лидерлар гурӯҳ аъзолари томонидан билирилган фактларни умумлаштириб, ёзув тахтасида ақс этган диаграммани тўлдирдиладир.

«Вен диаграммаси» усулини қўлдан жараёнида гурӯҳлар томонидан таъкил этилувчи фаолият моҳияти қўйиладиган (фаолият моҳияти умумий ўрта таълим мактабларининг VII синфида ўқитиладиган «География» фани бўйича «Ўзбекистон табиғатининг умумий таъсифи» бўлими қозғидан билимларни ўрганиш асосида оғиб берилади);

Гурӯҳлар	Диалогнинг тартиб рақами	Топшириқлар мазмуни
1 гурӯҳ	1-диалог	Ўзбекистон Худудидан текисликлар
	2-диалог	Ўзбекистон Худудидан тоғлар
	3-диалог	Ўзбекистон Худудидан тоғ оралиқ бутқилар
2 гурӯҳ	1-диалог	Ўзбекистон Худудидан кўлар
	2-диалог	Ўзбекистон Худудидан мис ва олтин қонлири
	3-диалог	Ўзбекистон Худудидан кўлар
3 гурӯҳ	1-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари
	2-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари
	3-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари
4 гурӯҳ	1-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари
	2-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари
	3-диалог	Ўзбекистон Худудидан сув омборлари

«Инсерт» усули

Усул ўзлаштирилиши кўзда тутилган янги мавзу бўйича таҳсил олувчиларнинг муайян тушунчаларга эътибор қаратиш ва уларда матнни нисбатан таҳлилий ёндашув кўникмаларини шакллантиришга хизмат қилади.

Усулдан қўлдан жараёнида қўйиладиган ҳаракатлар амалга оширилади:

– қатъий гурӯҳлар шакллантирилиб, улар номланади;

– ҳар бир гурӯҳдан ўзлаштирилиши режалаштирилган мавзуга оид инсерт фактларини сўралади;

– гурӯҳлар нисбатан матннинг мулоҳазаларини баён этадиладир;

– баён этилган фактлар ёзув тахтасига ёзиб борилади;

– сўнгра ўқитувчи янги мавзу моҳиятини ёритувчи матнни гурӯҳларга тарқатади;

– гурӯҳлар матн билан таъкил қилиб, матн ва ўқилар билдирган фактларнинг бир-бирини қай қандайдиган мувофиқ келтирилганини аниқлайдиладир (ўқиларнинг ва фактларнинг мазмун билимлар ёрдамида қайд этилади);

– тўрух аъзолари шахсий қарашларини ифода этадилар ва махсус белгилар сони умумлаштирилади;
– тўрух аъзолари орасидан лидерлар белгиланади;
– лидерлар синф жамоесини тўрух натижалари билан таништирадиганлар;
– тўрухларнинг ёндашувлари умумлаштирилиб, яқиний ҳулюса чиқарилади.
Стратегияни қўллашда тахсил олувчилар қўйидаги схемалар бўйича феолиятни ташкил этадилар:
Тўрухлар томонидан билирилган фикрлар билан мати китсий таққосланганда:

Махсус белгилар	Махсус белгиларнинг мавзоси
Z	Матнда тўрухлар томонидан билирилган фикрлар ўз авсонини тошган бўлса
S	Матнда тўрухлар томонидан билирилган фикрлар ўз авсонини тошмаган бўлса
?	Матн билан танилиши жароғинда саволлар туғулса (тушулмоғичиликлар юзга келса)

1. Лидерларнинг ҳисоботида сўнг тўрухларнинг назоратларини ўтганиши чотида:

Махсус белгиларнинг тартиб рақамлари	Консерник	Галикей	Гипокрет	Йон Сяно
1.				
2.				
3.				

Усул тахсил олувчиларда мантаний фикрлаш, шахсий хатолар устида ишлаш кўнималарини шакллантиришда ёрдам беради.

“Билатонлар кўчаси” усули

Бу ерда ҳар тўрух портретларда тасвирланган ёки ўзлари танлаб олган варақаларда номлари ёзилган давлат, сисёт ва ҳукук арбобларининг ҳаётин, феолиятини тўғрисида ҳикоя килиб беришлари керак бўлади. Ўйинда Аристотел, Платон, Абу Наср Форобий, Бурхониддин Марғиёний, Амир Темур, Мирзо Улуғбек, Жалолиддин Давоний, Захриддин Муҳаммад Бобур, Аҳмад Донини, Файзулла Хўжаев, Акмал Йироминов, Шароф Рашидов, Жаҳон Обидов, Халифа Сулаймонова кабилар тўғрисидаги маълумотларни бериш талаб этилади.

Шунингдек, мазкур «кўчада» «Инсон ҳукуклари умумжаҳон декларацияси», «Бола ҳукуклари конвенцияси», БМТ, Гаага сули, Ўзбекистон Республикасида феолият юритиш «Инсон ҳукукларини муҳофаза қилувчи омбудсман» тўғрисида маълумотларнинг берилиши каби шартдан ҳам фойдаланиши мумкин.

“Конституция кўчаси” усули

У ерда ҳар бир тўрухнинг Ўзбекистон Республикаси Конституцияси мазмунини қай даражада билишлари ҳамда шарҳлай олишлари аниқланади. Тўрух аъзоларининг бу борадаги билимларини аниқлаш Республикаси Қомуси бўйича тузилган саволларга уларнинг берган жавобларини беш балли тизим бўйича баҳолаш асосида кечеди.

“Ижуварлар кўчаси” усули

Бу ерда тўрухларга 8 ёки 10 та қоридик сўздан иборат ҳикоя тузиш вазифаси тоширилади.

Тўрухлар ўзларига беришган қуйидаги сўзликлар: сул, ўтрилик, жазо муллати, қораловчи, ҳукм, суриштириш, қарор, йил ва ҳокимлар ёрдамида шартни бажаришлари мумкин.

Сўзликлар беллашув ҳайрати томонидан тақдим этилади. Ёки бошқа мазмундаги шартларни бажаришлари мумкин. Масалан, А.Конан Дойнинг “Шерлок Холмс ва доктор Ватсоннинг саргузаштлари” номи асаридан олинган, жиний хаттиҳаракатлар сирини очиш борадидаги сюжет берилиши мумкин.

“Жумбоқ кўчаси” усули

Бу ерда тўрухлар зытборига ҳукукий мазмундаги ребус ёки кроссворд (бошқотрмалар)ларни ечиш вазифаси ёки қуйидаги кўринишдаги жадвал мазмунини ёритиш тоширилади:

а) Ўзбекистон Республикаси Конституциясининг қуйида беришган бўлим ва бошларининг қандай номланганини айтинг:			
1-бўлим I боо	5-бўлим XXI боо	3-бўлим XIV боо	
2-бўлим VII боо	6-бўлим	4-бўлим XVI боо	

б) Қуйида беришган ифодалар қайси қоридик ҳужжатларнинг мазмунини ёртамжасди:

Ушбу Қорун	Ўзбекистон Республикаси	Топириқлар	Миллий дастурнинг мавзоси
Фуроррошарга тавлият-тарфин бериш, қаб-хунар ўртаганининг ҳукукий асосларини белгилейди ҳамда фуроррошарнинг белгим олинган иборат қонституциявий ҳукуқини таъминлашда қаратилган	умумий ўрта тавлим мактаблари ўз феолиятларида “Тавлим тўғрисида”ги Қонунига, шу қонунга мувофиқ қабул қилинганда бошқа қонунчилик ҳужжатларига ва мазкур Низомга асос қилади	Миллий дастурнинг мавзоси	Миллий дастурнинг мавзоси
		ақолининг бора қатламларининг ҳукукий саводхонлиққа эришилари, юқори даражадаги ҳукукий онга эга бўлишлари ҳамда ҳукукий билимларни қудалик ҳаёда қўлай олишлари учун ҳукукий маданиятнинг шевелантирилишининг кенг қамровини	Миллий дастурнинг мавзоси

Ушбу кўчада беришган шартларнинг тарқибон ҳукукий лигивистикадан ҳам иборат бўлиши мумкин. Масалан: беришган кўшимчалар орасида шундай

бир муштаки сўзларни ёзиш талаб этилади, натижада юридик атама ёки икки, уч сўздан иборат тизим ҳосил бўлиши:

МУ...ЛИК	-эркак кишининг исми ёрдамида ҳосил қилинувчи касд турми (муқобиллик)
КО...ЛИК	-алоқа аламлиқвоситаси ёрдамида ҳосил қилинувчи жиноят тарқиб (котиллик)
ТАЛ...ЧИ	-дахса, мулди ёрдамида ҳосил қилинувчи жиноят солиқ этган шехс (талончи)
ВОС...ЧИ	-пичоқ солинувчи маҳсус нисоб ёрдамида ҳосил қилинадиган жиноятчи номи (воситачи)
ТАД...КОР	-санок сони ёрдамида ҳосил қилинувчи жисмоний шехс, маълум соҳа эгаси (тадбиркор)
КО...ТИВ	-санок тур ёрдамида ҳосил қилинувчи мулкчилик шакли (кооператив)

“Маҳорат кўчаси” усули

Бу ерда ҳар бир гуруҳ хукукий мавзудати шеър, кўшик ижро этиб беришлари керак (мазкур шартда ахлокий мавзудати, хусусан, адолат, ҳақиқат, одиллик, ватанпарварлик, инсонпарварлик, диният, виждон каби тўғиулар ҳақидаги баъдий асар намуналаридан ҳам фойдаланиш мумкин).

Ролли ўйинлар асосида таъкил этилган бешлашулар таҳсини олувчиларда назарий хукукий билимларни пухта этлаш, хукукий феолиятни таъкил этиш эҳтиёжининг қозаги келишига туртки беради.

Демак, ўйини технологияларининг шакллари турличадир. Бирок, уларнинг барчаси ўз мазмунига кўра ягона мақсад сари йўналтирилади. Яъни, улар таҳсини олувчиларнинг назарий билимларини чуқурлаштириш, кенгайтириш, эгиланган назарий билимларидан амалиётда муштаки ва самарали фойдалана олиш кўникмаларини ҳосил қилиш, уларни ижтимоий-иқтисодий муносабатларни уюштиришга тайёрлаш, ижтимоий феоликини шакллантириш, етук ахлокий сифатларни таркиб топтириш, теран ва соғлом фикр, кенг дунёқараш эгаси бўлган комил шаксини камол топтиришга хизмат қилади.

“РУЧКА СТОЛ ЎРТАСИДА” усули

Бутун гуруҳга топирик берилади. Ҳар бир ўқувчи битта жавоб вариантини бир варақ қоғозга ёзиб, уни кўшнисига беради, ўз ручкасини эса, солнинг ўртасига суриб қўлади.

Топирикка мисол:

Ўқитувчининг гуруҳга берадиган топирикнинг ҳаётини мисоллар билан шарҳлаб бериши.

Ажратилган 10-15 дақиқа вақт ичида гуруҳ мумкин қадар кўпроқ сонда жавоб вариантлари бериши керак. Бир варақ қоғозга ёзилган топирик бир ўқувчидан иккинчисига узатилади. Ўқувчи жавобни ёзиб, қоғозни кейинги ўқувчига узатади, ручкасини эса, ўзига рўбарў қилиб, солга қўйиб қўлади. Жавобни билмайдиган ўқувчи қоғозни кейинги ўқувчига узатади-ю, лекин

ручкасини қўлида олиб қолади. Бу методиканинг яна бир шарт: битта вариант икки қайта бериш мумкин эмас, бошқача айтганда, қайтариклар бўлишига бу ўринда йўл қўйилмайди.

Топирик бажарилди. Жавоб вариантлари ёзилган қоғоз ўқитувчига. У ўша вариантларни санаб ўтлади.

Вариантлар санаб ўтлар экан, уларнинг ҳар бири бир йўла муҳокама қилиб борилади:

“Ручка сол ўртасида” методининг бир қанча афзалликлари бор:

-ўқитувчи машғулота ким тайёр, ким тайёр эмаслигини кўриб туради;

-машғулота тайёрланмаган ўқувчи отзаки муҳокама пайтида кўриб чиқилаётган мавзу юзасидан аниқгина фойдали билимлар олиши мумкин;

-бу гуруҳда олиб бориладиган иш бўлиб, ўқувчилар интизомини мусаҳкамлайди ва уларни жипсаштиради, чунки ўз вариантти усида жуда узок ўйлаб ўтирадиган ўқувчи бутун гуруҳга ажратилган вақтни сарфлайди.

Шайнингдек, ўқувчи машғулота тайёр бўлмаса, бунида ҳам у гуруҳга панил беради, чунки гуруҳ унинг учун ишлаши керак бўлади;

-ўқувчилар ўз жавобларини икки марта: ёзма иш пайтида ва отзаки муҳокама вақтида таҳлил қилиб чиқилади.

“АКВАРИУМ” усули

Гуруҳдан иктиёрий равишда 3 киши танлаб олинади. Булар синфинг ўртасидан жой оладилар – гўёки “балик”, қолаганлар эса, қузатувчи бўлишди. Шу кичик гуруҳга бир вазият тақлиф этилади, улар буни 10–15 дақиқа давомиди бирлиқда муҳокама қилишлари, қузатувчилар эса, давралати ўртоқларининг тўғри ёки нотўғри жавобларини ёзиб боришлари керак. Аввал “баликлар” гоёки тақлиф этилади, уни қузатувчилар муҳокама қилишди, кейин қузатувчилар ўз гоёларини тақлиф этишди, шу гоёлардан энг яхшисининг муаллифи ўз гоёсини тақлиф этмаган ўқувчи ўрнига кичик гуруҳга ўтди.

Бу усулни худди “Нима, каярда ва қачон?” номида ўйини сингари ўтказиш мумкин, ўқитувчи олиндан тайёрлаб қўйилган саволларни беради, ўқувчилар буларни 1 дақиқа давомиди муҳокама қилиб, жавоб беришди. Жавоблар қаноатланири бўлмаса, тсола бошқа уч нафар ўқувчи бориб ўтириди ва ўйин давом этади.

“АКВАРИУМ” усулининг афзалликлари:

Мавзу бирлиқда муҳокама қилинади; усул мавзун киёмларга ажратилган, ўқувчилар билимларини текширишга иккон беради; мунозара олиб бориш малакеси ривожланади; машғулоти ўйини кўринишида ўтади; ҳар бир ўқувчи иштирок этади.

Бўри Зиямухамедов

**ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯНИНГ
Ўзбек инновацион модели асосида ўқув
машгулотлари лойиҳалаш методикаси**

Муҳаррир: Шўкур Курбон

Техник муҳаррир: Дилмурод Жалилов

Расом: Шўхрат Одилов

Наприйёт лицензияси: АI № 159. 14.08.2009.

Босишга 07.05.2013 йили рухсат этилди.

Шартли босма табаоти 5,0.

Бўғирта № 181. Аҳди 1 000 нуска

Амшер Навонӣ номидаги Ўзбекистон

Миллий кутубхонаси наприйёти.

Тошкент шаҳри, истиқлол кўчаси, 33.

**МЧЖ «SHIDASP» матбаа корхонасида чоп этилди.
Тошкент, Шайхонтоҳур тумани, Собир Раҳимов кўчаси, 80б.**