



**AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ**  
**BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR YÜKSEKOKULU**  
**SPOR YÖNETİCİLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**SPOR YÖNETİCİLİĞİ PROGRAMI**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Adı	Yaratıcı Problem Çözme ve Karar Verme								
Ders Kodu	SYB343			Ders Düzeyi			Lisans		
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	76 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Yenilikçi olmayı özendirmek, birlikte çalışma kültürünü teşvik etmek ve etkili sonuçlar elde etmek amacıyla problemin bir parçası olmak yerine karar verme tekniklerinden yararlanarak çözümler önerir hale getirmektir.								
Özet İçeriği	Problemin tanımı, Problem çözme süreci, Karar verme teknikleri, Çalışmaların senkronizasyonu								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

#### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

#### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Winston, W., Yöneylem Araştırması, 4. baskı, bölüm 13s Research, 4th edition, Chapters 13
---	---

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Karar Vermeye Giriş
2	Teorik	Karar Ağaçları
3	Teorik	Karar Ağaçları
4	Teorik	Bilginin Değeri
5	Teorik	Deneysel Bilgiyle Karar Verme: Önsel, Koşullu, Koşulsuz ve Sonsal Olay Olasılıkları
6	Teorik	Deneysel Bilgiyle Karar Verme
7	Teorik	Deneysel Bilgiyle Karar Verme
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Fayda Teorisine Giriş
10	Teorik	Fayda Teorisine Giriş
11	Teorik	Kesin Eşleniklik ve bir karar vericinin fayda fonksiyonunun değerlendirilmesi
12	Teorik	Çok Özellikli Fayda Teorisi
13	Teorik	Çok Özellikli Fayda Teorisi
14	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı

#### Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	3	42
Ödev	1	10	1	11
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	11	1	12
Toplam İş Yüğü (Saat)				76
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

\*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

#### Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Faaliyet ve olay düğümlerini birbirinden ayırt eder ve karmaşık durumları temsil eden karar ağaçları çizer
2	En iyi beklenen parasal değer, minimax, maximin vb. çeşitli karar verme kriterlerini kullanarak karar ağacını çözer ve faaliyetin optimal yönünü açıkça ifade eder.



3	Kesinlik eşleniği , risk primi ve beklenen parasal değer kavramlarını anlar, verilen karar verme probleminde ilişkili kararların risk primini, kesinlik eşleniğini ve beklenen parasal değerini hesaplar.
4	Bilginin değeri anlar, mükemmel bilginin beklenen değerini hesaplar ve bunu verilen bir karar verme durumunda daha fazla bilgi arayıp aramayacağına karar vermek için kullanır
5	Önsel (prior) ve sonsal (posterior) olasılıkları birbirinden ayırt eder, deney yapmayla ilgili kararlarda sonsal olasılıkları hesaplar ve deneysel bilginin gerekli olup olmadığına karar verir.

#### Program Çıktıları (Spor Yöneticiliği Programı)

1	Yönetim ve organizasyonun unsurlarını açıklayabilmek ve yönetim fonksiyonlarını spor organizasyonlarına uygulayabilmek.
2	Spor yönetimi alanının disiplinlerarası (interdisipliner) ve multidisipliner yapısını anlayabilmek.
3	Spor endüstrisinin yanı sıra genel işletme alanlarının da yönetimi ile ilişkili bilgi, beceri ve değerleri üst düzeyde kavramak
4	Ülkemizde ve Dünya'da sporu şekillendiren, aynı zamanda da etkileyen iç ve dış faktörleri belirleyebilmek ve açıklayabilmek
5	Seçmiş olduğu spor branşının teknik taktik ve yönetsel becerilerini kavramak ve yorumlayabilmek
6	Proje ve program planları yaratma, uygulama ve değerlendirme yeteneği
7	Spor organizasyonları için finansal açıdan stratejiler geliştirmek, bütçeleri, gelir kaynaklarını ve harcamaları değerlendirmek
8	Sportif organizasyonlarda etik ilkelerin finansal, pazarlama ve yönetsel karar alma sürecini nasıl etkilediğini kavramak ve yorumlamak
9	Spor pazarlamasının ulusal ve uluslar arası düzeyde temel ilke ve yöntemlerini bilmek.
10	Nitel ve nicel analizleri anlamak ve etkin olarak kullanabilmek

