

Dekabr 25-də Təhsil Nazirliyində informatika fənninin yeni formatda tədrisi üzrə pilot layihəyə başlanılıb.

Brifinqdə informatika fənninin tədrisi üzrə pilot layihənin rəhbəri Fəxrə Qurbanov məlumat verib ki, layihə informasiya texnologiyalar (IT) sistemləri və rəqəmsal bacarıqların öyrədilməsi üzrə proqramlar hazırlayan "Alqoritmika" beynəlxalq təhsil şirkəti ilə birgə həyata keçirilib.

Pilot layihə alqoritmik düzənci və məntiqin, layihəçilik bacarıqlarının inkişafı və proqramlaşdırmanın əsasları üçün öyrədilməsi məqsədini daşıyır. Layihə təhsilçilərə yeni texnologiya və rəqəmsal bacarıqların təcrübədə öyrənməsi, proqramlaşdırmanın sirlərini bəliq olmağa imkan verir.

Ümumi təhsil müəssisələrinin beşinci siniflərini hədəfə alan layihə cari ilin sentyabrından Bakın 23 və 24 nömrəli tam orta məktəblərində təbiiq olunub. Noyabr ayından isə layihəyə Bakın 27, 145, 240 nömrəli tam orta məktəbləri, 1132-1134 nömrəli təhsil kompleksi və 160 nömrəli Klassik Gimnaziya qoşulub. 2018-ci ilin fevralından isə Belməktəblərin sayının 40-ə çatdırılması planlaşdırılır. Beləliklə, yaxın müddətdə pilot layihənin 5000-ə qədər hədəfə alınmış zərər tutulur.

Qeyd olunub ki, dünyada bu sahədə özünü doğrultan innovativ metodikalarından istifadə edilməklə peşəkar metodist və pedaqoqlar tərəfindən hazırlanan proqram bu sahə üzrə yaxşı təcrübələri özündə birləşdirir. Proqram fərdi təlimin zərriyyə və təbiiq yanaşma, fənlərə rəqəmsal əlaqə və motivasiyanın artırılması prinsiplərini əsaslandırır. Bu məqsədlə müəllim və qadın vahid rəqəmsal sistemdə fəaliyyət üçün fərdi akkauntlar lə edilər. Xəsi kabinetdə müəllim sinfinin fəaliyyətini izləyən, qadın rəqəmsal müxtəlif növ rəqəmsal məzmun yarada bilər. Proqram uşaqlarda məntiqi, kreativ və alqoritmik düşünmə qabiliyyətinin inkişafında mühüm rola malikdir. Rusiya, Qazaxıstan, Polşa, Srail və Kiprdə müvəffəqiyyətli həyata keçirilən alqoritmika uşaqlara təkcə proqramlaşdırma deyil, biliyin praktikada təbiiq bacarıqların da öyrədir.

Informatika fənninin tədrisinin təkmilləşdirilməsi ilə əlaqəli qadın rəqəmsal kompüter savadlılığına yüksəldilməsi, onların yüksək texnoloji ixtisaslara maraqlarının artırılması zərər tutulur. Proqramlaşdırma sahəsində ixtisaslı kadr hazırlanması üçün bu sahədə ölkəmizin beynəlxalq miqyasda rəqəmsal tədris davamlı tədris məsələlərini arartıracaqdır. Bu baxımdan inkişaf etmiş ölkələrin məktəb proqramlarındakı tədris trendi hesab olunan təhsilçilərə rəqəmsal bacarıqların öyrədilməsi zərərli ölkəmizin ümumi təhsil bəhəri üçün də mühüm həmiyyət kəsb edir.

Sonda media nümayəndələrini maraqlandıran suallar cavablandırılıb.