

Yeni tədris ilində Təhsil Nazirliyinin "İnformatika" fənninin yeni formatda tədrisi üzrə "Rəqəmsal bacarıqlar" pilot layihəsinin mərhələləri üzrə təbii davam etdirilir. Layihə informasiya texnologiyalar (IT) sistemləri və proqramlaşdırmanın öyrədilməsi üzrə proqramlar hazırlayan "Alqoritmika" beynəlxalq təhsil şirkəti ilə birgə həyata keçirilir.

Pilot layihə alqoritmik düüncü və məntiqin layihələri ilə məhsul bacarıqların inkişafı və proqramlaşdırmanın əsasları üçün öyrədilməsi məqsədini daşıyır. Dünyanın bu sahədə özünü doğruldan innovativ metodikalarından istifadə edilmiş peşəkar metodist və pedaqoqlar tərəfindən hazırlanan proqram müvafiq sahə üzrə nə yaxşı təcrübələri özündə birləşdirir. Həmişənin fərdi təlim, nəzəriyyə və təbii yanaşma, fənlərarası əlaqə və motivasiyanın artırılması prinsiplərini əsaslanır.

Nəinki afətmə ölkələrin məktəb proqramları üçün əsas trendi hesab olunan təhsilçilərə rəqəmsal bacarıqların öyrədilməsi zəruri ölkəmizin ümumi təhsil siyasəti üçün də mühüm hədəfdir. Azərbaycan MDB ölkələri arasında Təhsil platforması miqyaslı təhsil ümumi təhsil sistemində təbii ilk imza atan ölkə olub.

2017-2018-ci tədris ilində layihə Bakı şəhərində 45 məktəb üzrə 6500 5-ci sinif şagirdini əhatə edib. Cari tədris ilində isə Bakı və Gənc şəhərləri üzrə 71 məktəb üzrə 26 min 5-ci və 6-cı sinif şagirdi bu layihəyə cəlb olunub. Bakı şəhərində 65 məktəb üzrə 23500-ə yaxın, Gənc şəhərində isə 6 məktəb üzrə 2500-ə yaxın şagird informatika fənnini yeni formatda öyrənir.

Bu fənn üzrə dərslikləri tədris edən 250-dən çox müəllim Təhsil Şəfərinin Peşəkar İnstitutunda (TPI) təhsil alıb. Təhsil Şəfəri ixtisaslaşdırılmış təhsil təşkilatıdır. Fənnin yeni məzmunu üzrə təhsilçilərin "Alqoritmika" şirkətinin müəllimlərinin KT bacarıqlarının artırılması "Təhsil və innovativ Texnologiyalar" əlaqəli Təhsil Mərkəzinin peşəkar təlimçiləri tərəfindən keçirilir.

Rəqəmsal sistemini uurlu təbii üçün məktəblərdə KT infrastrukturunu hədəfə almaq üçün məktəblərdə təhsilçilərin istifadəsi ilə həyata keçirilib və Azərbaycan Təhsil siyasətinə sürətli daxil olunub. Belə ki, 100 yeni kompüter otağı istifadəyə verilib, həmçinin otaqlar 1000-ə yaxın müasir kompüterlə təchiz edilib. Ümumiyyətlə, bu gündə "Rəqəmsal bacarıqlar" layihəsi çərçivəsində ölkə üzrə 230 kompüter otağı və təxminən 2500 yeni kompüter istifadəyə verilib. Bu o deməkdir ki, layihə dəyişdirilən 26.000 şagirdin hər birinin dərsliklərdə tapdığı problemləri qaydada yerini yetirməli üçün münbit şərait yaradıb.

Bu il də layihə dəyişdirilən bütün məktəblər yüksək sürətli internet bağlantısı ilə təmin olunub. Məktəblər üçün ən məhsuldar proqramlaşdırma mühiti sayılan "Scratch 3.0" (son versiyası) Azərbaycan dilinə tərcümə olunub.

Bu il Birləşmiş Millətlər Bütün ölkələr üzrə "Kod Saatı" tədbirlərinin keçirilməsi nəzərdə tutulub. Tədbirin keçirilməsi məqsədi təhsilçilərdə IT ilə əlaqədar olan peşə sahələrinə marağın artırılmasıdır. "Kod Saatı" dünyanın 180-dən çox ölkəsində yüz milyonlarla uşaq və şagirdi əhatə edən global bir təşəbbüsdür.