

BİR BAŞARI ÖYKÜSÜ

Hiçbir şey için 'mümkün değil' demeyin, yeter ki isteyin.

Çankaya Üniversitesi
Matematik-Bilgisayar Bölümü
mezunlarımızdan Demet Yalman
Özen ile Mustafa Özen, başarı dolu
eğitim ve kariyer hayatlarını anlattı.



Bize biraz kendinizden bahseder misiniz?

Biz, Çankaya Üniversitesine 2009 yılında kaydolduk. Üniversitenin hazırlık sınıfındayken tanıştık ve arkadaşlığımız başladı. Matematik-Bilgisayar Bölümü'nde idik ve birbirimize destek olarak eğitimimizi tamamladık. Üniversite bittikten sonra, ABD'ye yüksek lisans eğitimi için gittik. Yüksek lisanstan sonra Türkiye'ye döndük ve evlendik. Şimdi ise ABD'de doktora eğitimimize devam ediyoruz.

Türkiye'de başarılı bir eğitim ve kariyer hayatından sonra ABD'ye gittiniz. Bize bu süreci anlatır mısınız?

Demet: ABD'de yüksek lisans yapmak, çocukluğumdan beri hayalini kurduğum bir şeydi. Bölümümü ikincilikle tamamladıktan sonra, başvuruma olumlu yanıt aldığım Georgia Southern Üniversitesi Matematik Bölümü'nde eğitimime başladım. Normal şartlarda iki yılda bitmesi beklenen tezli programı, bir yılda tamamlayarak ülkeme döndüm. Boğaziçi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde başladığım doktora eğitimini bırakarak tekrar ABD'ye geldim. Şu an New Jersey Institute of Technology'de, Bilgisayar Bilimi alanında doktora yapıyorum. Eğitimimin ilk senesindeyim.

Mustafa: ABD'den alacağımız yüksek lisans derecesinin geleceğimizi ne kadar çok etkileyeceğini biliyorduk. Bu yüzden Türkiye'de eğitimimizin son bir buçuk yılını bu amaca odaklanarak geçirdik. Üniversite birinciliği ile lisansımı tamamladıktan sonra, Georgia Southern Üniversitesi Matematik Bölümü'nden de kabul alınca hedefimizi gerçekleştirmiş olduk. Tabii bu süreçte bize yol gösteren hocalarımızın desteği olmadan bunu başaramazdık.

Daha yolun başındasınız, bazı kurumlarda deneyim kazandınız. Çalıştığınız kurumlardaki tecrübeleriniz size neler kattı?

Demet: Yüksek lisansım boyunca, Matematik Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak çalıştım. Kısa sürede, hem öğrenciliği hem de akademik hayatı tanıma fırsatı buldum. Geleceğe dair planlarımı kesinleştirmemde çok büyük katkı sağladı ve beni akademisyenliğe yöneltti.

Mustafa: Ben de yüksek lisans eğitimim boyunca Matematik Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak çalıştım. Benim için çok önemli bir tecrübeydi. Akademik hayatı tanıdım; ancak geleceğime yön vermek için endüstriyi de tanımam gerektiğine inanıyordum. Bu yüzden Türkiye'ye döndüğümüzde, Boğaziçi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Doktora Programı'na ek olarak Vodafone Türkiye bünyesinde Network Mühendisi olarak çalışmaya başladım. Orada da sektörü tanıma fırsatım oldu.

Böylece her iki ortamı da bilerek geleceğime yön vermem daha kolay oldu.

Çankaya Üniversitesi Matematik-Bilgisayar Bölümü'nde aldığımız eğitim, ABD'de yüksek lisans yaparken bize çok yardımcı oldu.

Çankaya Üniversitesi Matematik-Bilgisayar Bölümü'nün katkıları size ne yönde oldu? Bize biraz üniversite hayatınızdan bahseder misiniz?

Demet: Matematik-Bilgisayar Bölümü, üniversite başvurularımdaki ilk tercihimdi. Bölüme başladıktan bir yıl sonra, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde çift anadal programına kaydoldum. Matematik ve bilgisayar, kesinlikle birbirinden ayrı alanlar değil. Eğer iyi bir matematikçiyse, bilgisayar ile ilgili alanlara yönelmek, sizin için zor olmayacaktır. Çankaya Üniversitesi Matematik-Bilgisayar Bölümü bünyesindeki kaliteli hocalardan kaliteli bir eğitim aldım. Buna ek olarak, her iki alanı birden barındıran bir bölümden mezun olmak, bana sonraki aşamalarda birden fazla seçenek sundu.

Mustafa: Matematik-Bilgisayar Bölümü tercih listemin en üst sıralarındaydı. Çok yönlü bir program olduğunu biliyordum. Birinci yılın



sonunda Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde çift anadal programına başladım. Kendi bölümümde aldığım kaliteli eğitim sayesinde çift anadal programını da rahat bir şekilde tamamladım. ABD'de yüksek lisans programına kabul edildiğimizde, başlarda tedirgindim açıkçası. Kendi kendime "Orası için yeterli miyim?" diye sorduğum zamanlar oldu. Ancak, programa başladıktan sonra, ne kadar güçlü bir temele sahip olduğumuzu gördüm. Herkesin iki, iki buçuk yılda bitirdiği yüksek lisans programını, bir yılda başarılı bir tez ve makalelerle bitirdik. Tabii ki buna, Matematik-Bilgisayar Bölümü'nde aldığımız eğitim çok yardımcı oldu.

Biraz da bize ADB'deki çalışma ortamınızdan bahseder misiniz? Beklentilerinizi karşılıyor mu?

Demet: Şu an New Jersey Teknoloji Enstitüsü'nde, Computer Science Doktora Programı'nın henüz ilk senesindeyim, yani ders dönemindeyim. Üniversitenin bünyesinde bulunan Siber Güvenlik Araştırma Merkezi'nde Araştırma Görevlisiyim. Bize sunulan imkânlar, beklentilerimizi karşılıyor ve araştırmalarımızı yeterli derecede destekliyor.

Mustafa: Ben de aynı şekilde NJIT Electrical Engineering Doktora Programı'nda henüz ders dönemindeyim. Aynı zamanda Wireless Information Processing Research Center'da Araştırma Görevlisi olarak çalışmalarına devam ediyorum. Burada, lisans öğrencisinden doktora öğrencisine, tüm bölüm hocalarına kadar herkes 'araştırma' odaklı çalışıyor. Bu yüzden araştırmalar için çok fazla yatırım yapılıyor. Bu kadarını beklemiyordum açıkçası. Bu nedenle beklentilerimi fazlasıyla karşılıyor.

Gelecekte Türkiye'ye dönme planlarınız var mı? Çalışmalarınızı hangi alanda sürdürüyorsunuz?

Demet: Araştırma Görevlisi olarak, siber güvenlik alanında bir projede görev almaktayım. Şu an için Türkiye'ye dönme planımız yok; ancak zaman ne gösterir, bilemeyiz. Doktora bittikten sonra kararını verebileceğimiz bir durum bu.

Mustafa: Ben, Neural Network alanında çalışmalarına devam ediyorum. Türkiye'ye dönme durumumuz doktora eğitimimizi tamamladıktan sonra belli olacak. Şu an sadece buradaki eğitimimizi odaklanmış durumdayız.

Her şeyden önce sevdiğiniz işi yapın, bulunduğunuz yerden maksimum fayda ile çıkın ve hayallerinizi gerçekleştirmek için çaba gösterin.



Son olarak, sizi örnek alacak öğrencilerimize neler söylemek istersiniz?

Demet: Her şeyden önce sevdiğiniz işi yapmalarını, buldukları yerden maksimum fayda ile çıkmalarını ve hayallerini gerçekleştirmek için çaba göstermelerini tavsiye ediyorum. Hiçbir şey için 'mümkün değil' demeyin, yeter ki isteyin ve deneyin.

Mustafa: Demet'in söylediklerine ek olarak benim de arkadaşlarıma tavsiyem, bulunduğunuz yeri küçümsemeyin. Her zaman en iyisi için çabalayın. Mutlaka emeklerinizin karşılığını alacaksınız. ABD'de yüksek lisans, doktora konusunda soruları olan arkadaşlarımız varsa bizimle iletişime geçebilirler. Elimizden geldiğince seve seve yardımcı oluruz.

