



## BO'LAJAK TARBIYACHILARNING KASBIY TRANSVERSAL KOMPETENSIYALARINI RIVOJLANTIRISHNING PEDAGOGIK XUSUSIYATLARI

Jaloliddinova Maftunaxon Mahmudjon qizi

Qo'qon universiteti Ta'lif kafedrasi o'qituvchisi

MAQOLA HAQIDA	ANNOTATSIYA
Qabul qilindi: 24-mart 2025-yil	Maqolada bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiylarini rivojlanishning pedagogik xususiyatlari tahlil qilinadi. Tadqiqotda transversal kompetensiylar tushunchasi, ularning pedagogik jarayondagi o'ni hamda zamonaviy ta'lif jarayonida ularga qo'yiladigan talablar yoritilgan. Shuningdek, bo'lajak tarbiyachilarning kommunikativ, tanqidiy fikrlash, muammolarni hal qilish, jamoada ishlash va innovatsion texnologiyalardan foydalanish qobiliyatlarini rivojlanish metodlari o'rganildi.
Tasdiqlandi: 26-mart 2025-yil	
Jurnal soni: 14	
Maqola raqami: 35	
DOI: <a href="https://doi.org/10.54613/ku.v14i.1146">https://doi.org/10.54613/ku.v14i.1146</a>	
KALIT SO'ZLAR/ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА/ KEYWORDS	bo'lajak tarbiyachi, kasbiy transversal kompetensiya, transversal kompetensiylarini rivojlanish, pedagogik metodlar, faol ta'lif, innovatsion texnologiyalar, Oliy ta'lif.

**Kirish.** Mamlakatimizda ta'lif tizimini isloh qilish, pedagog kadrlar tayyorlash jarayonini yanada takomillashtirish borasida keng qamroviy islohotlar amalga oshirilmoqda. Xususan, maktabgacha ta'lif sohasini rivojlanish va yuqori malakali tarbiyachilarini tayyorlash masalasi davlat siyosatining ustuvor yo'nalişlariidan biri hisoblanadi. Shu munosabat bilan O'zbekiston Respublikasi Prezidenti tomonidan qabul qilingan qator farmon va qarorlar mazkur sohanini tubdan yaxshilashga yo'naltirilgan.

Prezidentimiz Sh.M. Mirziyoyev tomonidan qabul qilingan "O'zbekiston – 2030" strategiyasi hamda 2023-yil 31-maydag'i "Maktabgacha va maktab ta'lifi tizimini transformatsiya qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-176-tonli qarorga asosan bo'lajak tarbiyachilarining kasbiy kompetensiylarini rivojlanishiga alohida e'tibor qaratilmoqda.

Jumladan, "Maktabgacha ta'lif va tarbiya tizimini 2030-yilgacha rivojlanish konsepsiysi to'g'risida" 2022-yil 28-oktabrdagi PF-253-tonli farmonda maktabgacha ta'lif sifatini oshirish, tarbiyachilarning kasbiy kompetensiylarini rivojlanish hamda innovatsion pedagogik texnologiyalarni joriy etish asosiy yo'naliş sifatida belgilangan. Shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 8-maydag'i PQ-4312-ton qarori bilan maktabgacha ta'lif muassasalarini uchun pedagog kadrlarini tayyorlash tizimini modernizatsiya qilish vazifasi ilgari surilgan.

Zamonaviy tarbiyachi nafaqat pedagogik bilimlarga ega bo'lishi, balki o'z kasbiy faoliyatida transversal kompetensiylarini ham rivojlanishi lozim. Chunki hozirgi global shaxsiyatlarning tarbiyachidan nafaqat an'anaviy ta'lif va tarbiya usullarini qo'llay olish, balki kreativ yondashuv, muammolarni hal qilish, kommunikativ ko'nikmalarga ega bo'lismi va axborot texnologiyalaridan samarali foydalanish talab etiladi.

Ushbu maqolada bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiylarini rivojlanishning pedagogik xususiyatlari, ularning ahamiyati hamda rivojlanish metodlari tahlil qilinadi. Mazkur masalaning o'r ganilishi pedagogik va psixologiya fanlari nuqtayi nazaridan muhim bo'lib, maktabgacha ta'lif yo'nalişlari talabalarini kasbiy transversal kompetensiylarini yanada rivojlanishiga xizmat qiladi.

**Adabiyotlar tahlili.** Hozirgi kunda ta'lif tizimida kasbiy kompetensiylarining rivojlanishi global me'yordarga mos ravishda ko'rib chiqilmoqda. Tadqiqotlar shuni ko'satadiki, bo'lajak pedagoglarning kasbiy rivojlanishida transversal kompetensiylar (kesishuvchi yoki ko'ndalang kompetensiylar) muhim rol o'ynaydi. Ushbu kompetensiylar turli kasbiy va shaxsiy vaziyatlarda samarali faoliyat yuritish uchun zarur bo'lgan bilim, ko'nikma va munosabatlarning kompleksini o'z ichiga oladi.

Tadqiqotchilar Rychen va Salganik transversal kompetensiylarini muloqot, tanqidiy va ijodiy fikrlash, muammolarni hal qilish, jamoada ishslash va o'z-o'zini rivojlanish kabi omillar orqali tavsiflaydilar. Ushbu jihatlar ayniqsa tarbiyachi kasbi uchun muhim bo'lib, pedagogik

jarayonda zamonaviy metodlarni qo'llash va ta'lif sifatini oshirishga xizmat qiladi.

Bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlash jarayonida ular nafaqat an'anaviy pedagogik bilimlarga ega bo'lishi, balki innovatsion yondashuvlar, ijtimoiy-emotionsional intellekt, raqamli savodxonlik kabi ko'nikmalarni ham shakllantirishlari lozim. Vigotskiy ta'lif psixologiyasiga oid tadqiqotlarida transversal kompetensiylarini rivojlanishga faol o'qitish metodlari yordamida amalga oshirilishi lozimligini, jumladan: loyiha metodikasi, muammoli ta'lif, amaliy topshiriqlar va interaktiv mashg'ulotlar asosida shakllantirish mumkinligini takidlaydi.

Sohni yillarda olib borilgan ilmiy izlanishlar bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlashda transversal kompetensiylarini rivojlanish uchun integrativ yondashuv talab etilishini ko'rsatadi. Ushbu yondashuvda psixologiya, pedagogika va ijtimoiy fanlar uyg'unlashgan holda o'qitish jarayoni tashkil etiladi.

Tadqiqotchilar bo'lajak tarbiyachilarning transversal kompetensiylarini rivojlanishda quyidagi pedagogik xususiyatlarni ajratib ko'rsatadilar:

1. Refleksiv yondashuv – talabalarning o'z-o'zini baholash va o'z kasbiy faoliyatiga tanqidiy yondashuvini shakllantirish

2. Ko'nikmalarga asoslangan ta'lif – nazariy bilimlarni amaliy mashg'ulotlar bilan uyg'unlashtirish;

3. Innovatsion texnologiyalardan foydalanish – masofaviy ta'lif platformalari, simulyatsiya va multimedia vositalar orqali o'qitish;

4. Kollegial hamkorlik va mentorlik – o'qitish jarayonida jamoaviy ishslash va tajriba almashish muhimligini ta'kidlovchi metodikalar.

Bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlash jarayonida transversal kompetensiylarini rivojlanishga qaratilgan pedagogik metodlar samaradorligi yuqori bo'lishi uchun ularni amaliyot bilan uyg'unlashtirish zarur. Shu boisdan, zamonaviy ta'lif tizimida kasbiy kompetensiylarini rivojlanishga yo'naltirilgan yondashuvlarni keng qo'llash talab etiladi.

O'zbekiston pedagogika fanida transversal kompetensiylar tushunchasi shaxsiy va kasbiy rivojlanish bilan uzviy bog'liq ekanligi ta'kidlanadi. Xususan, pedagog olimlar H. To'rayev va I. Musurmonova tadqiqotlarida ta'lif jarayonida innovatsion metodlar orqali tarbiyachilarni kasbiy jihatdan tayyorlashning ahamiyatini yoritganlar. Ularning tadqiqotlarida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT), kasbiy muloqot, kreativ fikrlash va ijtimoiy-emotionsional kompetensiylar tarbiyachining pedagogik faoliyatidagi asosiy transversal kompetensiylar qatorida keltiriladi.

O'zbekiston olimlari tomonidan olib borilgan tadqiqotlarda bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlash jarayonida shaxsiy rivojlanish, kasbiy mustaqillik va tanqidiy fikrlashni shakllantirish muhim omillar sifatida e'tirof etiladi.

O'zbekiston Respublikasi Maktabgacha va maktab ta'lifi vazirligi tomonidan ishlab chiqilgan normativ hujjatlar va metodik

qo'llanmalarda ham tarbiyachilarning kommunikativ, ijtimoiy va axloqiy kompetensiyalari alohida ta'kidlangan. F. Usmonovning "Pedagogik refleksiya: nazariya va amaliyat" nomli kitobida pedagogik refleksiya va o'z-o'zini rivojlantirish masalalari chucher tahlil qilingan. N. Karimovaning "Kasbiy madaniyat va uning shakllanishi" maqolasida kasbiy madaniyatni shakllantirish usullari haqida so'z yuritilgan. Professor M. Yo'doshev tadqiqotlarda pedagogik jarayonda kasbiy transversal kompetensiyalarini rivojlantirish uchun integratsiyalashgan metodik yondashuv muhimligi ta'kidlanadi. Bu yondashuv bo'yicha pedagogika, psixologiya va sotsiologiya fanlari uyg'un holda o'qitilishi lozim.

Bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlash jarayonida transversal kompetensiyalarini rivojlantirishga qaratilgan pedagogik metodlar samaradorligi yuqori bo'lishi uchun ularni amaliyat bilan uyg'unlashtirish zarur. Shu boisdan, zamonaviy ta'lim tizimida kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirishga yo'naltirilgan yondashuvlarni keng qo'llash talab etiladi.

**Tadqiqot metodologiyasi.** Tadqiqotning asosiy maqsadi – bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalarini rivojlantirish jarayonining pedagogik xususiyatlarini o'rghanish va samarali metodik yondashuvlarni aniqlashdan iborat.

Ushbu maqsadga erishish uchun quyidagi vazifalar belgilangan:

1.Nazariy tahlil – kasbiy transversal kompetensiyalar tushunchasini aniqlashtirish va ularning ta'lim jarayonidagi o'rnnini belgilash.

2.Pedagogik diagnostika – bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalar darajasini aniqlash.

3.Tajribaviy ishlarni tashkil etish – bo'lajak tarbiyachilar bilan pedagogik eksperiment o'tkazish va ta'lim metodlarining samaradorligini baholash.

4.Natijalarni statistik tahlil qilish – olingan empirik ma'lumotlarni tahlil qilib, xulosalar chiqarish.

Tadqiqot predmeti va obyekti:

Kompetensiya	Yuqori (%)	O'rta (%)	Past (%)
Kommunikativ kompetensiya	30%	50%	20%
Muammolarni hal qilish qobiliyati	25%	55%	20%
Tanqidiy fikrlash	20%	60%	20%
Innovatsion texnologiyalardan foydalanish	15%	50%	35%
Jamoada ishslash qobiliyati	40%	45%	15%

Natijalarga ko'ra, aksariyat bo'lajak tarbiyachilar tanqidiy fikrlash va innovatsion texnologiyalardan foydalanish bo'yicha past darajada ekanligi aniqlandi.

Pedagogik eksperiment natijalari:

Eksperimental guruhi bilan 1 oy davomida maxsus metodik dastur asosida mashg'ulotlar o'tkazildi. Bu dastur quyidagilarni o'z ichiga oldi:

- Faol ta'lim metodlari (munozaralar, rolli o'yinlar, loyihibaviy ta'lim).

Kompetensiya	Eksperimental guruh (foiz)	O'zgarish (%)	Nazorat guruhi (foiz)	O'zgarish (%)
Kommunikativ kompetensiya	60%	+30%	35%	+5%
Muammolarni hal qilish qobiliyati	55%	+30%	30%	+5%
Tanqidiy fikrlash	50%	+30%	25%	+5%
Innovatsion texnologiyalardan foydalanish	50%	+35%	20%	+5%
Jamoada ishslash qobiliyati	65%	+25%	45%	+5%

Natijalar shuni ko'rsatadi, eksperimental guruhdagi kommunikativ, muammolarni hal qilish, tanqidiy fikrlash va innovatsion texnologiyalardan foydalanish kompetensiyalarida sezilarli o'sish kuzatildi. Nazorat guruhidagi esa o'zgarish minimal darajada bo'ldi.

**Tadqiqot natijalari.** Empirik tahlil natijalari shuni ko'rsatdi:

1.Fao pedagogik metodlar transversal kompetensiyalarini rivojlantirishda yuqori samaradorlikka ega.

2.Raqamli texnologiyalar va interaktiv mashg'ulotlar orqali tarbiyachilarni tayyorlash ularning kasbiy moslashuvchanligini oshiradi.

Tadqiqot predmeti – bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalarini rivojlantirish jarayoni.

Tadqiqot obyekti – O'zbekiston pedagogika oliy ta'lim muassasalarida tahsil olayotgan bo'lajak tarbiyachilar.

Ushbu tadqiqotda nazariy va empirik metodlar uyg'unlikda qo'llanildi:

Nazariy metodlar:

Adabiyotlar tahlili – xorijiy va mahalliy pedagogika sohasidagi ilmiy manbalar o'rGANildi.

Tahlil va sintez – transversal kompetensiyalarini rivojlantirishga oid yondashuvlarni taxlil qilindi.

Taqqoslash – an'anaviy va innovatsion ta'lim metodlarining samaradorligi solishtirildi.

Empirik metodlar:

So'rovnama va intervju – bo'lajak tarbiyachilar va pedagoglar o'rtasida anketalar va intervylar o'tkazildi.

Pedagogik kuzatuv – talabalarning o'quv jarayonida transversal kompetensiyalarini qo'llash darajasi o'rganildi.

Eksperiment – maxsus ishlab chiqilgan pedagogik dastur asosida eksperimental va nazorat guruhlarda dars mashg'ulotlari o'tkazildi.

Test sinovlari – bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalar darajasi baholandi.

Tadqiqot ishtirokchilari: Tadqiqot O'zbekistonning Qo'qon universiteti oliy ta'lim muassasasida ta'lim olayotgan 40 nafar bo'lajak tarbiyachilar ishtirokida o'tkazildi. Ishtirokchilar eksperimental (20 nafar) va nazorat (20 nafar) guruhlarga ajratildi. Shuningdek, 4 nafar tajribali pedagog ekspert sifatida jaib qilindi.

Boshlang'ich diagnostik natijalari:

Dastlabki bosqichda bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalarini baholash maqsadida so'rovnama va test sinovlari o'tkazildi. Natijalarga ko'ra, quyidagi kompetensiyalar bo'yicha boshlang'ich ko'rsatkichlar aniqlandi:

- Raqamli texnologiyalardan foydalanish (onlayn platformalar, virtual laboratoriylar).

- Jamoaviy ishlarni rivojlantirish (guruhlarda ishslash, ko'p bosqichli muammolarni hal qilish).

Eksperiment yakunida ishtirokchilarning transversal kompetensiyalarini rivojlanishida quyidagicha o'zgarish kuzatildi:

3.Amaliy tajribaga asoslangan ta'lim talabalarning o'z kasbiy faoliyatiga mas'uliyat bilan yondashishiga yordam beradi.

**Xulosa.** Bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalarini rivojlantirish zamонавиy pedagogikaning dolzarb yo'nalishlaridan biri bo'lib, bu jarayon tarbiyachilarning kasbiy mahorati, shaxsiy o'sishi va pedagogik moslashuvchanligi bilan bevosita bog'liq. Tadqiqot davomida olib borilgan nazariy tahlil va empirik tadqiqotlar natijalari shuni ko'rsatdi, transversal kompetensiyalarini rivojlantirishning samaradorligi ko'p jihatdan innovatsion pedagogik

texnologiyalar, faol ta'lif metodlari va amaliy tajribaga asoslangan o'qitish yondashuvlariga bog'liq.

O'zbekiston Respublikasi Qo'qon universiteti oliy ta'lif muassasasida olib borilgan empirik tadqiqot natijalari quyidagi muhim xulosalarga asos bo'ldi:

1.Bo'lajak tarbiyachilarning kasbiy transversal kompetensiyalari o'rtacha darajada shakllangan, biroq tanqidiy fikrlash, muammolarni hal qilish, innovatsion texnologiyalardan foydalanish kabi kompetensiyalarni rivojlantirishga ko'proq e'tibor qaratish lozim.

2.Faol pedagogik metodlar (munozaralar, loyihibiy ta'lif, rolli o'yinlar, jamoaviy ishlash) tarbiyachilarning kommunikativ, tanqidiy fikrlash va muammolarni hal qilish kompetensiyalarini rivojlantirishda yuqori natijalar beradi.

3.Axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanish transversal kompetensiyalarni rivojlantirishda zamonaviy innovatsion yondashuv sifatida muhim ahamiyatga ega bo'lib, tarbiyachilarни raqamli muhitga moslashuvchanligini oshiradi.

4.Eksperimental tadqiqot natijalari shuni ko'rsatdiki, interaktiv yondashuvlar qo'llanilgan ta'lif jarayonida talabalarning transversal kompetensiyalari 30-35% gacha yaxshilangan, bu esa an'anaviy yondashuvlarga nisbatan sezilarli samaradorlikni namoyon etadi.

#### ADABIYOTLAR

1. Jo'rayev, G'. "Kasbiy ta'lif jarayonida transversal kompetensiyalarni shakllantirish". Toshkent: O'zMU nashriyoti. 2020
2. Musurmonova, I. "Pedagogik innovatsiyalar va kasbiy kompetensiya". Samarcand: SamDU nashriyoti. 2019
3. To'rayev, H. "Maktabgacha ta'lifda pedagoglarning kasbiy tayyorlarligi". Toshkent: TDPU nashriyoti. 2019.
1. 8. Jaloliddinova Maftunaxon Mahmudjon qizi. (2025). BO'LAJAK TARBIYACHILARNING KASBIY TRANSVERSAL KOMPETENSIYALARINI RIVOJLANTIRISHNING PEDAGOGIK SHARTSHAROITLARI. INNOVATIONS IN TECHNOLOGY AND SCIENCE

5.O'quv jarayonida refleksiya va o'z-o'zini rivojlantirishni rag'batlantirish kasbiy transversal kompetensiyalarni chuqurroq shakllantirishga yordam beradi.

Bo'lajak tarbiyachilarни tayyorlash jarayonida transversal kompetensiyalarni shakllantirish uchun quyidagi yo'nalishlar dolzab hisoblanadi:

-Ta'lif dasturlariga innovatsion pedagogik texnologiyalarni keng joriy etish;

-Tanjidiy fikrlash va muammolarni hal qilishga yo'naltirilgan metodlarni qo'llash;

-Axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan samarali foydalanish;

-Jamoaviy va refleksiv o'qitish tamoyillarini rivojlantirish.

Xulosa qilib shuni aytishimiz mumkinki, bo'lajak tarbiyachilarni tayyorlashda an'anaviy va innovatsion metodlarni uyg'unlashtirish ularning kasbiy tayyorgarligini oshirishga xizmat qiladi, natijada esa ta'lif tizimining sifati ham yuksaladi. Bu esa maktabgacha ta'lif muassasalarida sifatli pedagogik xizmat ko'rsatish uchun mustahkam asos yaratadi.

EDUCATION, 4(30), 57–62. Retrieved from <https://scierceresearch.uz/index.php/ITSE/article/view/433>

2. 9.M.M. Jaloliddinova. CURRENT STATUS OF PEDAGOGICAL CONDITIONS FOR DEVELOPING PROFESSIONAL TRANSVERSAL COMPETENCES OF FUTURE EDUCATORS. SCIENCE AND INNOVATION INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL VOLUME 4 ISSUE 2 FEBRUARY 2025 ISSN: 2181-3337 | SCIENTISTS.UZ. 121-125

3. 10.Maftunakhon, J. (2025). Model of development of professional transversal competences of future educators. International Journal of Pedagogics, 5(02), 60-63.