

# Toplumsal Yapı Araştırmaları Programı

## Lisansüstü Yaz Okulu 2023

### Hesaplamalı Sosyal Bilimler

5-7 Eylül 2023, İstanbul Medeniyet Üniversitesi

Hesaplamalı sosyal bilimler, günümüz karmaşık sosyal, ekonomik ve politik sorunlarını anlamak ve çözümlmek için hızla gelişen bir yaklaşımdır. Sunduđu yeni araçlar ve tekniklerle sosyal meselelerin büyük veri setleri üzerinden istatistiksel ve matematiksel yöntemler kullanılarak analiz edilmesini sağlar. Bu yaklaşım, sosyal olayların daha iyi anlaşılmasını sağlarken politika ve karar alma süreçlerinde bilimsel temelli yaklaşımların benimsenmesine olanak tanır. Sosyal bilimcilerin öngörülerde bulunmasını, davranışları modellemesini ve gelecekteki eğilimleri analiz etmesini sağlayarak daha etkili politika önerileri geliştirme potansiyelini artırır. Sosyal sistemlerin anlaşılması ve iyileştirilmesi için büyük bir potansiyel sunar.

Bu ihtiyaçtan hareketle Toplumsal Yapı Araştırmaları Programı'nın yürüttüğü Lisansüstü Yaz Okulu'nun 2023'deki konusu "Hesaplamalı Sosyal Bilimler" olarak belirlenmiştir. Lisansüstü düzeyde çalışma yapan öğrencilerin katılacağı 18 saatlik eğitim programında üç gün boyunca uygulamalı dersler verilecektir.

Program, sosyal bilimler alanında araştırma yapan lisansüstü öğrencilerine ve araştırmacılara hesaplamalı yöntemleri öğretmek, veri analizine dayalı araştırma becerilerini geliştirmek ve etkili veri odaklı çalışmalar yapabilmelerini öğretmek için tasarlanmıştır. Programda Prof. Dr. Bekir Gür, Prof. Dr. Hasan Güçlü, Dr. Öğr. Üyesi Erkan Karabekmez, Dr. Öğr. Üyesi Ümit Güneş Özge Eda Kaya ve Emirhan Kabataş eğitimci olarak yer alacaklar.

Sosyal bilimlerde eğitim gören lisansüstü öğrencileri hesaplamalı yöntemlerin gücünü keşfetmek, araştırma süreçlerini geliştirmek üzere Toplumsal Yapı Araştırmaları Lisansüstü Yaz Okuluna davet ediyoruz.

#### Başvuru Koşulları:

- Sosyal bilimler alanında lisansüstü eğitime devam ediyor olmak
- Toplumsal yapı araştırmalarının sahasına giren bir alanda (toplumsal değişim, tabakalaşma, meslekler, sosyal hareketlilik, sosyal hareketler, demografi gibi) çalışma yapıyor olmak
- Yaz Okulu için herhangi bir ücret alınmayacaktır. Ancak katılımcıların kendi seyahat ve konaklamalarını karşılamaları gerekmektedir.

Başvurular **31 Temmuz 2023** tarihine kadar [tyap.net/lyo4](http://tyap.net/lyo4) adresinden online olarak gerçekleştirilebilir.

Toplumsal Yapı Araştırmaları Programı  
IV. Lisansüstü Yaz Okulu 2023

**Hesaplamalı Sosyal Bilimler**

5-7 Eylül 2023  
İstanbul Medeniyet Üniversitesi

- Sosyal Bilimlerde Nicel Verinin Kullanımı  
Prof. Dr. Bekir Gür
- Sosyal Ağ Analizi  
Prof. Dr. Hasan Güçlü
- Hesaplamalı Sosyal Bilimlerde Metin Analizi  
Emirhan Kabataş
- İlişkisel Ağ Analizleri  
Dr. Öğr. Üyesi Erkan Karabekmez
- Bibliyometrik Analiz  
Dr. Öğr. Üyesi Ümit Güneş
- Coğrafi Bilgi Sistemleri  
Özge Eda Kaya
- Yapay Zekanın Sosyal Analizde Kullanımı

Son Başvuru  
31 Temmuz

İstanbul Medeniyet Üniversitesi  
Sosyoloji Bölümü

İstanbul Medeniyet Üniversitesi Sosyal Yapı Araştırma Programı  
Sosyal Yapı Araştırmaları Lisansüstü Yaz Okulu

TOPLUMSAL YAPı  
ARAřTIRMALARı PROGRAMI