

## БӨЛІМ: ИНФОРМАТИКА

## Информатика сабағында жасанды интеллект құралдарын қолдану: авторлық тәжірибе

ЖАРИЯЛАНДЫ  
03.01.2026СІЛТЕМЕ  
<https://bilimger.kz/186369/>**Нурекенова Дариха Сарсеновна***“Шалқар орта мектебі “ КММ**Информатика пәні мұғалімі*

Қазіргі таңда білім беру саласында цифрлық технологиялардың рөлі артып, мұғалімнің кәсіби қызметінде жаңа тәсілдерді қолдану қажеттілігі туындап отыр. Өзімнің көпжылдық педагогикалық тәжірибемде информатика сабағында жасанды интеллект (ЖИ) құралдарын қолдану оқушылардың пәнге қызығушылығын арттырып, білім сапасының жақсаруына оң әсер ететінін байқадым.

Сабақ барысында жасанды интеллект құралдарын, әсіресе мәтінмен және кодпен жұмыс істейтін интеллектуалды платформаларды қолданамын. Мысалы, алгоритмдеу және программалау тақырыптарын өткен кезде оқушылар ЖИ көмегімен кодтың құрылымын талдап, жіберілген қателерді анықтайды. Бұл әдіс оқушылардың логикалық ойлауын дамытып, өз бетінше шешім қабылдау дағдысын қалыптастырады. Сонымен қатар, күрделі тақырыптарды қарапайым тілмен түсіндіру үшін ЖИ-ді қосымша түсіндірме құралы ретінде пайдаланамын.

Практикалық сабақтарда жасанды интеллектіні қолдану уақытты тиімді пайдалануға мүмкіндік береді. Оқушылар тапсырманы орындау барысында жедел кері байланыс алып, қателерін бірден түзетуге дағдыланады. Нәтижесінде, сыныптағы оқушылардың белсенділігі артып, сабаққа қатысу деңгейі жоғарылайды. Өз тәжірибемде байқағанымдай, бұрын қиналатын оқушылардың өзі тапсырмаларды орындауға қызығушылық таныта бастайды.

Жасанды интеллект құралдары мұғалім жұмысының тиімділігін де арттырады. Сабақ жоспарын құру, тапсырмаларды деңгейлеп дайындау, бағалау критерийлерін әзірлеу барысында ЖИ-ді көмекші құрал ретінде қолданамын. Бұл маған оқушылармен жеке жұмыс жасауға және олардың біліміндегі олқылықтарды дер кезінде анықтауға

мүмкіндік береді. Алайда оқушыларға жасанды интеллектіні дайын жауап көзі емес, білім алуға көмектесетін құрал ретінде қолдану керектігін үнемі ескертіп отырамын.

Қорытындылай келе, өз тәжірибем көрсеткендей, информатика сабағында жасанды интеллект құралдарын орынды және мақсатты қолдану оқушылардың цифрлық құзыреттілігін дамытуға, өздігінен білім алу дағдыларын қалыптастыруға ықпал етеді. Сондықтан жасанды интеллект мүмкіндіктерін тиімді пайдалану – заманауи информатика мұғалімінің кәсіби шеберлігін арттыратын маңызды бағыттардың бірі деп есептеймін.

**ҚМ АА** Қуәлік нөмірі: **KZ45VPY00102718** — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 **Bilimger.kz** Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.