

# AzTU ilə Berkli Kaliforniya Universiteti əlaqələrini genişləndirir

Şahnaz N.ŞAHBAZOVA,

*AzTU-nun professoru, Lütfi Ə.Zadə adına*

*Beynəlxalq Elmlər Akademiyasının həqiqi üzvü,  
vitse-prezidenti, Lütfi Ə.Zadənin elmi irsinə həsr olunmuş  
Soft Computing üzrə Ümumdünya Konfransının baş katibi*

Amerika Birleşmiş Ştatlarının Berkli Kaliforniya Üniversitesi hərtərəfli, mükəmməl inkişaf etmiş və yüksək idarəetmə mexanizminə malik olan, dünya üzrə digər nüfuzlu elm və təhsil müəssisələri ilə geniş əməkdaşlığı həyata keçirən fundamental elmi tədqiqat işləri ilə məşhurdur. Berkli Kaliforniya Universiteti təkcə ABŞ-da deyil, bütövlükdə dünyada ən aktual elmi problemlərin tədqiqi sahəsində yüksək göstəricilərə malikdir.

Müstəqil Azərbaycanda məhsuldar qüvvə olan elm, habelə mühüm strateji əhəmiyyət kəsb edən təhsil, sosial-iqtisadi, siyasi, mədəni-mənəvi, elcə də texnoloji maraqları özündə ehtiya edir.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi ilə Azərbaycan Texniki Universiteti arasında 3 fevral 2017-ci il tarixində növbəti 5 il müddətinə əməkdaşlıq memorandumu imzalanmışdır. Memorandum Berkli Kaliforniya Universitetinin kansleri Nicolas Dick və Azərbaycan Texniki Uni-

versitetinin rektör əvəzi Xalıq Yahudov tərəfindən imzalanmışdır. Bu memorandumun imzalanmasında Berkli Kaliforniya Universitetinin

professoru, dünya şöhrətli azərbaycanlı alim Lütfi Ə.Zadənin böyük xidməti ol-musdur.

İkitərəfli memorandumda  
görə universitetlər arasında  
tədqiqatçıların, magistrlerin  
və tələbələrin təhsil mübadiləsinə göndərilməsi, mədəni və elmi tədbirlərdə iştirakı və s. nəzərdə tutulmuşdur. Müqavilə 5 il müddətində qüvvədədir. Bütün xərclər gəndərilən universitetlər tərəfin-dən ödəniləcəkdir.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi (ing. University of California, Berkeley) ABŞ-in Kaliforniya ştatının Berkli şehrindedə yerləşir. Universitet Amerika Universitetləri Assosiasiyasının yaradıcılarının dan biridir.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi 1868-ci il martın 23-də Kaliforniya ştatında yaradılmış və üniversitetin açılışı 1869-cu ildə Oakland şəhərində baş tutmuşdur. 1960-ci illərdə Berkli Kaliforniya Üniversitesi söz azadlığının təmin olunduğu məkan kimi tanınmağa başlayır.

Büyük Britaniyanın "Times Higher Education Rankings" jurnalının 2016-2017-ci tədris ilində apardığı dünya universitetlərinin sıralamasına



əsasən, Berkli Kaliforniya  
Universiteti 100 ən yaxşı ali  
məktəb arasında 10-cu yerdə  
sıralanıb. Berkli Kaliforniya  
Universitetinin illik gəliri  
4.045 mln ABŞ dollarından  
artıqdır.

Bu universitetin ərazisi 5 km<sup>2</sup>-dir. Həmin əraziyə Eko- logiya qoruğu (3.2 km<sup>2</sup>), Botanika bağı və Strouberri Kəndi məstəkələti məxsusi

Kanyonu istirahət mərkəzi (0,8 km<sup>2</sup>), Berkli Milli Laboratoriyaşı, çoxsaylı tədris və administrativ binalar, tələbə şəhərciyi, idman kompleksləri və s. daxildir. Berkli Kaliforniya Universitetinin kitabxana sisteminə 32 kitabxana daxildir. Bu, sahəsinə görə dünyada en böyük kitabxana

dünyanın en büyük kitabxanası kompleksidir. 2008-ci ildə universitetin kitabxanası Şimali Amerika universitetləri

kitabxanaları arasında ən yax-  
şı kütləvi elmi tədqiqatlar ki-  
tabxanası seçilib.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi'nin nəzdində 14 kolleç və məktəb fəaliyyət göstərir. Kolleclərdə bakalavr-larla yanaşı magistr və doktorantlar da təhsil ala bilərlər, məktəblər isə yalnız magistr və doktorantlar üçün nəzərdə tutulub.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi'ndə 2015-2016-ci tədris ilində 40.173 nəfər tələbə təhsil alıb. Onların 29310 nəfərini bakalavr, 10863 nəfərini isə magistr və doktorantlar təşkil edib. Bakalavrların 54, magistr və doktorantların isə 55%-i qızlardır.

Universitetin idman komandaları “Kaliforniyanın qızı” adlandırılır. Onlar

100-dən çox Olimpiya qızıl medalına layiq görülübllər. İdman növlərindən burada xüsusilə futbol, basketbol, beysbol, softbol, gimnastika, su polosu, rəqbiyə daha çox üstünlük verilir.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi'nin müəllim və məzunları arasında ümumilikdə 65 Nobel mükafatına layiq görülmüş şəxs var. Məzunlardan "Apple", "Intel", "Google", "MySpace", "Adobe Systems", "Electronic Arts", "VMware", "HTC Corporation", "Qualcomm", "Sun Microsystems" kompaniyalarının yaradıcıları və rəhbərlərini qeyd etmək olar.

Berkli Kaliforniya Üniversitesi'nden kansleri, professor Nicolas Dick rəhbərlik etdiyi ali təhsil ocağının belə xarakterizə edir: "Berkli tənəplərin-

dən qərbə tərəf güneşin batmağını müşahidə edərkən qızılı rəngə boyanmış Sater qapısını, universitetin geniş qərb sərhədlərini görmək mümkündür. Lakin Berkli Kaliforniya Universiteti bu gün coğrafi sərhədlərindən daha çox intellektual sərhədlərinin genişləndirilməsində maraqlıdır. Nümunəvi dövlət universiteti kimi Berkli Kaliforniya Universitetinin rolu o qədər önemlidir ki, onun ən yüksək səviyyəyə çatması üçün biz əlimizdən gələni etməliyik. Tədris və tədqiqatlarda yolda verilən istənilən uğursuzluq təkcə universitetin nüfuzunun deyil, eləcə də dövlətin təhsil standartlarının aşağı düşməsi na səbəb olur”

rək qüvvəyə minmişdir. Bu haqda məlumatları Berkli Kaliforniya Universitetinin Qlobal Tərəfdəşlik ofisinin direktoru Ashley McDonald-n Azərbaycan Texniki Universiteti tərəfindən memorandum məsul şəxs, universitetin əməkdaşı, texnika elmləri doktoru Şahnaz N.Şahbazova yə ünvanlaşdırı məktubda öz əksini tapmışdır.

Məktubda deyilir: "Mən, Berkli Kaliforniya Universitetinin kansleri Nicolas Dick adından böyük məmmuniyyətlə məlumat vermək istəyirəm ki, Berkli və Azərbaycan Texniki universitetləri arasında tərəfdəşlıq müqaviləsi imzalanmış və deməli hüquqi qüvvəyə minmişdir. Azərbaycan Texniki Universiteti ilə növbəti 5 il müddətinə imzalanmış müqavilə hazırda tərəfdəşliğimizi eks etdirmək üçün bizim Web sahifəmizdə artıq yer almışdır. Biz iki universitet arasında elmi-tədqiqat və tələbə mübadiləsi sahəsində əməkdaşlığı daha da inkişaf etdirmək arzusundayıq.

Sənədayıq.  
Ən xoş arzularla, Ashley  
McDonald”

McDonald .  
Azərbaycan Texniki Universiteti Berkli Kaliforniya Universitetinin rəsmi saytında qeyd olunan yeganə Cənubi Qafqaz Universitetidir.

Belilikle, imzalanan memorandumun ölkemizin elm, təhsil və mədəniyyət sahəsinin inkişafında öz töhfəsini verəcəvina ümidi edirik.