

Ölkəmizdə qadınların elmdə fəal iştirakını təşviq etmək üçün müxtəlif proqramlar həyata keçirilir

BMT Baş Assambleyasının 2015-ci il dekabrın 22-də qəbul etdiyi qətnaməyə əsasən, hər il fevralın 11-i Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü kimi təntənə ilə keçirilir. Bütün dünyada elm, texnologiya, innovasiyalar və gender bərabərliyi məsələlərinə aidiyyəti olan hər kəsin diqqətini çox mühüm probleme cəlb edən əlamətdar gün bu il artıq 10-cu dəfədir ki, qeyd olunur.

Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü elm, texnologiya, mühəndislik və riyaziyyat (STEM) sahələrində gender bərabərliyini təşviq edən, qadın və qızların məhz bu istiqamətlərə karyera qurmağa həvəsləndirən bir gündür. Bu gün BMT-də, UNESCO-da və bütün dünyada keçirilən tədbirlərlə, müxtəlif tribunallarda edilən çıxışlarla, vətəndaş cəmiyyəti nümayəndələrinin və KIV-ların səfərbər edilməsi ilə qadın və qızların elmdə iştirakına dəstək göstərməyə, bu iştirakı məhdudlaşdıran maneələri və stereotipləri aradan qaldırmağa cəhdlər göstərilir.

UNESCO və BMT-nin xüsusi strukturu tərəfindən nəzarət edilən bayram statuslu bu günün ideyası gender bərabərliyini təbliğ etməkə yanaşı, qadınların elm sahəsində hüquq və imkanlarını genişləndirməkdir.

Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü 11 fevral salınması təsadüfi deyildir, 11 fevral radioaktivlik və nüvə fizikası sahələrində elm inqilabı təhəllər verməmiş görkəmli fizik və kimyacı, ilk qadın Nobel mükafatı laureatı Mari Kyrinin doğum gündür. Bu böyük alim 2 dəfə - 1903-cü ildə fizika, 1911-ci ildə kimya sahəsində Nobel mükafatına layiq görülmüşdür. Bu bir faktıdır ki, 2 müxtəlif sahə üzrə mükafatlandırılmış yeganə alim olan Mari Kuri hazırda da elmdə qadınlar üçün ilhamverici simvol olaraq qalmaqdadır.

Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü'nün əsas məqsədləri bunlardır:

- Gender bərabərliyini təşviq etmək: STEM sahələrində gender bərabərliyinə nail olmağın əhəmiyyətini bütün dünyanın diqqətinə çatdırmaq, qadın və qızların elmi təhsil və karyera məsələlərində bərabər fərsətlər əldə etməsinə təşviq etmək.

- Nailiyyətləri vurğulamaq: Qadın alimlərin elmi tədqiqatlar, texnologiya və innovasiyalar sahəsindəki uğurlarını qeyd etmək, onların müvafiq töhfələrini nümayiş etdirmək.

- Gələcək nəsillərə ilham vermək: Gənc qızları və tələbələri STEM sahələrində təhsil və karyera qurmağa həvəsləndirmək, onlara stereotipləri və qərəzləri yanaşmalarına qarşı mübarizə ruhunu aşılamaq.

- Inklüzivliyi təbliğ etmək: Elmi cəmiyyətdə qadınların qarşınəmə proseslərində və liderlik rollarında daha çox iştirakının təşviqinə nail olmaq.

Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü müxtəlif üsullarla qeyd olunur:

- Konfrans və seminarlar keçirmək: Hökumətlər, tədqiqat mərkəzləri və təhsil müəssisələri tez-tez STEM sahələrində qadınların iştirakına həsr olunan konfranslar, seminarlar və təlimlər təşkil edirlər. Bu tədbirlər müzə-

kirələr və bilik mübadiləsi üçün platforma yaradır.

- Rol modellərinin tanıtılması ilə: STEM sahələrində uğur qazanmış qadınlar və qızlar tanıtılır, onların nailiyyətləri qeyd və təbliğ olunur, bu da gələcəkdə elm yoluna qədəm qoyacaq xanımlar üçün nümunə rolunu oynayır.

- STEM üzrə təşviq proqramları vasitəsilə: Bir çox qurumlar gənc qızları STEM mövzuları ilə tanış etmək, praktiki təcrübələrdə iştirakını təmin etmək və tanınmış qadın alimlərlə ünsiyyət yaratmaq məqsədilə təşviq proqramları həyata keçirir.

- Sosial media kampaniyaları aparmaq: Bütün sosial şəbəkələrdə elm sahəsində fəaliyyət göstərən qadınların uğur hekayələri, profiləri və nailiyyətləri geniş və ardıcıl şəkildə paylaşılır.

Qadınların və qızların elmdə rolunun artırılması istiqamətində BMT-nin əhəmiyyətli beynəlxalq layihələrində ciddi dəstək göstərən bir qurum - "Kral Elmlər Akademiyası Beynəlxalq Etilmad Fondu" (RASIT) haqqında qısa bir məlumat vermək istərdim. Mənzil-qarğahı ABS-da yerləşən RASIT təhsil, yoxsulluq, səhiyyə, ətraf mühit və davamlı inkişafın digər bu kimi problemlərini həll etmək üçün hökumətlər, vətəndaş cəmiyyəti, özəl sektor, BMT qurumları, üzv ölkələr, beynəlxalq və regional hökumətlərlə əsaslaşdırılmış işləyən qeyri-hökumət təşkilatıdır. RASIT 2030-cu ilə qədər və sonrakı dövr üçün davamlı sosial-iqtisadi inkişafın təmin edilməsi məqsədilə elm, texnologiya və innovasiya sahələrində bərabərliyə, o cümlədən gender bərabərliyinə nail olmaq üçün sayılır göstərir.

BMT-nin məlum 2015-ci il qətnaməsinin qəbulundan sonra RASIT tərəfindən dünya üzrə qadın və qızların elm, texnologiya, mühəndislik və riyaziyyat sahələrində cəlb edilməsinə, müvafiq imkanların yaradılmasına irihəcmli vəsait yönəldilmişdir. 10 il ərzində dünya üzrə 238 görkəmli alim qadın maruzəti kimi cəlb edilmiş, 395 alim və mütəxəssisə felloşip təqədudu verilmiş, elmə maraqlı göstərən 3279 gənc qızın tədqiqatları dəstəklənmiş, dünya üzrə 155 mindən çox tədbir keçirilmişdir.

Azərbaycanın qadın və qızların maarifləndirilməsi istiqamətindəki səylərini, eləcə də qadın və qızların elm və təhsil sahəsində aparıcı mövqə tutduğunu nəzərə alaraq, ölkəmiz RASIT tərəfindən 1 il müddətinə (sentyabr 2024 - sentyabr 2025) "Elmdə Qadın və Qızların Dünya Paytaxtı" elan edilmişdir. Bununla bağlı, ölkəmizdə qadın və qızlarda, xüsusilə regionalarda təhsil alanlarda elmi fəaliyyətə maraqla asılanması, elm sahəsində çalışan qadın və qızların müvafiq bilik və bacarıqlarının ar-



tırılması üzrə layihələr icra edilir, universitet tələbələri müvafiq qrant və təqadürlər barədə məlumatlandırılır və qeyd edilən istiqamətlərdə müxtəlif tədbirlər həyata keçirilir.

Yuxarıda qeyd etdiyim kimi, BMT, UNESCO və digər, o cümlədən RASIT kimi qurumlar qadın və qızların elm, texnologiya, mühəndislik və riyaziyyat sahələrində yüksək təhsil almalarına və elmi fəaliyyətə məşğul olmalarına xüsusi diqqət yetirirlər.

Elmdə ən son yenilikləri, 4-cü sənaye inqilabının qarşısına qoyduğu çağırışları, BMT-nin Davamlı İnkişaf Məqsədlərinə nail olunnması istiqamətində qadın və qızların aparıcı rolunu nəzərə alaraq, 10-cu Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü'nün əsas mövzusu aşağıdakı kimi müəyyən edilmişdir: "STEM sahəsində karyera imkanlarını üzrə çıxarılması: Elmdə Qadının Səsi".

Bu əlamətdar günün münasibətilə Nyu-Yorkda, BMT-nin Baş Qərargahında "10-cu Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü" münasibətilə tədbirlər keçirilir. Həmin tədbirlərdə yuxarıda qeyd edilmiş global məqsədlərin həyata keçirilməsi istiqamətindəki fəaliyyətlərdə qadın və qızların misilsiz töhfələrindən danışılır, elm, texnologiya və yaşlı iqtisadi artım arasında qarşılıqlı əlaqə və asılılıq diqqət cəlb edilir, davamlı, ədalətli və inklüziv sosial-iqtisadi inkişafı nail olmaq üçün gender istiqamətli və insan hüquqlarına əsaslanan yanaşmalarda istifadə edilməsi vurğulanır.

Bütün bəşəriyyət, xüsusən gələcək nəsillər üçün daha yaxşı, daha ibrəvan, təhlükəsiz həyat naminə, resursların ədalətli bölünməsinə, hamı üçün əlçatanlıq naminə mücadilə edən qadın alim, texnoloq, mühəndis, təbib və digər sahə mütəxəssislərini, sadəcə elmi işçidən tutmuş yüksək vəzifəliyə qədər ən müxtəlif mövqələrdə həlledici rol oynayan tədqiqatçı qadınlarımızı misal göstərə bilərik. Gəldikcə daha çox qadın STEM sahələrində, xüsusən də yüksək rəqəmsal texnologiyalar və süni intellektə bağlı tədqiqat və innovasiya istiqamətində fəaliyyət göstərir. Azərbaycan da dövlət tərəfindən aparılan məqsədyönlü elm və gender siyasəti sayəsində bu proses daha təsiri və daha sürətlə gedir.

UNESCO-nun STEM sahələrində qadınların iştirakı ilə bağlı son hesabata görə, bu gün peşəkar elmi fəaliyyətə məşğul olan qadınların global orta payı alimlərin ümumi sayının üçdə birini təşkil edir. 4-cü sənaye inqilabını şərtləndirən ekser texniki sahələrdə ixtisaslı kadr çatışmazlığına baxmayaraq, qadınlar hələ də mühəndislik məzunlarının yalnız 28%-ni və kompüter elmləri üzrə təhsil alanların 40%-ni təşkil edirlər. Dünyanın tanınmış universitetlərində bütün qız tələbələrən ən çoxu onda biri STEM fənləri üzrə təhsil alır. Süni intellekt kimi qabaqcıl sahələrdə mütəxəssislərin yalnız 22%-ə qədər qadındır. Bu vəziyyət bəşəriyyətin zəruri təbəqəsini ciddi narahət edir. UNESCO-nun hesabata görə Qadınlar və Qızlar Elmdə Beynəlxalq Günü'nə həsr olunmuş bölməsi "Ağıllı olmaq hərçəmsal inqilab inklüziv olmalıdır" adlanır.

Dünya üzrə qadınlar filologiya, psixologiya, fəlsəfə, sosiologiya və s. kimi sosial və humanitar elmlərə daha çox maraqla göstərilir: burada onların orta payı təxminən 42% təşkil edir.

Qadınlara adətən kişi həmkarlarından daha kiçik tədqiqat qrantları verilir və ən müxtəlif səbəblərdən qadın alimlərin inkişaf imkanları daha kiçik zərfdir. Qadın tədqiqatçıları daha qısa və daha az məaşi karyeralarına sahib olurlar. Onların elmi əsərləri yüksək profilli, impact faktorlu jurnallarda az dərc olunur.

Statistikaya görə, bu gün dünyada bütün qadın və qızların yalnız 23%-ə yaxını (kişilər üçün 62%-ə qarşı) orta ixtisas və ali təhsil alır. Qadınların təhsilində əsas maneələr yoxsulluq, ənənəvi sosial problemlər və yetkinlik yaşına çatmamış bağlanan erkən nikahlardır.

BMT-nin və UNESCO-nun müvafiq hesabata görə Avropa İttifaqı, Şimali Amerika ölkələri, Rusiya, Yaponiya, Cənubi Koreya, Avstraliya, Yeni Zelandiya tam hüquqlu təhsil əlacı üçün bərabər gender imkanlarının yaradılmasında ən uğurlu ölkələr kimi göstərilir.

Şərqdə və ümumən müsəlman dünyasında ilk demokratik respublikanın qurulması, gender bərabərliyi ilə bağlı konstitusiv hüquqların təsbit olunması, qadınların ilk dəfə seçmək və seçilmək hüququnun verilməsi ilə fərqlənən Azərbaycan qadın və qızların elmdə, o cümlədən STEM sahələrində iştirakı üzrə bir çox göstəriciləri görə dünyanın inkişaf etmiş ölkələri ilə müqayisə edilə bilər.

Ulu Öndərin müasirliyi və eyni zamanda milli-mənəvi dəyərlərə sığınmaqla fərqlənən gender siyasətinin mühüm tərkib hissəsi də qadın və qızların yüksək təhsilə və elmi fəaliyyətə fəal şəkildə cəlb olunmasına təşviq və təmin edilməsi olmuşdur. Ölkə Prezidentinin yenilikçi və tərəqqipərvər siyasəti kursunun əsasında da məhz bu məsələlərin dərduşu məlumdur.

Azərbaycanda elmi işçilərin cinsiyət baxımından payı ilə bağlı statistik məlumatlar dövlət qurumları və ya elmi təşkilatlar tərəfindən müntəzəm olaraq

açılır. Məhz düzgün qurulmuş siyasət ardıcıl həyata keçirilməsi sayəsində respublikamızda elmi işçilərin təxminən 55-60%-i qadınlardan ibarətdir. Bu göstərici elm və təhsil sahəsində qadınların fəal iştirakı və dövlətimizin gender bərabərliyinə verdiyi əhəmiyyətli əks etdirir. Xüsusilə, tibbi elmlər, tibb, mühəndislik və humanitar elmlər sahələrində qadınların iştirakı daha yüksəkdir. Azərbaycan hökuməti və elmi qurumlar qadınların elmdə daha fəal iştirakını təşviq etmək üçün müxtəlif proqramlar və təşəbbüslər həyata keçirir. Ölkəmizdə elm və texnologiyalar üzrə təhsil alanların 40%-i qızlardır, halbuki dünya üzrə bu rəqəm 35%-dən yuxarı deyildir. Dəfələrlə qeyd edildiyi kimi, Azərbaycan Respublikasının Birinci Vite-prezidenti, Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının 3 vitse-prezidenti, 3 universitet rektoru, AMEA-nın və AR ETN-nin onlarla elmi müəssisə rəhbəri, tədqiqat institutlarında struktur vəzifələri rəhbərlərinin əhəmiyyətli bir hissəsi qadınlardır. STEM sahələrində maraqlı göstərən qadınların, xüsusən universitetlərin müvafiq fakültələrində təhsil alan tələbə qızların sayı da ibrəli aıdır.

Bu gün Azərbaycanın qadın və qızları Ölkə Başçısının siyasi kursunu tam dəstəkləyərək atfında sız birgəməklə, müstəqil, demokratik, suveren dövlətimizin elmi, sosial-iqtisadi, hərbi qüdrətinin gücləndirilməsi istiqamətində kişilərlə çiyin-çiyinə çalışır, elm və təhsildə yeni dövrün hədəflərinə doğru əmin addımlarla irəliləyirlər.

Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Rəyasət Heyəti və AMEA-nın Qadınlar Şurasının birgə təşkilatlığı ilə keçirilirdiyi konfrans və seminarlar elmi cəmiyyətdə müxtəlifliyi və inklüzivliyi əhəmiyyətini bir daha diqqətə çatdırmağa xidmət edir. Tədbirlərdə dinlənən maruzələr, aparılan müzakirələr, mətbuatda, saytlarda dərc edilən yazılar maneələri aradan qaldıraraq gələcək nəsillər üçün uçu açan qadın və qızlarımızın bərabər fərsətlərə layiq oluqlarını, STEM sahələrində əvəzolunmaz töhfələr verdiklərini təkrar-təkrar nümayiş etdirir.

Biz bu çür topatları təşkil etməklə elmdə gender bərabərliyinə sadiqliyini təsdiqləyirik, eyni zamanda, öz fikirlərimizi gənc nəsillərə çatdırmaq, onları STEM-in sonsuz imkanlarını kəşf etməyə həvəsləndirmək üçün şərait yaradırıq.

Gəlin, elm və innovasiya uğrunda mübarizədə qadınların və qızların səslərini eşidilməsə, bacarıq və istedadlarının lazımi şəkildə qiymətləndirilməsinə nail olmağa çalışsaq, daha gənç karyera imkanlarının yaradılmasında onların dəstəkləməyə və inkişafını gücləndirmək üçün səylər göstərməyə davam edək.

İradə HÜSEYNOVA

AMEA-nın vitse-prezidenti,
AR ETN Molekulyar Biologiya və
Biotehnologiyalar İnstitutunun baş
direktoru, akademik