



# AZƏRBAYCAN MÜƏLLİMİ

Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyinin orqanı

Təhsil  
millətin  
gələcəyidir!  
Heydər Əliyev

## Bu sayımızda

### Yüksək balla regionlara

⇒ səh.3

**“Əsas hədəflərimizdən  
biri də dərsliklə işi  
düzgün qurmaqdır”**

⇒ səh.4

**174 nəfər azərbaycanlı  
gənc Macaristanda  
təhsil alacaq**

⇒ səh.6

**“Təhsil Liqası”na  
start verilib**

⇒ səh.6

## Müəllim olmaq missiyası

Və yaxud şərəfli ad, dəyərli peşə



## Sığorta, rəqabət və hörmət

Müəllim dönyanın hər yerində  
eyni statusa malik deyil

Müəllim dönyanın istənilən nöqtəsində müəllimdir. Deməli, hörmət sahibi olmalıdır. Elə dövlət yoxdur ki, bu və ya digər şəkildə vətəndaşlarının təhsilli olması üçün qayğılarına qalmalı. Mənşələr hər bir ölkənin müəllimə ehtiyacı var. Ancaq müəllim hər yerdə eyni taleni yaşayır. Maaşından tutmuş səsial statusunadək. Ən ağır yüksək Braziliya müəllimlərinin üzərində düşür - bir pedagoq 32 şagird. Portuqaliyada isə mənşələr fərqlidir: cəmi 8 nəfər.

Müəllimə cəmiyyətdə ümumən rəqabət bəslənsə də, ölkədən ölkəyə

fərqli var. Çin üçün müəllim büttdür. İsrail üçün öksinə olmasa da, her halda xüsusi içtimai status dasıycıları kimi də qəbul olunmur. ABŞ-da şagirdlər söyü bir yere qoyub müəllimin “qəlb”indən dəyə bilərlər. İtaliyada ən təcrübəli müəllimlər yaşayırlar: orta yaş 49-dur. Ən gənc pedagoqlar isə Sinqapurdadır: orta yaş həddi 36-dir.

Frau doktor Şmit

Almaniyada məktəb müəlliminin orta eməkhaqqı 3,5 min avrodur. Ali

məktəb müəlliminin dolanışıqlığı bir az da yüksəkdir. Ancaq hər hansı elm sahəsi üzrə müəxəssis istənilən müəllimləndən çox qazanır. Mosolen, adı şirkətdə işləyən mühəndisin məvacibini universitet müəlliminin maşaşından çıxdır. Universitədə müəllimin həftə orzında 4-5 qoşasat döşri olur. Qalan dövründə o, mütləq elmi işinə həsr etməlidir. Alman ali məktəbləri hər növ elmi və texnoloji nou-haunun mərkəzi olduqlarına görə müəllim daima təkmiləşməlidir.

Alman müəllimin orta statistik alman kimi soyuqqanlı olmalıdır. O, adətən dəcəl şagirdini sakitleşdirməyə xüsusi atır. Müəllimin alman cəmiyyətindəki xüsusi yeri onun tələbələrinə

“Siz” deyə müraciət etməsini şərtləndirən əsas amildir. Qarşı teraf da eyni nazakəti göstərməlidir. Məktəbdə istənilən hədiyyə yolverilməzdir, hətta bir dəstə gül belə. Müəllimin elmi dərəcəsi varsa, hörməti daha da çoxdur. Məsələn, adı müəllimə “Frau Şmit” deyə müraciət olunursa, elmi dərəcəsi olana mütləq “Frau doktor Şmit” deyəcəklər.

İsrail: dindar köməkçilər

İsrail müəlliminin orta eməkhaqqı Avropadakı həmkarlarindan 35-37% azdır. Maaş artımının iki yolu var: iş stajı və təkmilləşdirmə programlarından keçmək.

⇒ Ardi səh.6

## Yüksək texnoloji ixtisaslara marağı artırmaq məqsədi

2017-2018-ci tədris ilinin ən uğurlu layihələrindən biri - “Rəqəmsal bacarıqlar” pilot layihəsinin əhatə dairəsi genişləndirilib. Ətan tədris ilində layihə Bakı şəhərində 45 məktəb üzrə 6500 şagirdi əhatə edirdi, artıq Bakı və Gəncə şəhərləri üzrə 71 məktəb və 26000 şagird bu layihəyə cəlb olunub.

Məlumat üçün qeyd edək ki, layihə informasiya texnologiyaları sistemləri və rəqəmsal bacarıqların öyrədilməsi üzrə proqramlar hazırlanırdı. “Alqoritmika” beynəlxalq təhsil şirkəti ilə birgə keçirili. “Alqoritmika” şirkəti ölkəmizdə “Alqoritmika Azərbaycan” MMC kimi qeydiyyatdan keçərək fəaliyyətə başla-

yıb. Məzmunun tərcüməsi, yerli standartlara uyğun adaptasiyası və başqa işlərin görülməsi üçün elm və təhsilin bir sıra istiqamətləri üzrə 30-a yaxın yerli müəxəssis işə cəlb edilib.

Dünyanın bu sahədə özünü doğrudan və innovativ metodikalarından istifadə edilməkən peşəkar metodist və pedagoqlar tərəfindən hazırlanmış program müvafiq sahə üzrə ən yaxşı təcrübələri özündə birləşdirir. Həmçinin fərdi təlim, nəzəriyyə və tətbiqi yanaşma, fənlərəsi əlaqə və motivasiyanın artırılması prinsiplərinə əsaslanır.

Layihə çərçivəsində informatika fənninin tədrisinin təkmilləşdirilməsi yolu ilə şagirdlərin kompüter savadlılığının yüksəldilməsi, onların yüksək texnoloji ixtisaslara marağının artırılması nəzərdə tutulur.

### Müəllimlər üçün xüsusi hazırlıq

Bakıdakı 65 məktəbdə 23500 şagird, Gəncədə 6 məktəbdə 2500-ə yaxın şagird artıq informatika fənnini yeni formada öyrənir. Onların fənni daha yaxşı moniməsməsi üçün bütün tədbirlər görürlər. Layihə çərçivəsində dörs deyən 250-ə yaxın müəllim Təhsil İşçilərinin Peşəkar İnkışafı İnstitutu (TİPI) nəzdində ixtisasartırma təlimlərinə cəlb olunub. TİPI-nin direktori müavini, “Rəqəmsal bacarıqlar” layihəsinin rəhbəri Fəxri Qurbanov “Azərbaycan müəllimi” qızılı bildirib ki, müəllimlər üçün iki cür ixtisasartırma təlimləri keçirilir. Onlara həm fənnin yeni məzmununu, həm də müəllimlərin İKT üzrə səriştəsini artırmaq üçün təlimlər təşkil edilib.

Layihə ətin sentyabr, noyabr və fevral aylarında mərhələlərlə başlayıb. İlk mərhələdə yaranıa biləcək problemlərin qarşısının alınmasında İKT bacarığı olan müəllimlər fəal iştirak ediblər: “Keçən il layihəyə cəlb etdiyimiz yüksək İKT bacarıqları olan ayrı-ayrı fənn müəllimləri ilin sonunda yüksək notice göstərdiklərindən onların bu il də 60-70 nəfəri tədris aparmağa davam edəcək. Buna baxmayaraq, prioritetimiz informatica fənni müəllimləridir”.

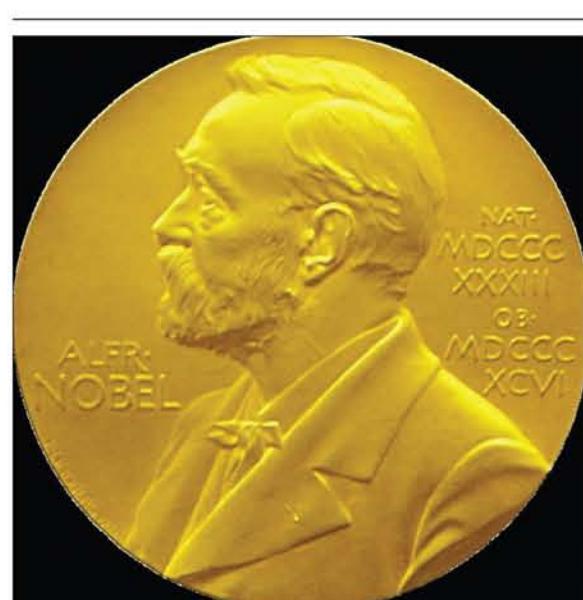
Bu il layihəyə cəlb edilən müəllimlər 2018-ci ildə keçirilən müəllimlərin iş qəbulu imtahanlarının iştirakçıları arasından da seçilir: “Bu il üçün hazırlığa daha çox vaxtımız vardı. Ətin il layihədə 150-ə yaxın müəllim iştirak edib.

⇒ Ardi səh.8

## 2018-ci ilin inqilabi kəşfləri

Nobel mükafatı laureatlarının  
adları açıqlandı

Səh.5



## Ötən ay Təhsil Nazirliyinə 5935 müraciət daxil olub

Təhsil Nazirliyinin Telefon Məlumat Mərkəzində (“Qaynar xətt” xidməti, telefon: 146) daxil olan zənglər və Vətəndaşların Qəbulu Mərkəzində 2018-ci ilin sentyabr ayında vətəndaşlara göstərilən xidmətlərlə bağlı statistika açıqlanıb.

Qeyd olunan müdəddə ərzində həmin mərkəzlərə ümumilikdə 5935 müraciət daxil olub.

Statistikaya əsasən, Telefon Məlumat Mərkəzində 3811 zəng qəbul edilib.

Vətəndaşların Qəbulu Mərkəzində isə bu dövrə 2124 vətəndaşda xidmet göstərilib.

Telefon Məlumat Mərkəzində və Vətəndaşların Qəbul Mərkəzində daxil olmuş müraciətlərin (əsasən sorğu xarakterli olub) əksəriyyəti derhal cavablandırılıb və operativ həll olunub. Vətəndaşların Qəbulu Mərkəzində 2006 sənəd (1239 əriza, 759 məktub, 8 digər sənəd) qəbul olunub və qeydiyyata alınıb.

Daxil olan müraciətlər dəha çox müəllimlərin iş qəbulu və yerdeyişməsi, dərs saatlarının verilməsi, şagirdlərin bir məktəbdən digərinə köçürülməsi və ali təhsil sonnətinin (diplomların) tanınması (nostrifikasiya) ilə bağlı məsələləri əhatə edib.

Qeyd edək ki, Telefon Məlumat Mərkəzində ətin ay ərzində ən çox həftənin çərçənbə (866 müraciət) və çərçənbə axşamı (784 zəng) günləri, əsasən, saat 10:00-dan 12:00-dək və 14:00-dan 16:00-dək müraciət olunub. Vətəndaşların Qəbulu Mərkəzində isə ən çox həftənin çərçənbə axşamı (519 müraciət) günü, əsasən, saat 09:00-dan 12:00-dək və 14:00-dan 16:00-dək müraciət edilib.

## Beynəlxalq Elm Olimpiadasında Azərbaycanı təmsil edəcək şagirdlərin I seçim turu keçirilib

Sentyabrın 30-da Beynəlxalq Elm Olimpiadasında Azərbaycanı təmsil edəcək şagirdlərin müəyyən edilməsi məqsədi ilə I seçim turu keçirilib. Fizika, kimya və biologiya fənləri üzrə biliklərini nümayiş etdirən şagirdlər 3 saat ərzində 45 tapşırıga cavab veriblər.

Ölkənin hər bir bölgəsində təxminən 1200 şagirdin iştirak etdiyi I seçim imtahanının nəticəsinə əsasən, 20 ən yaxşı şagird seçilərək hazırlanmış prosesinə cəlb ediləcək. Oktyabrın sonunda isə 20 şagird arasında keçiriləcək II seçim turun nəticəsinə görə ölkəni təmsil edəcək 6 şagird müəyyən olunacaq.

Qeyd edək ki, yeniyetmələr arasında 15-ci Beynəlxalq Elm Olimpiadası (IJSO 2018) 2-11 dekabr 2018-ci il tarixlərində Botswana Respublikasında keçiriləcək.

Beynəlxalq Olimpiadalarla Hazırlıq mərkəzlərinə şagirdlərin seçimi isə sentyabrın 29-da keçiriləcək. Fizika, kimya, biologiya və riyaziyyat fənləri üzrə keçirilən seçim imtahanlarında ölkənin bütün bölgələrindən ümumilikdə 1600 şagird iştirak edib. İnfotmatika fənni üzrə seçim imtahani oktyabrın birinci yarısında təşkil ediləcək.

## RƏSMİ XRONİKA



- Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev oktyabrın 3-də Çex Respublikasının ölkəmizdə yeni təyin olunmuş fəvqələdə və səlahiyyətli sefiri Milan Ekertin etimadnamasını qəbul edib.
- Prezident İlham Əliyev oktyabrın 3-də “Basqal” Dövlət Tərəix-Mədəniyyət Qoruğu haqqında sərəncam imzalayıb.
- Dövlət başçısı İlham Əliyev oktyabrın 2-da Salyan rayonunun Arbatan-Marıslı-Seyidsadiqlı-Quyu avtomobil yolunun tikintisi ilə bağlı tədbirlər haqqında sərəncam imzalayıb.
- Prezident İlham Əliyev oktyabrın 1-də Kürdemir rayonunun Bakı-Ələt-Qazax-Gürcüstanla dövlət sərhədi (184 km)-Pirili-Muradxan-Sor Sor avtomobil yolunun tikintisi ilə bağlı tədbirlər haqqında sərəncam imzalayıb.
- Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev oktyabrın 1-də Koreya Respublikasının Prezidenti Mun Ce-inə bu ölkənin milli bayramı münasibətilə təbrik məktubu göndərib.
- Prezident İlham Əliyev oktyabrın 1-də Almaniya Federativ Respublikasının Prezidenti Frank-Valter Stavmayerə ölkəsinin milli bayramı - Alman Birliyi Günü münasibətilə təbrik məktubu ünvanılayıb.
- Prezident İlham Əliyev sentyabrın 29-da mədəniyyətərəsər və dini lərəsi diaЛОQUN təşviqi

### Azərbaycan Respublikasının Təhsil Nazirliyi ilə Tacikistan Respublikasının Təhsil və Elm Nazirliyi arasında illik təhsil kvotalarının qarşılıqlı ayrılması haqqında Protokolun təsdiq edilməsi barədə

#### Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Fərمانı

Azərbaycan Respublikası Konstitusiyasının 109-cu maddəsinin 17-ci bəndini rəhbər tutaraq **qərara alram**:

1. Azərbaycan Respublikasının Təhsil Nazirliyi ilə Tacikistan Respublikasının Təhsil və Elm Nazirliyi arasında illik təhsil kvotalarının qarşılıqlı ayrılması haqqında 2018-ci il avqustun 10-da Bakı şəhərində imzalanmış Protokol təsdiq edilsin.

2. Bu Fermanın 1-ci hissəsində göstərilən Protokol qüvvəyə minidkən sonra Azərbaycan Respublikasının Təhsil Nazirliyi onun müdədalarının həyata keçirilməsinə tömən etsin.

3. Azərbaycan Respublikasının Xərici İşlər Nazirliyi Protokolun qüvvəyə minməsi üçün zəruri olan dövlətdaxili prosedurların yerinə yətirildiyi barədə Tacikistan Respublikası Hökumətinə bildiriş göndərsin.

**İlham ƏLİYEV,**  
Azərbaycan Respublikasının Prezidenti

Bakı şəhəri, 4 oktyabr 2018-ci il

### Təhsil naziri Gəncə şəhərində vətəndaşları qəbul edib

Sentyabrın 28-də təhsil naziri Ceyhun Bayramov Gəncə Dövlət Universitetində Goygöl, Samux, Daşkəsən, Goranboy rayon və Naftalan, Gəncə şəhər sakinlərini qəbul edib.

Qəbuldan avval təhsil naziri Ceyhun Bayramov ümummilli lider Heydər Əliyevin abidəsi öntüne gül dəstələri düzərk xatirəsini ehtiramla yad edib.

Mərkəzi icra hakimiyyəti orqanları rəhbərlərinin 2018-ci ilin sentyabr ayında şəhər və rayonlarda vətəndaşların qəbulu cədvəline uyğun olaraq keçirilən qəbulda Goygöl, Samux, Daşkəsən, Goranboy rayonlarında və Naftalan, Gəncə şəhərlərində müvəqqəti məskunlaşmış məcburi köçkünər de istirak ediblər.

Nazir qəbulu yazılmış vətəndaşların müraciət, şikayət və təkliflərini diqqətən dinleyərək onların aradan qaldırılması, hər bir müraciətin operativ şəkildə aşadırılması, qaldırılan məsələlərin qanunvericiliyə uyğun həlli istiqamətində nazirliyi müvafiq adiyyəti qurumlarının rəhbərlərinə konkret təşşriflər verib.

Qəbulda vətəndaşlar əsasən, müəllimlərin işə qəbulu və yerdeyişməsi, ders saatlarının artırılması, tələbələrin ali və orta ixtisas təhsili müəssisələrinə köçürülməsi və bərpası, diplomların verilmesi, təhsil sənədlərinin tanınması və digər məsələlərlə əlaqədar müraciət ediblər.

## Azərbaycan Respublikasının təhsil işçilərinə “Əməkdar müəllim” fəxri adının verilməsi haqqında

### Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Sərəncamı

Azərbaycan Respublikası Konstitusiyasının 109-cu maddəsinin 32-ci bəndini rəhbər tutaraq **qərara alram**:

Azərbaycan təhsilinin inkişafında xidmətlərinə görə aşağıdakı təhsil işçilərinə “Əməkdar müəllim” fəxri adı verilsin:

Abasov Məşadi Abas oğlu  
Abdiyev Cəfər Yahya oğlu  
Abdullayeva Səkinə Əli qızı  
Ağayeva Olqə Mixaylovna  
Axundov Natiq Lyutfiq oğlu  
Allahverdiyev Elçin Həmid oğlu  
Allahverdiyeva Elmira Zərbəli qızı  
BABAYEV ABAS NADIR OĞLU  
Bağırov Arif Rəşid oğlu  
Bağırov Hüseyinli Məmmədəli oğlu  
Baxşıyeva Nüshəbə Məmməd Tağı qızı  
Balakisiyev Kamal Babakı oğlu  
Bezraşvard Nigar Ənvər qızı  
Boşirov Qalib Zakir oğlu  
Cavadov Cəmil İsmayıł oğlu  
Cavadova Nərgiz Bayram qızı  
Cəfərova Lalezər Kazım qızı  
Əhmədova Zərxanım Yusif qızı

Əliyeva Təranə Əhmədagə qızı  
Əsədova Gülcəhər Həbibulla qızı  
Əskerova Yegane Nuruddin qızı  
Gözəlova Kamile Kamal qızı  
Hacıbalayeva Şəhla Baba qızı  
Hacıyeva Pakizə Əsgər qızı  
Hacıyeva Sülhiyyə Əliyar qızı  
Hacıyeva Zərqələm Cümşüd qızı  
Həsənova İlham Musa oğlu  
Həsənova Mədina Allahverdi qızı  
Hüseynli Şərafət Hüseyn qızı  
Hüseynova Fəridə Ağababa qızı  
Hüseynova Ülkər Həmzə qızı  
Xasməmmədova Tahirə Oruc qızı  
Xəlilova Afet Müşriq qızı  
İbrahimova İrada Hacı qızı  
İbrahimova Sevil Fərrux qızı  
İsmayılova Nadejda Astan qızı  
Kərimova Rəna Tanrıverdi qızı  
Qarayeva Fatma Heydər qızı  
Quliyeva Tahiro Ramiz qızı  
Məhdiyeva Xuraman Məhiyəddin qızı  
Məcidova Fatma Məhəmməd qızı  
Mədədova İltifat İbad qızı

Məmmədov Allahverdi Nəsib oğlu  
Məmmədova Amalya Mirzabala qızı  
Məmmədova Gültüs Balagədə qızı  
Məmmədova Heyran Səməd qızı  
Məmmədova Nahidə Qaraçə qızı  
Məmmədova Ruxsare Çıraq qızı  
Məmmədova Tamella Cavid qızı  
Məmmədyarova Zərifə Orxan qızı  
Mirzadə Gülsən Məmməd qızı  
Musayeva Zinyət Əsgər qızı  
Mustafayev Ənver Mustafa oğlu  
Mustafayeva Rahilə Əsgərşən qızı  
Mustafayeva Yaqut Ömer qızı  
Namazova Sevda Fazıl qızı  
Nəbiyev Fikrət Nəbi oğlu  
Nəmatova Bəsdi Məhəmməd qızı  
Rəhimov Salman Məmməd oğlu  
Sultanova İlhamə Qəribəq qızı  
Sabanova Pərişanın Hənifə qızı  
Vəliyeva Güllər Xalid qızı  
Yevtuşenko Olqa Aleksandrovna.

**İlham ƏLİYEV,**

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti

Bakı şəhəri, 4 oktyabr 2018-ci il

## Azərbaycan Respublikasının təhsil işçilərinin “Tərəqqi” medalı ilə təltif edilməsi haqqında

### Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Sərəncamı

Azərbaycan Respublikası Konstitusiyasının 109-cu maddəsinin 23-cü bəndini rəhbər tutaraq **qərara alram**:

Azərbaycan təhsilinin inkişafında xidmətlərinə görə aşağıdakı təhsil işçiləri “Tərəqqi” medalı ilə təltif edilsinlər:

Abbasova Sevinc Ağaməmməd qızı  
Abduhalıqov Telman Məhərrəm oğlu  
Abdullayeva Bahar Fərzalı qızı  
Abdullayeva Hədiyyə Veysəl qızı  
Abışova Aliye Eyvaz qızı  
Ağayev Kamil Xudaşkür oğlu  
Allahverdi Hidayət Fəhruz oğlu  
Aşurova İmarət Abdulkərim qızı  
Babayeva Nezakət Heybat qızı  
Bağırova Adile Nəriman qızı  
Baxşoliyeva Diləfuruz Musa qızı  
Bağışeva Amaliya Həsen qızı  
Balaqardaşova Afet Səlvər qızı  
Bullayeva Nezani Abdulvaris qızı  
Cabbarova Tahire Mustafa qızı  
Cəfərov Zau Ələzadə oğlu  
Cümşüdov Asif Cümşüd oğlu  
Dadaşova Fidan Məhərrəm qızı

Dəmirova Aida Saday qızı  
Əhmədov Nizami Hüseyn oğlu  
Əhmədova Dərya Hidayət qızı  
Əhmədova Svetlana Ədalətovna  
Ələkbərova Gülnar Camal qızı  
Əliyev Kəmaləddin Qurban oğlu  
Əliyeva Məlahət Avil qızı  
Əmrəhənova Sevinc Zakir qızı  
Əskərov Vilayət İsa oğlu  
Əskərova Cəmilsə Salim qızı  
Hüseynov Eldəniz Nəriman oğlu  
Hüseynov Eldəniz Zahid oğlu  
Hüseynova Məlahət Seyfəddin qızı  
Hüseynova Ülvüyyə Misirxan qızı  
Xəmmədəva Sevil Ənvər qızı  
İbrahimova Gülbəniz Qeyrat qızı  
İsmayılova Lyubov Vladimirovna  
Qasimov Dadaş Həsen oğlu  
Qayayeva Yasəmen Naib qızı  
Qaziyev Azər Arif oğlu  
Qədirli Sevda Həzrətqulu qızı  
Liftiyev Rasim Şahab oğlu  
Məcmunov Aydın Tapdıq oğlu  
Məmmədov Vahid Abasqulu oğlu  
Məmmədov Yavər Allahverdi oğlu

Məmmədova Elmira Yasin qızı  
Məmmədova Zahide Faiq qızı  
Mirzəyeva Rüxsərə Məhərrəm qızı  
Musayeva Kəmalə Hüseyn qızı  
Namazov Şahingöz Yunis oğlu  
Nəcəfov Əli Nəcəf oğlu  
Nəcəfova Rəfiqə Rza qızı  
Novruzov Rafiq Manaf oğlu  
Novruzova Tamilla Güləgə qızı  
Osmanov Osman Əhəd oğlu  
Rüstəmov Kamaləddin Paşa oğlu  
Seyidova Sədaqət Neymət qızı  
Səmədova Aygün Ələsgər qızı  
Səmədova Sekinə Çərkəz qızı  
Şıxalıyeva Yegane Şixəli qızı  
Vəliyeva Raife İsmayıł qızı  
Yusifov Avaz Abdulla oğlu  
Zeynalov Abusət İsaq oğlu  
Zeynalov Ziyafrət Məmmədbəğir oğlu  
Zeynalova Fatma Nurəddin qızı.

**İlham ƏLİYEV,**

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti

Bakı şəhəri, 4 oktyabr 2018-ci il

## Beynəlxalq hüquq sahəsində ilk elmlər namizədi və elmlər doktoru

### BDU-da Murtuz Ələsgərovun 90 illiyinə həsr olunmuş beynəlxalq elmi konfrans keçirilib

Bakı Dövlət Universitetində Azərbaycan Respublikasının Milli Məclisi, Yeni Azərbaycan Partiyası və BDU-nun birgə təşkilatçılığı ilə gərkəmlı dövlət xadimi, elm-təhsil təşkilatçısı, Əməkdar hüquşçunas, professor Murtuz Ələsgərovun ana olmasının 90 illiyinə həsr edilmiş beynəlxalq elmi konfrans keçirilib. Əvvəlcə tədbir iştirakçıları Fəxri xiyabanda olub, gərkəmlı dövlət xadiminin məzari onunə əklil qoyublar. Konfransdan önce BDU-nun Hüquq fakültəsində Murtuz Ələsgərovun uzun illər rəhbərlik etdiyi “Konstitusiya hüquq” kafedrasının qarşısında barelyefinin açılışı olub.

Konfransın plenar iclasında rektor, akademik Abel Məhərrəmov beynəlxalq səviyyədə tanınmış içimai-siyasi xadim Murtuz Ələsgərovun unudulmaz xidmətlərini yad daşıqlaşdırıb. Murtuz Ələsgərovun hər zaman adlı taqadı təsdiyi qeyd edib. Murtuz Ələsgərovun hüquq elmi sahəsindəki əvəzolunmaz xidmətlərindən bəhs edən akademik Abel

Məhərrəmov onun beynəlxalq hüquq sahəsində hem namizədlik, hem də doktorluq dissertasiyaları müdafiə etmiş və professor elmi adına layiq görülmüş ilk azərbaycanlı olduğunu söyleyib. Onu da bildirib ki, 1993-1996-ci illərdə Bakı Dövlət Universitetinin rektoru olmuş Murtuz Ələsgərov bu təhsil ocağının fealiyyətinin tek milətdərildirməsi sahəsində mühüm islahatların əsasını qoyub. Eyni zamanda, həmin dövrde çərçivədən mühüm içimai-siyasi proseslərde də yaxından iştirak edib.

Milli Məclisin sedri Oqtay Əsədov qeyd edib ki, bütün həyat və fəaliyyətini hüquq elminin inkişafına, gənc nəslin təlim-tərbiyəsinə, müstəqil dövlətimizin qurulmasına, möhkəmlənməsinə və inkişafına hər edən Murtuz Ələsgərov Azərbaycanın elmi və içimai-siyasi tarixində silinməz izlər qoyub, o vaxt mətbuatda dərc olunan yazılarında ulu önder Heydər Əliyevin Azərbaycan xilas edə biləcək yeganə siyasi yaş senzi məsəlesi ortaya atıldı həmin ədalətsiz qərara qarşı mübarizə aparanlara dəstək verib, içimai-siyasi xadim kimi mövqeyini ortaya qoyub.

Azərbaycan Respublikası Baş nazirinin müavini, Yeni Azərbaycan



Partiyasının sədr müavini-icra katibi Əli Əhmədov gərkəmlı dövlət xadimi Murtuz Ələsgərovun böyük və şərəflə ömr yolu keçdiyini qeyd edib, onun Azərbaycan xalqının hüquq orqanları ilə daim əlaqə saxlayıb, qanun və digər hüquqi sənədlərin layihələrinin hazırlanmasında onlara yaxından kömək etdi.

Konfransda Rusiya Federasiyasının Əməkdar hüquşçunası, professor Revol Valayev, Moskva Dövlət Universitetinin prorektori, professor Igor Barisoviç, Ukrayna Respublikasından professor Leonid Timçenko çıxış ediblər. Sonra tədbir Murtuz Ələsgərov adına adlı təqədüb, Hüquq fakültəsinin 4-cü kurs tələbəsi Əkbər Əliyevin çıxışı ilə yekunlaşıb.

# Müəllim olmaq missiyası

Və yaxud şərəfli ad, dəyərli peşə



➡ Əvvəli səh.1

**Yusif ƏLİYEV**

Və bu gün-bu bayram gündündə qeyd etmək xüsusilə xoşdur ki, müəllimlərimiz bu etimadı peşələrinə sədəqət, milletə sevgi ilə, yüksək peşəkarlıq və dərin məsuliyyət hissi ilə doğrudula bilirlər. Bu gün onların üzərində daha böyük və məsuliyyətli vəzifə düşür: texnoloji təcərrüqün tamamilə dəyişdiyi yeni dünyannın vətəndaşlarını yetişdirmək. Həmçinin öz missiyasının öhdəsindən peşəkarlıq və ləyaqətələr gələn Azərbaycan müəlliminin bu gün zamanının yeni çağırışlarına da adekvat cavab verə bilməcəyinə şübhəmiz yoxdur.

Tərəqqinin temin edən təhsilə, insan təbiyəsinə cavabdehlik daşınmaq böyük şərəf və məsuliyyət yüksəkdir. Bu məsuliyyəti anlayan Azərbaycan müəllimi bu gün ölkədə həyataya keçirilen təhsil islahatlarının öndən gedir, onun aparıcı qüvvəsini teşkil edir. Bu da təsədüfi deyil. Çünkü təhsil üçün yaradılan on yaxşı şərait, on mükemmel maddi-texniki təchizat,

ən müasir texnologiya və təlim üsulları belə, yalnız öz işinin ustası olan, yüksək intellekt, innovativ düşüncə tərzinə yiyələnmiş müəllim olduqda səmərə verə bilər.

Son illər ölkəmizdə müəllim peşəsinin içtimai nüfuzu durmadan yüksəlir. Bunu ali məktəblərə qəbul imtahanlarında 500-dən çox bal toplayaraq müəllimlik ixtisaslarını seçən gələrimiz, eləcə də müəllim işləmək arzusunda olanların sayının ildən-ilə artlığını göstərən rəqəmlər də sübut edir: 2018-2019-cu tədris ili üçün müəllimlərin işə qəbul üzrə müsabiqədə 50 minə yaxın müəllim iştirak edib. Ötən illərdə müqayisədə müəllim işləmək arzusunda olanların sayında 3 dəfə artım müşahidə olundub. Son illər ərzində pedaqoji ixtisaslar üzrə sənəd verən abituriyentlərin peşəyə yararlılıq səviyyəsi əhəmiyyətli dərəcədə yüksəlib.

2014-cü ildə 500 və daha artıq bal toplayan 922 nəfər müəllimlik ixtisasını seçmişdir, 2017-ci ildə bu rəqəm 1370 nəfər olub. Bu il keçirilen qəbul imtahanlarında iştirak edərək 500 və daha artıq bal toplayan məzunlar arasında işə müəllimlik ixtisasını 2090 nəfər se-

çib. Başqa bir maraqlı fakt və müqayisə de müəllimliyə meylin gənclər arasında artlığına dəlalət edir: 2016-ci ilin qəbul imtahanlarında 500 və daha artıq bal toplayaraq ibtidai sinif müəllimliyini seçən cəmi 1 nəfər idisə, buyluq qəbul imtahanlarında belə abituriyentlərin sayı 235 olub.

Diqqətəlayiq haldır ki, Azərbaycan Prezidenti cənab İlham Əliyev də sentyabrın 14-də Bakının Maştağa qəsəbəsindəki 28 nömrəli tam orta məktəbin açılış mərasimindəki çıxışında ölkədə müəllim olmaq isteyenlərin sayının və müəllim peşəsinin hörmətinin artığını xüsusi qeyd edib. Bütün bunlara səbəb isə ölkəmizdə davamlı olaraq aparılan məktəb tikintisi, məktəblərin maddi-texniki bazasının gücləndirilməsi, müəllimlərin bilik və bacarıqlarının diaqnostik qiymətləndirilməsi nəticəsində əməkhaqqı artırımı, pedaqoji kadrların işə qəbulunun şəffaf təşkil, bu istiqamətdə atılmış və atılmaqda olan digər addımlardır. Hər il onurla müəllim dövlət başçısının xüsusi sərəncamları ilə təhsiləcki xidmətlərinə görə orden və medallarla təltif olunur, fəxri adlara layiq görülür. Nazirlər Kabinetin müvafiq qərarına əsasən, hər il ucqar məktəblərdə işə qəbul olunan yüzlər müəllimə stimullaşdırıcı tədbirlər tətbiq edilir. Ötən dərs ilü üzrə müsabiqə əsasında işə qəbul olunan 6000-ə yaxın müəllimin 3000 nəfərindən çoxu ucqar bölgələrdə fəaliyyətə başlayıb. Hazırda kənd məktəblərinde işləyen 7500-dek gənc müəllimə stimullaşdırma tədbirləri tətbiq olunur.

Bütün bunlar, təbii ki, həm müəllimlik peşəsinin cazibədarlığını artırır, həm də müəllim olmaq missiyasının yeni üfüqlərini müəyyən edir.

Müəllimlərimizi, bütün təhsil işçilərini bu əlamətdar gün münasibətlə ürkəkdən təbrik edir, hər birinə məhkəmə cansağlığı, fəaliyyətlərində davamlı uğurlar arzulayıq.



**Təhsil naziri Ceyhun Bayramovun  
5 oktyabr - Beynəlxalq Müəllimlər  
Günü münasibətlə təbriki**

Öziz müəllimlər!

Əsrlər boyu xalqımızın şərəfli missiya daşıyıcıları olan müəllimlər tərəqqiyə, inkişafə, milli rifahə zəmin yaradıb, gələcəyin yolunu müyyəyen ediblər. Müəllim sözü həmişə kamillik, ləyaqət, bütövlük simvolu kimi mənəvi keyfiyyətləri ifadə edib və bu dəyerlərin işiştində yetişən nesillər hər zaman öz layiqli müəllimlərinə benzəməyə çalışıblar.

Bu il YUNESKO Beynəlxalq Müəllim Günü "Təhsil hüququnun təminatı hazırlıqlı müəllim tələb edir" şəhəri altında keçirir. Ölkə başçısı cənab İlham Əliyev tərəfindən 24 oktyabr 2013-cü il tarixində təsdiq edilmiş və bu il 5-ci ildənəmən qeyd etdiyimiz "Azərbaycan Respublikasında təhsilin inkişafı üzrə Dövlət Strategiyası" müəllim amiliyə, müəllim hazırlanlığının təkmilləşdirilməsinə və müəllim peşəsinin ictimai nüfuzunun artırılmasına xüsusi önəm vermişdir. Bu gün Azərbaycan müəllimi ona verilən dəyəri hiss edərək öz peşəsinin əsl sahibi olmağa can atır. Bunun sayəsində son illər ölkəmizdə daha hazırlıqlı, daha istedadlı şəxslərin müəllim peşəsinə gəlməsi bizi bu hədəfimizi genişləndirməyə, gələcəyin memarı olan müəllimin inkişafına diqqəti daha da artırmağa səforər edir.

Öziz müəllimlər, hər birinizi bələdətgardır. Gün münasibətlə ürkədən təbrik edir, fəaliyyətinizdə uğurlar arzulayıram.

Peşə bayramınız mübarək!

# Yüksək balla regionlara

Cəlilabad və Masallıda təhsilin dəyişən siması

**Ruhiyə DAŞSALAHLI**

Ötən gün Təhsil Nazirliyinin təşkilatçılığı ilə Cəlilabad və Masallı rayonlarına infotur təşkil olunub. 5 oktyabr-Beynəlxalq Müəllimlər Günündə həsr olunan infotur listələr 2018-2019-cu tədris ilində yüksək balla işə qəbul olunan müəllimlərlə görüşüb, dəslərində iştirak ediblər.

**Yeni yolla yeni məktəbə**

Bakıdan cənub bölgəsi istiqamətində qışlığı və rahathlığı ilə seçilən yeni yolu istifadəyə verilməsi bu istiqamətdə avtomobilə hərəkəti kifayət qədər rahatlaşdırır. 2 saat çəkmədən məktəbə çatırıq. Cəlilabad rayonu Fərzi kənd ümumi orta məktəbinə yoxdur.

sayı artub: "Ötən il cəmi 59 şagirdimiz vardi. Artıq 73 şagird təhsil alır".

Məktəbəhəzərlər qrupunda 10 nəfər şagird var. Şagird sayı dinamik olaraq artır. Məktəb direktorunun sözlerine görə, rayon mərkəzi ilə kəndin arasındakı məsafə cəmi 4 kilometr olduğundan hamı uşaqları rayon mərkəzində yerləşən və şəraiti daha yaxşı olan məktəblərə aparırı: "Artıq hamı uşaqı nə məktəbimizə gətirir və bizo etibar edirlər".

F.Bəhrəmov cəmi bir neçə ildir ki, direktor təyin olunub. O, direktorların işə qəbulu imtahanlarında yüksək nəticə göstərərək 2016-cı ildən məktəbə rehberlik edir. Onun rəhbərliyi altında məktəbdə çalışan 19 nəfər pedaqoqun əksəriyyəti müəllimlərin işə qəbul imtahanlarında yaxşı nəticə göstərərək, məhz bu məktəbi seçənlərdir. Bu il 4 nəfər - fiziki tərbiyə, texnologiya, riyaziyyat və fizika müəllimləri yüksək həvəsle işə başlayıb.

Qeyd edək ki, 2018-2019-cu tədris ilindən məktəbdə fəaliyyətə başlayan 2 müəllim - fiziki tərbiyə müəllimi Elnur və texnologiya müəllimi Nəzirin cəmi ailədir. Elnur müəllim bildirib ki, hayat yoldaşı ilə bu məktəbdə işləmək onları çox sevindirir: "Hər ikimiz burada yaşamaq və işləmək rahatdır. Məktəbimizdə uşaq fiziki tərbiyə dərslerinə çox maraqla qatılırlar. Məktəblilər arasında idmanın kütləviliyinin artırılmasına xüsusi diqqət yetiririk. Uşaqlar futbol, şahmat, dama yuxuslu maraqlı göstərirler. Şahmat və dama üzrə qızlar xüsusilə fəaldırlar. Ancaq qızlardan futbolə həvəs göstərənlər də var. Hazırda yarışa hazırlaşırıq. Şagirdlərimiz arasında

yarış teşkil edəcək, qaliblərimizin ölkə əhəmiyyətli yarışlarda iştirakına çalışacağıq".

Məktəbdə çoxdan fəaliyyət göstərən və elə bu kəndin sakını olan müəllimlər də var. Fəxrolə Şirəliyə Fərzi kənd orta məktəbinde ibtidai sinif müəllimidir: "15 ildən müəllim kimi çalışıram. Məktəbimizdə ibtidai sinif müəllimləri bə kəndin sakınıdır. 13 nəfər birinci sinif şagirdimiz var. Onlar da, elə biz də yeni məktəbimizə görə çox sevinirik".

Məlumat üçün qeyd edək ki, ötən il ölkəmizdən 40 bölgədə 100 modul tipli məktəb istifadəye verilib. Bu il isə 137 belə məktəbin istifadəye verilməsi nəzərdə tutulub. Fərzi kənd ümumi orta məktəbi də elə qurulub ki, şagird sayı artıraq təqdirə bina-nın ölçülərinin böyümələşməsi də mümkündür.

## 87 gənc müəllim Masallıda

Yüksək balla müəllim olan və məktəblərdə fəaliyyətə başlayan gənc müəllimlər sadəcə Cəlilabadda deyil. Onların sayı Masallıda da çoxdur. Bu il müəllimlərin işə qəbulu müsbiqdən uğurla keçən 87 nəfər gənc müəllim məhz Masallı rayonunun ümumi təhsil müəssisələrində fəaliyyətə başlayıb.

Daha bir maraqlı fakt. Qızların təhsil ala biləməsi ilə tanınan Masallı barəsində formalaşan bu təsəvvür dağılmadı. Belə ki, ali məktəbə qəbul olunan 500 nəfərin 171 nəfəri, təqribən 40 faizə yaxın qızdır. Bu da qızların təhsilə cəlb olunmasındaki ənənəvi ənənələrin aradan qalxmaqdə olduğunu göstərir.

Məktəbin direktoru Fuad Bəhrəmov

şəhərinə qəsəbədən ibarətdir. 73 şagirdin təhsil aldığı məktəbdə 19 müəllim çalışır.

Müsəris avadanlıqlar və mərkəzləşdirilmiş istilik sistemi ilə temin edilən təhsil müəssisəsində 1 məktəbəhəzərlər qrupu, 9 sınıf kompleksi fəaliyyət göstərir.

Məktəbin direktoru Fuad Bəhrəmov bilidir ki, əvvəlki məktəb binası köhnə və bərbəd veziyətdə olub. Rütubətli və şəraitiz məktəb binasında dəslər keçilsə də, təhsilin keyfiyyətini temin etmək mümkün deyildi. Artıq yeni məktəb hazırlıdır. Elə bunun nəticəsidir ki, qısa müddətdə şagirdlərin də

## Masallıda nömrə 1

Masallı şəhəri Rafiq Əlihəsənov adına 1 nömrəli tam orta məktəb onu ilk görəni valeh edir. Əzəməti bina və soliqli höyəti ilk baxışdan məktəbə bağlı müsbət rəy yaradır. Görürən, məktəbin uğurlarında elə bu görünüşün də rolü var. Sadəcə görünüşmü? Maraqlandıqca bəlli olur ki, məktəbin texniki təchizatından tutmuş təhsilin keyfiyyətinə qədər bütün istiqamətlərdə məktəb rayonun nümunəvidir. Nümunəvi məktəbi də nümunəvi müəllimlər seçir. Yeni tədris ilində işə qəbul olunan müəllimlərin sayı 6 nəfərdir.

Əli Alişli hamı müəllimlərdən biridir. 57 balla bu məktəbdə tarix fənninin tədrisi naşa olub: "Dəslərimizi yenidən tədris etmək istəyirik. Şagirdlər yenidən mövzunun 60 faizini elə dərs vaxtı menimseyir və evdə olavaş mağşıl olurlar".

Yüksək nəticə ilə - 54 balla müəllimliyə təyinat alan Rafael Əzimov isə kimya fənnini tədris edir. Şagirdləri arasında həkim olmaq isteyenlərin sayı çoxdur.

Araz Şahverdiyev 54 balla məktəbdə riyaziyyat fənninin tədrisine başlayıb. V-VII siniflərdə dərs aparır: "Müsəris təlim metodlarından istifadə edirəm. Qruplarla işləyir, mövzuları araşdırırıq. Dəslərimiz çox məraqlı keçir".

Pərvin Babayeva isə Sumqayıtda yaşayır, təhsil alıb. Elə fəaliyyətə də Sumqayıtda başlayıb. Amma günün birində dədə-baba yurduna olan Masallıda işləmək fikrinə düşüb. Hazırda qohumları ilə yaşayan Pərvin müəllim buradakı vəziyyətindən çox razıdır: "2004-2007-ci illərdə Sumqayıt şəhərində pedaqoji fəaliyyətə başlayıb. Bura gəldiyimən gərə peşən deyiləm. Burada I-XI siniflər də ingilis dilini tədris edirəm. Müsəris tədris metodları ilə dərs keçirəm və şagirdlər fikirini dərhal ifadə edə bilirler".

Məktəbin direktoru Mirxanım Hüseynova vənəfəsinə görə, 2018-2019-cu tədris

ilində məktəbdə 1965 şagird təhsil alır. 238 şagird birinci sinif, 138 şagird isə məktəbəhəzərlər qrupunda oxuyur. Buylu 117 məzundan 55 nəfəri ölkə ali məktəblərinə, 15 nəfəri isə xarici ölkələrin universitetlərinə daxil olub. 3 nəfər 600-dən, 10 nəfər isə 500-dən artıq bal toplayıb.

## Ərkivan uğurlu məzunları ilə öyünür

Ərkivan qəsəbə Z.Nəcəfov adına 2 nömrəli tam orta məktəbdə də gənc müəllimlər üstünlüyü elə alıb.

Məktəbin direktoru Əbülfəz Əsədov "Azərbaycan müəllimi" qəzetinə açıqlamasında bildirib ki, 480 yerlik məktəbdə 539 şagird təhsil alır. Ötən tədris ilində məktəbi bitirən 19 məzundan 8 nəfəri ali məktəbə daxil olub. Məktəbin ən yüksək bal toplayan məzun 589 balla Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Dövlət İdarəciliyinə qəbul olub.

Bu il məktəbdə





Oruc MUSTAFAYEV

İşveçin paytaxtı Stokholmda Nobel Müükafatları Komitəsi onənəyə uyğun olaraq ayri-ayrı elm sahələrində 2018-ci il üçün Nobel müükafatı laureatlarının adlarını açıqlayıb. Oktyabrın 1-de ilk olaraq *fiziologiya və tibb* üzrə Nobel müükafatı laureatlarının adları məlumat olub. [www.nobelprize.org](http://www.nobelprize.org) saytının məlumatına əsasən, İşveçin Karolinsk İstítutu tərəfindən elan edildiyi kimi fiziologiya və tibb üzrə Nobel müükafatına ABŞ-in Texas Universitetində Ceyms Ellison və Yaponianın Kioto Universitetində Tasuku Hondzö layiq görünlüb. Nobel komitəsindən verilən məlumatə görə, alimlər elmi müükafat xərçənglə mübarizə nəzəriyyəsinin keşfənə görə təqdim olunacaq. Komitə bu müükafatı təsdiq etdikdən keşflərin nəzəri dəyərindən çox praktik əhəmiyyətinin üstünlük verib. Bu mənada Nobel komitəsinin qorarı olduqca qanuna uyğun hesab olunur. "Xərçəng her il milyonlarla insanın həyatına son qoyur və hazırlı bəşəriyyətin sağlamlığı üçün on böyük problemdir. Nobel laureatları bu il bizim immun sistemimizin xərçəng hüceyrələrinə hücum etmək qabiliyyətini stimullaşdırmaqla xərçəngin terapiyasında tamamilə yeni prinsip müəyyən edibler", - Nobel komitəsinin açıqlamasında bildirilir. Professor C.Ellison immun sisteminə tormozlayıcı təsir göstəren CTLA-4 zülalını əldə edib. C.Ellison və onun komandası bu zülaldan istifadə etməklə immun sisteminin hansı hissələrinin xərçəng hüceyrələri tərəfindən blokada alınmasını müəyyən edə biliblər. Bu tədqiqatçılar üzərində sınaqdan keçirilib və xərçəngin bir neçə növünü müalicə etmək mümkün olub. Professor T.Hondzö də faktik olaraq eyni mərcada işleyib, lakin o, digər herəkət məxanizmə malik PD-1 zülalından istifadə edib. Digər zülallarla əlaqəyə giren PD-1 limfositlərin hücumunun qarşısını alır. Bu isə orqanızmə xərçəng hüceyrələrinin hücumunun qarşısını almağa kömək edir. C.Ellison və T.Hondzö immun sisteminin zəifləməsinin qarşısını alan fərqli strategiyaların xərçəngin müalicəsində necə istifadə oluna bilecəyin bizi göstərib. Tibb sahəsində 2 laureat tərəfindən həyata keçirilmiş keşf immun hüceyrələrinin "tormoz" dan azad etməklə immun sisteminə xərçəng hüceyrələrinin hücum etmək qabiliyyətinə əsaslanıb", - deyə Nobel komitəsinin məlumatında qeyd olunur.

Alimlərin hazırlanıqları eksperimental metod insan orqanızmının xərçəng hüceyrələri ilə mübarizə aparması üçün immun hüceyrələrinin oləqəndirilməsi və azad olunması nezərdə tutur. Nobel komitəsində hesab edirlər ki, bu keşflərə əsaslanan terapiya xərçənglə mübarizədən son dərəcədə effektivdir. Bu keşf təbəqə inqilabi dəyişiklik kimi qiymətləndirilir. Komitə üzvləri bəyan ediblər ki, "bu keşf xərçəngin müalicəsində inqilab edib və bizim xərçənglə mübarizəyə dair münasibətimizi kökündən dəyişib".

Bir marağlı faktı da qeyd edək ki, hər il Nobel müükafatına mümkün laureatların naməziyyəti dair proqnozlar veren Thomson Reuters Ellison ve Hondzö barədə çox dəqiq proqnoz verib. 2016-ci ildə onların adları namızədlər siyahısında olub. 2 ilden sonra bu proqnoz özünü doğruldub. Nobel komitəsinin saytına verdiyi ilk müsahibədə Ellison müükafatı layiq görülməsi xəbərinə "Inana bilmirəm, mən şokdayam, bu, mənim həyatımda on böyük arzum olub" deyib.

Digər laureat Hondzö isə sayıta açıqlamasında "pasiyentlərinin "siz mənim həyatımlı xilas edtiniz" sözlərini eşitmək daha çox sevindiricidir. Bu, mənim üçün istənilən müükafatdan daha xoş hissdir" deyib.

\* \* \*

Oktyabrın 2-de İşveç Kral Elmlər Akademiyası tərəfindən 2018-ci ilin *fiziika üzrə* Nobel müükafatı laureatlarının adları elan olunub. Bu il müükafatı lazer fizikası sahəsində yenilikçi ixtrəfalarına görə üç alim - amerikalı Arthur Eşkin, fransalı Jerard Moro və kanadalı xanım Donna Strikland layiq görünlüb. Nobel komitəsindən verilən məlumatda qeyd olunur ki, yüksək elmi müükafat alimlər "lazer fizikası sahəsində inqilabi

# 2018-ci ilin inqilabi keşfləri

## Nobel müükafatı laureatlarının adları açıqlandı

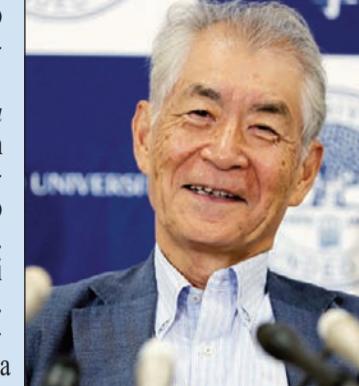
### Tibb və fiziologiya üzrə laureatlar



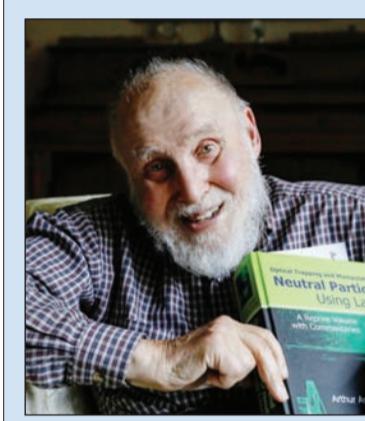
**Ceyms P. Ellison** (James P.Allison) 1948-ci il avqustun 7-de ABŞ-in Texas ştatında Ellis şəhərində anadan olub. Texas Universitetinin məzunudur. 1973-cü ildə universitetin doktorluq elmi dərəcəsinə alıb. 1974-1977-ci illərdə Kaliforniyadakı Scripps Elmi-Tədqiqat Fondunda və klinikada postdoktorant olub. 1977-1984-cü illərdə Texas ştat Smitvillə Universitetinin Onkologiya mərkəzində, 1985-2004-cü illərdə Kaliforniya Berkli Universitetində, 2004-2012-ci illərdə New York ştatında Sloan Kettering Memorial Xərçəng Mərkəzində professor-müəlliim heyətində yer alıb. O, eyni zamanda 1997-2012-ci illərdə Hovard Hyuz Tibb İnstitutunda tədqiqatlar aparıb. 2012-ci ildən Texas Universitetinin Anderson Xərçəng Mərkəzində (Cancer Center) professor vəzifəsində çalışıb. Elecə Texas ştatındaki Houston Parker İmmunitəratıya Xərçəng Mərkəzi ilə eməkdaşlıq edib. Hazırda C.Ellison Texas Universiteti nəzdində xə-

çəngəl mübarizə mərkəzində immunologiya şöbəsinə rəhbərlik edir.

**Tasuku Hondzö** (Tasuku Honjo) 1942-ci il yanvarın 27-de Yaponianın Kioto şəhərində anadan olub. Tokio Universitetinin məzunudur. 1966-ci ildə tibb elmləri doktoru elmi dərəcəsini alıb. 1971-1974-ci illərdə Vaşinqtonda Karneq, daha sonra Merilend statindakı Milli Səhiyyə institutlarının elmi emekdaşı olub. 1975-ci ildə Kioto Universitetində doktorluq elmi dərəcəsi alıb. 1974-1979-cu illərdə Tokio Universitetinin, daha sonra Osaka Universitetinin professor-müəlliim tərkibinə daxil olub. 1984-cü ildən Kioto Universitetinin professorudur. 1996-2000, 2002-2004-cü illərdə tibb fakultəsinin dekanı işleyib. Hazırda Kioto Universitetində immunologiya professoru vəzifəsini tutur. ABŞ Milli Akademiyasının (2001), Yaponiya Elmlər Akademiyasının üzvi seçilib. Yaponiya və bir sıra ölkələrin nüfuzlu elmi müükafatlarına layiq görüllüb.



Universitetinin Onkologiya mərkəzində, 1985-2004-cü illərdə Kaliforniya Berkli Universitetində, 2004-2012-ci illərdə New York ştatında Sloan Kettering Memorial Xərçəng Mərkəzində professor-müəlliim heyətində yer alıb. O, eyni zamanda 1997-2012-ci illərdə Hovard Hyuz Tibb İnstitutunda tədqiqatlar aparıb. 2012-ci ildən Texas Universitetinin Anderson Xərçəng Mərkəzində (Cancer Center) professor vəzifəsində çalışıb. Elecə Texas ştatındaki Houston Parker İmmunitəratıya Xərçəng Mərkəzi ilə eməkdaşlıq edib. Hazırda C.Ellison Texas Universiteti nəzdində xə-



**Arthur Eşkin** (Arthur Ashkin) 1922-ci il sentyabrın 2-de ABŞ-in Nyu-York ştatında Bruklın şəhərində anadan olub. Kolumbiya Universitetinin məzunudur. Kornell Universitetində doktorluq elmi dərəcəsi alıb. 96 yaşlı amerikalı alim, fizik, ixtrəçi optik qurğuların yaradılması sahəsində pioner hesab olunur. Bu optik qurğular atom, molekul və bioloji hüceyrələrin idarə olunması naqışdır. 1973-cü ildə fizika üzrə fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsinə alıb. Sonra bir il San-Diego, Kaliforniya Universitetində işleyib. Daha sonra Paris Milli Qabaqcıl Texnologiyalar Məktəbinin tətbiqi optik laboratoriyasında və Politexnik Məktəbində yüksəksüretli proseslərlə məşğul olan elmi qrup təşkil edib.

1977-ci ildə ABŞ-in Ročesters Universitetində işləməyə başlayıb. Optika İnstitutunda böyük elmi işçi vəzifəsine təyin olunub. 1988-ci ildə Miçigan Universitetində professor vəzifəsini alıb, burada yüksəksüretli optika mərkəzinin əsasını qoyub və uzun müddət ona rəhbərlik edib. Rusiya Elmlər Akademiyasının (2008-ci ildən) xərçəng Mərkəzində immunologiya professoru vəzifəsini tutur. ABŞ Milli Akademiyasının (2001), Yaponiya Elmlər Akademiyasının üzvi seçilib. Yaponiya və bir sıra ölkələrin nüfuzlu elmi müükafatlarına layiq görüllüb.

**Donna Strikland** (Donna Strikland) 1959-cu ildə Kanadanın Ontario vilayətində Quelf şəhərində anadan olub. Elektrotexnika və lazerler sahəsində ixtisaslaşdı. O, lazer impulslarının gücləndirilməsi metodunu tətbiq etdi. 1981-ci ildə Makmasta Universitetini, 1989-cu ildə isə Ročesters Universitetini bitirib və optika sahəsində fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsinə alıb. Sonra elmi rəhbəri Jerard Moro olub. D.Strikland 1988-ci ildən 1991-ci ilə qədər Kanadanın Milli Tədqiqatlar Şurasının elmi əməkdaşı olub. Hazırda Waterloo Universitetinin fizika və astronomiya kafedrasında işleyir. O, lazerlərin öyrənilməsi ilə məşğul olan qrupa başlıqlı edir. Bu qrup qeyri-xətti optikanın tədqiqatları üçün yüksək intensivlikli lazer sistemlərinin hazırlanması sahəsində fəaliyyət göstərir. O, son 55 ildə fizika üzrə bu yüksək ada layiq görülmüş ilk qadın, həm də Waterloo Universitetinin ilk Nobel laureatıdır. Waterloo Universitetinin saytına verdiyi ilk müsahibəsində D.Strikland "mənə özümə qarşı nəhəng əminlik var... Mən sadəcə iriləyir və istədiyimi edirəm" deyib.



**Jerar Moro** (Gerard Albert Mourou) 22 iyun 1944-cü ildə Fransanın Albertvil şəhərində anadan olub. Fransa və Amerika fizikidir. 1967-ci ildə Orenobl Universitetini fizika ixtisası üzrə bitirib. Bundan sonra Politexnik Məktəbində işleyib. 1970-ci ildə Paris Universitetinin doktoranturasına daxil olub. Eyni zamanda bir müddət Kanadanın Lavalya Univers-

itetində çalışıb. 1973-cü ildə fizika üzrə fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsinə alıb. Sonra bir il San-Diego, Kaliforniya Universitetində işleyib. Daha sonra Paris Milli Qabaqcıl Texnologiyalar Məktəbinin tətbiqi optik laboratoriyasında və Politexnik Məktəbində yüksəksüretli proseslərlə məşğul olan elmi qrup təşkil edib.



**Frensis Arnold** (Frances Hamilton Arnold) 25 iyul 1956-ci il tarixində Nyu-York ştatı Olbani şəhərində anadan olub.

Bakalavr və magistratura təhsilini ABŞ-in Princeton və Berkli Kaliforniya universitetlərindən alıb. Berkli Kaliforniya Universitetində fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsini (PhD) alıb. Hazırda Kaliforniya Texnologiya İnstitutunda işleyir. Amerikalı alim və mühəndis istiqamətlənmış tekamülün pioneri hesab olunur. ABŞ Milli Elmlər (2008), Mühəndislik (2000) və ABŞ Tibb akademiyalarının (2004), həmçinin Amerika Fəlsəfə Cəmiyyətinin (2018) üzvi seçilib. Carl Stark Dreyer müükafatına (2011), texnologiyalar və innovasiyalar sahəsində ABS-in milli medalına (2013), "Minilliyyin texnologiyası" müükafatına (2016) layiq görünlüb. Onun adı ABŞ Milli İxtiraçıları Şöhrət Zalna daxil edilib. Stokholm, Çikaço universitetlərinin, Sürix Texnologiya İnstitutunun fəxri doktorudur.

**Kimya üzrə laureatlar**



2004-cü ildən cəngavər-bakalavr, 2012-ci ildən Kembrib Triniti-Kollecinin başçısıdır. 1976-ci ildə Kembribdə fəlsəfə doktoru elmi dərəcəsini alıb. London Imperial Kollegi və Kembrib Genetika Institutunun postdoktorantı olub. Onun tədqiqatlıq karyerası əsasən Molekulyar Biologiya Laboratoriyası (Laboratory of Molecular Biology) və Protein Mühəndisliyi Mərkəzi (Centre for Protein Engineering) ilə bağlıdır. "Protein Engineering, Design and Selection" jurnalının baş redaktoru, "European Journal of Immunology" jurnalı redaksiya heyətinin üzvüdür.

nailiyyətə görə" verilir. Nobel komitəsi Arthur Eşkin tərəfindən "optik pinsetlərin kəşf edilməsini və onun bioloji sistemlərdə tətbiq olunmasını" yüksək qiymətləndirib. Kral Elmlər Akademiyası bildirib ki, A. Eşkinin əsasını qoyduğu optik pinsetlərin inkişafı organizmındəki viruslər kimi ən kiçik hissəciklərlə onlara zərər yetirmədən tutə bilər, bu isə "elmi fantastikanın köhnə xəyalı"nın reallaşması deməkdir. "Optik pinset həyat mekanizminin müşahidəsi və ona nəzarət üçün tamamilə yeni imkanları yaradıb", - deyə Kral Akademiyasının açıqlamasında bildirilir. Jerar Moro və onun kanadlı keçmiş tələbəsi Donna Strikland isə "yüksek sürətli ultraqısa optik impulsların generalisiyasi metodunu hazırladıqlarına görə" yüksək müükafata layiq görürlüb. Alımlar lazerlərin köməyi ilə kiçik hissəcikləri idarə etməyə imkan verən optik pinset ixtri ediblər. Nobel komitəsində qeyd edilir ki, hər gün lazer printerlərindən və optik skanerlərdən istifadə edir, milyonlarla insan isə lazer cərrahiyəyəsi üz tutur. Nobel komitəsi hesab edir ki, J.Moro və D.Strikland beşərliyət tərəfindən yaradılmış ən qısa və intensiv lazer impulslarına yol açıblar. Maraqlıdır ki, onların inqilabi möqələsi 1985-ci ildə dərc edilib. Bu möqələ D.Striklandın doktorluq dissertasiyasının əsası olub. Arthur Eşkin müükafat fondunun (1 milyon dollar) 1/2-ni alacaq. Müükafatın qalan hissəsi Jerard Moro və Donna Strikland arasında bölündürüləcək.

\* \* \*

İşveç Kral Elmlər Akademiyası oktyabrın 3-de 2018-ci il üzrə **kimya** sahəsində Nobel müükafatı laureatlarının adlarını elan edib. Yüksək elmi müükafata amerikalı alımlar, Kaliforniya Texnologiya İnstitutunun professoru xanım Francis Arnold, Missouri Universitetindən Corc Smit, Böyük Britaniyanın Kembrib Universiteti molekulyar biologiya laboratoriyasından Qreqori Uinter "fermentlərin istiqamətlənmış tekamülü" sahəsində tədqiqatlarına görə layiq görürlüb. F.Arнold fermentlərin tekamülün öyrənilməsi, C.Smit və Q.Uinter isə peptid və anticimlərin təsvirinə görə müükafat təqdim olunub. Nobel komitəsi alımların keşfini "tekamülün köməyi ilə inqilab" adlandırbı. F.Arнold istiqamətlənmış tekamül sahəsində pioner hesab olunur. O, fermentlərin - kimyevi reaksiyaları katalizləşdirən zülalların tekamülünü nəzarət altına almaga nail olub. İndi onlardan biologiyaya yaradılmışdan tətbiq olunmuş əzəciliyi qədər bir çox sahədə istifadə etmələr. Amerikalı C.Smit və britaniyalı Q.Uinter isə fəqovativ ekran - zülalların dezoksibinukleik turşusu (DNT), peptid və başqa zülallarla qarşılaşılıqlı əlaqəsinin öyrənilməsinin laboratoriya metodunu işleyib hazırlayıb. O, zülalları və onları kodlaşdırın genetik informasiyaları əlaqələndirmək üçün bakteriofaqlardan (zülalları sıradan çıxaran viruslar) istifadə edib. C.Smit müəyyən edib ki, bakteriofaqlardan yeni zülalların tekamülü üçün istifadə edilə bilər. Q.Uinter isə bundan yeni dərmanların istehsal üçün necə istifadə etməyi müəyyənləndirib.

Tədqiqatlar autoimmun xəstəliklərlə, həmçinin metastaz vermİŞ xərçənglə mübarizə aparmaya kömək edəcək. Bu tədqiqatlar yeni dərman vasitələrinin yaradılmasına imkan verəcək. Müükafatın (1 milyon dollar) 1/2-i F.Smit cətəcəq, qalan hissəsi digər laureatlar arasında bölündürüləcək.

Tədqiqatlar autoimmun xəstəliklərlə, həmçinin metastaz vermİŞ xərçənglə mübarizə aparmaya kömək edəcək. Bu tədqiqatlar yeni dərman vasitələrinin yaradılmasına imkan verəcək. Müükafatın (1 milyon dollar) 1/2-i F.Smit cətəcəq, qalan hissəsi digər laureatlar arasında bölündürüləcək.

Qeyd edək ki, laureatların müükafatlandırılması mərasimi ənənəyə uyğun olaraq 2018-ci il dekabrın 10-da İşveç sahibkarı və ixtrəçi, Nobel müükafatının təsisiçi Alfred Nobelin anım günündə keçiriləcək. 2018-ci ildə Nobel müükafatının məbləği 9 milyon İşveç kronu (təxminən 1 milyon ABŞ dolları) təşkil edir.



## Sığorta, rəqabət və hörmət

*Müəllim dünyanın hər yerində eyni statusa malik deyil*

■ Əvvəli səh.1

Rüstəm QARAXANLI

Həftəlik orta yüksək 25 saatdır. Ancaq gənc müəllimlər daha çox qazanmaq üçün əlavə saatlar götürüb həftəlik yüksək 40 saatadək artırırlar. Müəllimlərin ən dəyərli bonusları isə budur: 6 il işleyən pedaqoq dövlət hesabına 1 illik məzuniyyətə çıxa bilər. 6 il işlə, 1 il göz, istirahət et!

İsraildə məktəb müəllimlərinə nəzarət edən hər hansı sistem yoxdur. İl ərzində o, gündəlik planları yerinə yetirməyə də biler. İlın sonunda isə nazirlik tərəfindən təşkil olunan yoxlama- dan keçməlidir. Ancaq bu ölkədə müəllim statusunun toxunulmaz olduğunu da saymaq düzgün deyil. “The Varkey Foundation” qeyri-kommersiya fondunun araşdırımları göstərir ki, İsrail inkişaf etmiş ölkələrin sırasında müəllimən az hörəm qoyan cəmiyyətə malikdir. Şagirdlər müəllime qarşı saymazyanlıq edə, sinif zi billeyə, hətta dörs vaxtı yata da bilərlər. “Səgondy” qəzətinin yazdıqına görə, İsrail məktəblərində valideynin müəllimə şikayət və nəzərlilik etməsi adı haldır. Xoş olan udur ki, İsrail məktəbində bu çatın peşə sahibinin köməkçisi olur. Adətən köməkçilər dindar ailələrdən olan gənc qızlardır. Onlar alternativ hərbi xidməti bu yolla keçirlər.

### 1 milyon dollarlıq müəllim

ABŞ-də müəllimlərin əməkhaqqı təqribən 4-5 min dollar təşkil edir. Müqayisə üçün qeyd etmək olar ki, amerikalı polislərin də aylıq məvacib 2000 dollar olur. Əməkhaqqının müəllimlərin qulaqları üçün qeyri-adi səslənə bilər: burada hesab edirlər ki, maliyyə təhsilin keyfiyyətinə köklü təsir göstərə bilməz.

Amerika məhkəmələr ölkəsidir. Bu səbəbdən müəllimlərin həmkarlar ittifaqları onları 1 milyon dollarlıq sığorta edirlər. ABŞ-də müəllimin məhkəməyə çəkilməsi çox asandır. Məsələn, qaradərilər şagirdlər bir yere yığışub onu irqçılıkda suçlaya bilərlər. Həmkarlar ittifaqları həmcinin müəllimin Pensiya Fonduna köçürmələrini tömin edir, tibbi siğortanın 70%-ni öz üzərlərinə götürürler.

Amerikalı müəllimlərin vəzifələrinə tek dərs keçmək deyil, həmcinin elektron poçt, yaxud məktəbin sayı vasitəsilə valideynlərlə daimi ünsiyyətdə olmaq daxildir. Həftəlik dərs yüksəkləri 40 saatdır. İldə iki ay istirahət edirlər, çünki Amerikada məktəb iyunadək davam edir. ABŞ-də müəllim olmaq üçün tək universiteti bitirmək kifayət deyil: dərs demək üçün lisenziya almaq lazımdır. Əgər müəllim başqa ştata köçürse, lisenziyani yenidən almılmalıdır.

### Darıxdırıcı yazı-pozu işləri

Britaniyada məktəb müəllimlərinin əməkhaqqı 2000-2500 funt təşkil edir. Bununla yanaşı, onlar idarəetmədə iştirak edib maaşlarına əlavə ala bilərlər. Londonda yaşamaq da müəllimlərin payı belədir: 40, 60 və 80%.

lim üçün əlavə maddi dividenddir, burada həyat şəraiti ölkənin digər yerlərindən yüksəkdir.

Britaniya müəllimlərinin azadlıqları oxşadır. Tehsil Nazirliyi tədris programını hazırlayırlar, müəllim isə bu programı hansı ardıcılıqla nə qədər vaxta bitirəcəyini özü müəyyən edir. İllik yüksək 1256 saatdır. Bu saatların ilboyu bölünməsi məktəb administrasiyasının işidir. Adətən məktəblərdə müəllimin iş vaxtı 8:30-dan 15:30-dək davam edir.

Bununla belə, onların da başqası var: çoxlu yazı-pozu işləri. O, günlük plana malik olmalı, uşaqlar barədə direktora, hətta bəzən valideyinə də hər gün məlumat verməlidir. 1997-ci ildə müəllimlər gündəlik hesabatların azalmasına tələbi ilə tətillər də ediblər, ancaq heç bir güzəştən əldə etməyiblər.

Dumanlı Albionun müəllimləri valideyn ic-

**Müəllim peşəsi Yaponiyada olduqca nüfuzludur, ona yiylənmək elə də asan başa gəlmir. Müəllim olmaq istəyən kəs ixtisasdan başqa, onun pedaqoq işinə yararlı olub-olmadığını müəyyən edən imtahanadan keçməlidir və lisenziya almalıdır. Bu mərhələləri keçən şəxs sənədlərinin prefekturalara - yerli özünüdürərətəmə orqanlarına təqdim etməlidir. Onların işə qəbulu məktəblrədə deyil, bələdiyyələrdə həll olunur. Bir müəllim yerinə adətən 20-30 nəfər iddia edir. Maaşlar da az deyil - 2,5-5 min dollar.**

lasları keçirmirlər. Ancaq hər bir valideynin tələbi ilə istenilən vaxt ona 10-15 dəqiqə vaxt ayırmaga borcludurlar.

### Kişilər və güzəştlər

Müəllim peşəsi Yaponiyada olduqca nüfuzludur, ona yiylənmək elə də asan başa gəlmir. Müəllim olmaq istəyən kəs ixtisasdan başqa, onun pedaqoq işinə yararlı olub-olmadığını müəyyən edən imtahanadan keçməlidir və lisenziya almalıdır. Bu mərhələləri keçən şəxs sənədlərinin prefekturalara - yerli özünüdürərətəmə orqanlarına təqdim etməlidir. Onların işə qəbulu məktəblrədə deyil, bələdiyyələrdə həll olunur. Bir müəllim yerinə adətən 20-30 nəfər iddia edir. Maaşlar da az deyil - 2,5-5 min dollar.

Yaponiyada müəllimlər standart əməkhaqqından başqa, əlavə xeyli qazanca da malikdirlər. İşində uğurludursa, habelə ailəlidirlərse, bonusa sahib olurlar. Əgər işlədiyi məktəb imkanlı rayonda yerləşirsa, maaş əlavə edilir. Evi yoxdursa, kiraya üçün əməkhaqqının 10%-i qədər vəsait alır.

Yaponlular əməkseverlilikləri ilə seçilirlər. Müəllimlər də istisna deyil. Həftəlik dərs yüksəkləri 54 saat təşkil edir. Standart iş günü saat 9-dan 16-dək davam edir. Ancaq hətta dərs olmasa belə, müəllimin xeyli işi var: ev tapşırıqlarının yoxlanılması, dərs vəsaitlərinin hazırlanması, şagirdlərə nəzarət və valideynlərə ünsiyyət.

Ispaniyanın marixuananın legallığından əlavə məktəbə həyətində ondan istifadə edən müəllimi görmək adı menzərədir. Hesab olunur ki, onlar marixuananın gərginlik və stresse qarşı istifadə edirlər.

İspan müəlliminin həftəlik yüksək 40 saat, əməkhaqqı 2000-2500 avro təşkil edir. İş vaxtı 9-dan 16-dəkdir. Ancaq hətta dərs olmasa belə, müəllimin xeyli işi var: ev tapşırıqlarının yoxlanılması, dərs vəsaitlərinin hazırlanması, şagirdlərə nəzarət və valideynlərə ünsiyyət.

Ispaniyanın marixuananın legallığından əlavə məktəbə həyətində ondan istifadə edən müəllimi görmək adı menzərədir. Hesab olunur ki, onlar marixuananın gərginlik və stresse qarşı istifadə edirlər.

Özel və beynəlxalq məktəblərdə işləmək ispan müəllimlərinin on böyük arzusudur. Belə məktəblərdə işləmək olduqca nüfuzludur, müəllim hədsiz hörmət və saygı var, şagird pedaqoq qarşı hörmətsizliyə cəhd belə etməz. Eyni zamanda, müəllim də usaqə barmağı ilə toxuna bilməz. Belə müəllim isənə dərhal qovulur.

### Hər il yeni müqavilə

Finlandiyada müəllim işləmək istəyən şəxsin magistr dərəcəsi olmalıdır. Orta əməkhaqqı 2500 avrodur. Ancaq müəllimlərin maşşalarının mebləği hansı simidə dərs demələrindən asılıdır. Kiçik siniflərin pedagoqu bir, yuxarı sinif müəllimi başqa maaş alır. Müəllimin təcrübəsi, uğurları və təhsil seviyyəsini onun əməkhaqqına dividəntlər əlavə edə bilər.

Finlandiyada müəllimlər məktəblərdə müqavilə əsasında işləyirlər. Müqavilə hər il yenilənir, cümlədən 190 gün imzalanır. Vaxt bittidkə də, yenidən müsabiqədən keçməlidir. Bir yerə 12 nəfər iddia edir. Məktəblərdə üstünlük adətən gənc pedagoqlara verilir. Pensiya vaxtında müəllim işləmək olmaz. Burada “sevimli müəllim” anlaysı yoxdur. Müəllim xidmət səfərinin içsisi sayılır.

## Nurlu sabahın inciləri

Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Kollecində Beynəlxalq Müəllimlər Günü qeyd olunub

Sevda AXUNDOVA,

Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Kollecinin direktor müavini

Oktyabrın 4-da ADPU-nun nəzdində Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Kollecində Beynəlxalq Müəllimlər Gününe hər olunmuş tədbir keçirilib. Tədbir başlanmadan əvvəl qonaqlar kollein tələbələrinin el işlərindən ibarət sərgi ilə tanış olublar. “Nurlu sabahın inciləri” mövzusundakı tədbirdə kollein direktoru, hüquq üzrə folsəfə doktoru Qulnə Novruzov eləmətdər gün münasibətlə müəllim kollektivini təbrik edib. Təhsil, təhsil işçilərinin diqqət və qayğınnın dövlət siyasetinin esas prioritet istiqamətlərindən biri olduğunu diqqətə çatdırıban Q.Novruzov bu sahənin inkişafı ilə bağlı ölkəmizdə həyata keçirilən kompleks tədbirlərənən söz açıb.

Tədbirdə Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universitetin rektoru, professor Cəfər Cəfərov, professor Şahlar Əsgərov, təhsil ekspertləri Etibar Əliyev, Nadir Əsrafilov, Yasamal Rayon İcra Hakimiyəti başçısının müavini Tərəfat Muradova çıxış edərək kollein pedaqoji kollektivinə təbriklərini çatdırıblar.

Qeyd olunub ki, ümummilli lider Heydər Əliyev Azərbaycana rəhbərlik etdiyi bütün dövrlərdə müəllim əməyini yüksək qiymətləndirərək onlara böyük hörmət yanaşıb, “Mən yer üzündə müəllimlər yüksək ad tanımırıam”, - söyləmişdir. Təhsil işçilərinin maddi vəziyyətinin, rifah halının yaxşılaşdırılmasını daim diqqətə saxlayan ulu öndərin siyasi kursu bu gün Prezident İlham Əliyev tərəfindən uğurla davam etdirilir.

Tədbirdə müəllim olmaq istəyənlərin sayının artması sevindirici hal kimi dəyərləndirilərək bunun müəllim peşəsinin cəmiyyətdə nüfuzunun yüksələməsi ilə bağlı olduğunu vurgulanıb. Dövlətimizin başçısı İlham Əliyevin müəllimlərinin üzərindən çox böyük vəzifə dəsdiqən qeyd etdiyi tədbir iştirakçılarının diqqətə çatdırılıb: “Gələcək nəslin yetişdirilməsi, onların təbəqəyə olunması, Azərbaycana bacarıqlı kadrların hazırlanması çox böyük vəzifədir və ölkəmizin inkişafı məhz biliq səviyyəsindən asılı olacaqdır”.

Bayram tədbirində kollein gələn il 100 illiyi qeyd olunacağı, bu qədim təhsil ocağının faxri mezunları arasında Mehdi Hüseyn, Niyazi Tağızadə, Salam Salamzadə, Mirvarid Dilbazi kimi görkəmli senetkarlarının adalarının yer alması da xüsusi vurgulanıb.

Kollecin təqəudi göndərilen bir neçə müəllimlə, eləcə də səmərəli fəaliyyətinə görə bir qrup müəllimə fəxri fərmanlar təqdim edilib. Sonra tələbələrin ifasında mahni, şeirlər dinlənilib, videoçarx nümayiş olunub.



### 174 nəfər azərbaycanlı gənc Macarıstanda təhsil alacaq

Hökumətlərarası Təqaüd Proqramları çərçivəsində 2018-2019-cu tədris ili üçün Macarıstan təhsil təqaüd proqramına seçimlər yekunlaşdır. Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi və Macarıstan İnsan Resursları Nazirliyi arasında təhsil sahəsində uğurlu əməkdaşlığın neticəsi olaraq 174 nəfər Azərbaycan votəndə 2018-2019-cu tədris ili üzrə Macarıstanın nüfuzlu universitetlərində təhsil almaq imkani qazanıb.

Seçim barədə Macarıstan tərəfindən verilən yekun qərar nəticəsində qeyd olunan saziş üzrə 174 nəfər, o cümlədən 18 nəfər doktorantura (PhD), 134 nəfər magistratura, 22 nəfər isə bakalavr vəzifələrindən təhsil almaq hüququ qazanıb. Onlar iqtisadiyyat, biznes və idarəetmə, mühəndislik, informasiya texnologiyaları, texnologiyalar, turizm, təbiət elmləri və davamlı inkişaf istiqaməti üzrə təhsil alacaqlar.

Təqəudi layiq görülen tələbələr osasən, “Budapest University of Technology and Economics”, “Corvinus University of Budapest”, “Eötvös Lorand University”, “University of Debrecen” və “University of Pécs” və digər ali təhsil müəssisələrindən təhsil almaq hüququ qazanıblar. Qeyd edək, müvafiq təqaüd programı barədə elan cari ilin 1 fevral tarixində verilib.

### “Təhsil Liqası”na start verilib

“Təhsil” Respublika İdman Mərkəzinin təşkilatçılığı ilə 2018-2019-cu il mövsümü üzrə 8 yaşadık (U-8) və 9 yaşadık (U-9) futbolçularından ibarət komandalar arasında təşkil olunan “Təhsil Liqası”nın oyunlarına başlanılıb.

Liganın keçirilməsindən məqsəd idman məktəblərinin futbol bölmələrində ibtidai hazırlıq qruplarının fəaliyyətlərinin gücləndirilməsi, kültələviliyin tömin olunması, uşaqların yarış təcrübələrinin artırılması, onlar arasında dostluq əlaqələrinin yaradılmasından ibarətdir.

U-8 yaş qrupu üzrə keçirilən yarışlarda idman məktəblərindən və futbol klublarından 12, U-9 yaş qrupu üzrə 14 komanda mübarizə aparacaq. FİFA-nın mövcud qaydaları əsasında keçirilən yarışlar AFFA-nın Hakimlər Komitəsi tərəfindən təsdiq edilmiş hakimlər heyəti tərəfindən idarə olunacaq.

Mövsümün sonunda liqalar üzrə I, II və III yeri tutan komandalar diplom, kubok, medal və qiymətli hadiyələrlə mükafatlandırılacaq. 5 nominasiya üzrə seçiləcək futbolcular xüsusi mükafatlarla təltif olunacaqlar.

# 30 ilin hesabatı

## Yubileyini uğurlarla qarşlayan məktəb

### Aygün ƏZİZ

Yer kürasını günəş nura necə qərə edir, her bir insanın menəvi dünyasını da elm, bilik o qədər parlaq edir. Bütün dahişər, mütefəkkişlər, alimlər, şair və yazıçılar, bir sözü, öz sənətinin mahir bilicilişləri qazandıqları nailiyətlərə görə öncə müəllimlərinə borcludurlar. Öz mənali ömrünü şagirdlərinin mənəvi dünyalarının zenginlaşmasına sərf eden, elmi biliklərə yiyələndirməklə bərabər, onları parlaq şəxsiyyət kimi formalasdırıban müqəddəs bir varlıqdır müəllim.

Həqqında söhbət açmaq istədiyimiz müəllim kollektivi də bu missiyanın daşıyıcısıdır. Onlar Bakının Yeni Günsəli qəsəbəsindəki Nadir Əliyev adına 282 sayılı tam orta məktəbi təmsil edirlər. Məktəb 1988-ci ildə ilk şagirdləri niqəbul edib və bu günə qədər də nüfuzunu qoruyub saxlayıb.

Dərs saatı olduğu üçün məktəbdə sakitlikdir. Təxminən 40 dəqiqə sonra şagirdlərin tənəffüsə çıxacağı dəhliz sükutu qərə olub. Səhər saatları olduğu üçün heç dərədən qəçmək isteyen bir yana, dərəcə gecikən şagird dərəmizə dəymir... ya da, böyüklərin dediyi kimi zəmanət uşaqları peşəkarlırlar.

Sakitlikdən istifadə edib məktəbin direktoru Camal Əlizayevlə söhbətləşmək üçün otağına yollanıq. Direktorun otağının qapısı açıqdır. İstər şagirdlər, istərsə də müəllimlər rahatlıqla direktorla ünsiyyət qura, problemlərini bülüşə bilərlər. Müavinlər də zarafatyanı, buranı "açıq qapı" adlandırırlar.

### "On yaxşı ümumtəhsil məktəbi"

Yubiley həyəcanını yaşayan Camal müəllim deyir ki, məktəb tezliklə onun dövründə deyil, digər həmkarlarının dövründə də öncülük ilə seçilər: "Hər il qəbul pro-

sesində şagirdlərin qəbul sayına görə fərqlənir. Hətta məktəbimiz 2010-2011-ci ildə keçirilən "On yaxşı ümumtəhsil məktəbi" müsabiqəsinin qalibi olub və 10 min manat məbləğində mükafat alıb. Son 12 ilin nəticələrinə görə, Dövlət İmtahan Mərkəzi bizim məktəbin Suraxani rayonunda birinci yerə layiq görülməsi ilə bağlı məlumatı təsdiqləyib".

Məktəb haqqında məlumat veren direktor deyir ki, 2017-2018-ci il tədris ilində məktəbdə 1358 şagird təhsil alıb və onlarla 161

Qapının açıq olmasına göldikdə isə direktor deyir ki, məktəb demokratik prinsiplər əsasında idarə olunur: "Vəzifə selahiyətlərinə uyğun olaraq, şagirdlərlə dost münasibəti qurur. Müasir təhsilin on böyük əlamətlərindən biri şagirdlərlə müəllimlər arasında semimi ünsiyyətin qurulmasıdır. Telim prosesində şagirdləri dinləyir, onların hüquqlarına hörmətlə yanaşıraq. Çalışırıq ki, tədris prosesində müəyyən ardıcılılıq gözleyik və onları lazımi bilik seviyyələri ilə təmin edək".



müəllim məşğul olub. 11-ci sinfi 63 şagird bitirib, onlardan 54 nəfəri ali məktəbə sənəd verib, 47 nəfər isə daxil olub. 3 nəfər 600, 10 nəfər 500-dən yuxarı bal toplayıb.

### "Məktəb millətin müdriklik ocağıdır"

Məktəbdə keçirilən tədbirlərə nəzər yetirdikdə diqqət etdiyimiz xüsusi məqam, şagirdlərin vətənpərvər ruhda tərbiyə edilməsidir. Direktor vurgulayıb ki, hər bir məktəbin və müəlliminin borcu ilk olaraq vətənpərvər şagird yetişdirməkdir: "Məktəb millətin müdriklik ocağıdır. Məktəb xalqın mənəvi besiyidir. Məktəbdə tezəcə yazış-oxumağı, hesablaşmayı və müxtəlif elmlərin sirlərini öyrətmər, məktəb həm də insan üçün həyat dərsidir".

Direktor müavini Həlimə Ələkbərovanın karyerası məktəblə yaşayır. Məktəbin ilk günlərindən burada işləyib. 30 il əvvələ qayıtdıqda deyir ki, indi müəllimlərin, şagirdlərin, valideynlərin baxışı deyib: "Övvel valideynin dediyi fikirlərə müəllimin sözü üst-üstə düzürdü. İndikilər isə müəllimlərlə razılışmırlar. Etiraf edək ki, indiki şagirdlər çox hazırlıqlı və dünya-görüşlüdürler. Bəzi hallarda müəllimlərin bildiyi, uşaqlar bilir. Amma vətənini, millətini sevən insan bunu etməz".



### "İndiki şagirdlər çox hazırlıqlı və dünyagörüşlüdürler"

"Bu sınıf girəndə rahatlıq tapırı"

Direktor müavini Həlimə Ələkbərovanın karyerası məktəblə yaşayır. Məktəbin ilk günlərindən burada işləyib. 30 il əvvələ qayıtdıqda deyir ki, indi müəllimlərin, şagirdlərin, valideynlərin baxışı deyib: "Övvel valideynin dediyi fikirlərə müəllimin sözü üst-üstə düzürdü. İndikilər isə müəllimlərlə razılışmırlar. Etiraf edək ki, indiki şagirdlər çox hazırlıqlı və dünya-görüşlüdürler. Bəzi hallarda müəllimlərin bildiyi, uşaqlar bilir. Amma vətənini, millətini sevən insan bunu etməz".

Məktəbi gəzərkən üzərinə el yazısı ilə yazılar qeyd olunan bayraq diqqətimizi çəkir. Bu bayraqın tarixəsi çox təsirlidir. Məktəbin informatica müəllimi Güler Musayeva "12056 şəhidimizin adı bir bayraqda" şəhəri ilə şəhidlərin adlarını şagirdlərlə birlikdə araşdırıb və bayraqın üzərinə yazblar: "Mənim ailəmde iki şəhid olub. Atam, qardaşım Qaraağan veteranıdır. Fikirləşdim ki, şəhidlərə borcumuz necə qaytarılmalıdır. Şəhidlərin sayını araşdırıq. Uşaqlar onları topladılar və mənə göndərdilər. Şagirdlər özləri tənəffüs vaxtı galib, qələmle şəhidlərin adlarını bayraqa yazırdılar".

Həmsəhərimiz deyir ki, müəllimin əsas vəzifəsi vətənini sevən şagird yetişdirməkdir: "Mənim üçün əsas vətəndaş yetişdirməkdir. Əgər şagird vətənini sevən vətəndaş deyilsə, onun biliyi mənə lazımdır. Çünkü o biliklə insanları möhv edən nəsə düzəldə bilər. Amma vətənini, millətini sevən insan bunu etməz".

### "Bu sınıf girəndə rahatlıq tapırı"

Məktəbin özəlliklərindən biri də odur ki, internat məktəbinin şagirdlərinin burada sınıfı var. O sınıfə Azərbaycan dili, ədəbiyyat fənnini Xanım Muxtarova tədris edir. Səhəbət üçün Xanım müəllimin sınıfına gedirik. Kənardan müşahidələrindən qızalanı".

## "AZƏRBAYCAN MÜƏLLİMİ"

### Qəzet 1934-cü ildən çıxır

#### Baş redaktor

Nurəddin Heydərov

538-21-66

#### Mühasibatlıq

539-67-74

#### Reklam və elanlar

539-20-77 (tel./faks)

**Ünvan:** AZ-1100, Bakı şəhəri, Mətbuat prospekti, 529-cu məhəllə 23 M, Mətbuat Evi, 5-ci mərtəbə

Qəzet "Azərbaycan müəllimi"nin kompüter mərkəzində yığılın və "Azərbaycan" nəşriyyatında çap olunur

Qəzet hər həftənin cümə günü çıxır

#### Bank hesabımız

Azərbaycan Beynəlxalq Bankı 5 sayılı "Mətbuat şöbəsi"

Kodu: 805142 VÖEN: 9900001881

M/h: AZ 03 NABZ 0135010000000002944

S.W.I.F.T.: IBAZAZ 2X

"Azərbaycan müəllimi" qəzeti redaksiyası  
Hesab № AZ80 IBAZ38060019443164986350

VÖEN: 1300397831

Lisensiya № 022327, İndeks: 0003, Tiraj 4589, Sifariş 2962

Məsul növbətçi: N.Rəhimov

### "Dərsin ortasında topla oynamaq istəyirəm"

Dars vaxtı bir şagird diqqətimizi çəkir. Adı Təogruldur. Yerində dayanır. Hiss edirik ki, elə sinfin şıltığı odur. Dəhlizə qəçmək üçün zəngin vurulmasına sabırsızlıklə gələyir: "45 dəqiqə darıxıram və tənəffüsleri çox sevirəm. Məktəbdə salahiyətim olsa idi, sinifdə dərs vaxtı topla oynamağı icaze verirdim. Bəzən onu incitsə də, Xanım müəllim bizə ana kimidir. O məni çox istədiyi üçün, mən də onu çox istəyirəm".

Toğrul hərbi olmaq istəyir: "Səhər dərsə geləndə eziyyət çəkdiyim üçün dərslər axşam olsa, yaxşı olardı. Məktəbi bitirdikdən sonra isə hərbi olub, vətən keşyində dayanmaq istəyirəm".

\* \* \*

Məktəb o qədər doğma, münəsibətlər o qədər istidir ki, orada nə mövzu biter, nə də səhəb... 30 il az müddət deyil. Bu illərdə qazanılan uğurların hər biri ayrıraqda qələmə alınasıdır. Məcbur qalıb, onlara xudahafizləşirik. Növbəti yubileylər qədər daha böyük nailiyətlərə imza atacaqlarına inamlı.

## Etibarsız sayılır

etibarsız sayılır.

**D.Bünyadzadə adına Azərbaycan Xalq Təsərifatı İnstitutu** tərəfindən 1986-ci ildə Babayev Bəhram Şahmərən oğluna verilmiş KB-013528 nömrəli diplom itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Sumqayıt şəhər** 34 nömrəli tam orta məktəbi 1998-ci ildə bitirmiş Hüseynova Aynurə Nəsib qızına verilmiş A-152691 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Saath şəhər** 4 nömrəli tam orta məktəbi 1989-cu ildə bitirmiş Allahverdiyev Taleh Bayram oğluna verilmiş 003986 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı şəhər** 232 nömrəli tam orta məktəbi 1998-ci ildə bitirmiş Allahverdiyev Nəsimi Xanəli oğluna verilmiş A-222449 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Cəlilabad rayon** Məşədlər kənd tam orta məktəbi 1991-ci ildə bitirmiş Qasimova Şəhla Sultan qızına verilmiş A-197783 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Mingəçevir şəhər** Təbiət-riyaziyyat və humanitar elmlər təməyülli liseyi 2003-cü ildə bitirmiş Bayarlı qızına verilmiş A-056715 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Azərbaycan Dövlət İqtisad Universiteti** tərəfindən 2018-ci ildə Həsənova Səfiyyə Vaqif qızına verilmiş A-151883 nömrəli bakalavr diplому əlavə itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Azərbaycan Dövlət Neft Akademiyası** tərəfindən 2013-cü ildə Həsənova Səfiyyə Vaqif qızına verilmiş A-017373 nömrəli bakalavr diplому əlavə itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı şəhər** 60 nömrəli tam orta məktəbi 2017-ci ildə bitirmiş Abasquliyev Ramiz Rövşən oğluna verilmiş E-006108 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı şəhər** 143 nömrəli tam orta məktəbi 2018-ci ildə bitirmiş Soltanzadə Muhamməd Sabuhi oğluna verilmiş E-136423 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı şəhər** 52 nömrəli tam orta məktəbi 1975-ci ildə bitirmiş Şaulova Şuşan Yusvayevnaya verilmiş 725183 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı şəhər** 70 nömrəli Pilot Lisey Məktəbi 2007-ci ildə bitirmiş Əzizimova Nigar Sahib qızına verilmiş B-374848 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı Slavyan Universiteti** tərəfindən 2013-cü ildə Mahmudov Elgün Vahid oğluna verilmiş A-005859 nömrəli diplom itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Bakı Dövlət Universiteti** tərəfindən 1990-ci ildə Əliyeva Nəzakət Sədcət qızına verilmiş TB-I-087906 nömrəli diplom itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Sumqayıt şəhər** 28 nömrəli tam orta məktəbi 2008-ci ildə bitirmiş Məmmədli Şəhriyar Ərzuman oğluna verilmiş B-501318 nömrəli attestat itdiyi üçün

barsız sayılır.

**Bakı Slavyan Universiteti** tərəfindən 2005-ci ildə Əbdülezzimov Tural Şahvələd oğluna verilmiş B-049452 nömrəli bakalavr diplomi itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Oğuz rayon** H.Babayev adına tam orta məktəbi 2017-ci ildə bitirmiş Abdullazadə Mirməhsün Zaur oğluna verilmiş E-063738 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Cəlilabad rayon** Bəcərov kənd tam orta məktəbi 1993-cü ildə bitirmiş Nəsimova Elnara Nəsim qızına verilmiş AN-007124 nömrəli attestat itdiyi üçün etibarsız sayılır.

**Goranboy şəhər** 2 nömrəli tam orta məktəbi 2015-ci ildə bitirmiş Quliyev Xəyal Mübariz oğluna verilmiş A-4232



## Yüksək texnoloji ixtisaslara marağı artırmaq məqsədi

“Rəqəmsal bacarıqlar” pilot layihəsinin əhatə dairəsi genişləndirilib

➡ Əvvəli səh.1

Ruhiyə DAŞSALAHLİ

Bu il müəllimlərin sayı 250 nəfər çatıb. Yəni, bu il layihəyə əlavə olaraq 100 müəllim də cəlb edilib. Həmin müəllimlərin 20-30 faizi müəllimlərin iş qəbulu imtahanlarında iştirak edən namizədlər sırasından seçilib”.

F.Qurbanovun sözlərinə görə, İnformatika müəllimiyyi ixtisası üzrə kadı hazırlığı həyata keçirən ali və orta ixtisas təhsili müəssisələri ilə fəal iş aparmaq da nezərdə tutulub: “Rəqəmsal bacarıqlar məzmununun pedaqoji təhsilini təhsil müəssisələrinin kurikulumlarına, tədris programlarına daxil edəcəyik. Bu istiqamətdə danışçılar gedib”.

Gələcəkdə başqa fənn müəllimlərinin olmasa da, IT mütəxəssislərinin pedaqoji həyətə qatılması da gözlənləndir: “Təhsil haqqında” qanunda aparılan deyişiklik artıq imkan verir ki, pedaqoji təhsili olmasa da, mütəxəssisləri öyrətmə prosesinə cəlb edək”.

### 26 min şagirdin hər birinin internete çıxışı təmin olunur

Layihənin uğurla tətbiq edilməsi üçün böyük infrastruktur işləri də görülüb. Təkcə bu il 100 yeni kompüter otağı istifadəyə verilib, həmin otaqlar 1000-a yaxın müasir kompüterlər təchiz edilib. Ümumiyyətə, bu günləndə “Rəqəmsal bacarıqlar” layihəsi çörçivəsində 71 məktəb üzrə 230 kompüter sinfi qurulub. Layihə başla-yandan bəri 2500-a yaxın müasir kompüter şagirdlərin istifadəsinə verilib. Onların ders zamanı fərdi işini kom-püterdə görə bilməsi üçün tam şərait yaradılıb. F.Qurbanov deyib ki, 26 min şagirdin hər birinin internete çıxışı var: “Sınıfların Azərbaycan Tehsil Şəbəkəsinə yüksək sürətli internet bağlantısı təmin edilib. Şagirdlərin fərdi hesabları üzərindən iş görməsi, müəllimin dərsi izah etməsi üçün kompüter, projektor, interaktiv lövhələr təmin edilib”.

### “Rəqəmsal bacarıqlar” Gəncədə

Layihədə ən böyük yenilik onun Bakının sərhədlərini aşması və Azərbaycanın digər şəhər və rayonlarında doğru genişlənməsidir. Artıq qeyd etdiyimiz kimi, Gəncə şəhərində yerləşən 6 məktəb layihəyə qoşulub. Təhsil naziri Ceyhun Bayramov da Gəncədə olub və şəhər 4

nömrəli tam orta məktəbində Azərbaycan və rus bölməsindən ibarət VI sinifdə rəqəmsal bacarıqlar layihəsi üzrə dərsin gedisi izleyib.

2018-2019-cu tədris ilində Gəncə şəhərində 76 sinif üzrə 2500 şagirdə 24 informatika fənni müəllimi tərəfindən yeni məzmun üzrə dərs keçirilir. Rəqəmsal sistemin uğurlu tətbiqi üçün məktəblərdə IKT infrastrukturunun tekniləşdirilməsi işləri həyata keçirilib. 21 yeni kom-püter otağı istifadəyə verilib, həmin otaqlar 300 ədəd noutbuk, projektor, elektron lövhə və yüksək sürətli internet bağlantısı ilə təmin olunub. Gəncə şəhərində də həm rus, həm də Azərbaycan bölmələri üzrə 5 və 6-ci siniflərdə informatika dərsləri hesabına rəqəmsal bacarıqlar layihəsi icra olunur.

Gəncədə fənn müəllimlərinin xüsusi fəaliyyəti qeyd edən F.Qurbanov kifayət qədər yüksək nəticələr müşahidə edildiyini vurgulayıb: “Həm müəllimlər, həm də şagirdlər layihəyə maraqlı göstəribler. Müəllimlərin IT bacarığını isə gözəldiyimizdən yüksək qiymətləndirmek olar. Belə ki, Gəncədə müəllimlər kifayət qədər yaxşı nəticələr göstəribler. Elə şagirdlərlə bağlı da rəylər müsbət yönəldir. İlk 3 həftə ərzində dərslərdə xüsusi bir çətinlik müşahidə edilməyib”.

“Rəqəmsal bacarıqlar” layihəsi sadəcə əhatə dairəsini genişləndirmir, həm də məzmununu dərinləndirir. Başqa sözlə, şagirdlərin istifadə edəcəyi programlar tekniləşdirilir, zenginləşdirilir. Məsələn, bu yay ərzində məktəbilər üçün ən məşhur programlaşdırma mühiti sayılan “Scratch 3.0” (son versiyası) Azərbaycan dilinə tərcümə olunub.

Bu il həmçinin, bütün ölkə ərazisində “Kod Saati” tədbirlərinin keçirilməsi nezərdə tutulub. Tədbirlərin keçirilməsində məqsəd iştirakçılarında IT ilə əlaqədar olan peşə sahələrinə maraqlı artırmaqdır. Qeyd edək ki, “Kod Saati” dünyının 180-dən çox ölkəsində yüz milyonlarla tələbə və şagirdi əhatə eden global bir təşəbbüsdür.

### Layihənin uğuru onun davamlılığını şərtləndirir

F.Qurbanovun sözlərinə görə, ötən bir il ərzində aparılan müşahidələrdən belə qonaqt hasıl olub ki, 6500 şagirdin hamısı yüksək nəticələr göstərib. Nəticədə pilot layihə olaraq “Rəqəmsal bacarıqlar” in növbəti mərhələsinə start verilib. Bu il layihədən daha yüksək nəticələr gözlənilir: “Layihəyə cəlb edilən uşaqların sayı 4 dəfə artıb. Bu gedişən layihə bütün ümumtəhsil sistemində I-XI sinifləri tamamilə əhatə edəcək”.

## Düyməli “ağilli” telefon satışa çıxarılıb

Yusif ƏLİYEV

Çinin “Xiaomi” şirkəti “Qin AI Phone” adlı düyməli “ağilli” telefonunu təqdim edib. Qurğu sesli əmək-lərlə idarəetmə ilə yanaşı, həm də sinxron tərcüməçi funksiyasını yerinə yetirən “Xiao” adlı sənι intellekt sistemi ilə təchiz edilib.

ferra.ru saytının məlumatına görə, ötən ay “Xiaomi” şirkəti sözügedən telefon üçün öz kraufdanding (layihənin reallaşdırılması məqsədilə geniş kütlələrdən maliyyə celb olunması mexanizmi) platformasında və-sait toplayıb və indi telefon satışa çıxarılb.

Telefon 240x320 piksel təsvir ölçülü IPS display və “Corning Gorilla” qoruyucu şüşəsi ilə təchiz edilib. Qurğu məişət texnikası üçün infraqırmızı pult kimi istifadə etmək olar. Həmçinin “4G” və “Wi-Fi” dəs-teklənir, stereo səs, internet-radio mövcuddur və “bul-lud” saxlanc sistəmində faylların ehtiyat surəti yaradılır. Qiyməti 54 dollar təşkil edən telefon boz, ağ, qırmızı və sarı rənglərdə təklif olunur.



## Unibankdan müəllimlər gününə xüsusi hədiyyə!

Təhsil işçiləri üçün nağd kreditlər KOMİSSİYASIZ oldu!

Əziz müəllimlər, bayramınızı təbrik edirik!

İndi 20.000 AZN-dək nağd istehlak kreditlərini 0% komissiya ilə götürün!

**Unibankdan kredit götürmək təhsil işçilərinə xüsusi üstünlükler verir:**

- komissiya 0%;
- sigorta xərci yoxdur;
- zamin tələbi yoxdur;
- iş yerindən arayışa ehtiyac yoxdur;
- kreditin ödəniş tarixini müştəri özü təyin edir;
- 20 000 AZN-dək kredit məbləği;
- 48 ayadək ödəniş müddəti;
- cəmi 19 AZN-dən başlayan aylıq ödəniş;
- 8117-yə “kredit” yazılınca WhatsApp nömrəsinə (050 778 8117) yazaraq, krediti bankdan növbəsiz götürmək imkəni.

**Kampaniya oktyabrın 15-dək davam edəcək.**

Şənbə günləri də Unibankın bir çox filiallarına müraciət edə bilərsiniz.

**unibank** | Hər kəsin bankı

0117



## İKT üzrə təlimlər keçirilib

Təhsilverənlərin peşəkarlıq seviyyəsinin artırılması məqsədi ilə İKT-nin tohşidə tətbiqi üzrə vərdiş-lərin formallaşmasına yönəldilib.

Təhsil Nazirliyinin Təhsil Sisteminin İnformasiyalasdırımlı İdarəeti ilə “Təhsildə İnnovativ Texnologiyalar” Əlavə Təhsil Mərkəzi arasında imzaalanmış müqaviləyə əsasən keçirilən təlimlər İKT üzrə savadlılığın artırılması, tədris prosesində

interaktiv texnologiyalar, elektron məzmun, layihə metodikası və müasir tədris strategiyalarından istifadə istiqamətləri üzrə təşkil olunub.

Təlimlərin nəticəsi olaraq Təhsil İşçilərinin Peşəkar İnkıfəsi İnstitutu tərəfindən istirakçıların yekun qiymətləndirilməsi aparılacaq, və təhsil işçilərinə sertifikatlar təqdim olunacaq.

## “Microsoft Office 2019” paketi



“Outlook”, “Project”, “Visio”, “Access” və “Publis-he” proqramları daxildir.

Sirkət nümayəndələrinin sözlərinə görə, “Office 2019” paketində əvvəller “Office 365” “bulud” xid-mətində reallaşdırılmış bir sira yeniləmələr tətbiq edilib. Məsələn, “PowerPoint”də kinematoqrafik təqdimatlar, “Word”də yeni tərcüməçi və “Excel”də qıfaçlı diaqram və xəritəli diaqramlar elçatan olub.

Xatırlaqla ki, hələ fevralda “Office 2019” paketini “Windows 7” və “Windows 8.1” əməliyyat sistemlərini dəstəkləməyəcəyi, yalnız “Windows 10” sisteminin idarəetməsi ilə işləyən fərdi kompüterlərde işləyəcəyi barədə məlumat verilmişdi.

hitech.newsru.ru saytının məlumatında bildirilir ki, ofis paketinə “Word”, “Excel”, “PowerPoint” və

## “Ağilli” şahmat lövhəsi

Yeni “Square Off” startarı şahmat oyununu tama-milo yeni səviyyəyə çıxarmağa söz verir. Belə ki, yəni şahmat lövhəsində fiqurlar döymən o biri ucunda-ki oyununun ömrələrinə tabe olaraq, lövhə üzrə müs-təqil horəkət edirler.

techcult.ru saytının məlumatına görə, şahmat lövhəsi fiqurların gizli yerdəyişməsi mexanizmii və onları koordinatlarına nozərat sistemi ilə təchiz edilib. Lövhədən olde olunan məlumatların emali və İnterne-tə ötürülməsi üçün xüsusi program da hazırlanıb. Beynəlxalq şahmat həvəskarları klubunun “Chess.com” veb-saytı vasitəsilə on milyonlara oyunçu, həmçinin böyük qrossmeysterlərlə şahmat oynamaya hazırlıvdır. Hələ əsl rəqiblərlə oynamaya hazır olmayanlar isə sənii intellektle oyna başlaya bilərlər.



“The Kingdom” dəstini 329, “The Grand Kin-gdom” dəstini isə 399 dollara əldə etmək mümkündür. İkinci dəst oyundan əvvəl fiqurların avtomatik düzüllüy kimi bir sıra faydalı funksiyalara malikdir.