

Oruc MUSTAFAYEV,

“Azərbaycan müəllimi”

o.mustafayev@muallim.edu.az

Orxan Süleymanov 1993-cü ildə Göyçay şəhərində anadan olub. 1999-cu ildə Göyçay şəhər Ziya Bünyadov adına 3 nömrəli məktəbin I sinfinə gedib. 2009-cu ildə Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyinin dəstəklədiyi və ABŞ Dövlət Departamentinin Təhsil və Mədəniyyət Məsələləri Bürosunun Əməkdaşlıq üzrə Amerika Şurası tərəfindən idarə olunan Gələcək Liderlərin Mübadilə Proqramının (FLEX) qalibi olub, 2009-2010-cu təhsil ilini ABŞ-da davam etdirib. 2011-ci ildə “ADA” Universitetinə qəbul olub. Hazırda “2007-2015-ci illərdə Azərbaycan gənclərinin xarici ölkələrdə təhsili üzrə Dövlət Programı” çərçivəsində Avstraliyanın Melburn şəhərindəki Kral Melburn Texnologiya İnstitutunda (Royal Melbourne Institute of Technology- RMIT) informasiya sistemləri üzrə bakalavr təhsili alır. Orxan Süleymanovla səhbətimizə ilk təhsil illərindən başladıq.

Orta məktəb illərində bütün fənlərdən yüksək qiymət alaraq əlaçılığım olmuşam. Bütün fənləri eyni həvəsle oxumuşam. Amma uşaqlıqdan dil öyrənməyə ayrı bir marağım olub. Elə bu səbəbdən valideynlərim mənim rus bölməsində təhsil almağımı məsləhət görmüşdülər. Lakin təkcə rus və Azərbaycan dil-lərini bilmək az idi, buna görə də ingiliscə audio vəsaitlərə və filmlərə qulaq asmağa başladım ki, ingilis dilinin də sirlərini öyrənməyə çalışıdım. Zəhmətim öz bəhrəsinə verdi. 2009-cu ildə ingilis dilində bir neçə turdan keçməkla intahan verdim və Gələcək Liderlərin Mübadilə Proqramının (FLEX) finalçısı oldum. ABŞ-da təhsil dövründə alman dilini xarici dil kimi seçdim. Amerikada riyaziyyata çox böyük marağım oyandı. Riyaziyyata göstərdiyim sevgi və maraq öz bəhrəsinə göstərdi. 2010-cu ildə Hastings şəhərində fərqlənən şagird kimi mükafata və sertifikata (Outstanding Student in Honors Pre-Calculus) layiq görüldüm. Mənim üçün ən böyük yenilik riyaziyyatda riyazi funksiyaların qrafiklərini kompüter programı vasitəsilə göstərməyin mümkün olmasını öyrənmək oldu. Bu üsul istənilən funksiyanın qrafikinə əsasən onun xassələrini daha yaxşı anlamağa kömək edir.

“Elə bil başqa

bir dönyanın qapısı  
açılmışdı üzümə ...”

Səmimi desəm, ixtisas seçimim məndə bir az fərqli olub. “ADA” Universiteti mənim gələcək ixtisas seçimimdə çox böyük rol oynamışdı. “ADA”-da oxuyarkən bir çox istedadlı insanları tanıdım, yaxşı dostlar qazandım və maraqlı həyat dərsləri yaşadım. Elə universitetin II kursunda təhsil alan zaman ilk dəfə kəmiyyət göstəricilərinə dair məlumatların təhlili (Quantitative data analysis) dərsi zamanı bize “R” program dili tədris olundu. Bu zaman məndə programlaşdırma dillərinə inanılmaz maraq yarandı. Elə bil başqa bir dönyanın qapısı açılmışdı üzümə - rəqəmsal dünya ilə bizim dünya arasında bir körpü peydə oldu qarşında! Kompüterə istədiyimiz bir komandanı yazmaq və kompüterin bu komandanı icra etməsi konsepsiyası məni sadəcə ovsunlamışdı. Proqramlaşdırma marağımı nəzərə alaraq, elə o andan etibarən özüm üçün yeni ixtisas seçimi axtarışına başladım. Bir sira online məqalələr oxuyub, internetdə ekspertlərdən məsləhətlər aldım, ən əsası öz marağımı tam anlayaraq kompüter elmlərinin informasiya sistemləri qolunu öyrənməyi qarşama bir məqsəd qoydum.

“Dövlət Programı  
tələbələr üçün böyük  
dayaq, qayğı və şansdır”

Mən “ADA”-da təhsil alan zaman universitetimizdə kompüter elmləri departamenti yox idi. Ona görə də qərara aldım ki, xaricdə təhsil almın və biliklərimi genişləndirib bu sahədə bir peşəkar olum. Artıq ABŞ-da bir il təhsil alıdım-

## Avstraliyanın Melburn Texnologiya İnstitutunun tələbəsi ilə söhbət

dan valideynlərim xaricdə təhsil almaq istəyim etiraz etmədilər. Valideynlərim kimi dostlarım da seçimim hörmət edərək məni dəsteklədilər və uğur qazana bilecəyimi söylədilər. Əgər Dövlət Programı olmasayı, xaricdə təhsil almaq istəyim sadəcə bir arzu olaraq qalardı. Səmimi söyləsəm, Dövlət Programından keçmək şansında tərəddüd edirdim. Amma artıq qarşımı məqsəd qoymuşdum. Buna görə də arzumu həyata keçirmək üçün Dövlət Programına müraciət etdim. Dövlət Programına dair bütün məlumat və suallarımın cavablarını [www.xaricdetehsil.edu.gov.az](http://www.xaricdetehsil.edu.gov.az) saytından aldım. Sənəd qəbulundan seçim turuna kimi müşahidə etdiyim peşəkarlıq və dəqiqlikdən söyləyə bilərəm ki, layihənin idarə olunması yüksək seviyyədə aparılır. Doğrusu, Dövlət Programı finalçısı olduğumu öyrənəndə önce inanmadıdım. Yadimdadır ki, sevincimin hədd-hüdudu yox idi. Müsbət xəbəri yaxınlarla paylaşıda hamida sevinc hissələri yaranmışdı.

Ümumiyyətə, bildirmək istədim ki, Dövlət Programı doğrudan da tələbələr üçün böyük bir dayaq, qayğı və şansdır, çünkü tələbələrimizə dünya səviyyəsində yüksək təhsil almağa və özünü inkişaf etdirməyə imkan verir.

“Vaxt tapdıqca  
youtube layihəm  
üzərində işləyirəm”

Təhsil aldığım Kral Melburn Texnologiya İnstitutu Avstraliyanın ən böyük ali təhsil ocağı olaraq, dünyada texnologiya və dizayn universiteti kimi tanınır. RMIT 1887-ci ildə təsis edilib və hazırda kompüter elmləri və informasiya sistemləri, mühəsibat ucotu və maliyyə, mexanika və elektrik mühəndisliyi sahələrdə dönyanın ən yaxşı 100, arxitektura və dizayn sahəsində isə ilk 50 ən yaxşı ali məktəbi arasında yer alıb.

Təhsil aldığım informasiya sistemləri sahəsinin çox əhəmiyyətli və maraqlı olduğunu düşünürəm və vaxtimın çoxunu keçdiyim fənləri daha da yaxşı anlamağa və mükəmmələşdirməyə sərf edirəm. Tədris aldığım fənlərində yüksək nailiyət əldə etdiyim üçün 2015-ci il “Golden Key” Beynəlxalq Cəmiyyətinə üzvlük hüququ qazandım. “Golden Key” Beynəlxalq Cəmiyyətinə isə üzvlük yalnız dəvətnamə ilə olur və tələbənin akademik göstəricilərinə əsasən universitetin ən üst 15% tələbəsinə üzvlük dəvətnaməsi göndərilir. Hazırda “Golden Key” Beynəlxalq Cəmiyyətin RMIT filialında intellektual məşguliyyət əməkdaşı (intellectual engagement officer) kimi könüllü işləyirəm. Hazırda qrup ha-



linda bir neçə proyektlərin ideyaları üzərində işləyirik. Özüm isə sərbəst olaraq boş vaxt tapdıqca youtube la-yihəm üzərində işləyirəm. Əgər müşahidə aparsanız görərsiniz ki, ingilis və rus dillərində bir çox elmi videolar mövcuddur, lakin Azərbaycan dilində, əfsuslar olsun ki, bu tip videoların sayı çox azdır. Bu səbəbə görə də belə bir layihə teşkil etmək fikrinə gəldim. Məqsədim doğma Azərbaycan dilimizdə orta məktəb şagirdlərimiz üçün elmi videolar boşluğun aradan qaldırmaq və gənclərimizi lazımlı informasiya ilə təmin etməkdir. Riyaziyyata çox böyük marağım olduğundan vaxt tapdıqca riyaziyyatın müxtəlif bölmələrindən videolar hazırlayıb youtube səhifəsinə yükleyirəm. Bir neçə istifadəçinin şəhərinə görə yaxşı izah verirəm. Belə sözləri də eşitmək çox sevindirici bir haldır.

“Müəllimlərin çoxu  
tələbələrlə dost kimi  
münasibətlər qururlar”

Müəllimlərimizin çoxu qeyri-rosmidir və tələbələrlə dost kimi münasibətlər qururlar. Mövzunu anlamayanda soruşturma və biliklərimizi mükəmmələşdirməyimizi daim bize təlqin edirəm. Düzdür, mühəzirədə çox vaxt müəllimə sual vermek çətin olur, çünkü auditoriya böyükdür, amma həmişə sual olan zaman, onları qeyd edib ya dərsdən sonra tyutorların, yaxud da müəllimlərimizin elektron poqtuna ünvanlayıram. Maraqlı cəhət odur ki, müəllimlərimiz çox zaman suallarımızı cavablandırırlar, bize kritik düşünməyi aşayırlar və suallarımızın cavablarını tapmaq üçün bizi istiqamətləndirirlər. Suallar çətin olan zaman bizlərlə görüş təyin edib, düşünmə prosesimizi öyrənib, bizi düzgün yola yönəndirirlər. Bu da çox sevindirici haldır, çünkü kompleks dünyada çox zaman fərqli problemlərlə üzləşə bilərik və kritik düşünmə problemlərin həlli prosesinin vacib bir hissəsidir.

Bizim universitedə 2 saatlıq mühəzirədən sonra kiçik grupparda yeni öyrəndiyimiz bilikləri kompüter qarşısında 2 saat praktik dərsdə (tutorial) genişləndiririk. Müxtəlif simulyasiyalar apararaq biliklərimizi daha da təkmilləşdiririk. Oxuduğum şəhərdə bir sıra nüfuzlu universitetlər olduğundan digər universitetlərin müəllimləri ilə də görüş təyin edib, hansısa bir ideya və yaxud layihə haqqında məsləhət almaq olur. Xarici tələbələrlə ünsiyət zamanı maraqlı ideyalar, yeni bilgilər eşidirsən, öz dünyagörüşü-nü genişləndirirsən. Müsbət cəhətlər çoxdur.

Universitedə imtahanların təşkilinə gəlincə, tədris olunan fənnin yekun qiymətinin 50-60 faizi həm-

şə 2 saat 15 dəqiqəlik yazılı final imtahani təşkil edir. Geridə qalan faizlər isə semestr boyu fərdi iş və tapşırıqlardan alınır. Final imtahanları çox ciddi nəzarət altında keçirilir. Tələbələr böyük bir auditoriyada yığışır. Auditoriyada kameralar və çoxlu sayıda nəzarətçilər olur. Yalnız nəzarətçinin icazəsindən sonra tələbələr imtahan vərəqəsini açıb, sualları oxumağa başlayırlar. Adətən hər sıradə 10 nəfər nəzarətçi olur. Həç bir qayda pozulmadığını əmin olmaq üçün hər bir imtahanından sonra kameralara və nəzarətçilərin qeydlərinə baxılır. Bu səbəbə görə imtahan neticələri bir az gec, 3-4 həftə sonra tələbələrə bildirilir.

Universitet vaxtının böyük hissəsinialsa da boş vaxtın da olur. Asudə vaxtlarında dostlarmla görüşürəm, mütaliyə edirəm və universitetimizdə könüllü işləyərək tələbələrə ötən semestrlerdə yüksək qiymət alıdığım fənlərdən yardım edirəm.

“Azərbaycan yüksək  
şəkildə təmsil etməyə  
çalışmışam”

Yaşadığım şəhərdə 20-ə yaxın azərbaycanlı tələbə təhsil alır. Bir-birimizlə daim six əlaqə saxlayır və asudə vaxtlarımızda dostlarmla görüşürəm, mütaliyə edirəm və universitetimizdə könüllü işləyərək tələbələrə ötən semestrlerdə yüksək qiymət alıdığım fənlərdən yardım edirəm. Əgər insanların yadında biz yaxşı insan kimi qalsaq, ölkəmiz haqqında da onların beynində, düşüncəsində müsbət fikirlər, təssüratlar yaratmış olacaq. Ona görə də bu ideyani həmişə yadında saxlayıb, Azərbaycan yüksək şəkildə təmsil etməyə çalışmışam. Dəfələrlə müxtəlif insanlar xarakterimə və nailiyyətlərimə maraqlı duyarlı olkəmiz haqqında maraqlanıblar. Universitetimizdə keçirilən mədəniyyət gecəsində də ölkəmizi yüksək səviyyədə təmsil etmişəm.

Perspektiv planlarına gəldikdə isə demək istəyirəm ki, gələcək üçün qurdugumuz planlar çox zaman istədiyimiz axarda getməyə bilər. Ona görə də öncədən planlarım haqqında bir söz demək istəməzdəm. İnfomasiya sistemlərində böyük həcmli məlumatların (big data) səni intellekt (artificial intelligence) vəsətəsilə idarə olunma konsepsiyası mənim marağımı səbəb olmuşdur. Düşünürəm ki, işlər planlaşdırıldığım kimi getsə, bu sahə üzrə araşdırılmalar aparıb təhsilimi bu yönələ davam etdirəcəyəm. Sonda təhsil sahəsində qazanıb bütün uğurlarda üzərimdə əməyi olan hər bir kəsə dərin təşkükürlərimi bildirmək istərdim.