

ESTÜ-BAŞARSOFT AKADEMİ İLE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİ ÖĞRENMEYE NE DERSİNİZ?

Üniversitemiz ile Başarsoft Bilgi Teknolojileri A.Ş. arasında 5 Mart 2021 tarihinde imzalanan protokol ile hayata geçen ESTÜ-BAŞARSOFT AKADEMİ programı **02 Mart 2023** Perşembe günü başlıyor. Eğitimler her hafta perşembe günü saat 17:00-18:00 saatleri arasında çevrimiçi ortamda gerçekleştirilecektir. Toplam 2 modülden oluşan akademi programında devam şartı aranmakta ve bir sonraki modüle geçmek için bir önceki modülden başarılı olma şartı gerekmektedir. Akademi programı süresi boyunca WhatsApp grubu üzerinden duyurular yapılacaktır. Bu sebeple akademi programına başvuru yapacak olan kişiler için WhatsApp kullanımı zorunludur. Başvurunuzun kabul durumu en geç **01 Mart 2023** Çarşamba gününe kadar mail üzerinden sizlere iletilecektir. Bu tarihe kadar maillerinizin hem gelen hem de gereksiz kutusunu kontrol etmeyi unutmayınız.

ESTÜ-BAŞARSOFT AKADEMİ PROGRAMI EĞİTİM İÇERİĞİ			
Sıra	Modül	Konular	Süre
1 Hafta	1. Modül Coğrafi Bilgi Sistemleri Temel Seviye Eğitim	CBS Nedir?	16:00- 17:00
2 Hafta		Koordinatlandırma- Sayısallaştırma	16:00- 17:00
3 Hafta		Tablo Yapısı	16:00- 17:00
4 Hafta		Sorgu ve Etiket İşlemleri	16:00- 17:00
5 Hafta		Farklı Veri Formatları ile Çalışma	16:00- 17:00
6 Hafta		Tematik Harita Oluşturma ve Çıktı İşlemleri	16:00- 17:00
7 Hafta	2. Modül Coğrafi Bilgi Sistemleri İleri Seviye Eğitim	Enterpolasyon Metotları ve Yüzey Modelleme	16:00- 17:00
8 Hafta		Raster Veri İşlemleri (Kesme, birleştirme, dönüştürme vb.)	16:00- 17:00
9 Hafta		Uydu Görüntülerinde NDVI ve NDWI Analizleri	16:00- 17:00
10 Hafta		Sıcaklık ve Yağış Haritaları, Contour Oluşturma	16:00- 17:00
11 Hafta		Eğim, Bakı Haritaları Oluşturma	16:00- 17:00
12 Hafta		Yer Seçimi Analizi	16:00- 17:00

Aşağıda verilen bölüm ve programlarda öğrenim gören ön lisans, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencilerinin başvuruları değerlendirilecektir:

- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - İleri Teknolojiler Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Uzaktan Algılama ve CBS Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Yer Bilimleri Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - İstatistik Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Matematik Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Havacılık Elektrik Elektronik Anabilim Dalı
- Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Havacılık Yönetimi Anabilim Dalı

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Hava Trafik Kontrolü Anabilim Dalı
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı
Lisansüstü Eğitim Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı
Fen Fakültesi - İstatistik Bölümü
Fen Fakültesi - Matematik Bölümü
Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi - Havacılık Elektrik Elektronik Bölümü
Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi - Havacılık Yönetimi Bölümü
Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi - Hava Trafik Kontrolü Bölümü
Mühendislik Fakültesi - Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Mühendislik Fakültesi - Çevre Mühendisliği Bölümü
Mühendislik Fakültesi - Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
Mühendislik Fakültesi - Endüstri Mühendisliği Bölümü
Mühendislik Fakültesi - İnşaat Mühendisliği Bölümü
PMYO - Bilgisayar Programcılığı Programı
PMYO - Elektrik Enerjisi Üretim, İletim ve Dağıtım Programı
PMYO - Yapı Denetimi Programı
UMYO - Lojistik Programı
UMYO - Raylı Sistemler Elektrik ve Elektronik Programı
UMYO - Raylı Sistemler İşletmeciliği Programı
UMYO - Ulaştırma ve Trafik Hizmetleri Programı

Programa başvuru yapmak isteyen öğrencilerimiz <https://forms.gle/GTT1XUsVN2RZvbx9A> bağlantısında yer alan başvuru formunu doldurabilir. Son başvuru tarihi **28 Şubat 2023 Salı günü saat 17:00'**dir.