

BM501 BİLİM ETİĞİ VE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ

Dr. Öğr. Üyesi Sümeyye BAYRAKDAR

Tanıtım

- ❖ Zorunlu Ders
- ❖ Değerlendirme
 - ❖ % 50 Vize
 - ❖ % 50 Final

Dersin Amacı

- ❖ Lisansüstü Eğitim Süreçleri hakkında bilgilendirme sunmak.
- ❖ Araştırmacılara bilimsel araştırma yaparken ve araştırma sonuçlarını sunarken ya da yayımlarken taşıdıkları sorumlulukları öğretmek.
- ❖ Bilimsel araştırma sistematliğini öğretmek.
- ❖ Araştırma tekniklerini tanıtmak ve bilimsel kaynaklara ulaşma yöntemlerini göstermek.
- ❖ Bilim etiği ilkelerini ve etik kuramları öğretmek.
- ❖ Araştırma etiği ve yayın etiği ile etik dışı davranışları vurgulamak.
- ❖ En sık görülen araştırma ve yayın etiği ihlalleri ve bunları önleme yöntemleri, ihlal tespiti durumunda izlenecek yolların neler olduğu hakkında bilgi ve farkındalık kazandırmak.

Dersin İçeriği

- ❖ Dersin tanıtımı ve dersin kurallarının belirlenmesi
- ❖ Bilimsel kavramların tanımları
- ❖ Bilim, bilimin doğası ve gelişimi
- ❖ Lisansüstü Eğitim Süreçleri
- ❖ Bilimsel araştırma teknikleri
- ❖ Literatür tarama mantığı ve işlemleri
- ❖ Bilimsel makalelerin incelenmesi ve bilgiye hızlı ulaşma
- ❖ Bilimsel bilginin sunumu ve yayımlanması süreçleri
- ❖ Bilimsel etik ilkeler
- ❖ Bilimde etik dışı davranışlar
- ❖ Araştırma ve yayın etiğiyle ilgili yasal mevzuat ve kurallar
- ❖ Üniversiteler, TÜBİTAK ve YÖK vb. kurumların etik kurullarının genel ilkeleri ve işleyiş şekilleri
- ❖ Ar-Ge projeleri