



## TÁLIM PROCESİNDE INTERAKTİV METODLARDAN

## PAYDALANIWDIŃ ÁHMIYETİ

Abdiyev Jenisbay Genjebayevich

Tashkent informaciyalıq texnologiyalari universiteti Nókis filiali

assistant-oqitiwshısı

<https://doi.org/10.5281/zenodo.10682971>

## ARTICLE INFO

Received: 14<sup>th</sup> February 2024Accepted: 19<sup>th</sup> February 2024Online: 20<sup>th</sup> February 2024

## KEYWORDS

Oqitiwdiń interaktiv usilları, tálim procesi, oqiwshılardıń aktivligi, aktiv tálim, tálim texnologiyalari, sheriklik, pikir almasıw, zamanagóy tálim usilları.

## ABSTRACT

Házirgi waqitta tálim procesi bargan sayın jedellesip, oqıtıw metodikasın turaqlı túrde rawajlandırıw hám jetilistiriwdi talap etpekte. Oqıw procesin qızıqlı hám nátiyjeli ótkeriwdiń eń nátiyjeli usillarınan biri oqitiwdiń interaktiv usillarınan paydalaniw bolıp tabıldı. Bul maqalada interaktiv usillardı tálim processinde qollawdiń áhmiyeti hám abzallıqları, sonıń menen birge, olardı tálimniń túrli tarawlarında qollaw boyinsha misallar keltirilgen.

Oqıtwidıń interaktiv usilları - oqıwshılardı oqıw procesine aktiv tartatuǵın, olardıń aktivligi, qatnasiwı hám górezsizligin xoshametlendiretuǵın oqıtwıgá jantasiw bolıp tabıldı [2]. Studentler ushın maǵlıwmat hám kórsetpelerdi passiv qabil etetuǵın dástúriy usillardan ayraqsha túrde, interaktiv oqıtıw usilları aktiv baylanıs, óz-ara tásır, sheriklik hám talqılaw ushın sharayat jaratadı.

Interaktiv oqıtıw usillarına tómendegi misallardı keltiriw mümkin :

1. Debat - arnawlı bir mashqala yamasa másele maydanınan eń jaqsı sheshim tabıw maqsetinde keri pikirlerdi úyreniw.
2. Rolli oyınlar - oqıwshılar arnawlı bir rolǵa eliklew etip, berilgen jaǵday shenberinde óz-ara munasábette bolatuǵın jaǵdaylı shınıǵıwlar.
3. Topar jumısı - kishi gruppalarda wazıypalar, joybarlar yamasa mashqalalardı birgelikte sheshiw, baylanıs jáne social kónlikpelerdi rawajlandırıwǵa járdem beredi.
4. Ámeliy tapsırmalar - studentlerden bilim hám kónlikpelerdi ámeliyatta aktiv qollawdı talap etetuǵın wazıypalar [5].
5. Interaktiv lekciyalar hám prezentaciýalar - tińlawshılardı lekciyaǵa tartıw ushın texnologiyadan paydalaniw, misalı, sorawlar, dodalawlar hám basqalar.

Oqıtwidıń interaktiv usillarınan paydalangan halda oqıtwshılar oqıwshılardı oqıw procesinde aktiv qatnasiwıgá hám kurs materialın tereńrek túsinigwe iytermeleytuǵın jáne de qızıqlı hám nátiyjeli oqıw ortalıǵıñ jaratadı.

Tálim procesinde interaktiv oqıtıw usillarınan paydalaniw júdá kóp artıqmashılıqlarǵa iye, atap aytqanda :



1. Oqıw procesin aktivlestiriw: oqıtıwdıń interaktiv usılları oqıwshılardı oqıw procesine aktiv tartıwǵa járdem beredi, bul olarǵa materialdı jaqsıraq túsiniwge jáne onı uzaq müddet eslep qalıwǵa járdem beredi.
2. Sın pikirlew hám analitik kónlikpelerdi xoshametlew: Interaktiv tálim usılları arqalı studentler informaciyanı analiz qılıwdı, mashqalalardi túrli kózqarastan kórip shıǵıwdı hám sın pikirlewdi rawajlandırıwdı úyrenedi.
3. Baylanıs jáne social kónlikpelerdi rawajlandırıw: gruppada islew, tartıs hám dialog oqıwshılarda ushırasıw, sheriklik qılıw, óz pikirlerin bildiriw hám basqalardıń kózqarasın tińlaw qábiletin rawajlandırıwǵa múmkınhılık beredi [1].
4. Maǵlıwmattı ózlestiriw hám materialdı yadlawdı jaqsılaw : interaktiv shınığıwlarda qatnasiw sebepli maǵlıwmat jaqsıraq este qaladı, sebebi studentler úyrenilgen materialdı ámeliyatta aktiv qollaydı.
5. Tálimge motivaciya hám qızıǵıwshılıq : Oqıtıwdıń interaktiv usılları oqıw procesin jáne de qızıqlı, reń-bereń etedi, bul bolsa oqıwshılardıń bilim alıwǵa bolǵan qızıǵıwshılığın asırıwǵa hám tálim nátiyjelerin jaqsılawǵa járdem beredi.

Oqıtıwdıń interaktiv usılların paydalaniw oqıwshılardıń oqıw processinde aktiv qatnasiń hám tálimde jaqsı nátiyjelere erisetüǵın jáne de nátiyjeli tálim ortalığın jaratiwǵa járdem beredi.

Interaktiv oqıtıw usılları tálimniń derlik barlıq tarawlarında tabıslı qollanılıwı múmkın, atap aytqanda :

1. Til kursları : til kónlikpelerin shınığıw qılıw, baylanıs kónlikpelerin rawajlandırıw hám bilimlerdi ámeliyatta qollaw ushın rollı oyınlar, tartıslar, gruppı jumıslarınan paydalaniw.
2. Matematika hám pán: matematika hám pán túsiniklerin túsinidı kúsheytıw ushın ámeliy tapsırmalar, laboratoriya shınığıwları hám interaktiv simulyatsiyalar ótkeriw.
3. Informaciya texnologiyaları : IT proceslerin túsinidı jaqsılaw hám informaciya texnologiyaları salasında kónlikpelerdi rawajlandırıw ushın interaktiv texnologiyalar, vebinarlar, oqıw oyınlarının paydalaniw.
4. Kórkem óner hám dizayn: dóretiwshilikti rawajlandırıw ushın dóretiwshilik sabaqları, kollektiv dóretiwshilik, kórkem óner dóretpelerin talqılaw [8].
5. Medicinalıq tálim: bolajaq medicina qánigeleriniń ámeliy kónlikpeleri hám kásıplıkompetenciyasın rawajlandırıw ushın klinikaliq simulyaciya, jaǵday usılları, oqıw ilajlarının paydalaniw.
6. Oqıtıwshı tárbiyası: bolajaq oqıtıwshılardı tayarlaw, stilistik kónlikpelerdi rawajlandırıw, sabaqlardı ótkeriw hám túrli taypadaǵı oqıwshılar menen islew kónlikpesin qáliplestiriw ushın oqıtıwdıń interaktiv usıllarınan paydalaniw.

Sonday etip, interaktiv oqıtıw usılları tálim procesi natiyjeliligin asırıw, oqıwshılardıń kónlikpe hám ilmiy tájrıybelerin rawajlandırıw hám de qızıqlı hám nátiyjeli tálim ortalığın jaratiw maqsetinde tálimniń túrli tarawlarında tabıslı qollanılıwı múmkın.

Tálim procesine interaktiv oqıtıw usılların tabıslı engiziw ushın tómendegi usınıslarǵa ámel qılıw usınıs etiledi:

1. Tińlawshılardıń mútajlikleri hám qásıyetlerin bahalaw: olardıń nátiyjeli tálim alıwın támiyinlew ushın interaktiv usıllardı tańlawda studentlerdiń bilim dárejesi, jası, qızıǵıwshılıqları hám mútajliklerin esapqa alıw.



2. Oqıtwshılardı tayarlaw: Oqıtwshılardı oqıtiwdıń interaktiv usıllarınan paydalaniwǵa úyretiw, interaktiv sabaqlardı jaratıw hám ótkeriw ushın resurslar hám qurallar menen támiyinlew.
3. Oqıw materialların jaratıw : Xızmetler, oyınlar, veb-saytlar, videolar hám basqa interaktiv elementlerdi óz ishine alǵan interaktiv oqıw materialların tayarlaw.
4. Texnologiyadan paydalaniw: zamanagóy informaciya texnologiyaların, interaktiv doskalardı, interaktiv sabaqlar hám oqıw ilajların ótkeriw ushın onlayn platformalardı engiziw.
5. Sheriklikti xoshametlendiriw: baylanıs kónlikpelerin hám sheriklikti rawajlandırıw ushın gruppada islew, talqılaw, dialog hám mashqalalardı birgelikte sheshiwdi xoshametlendiriw.
6. Pikir bildiriw: Oqıw nátiyjelerin bahalaw, oqıwshılarǵa pikir bildiriw, juwmaqlar tiykarında oqıtw usılların maslastırıw.
7. Turaqlı jetilistiriw: jańa usıllar, tálim texnologiyalarına ámel qılıw, kásiplesler menen tájiriye almasıw, kásiplik treningler hám seminarlarda qatnasıw [6].

Interaktiv tálim usılların tálim procesine integraciya qılıw waqt, kúsh hám tayarılıtı talap etedi, lekin ol jáne de nátiyjeli hám qızıqlı úyreniwdi támiyinleydi, oqıwshılardıń mamanlıǵın asıradı hám unamlı tálim tájiriybesin jaratadi.

**Juwmaq.** Interaktiv oqıtw usılları zamanagóy tálimde zárúrli orın tutıp, jáne de qızıqlı hám nátiyjeli oqıw ortalığın jaratadı. Tálimniń túrli tarawlarında interaktiv usıllardan paydalaniw bilimlerdi tereńrek ózlestiriwge, oqıwshılardıń kónlikpe hám ilmiy tájriybelerin rawajlandırıwǵa járdem beredi, sonıń menen birge, olardıń tálim processinde aktiv qatnasın xoshametlendiredi.

### References:

1. Anderson, L. W., & Krathwohl, D. R. (Eds.). (2001). *A taxonomy for learning, teaching, and assessing: A revision of Bloom's taxonomy of educational objectives*. Longman.
2. Harasim, L. (2012). *Learning theory and online technologies*. Routledge.
3. Kalmuratova, A., & Kalmuratova, I. (2023). THE IMPORTANCE OF VALIDATION SYSTEM IN SPEAKING TESTS. Евразийский журнал академических исследований, 3(3 Part 3), 62-64.
4. Kalmuratova, I., & Areppov, J. (2023). QARAQALPAQ HÁM INGLIS TILLERİNDE ATLÍQTÍN KÓPLIK KATEGORIYASÍNÍN AÑLATÍLÍW ÓZGESHELIKLERİ. Бюллетень педагогов нового Узбекистана, 1(12), 11-13.
5. Kirschner, P. A., Sweller, J., & Clark, R. E. (2006). Why minimal guidance during instruction does not work: An analysis of the failure of constructivist, discovery, problem-based, experiential, and inquiry-based teaching. *Educational psychologist*, 41(2), 75-86.
6. Laurillard, D. (2002). *Rethinking university teaching: A conversational framework for the effective use of learning technologies*. Routledge.
7. Makhsetovna, K. I., & Shamuratovna, K. A. (2023). TYPES OF VALIDITY IN SPEAKING TESTS. *American Journal Of Philological Sciences*, 3(03), 18-21.
8. Puentedura, R. R. (2006). Transformation, technology, and education. THRP.