



BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ

Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü
Jeodezi Anabilim Dalı



YÜKSEK LİSANS BAŞVURULARI

2014-2015 Akademik Yılı 2. döneminde Yüksek Lisans programına öğrenci alacak olan Anabilim Dalımızda Tektonik amaçlara yönelik kurulmuş olan Jeodezik ağlar ile zamana bağlı yeryüzü değişimlerinin izlenmesi ve modellenmesi gerçekleştirilmekte, GPS ve InSAR teknikleri ile 4 Boyutlu deformasyon analizleri ile yeni yaklaşımlar kurgulanmakta, astrojeodezik yöntemler uygulanmakta, Gravite ağları ile yükseklik optimizasyonu yapılmakta, elde edilen verilerin GIS ortamında entegrasyonu ve sorgulanması sağlanmakta, farklı disiplinlerle birlikte doğal afetler çok boyutlu çalışılmakta, jeodinamik problemlerin çözümüne yönelik disiplinler arası çalışmalarla yeni bakışlar oluşturulmakta, ulusal ve uluslararası projeler yürütülmektedir.

Programın öncelikli amacı Jeodezi ve bağlantılı bilim dallarında fark yaratacak, güncel bilgiyi etkin kullanan ve geliştiren, dünya standartlarında öğrenciler yetiştirmektir.

KOŞULLAR

Öncelikli olarak üniversitelerin Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, Geomatik Mühendisliği, Harita Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Jeoloji Mühendisliği, Jeofizik Mühendisliği, Meteoroloji Mühendisliği, Astronomi, Uçak ve Uzay Bilimleri, Coğrafya, Deniz Bilimleri, Şehir ve Bölge Planlama, Fizik Mühendisliği, Matematik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, İstatistik bölümleri lisans mezunlarının başvuruları değerlendirilecektir.

- ALES Say. Minimum Puanı : **60**
- Lisans Genel Not Ortalaması Minimum : **2.20 / 4.00**
- İngilizce Yeterlik: BÜYES: **60** IELTS Academic: **6.5** Academic Writing: **6.5** (yadyok.boun.edu.tr) TOEFL (IBT) : **79** TWE: **22**

ÖNEMLİ TARİHLER

- Başvuru Dönemi : **15-26 Aralık 2014**
- İngilizce Yeterlik Sınavı (BÜYES) : **14 Ocak 2015**
- Bilim Sınavı : **15 Ocak 2015**

Yüksek Lisans Başvuruları için Elektronik Kayıt Sistemine www.adaylar.boun.edu.tr adresinden ulaşılabilir.

İletişim : Anabilim Dalı Sekreterliği (0-216-5163274)

