



AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ (AKTS)

Ders Bilgi Paketi

BTP 218 — Mezuniyet Projesi

Ders Bilgileri

Ders Kodu	BTP 218
Dersin Adı	Mezuniyet Projesi
Ders Adı (EN)	Graduation Project
Eğitim Düzeyi	Önlisans
Ders Türü	Ders
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Dr. Öğr. Üyesi Raziye Hale TOPALOĞLU
T / U / L	3 / 0 / 0
Kredi	3
AKTS	6

Ders Çıktıları

- ÖÇ1:** Proje geliştirme süreçlerini planlar ve uygular.
- ÖÇ2:** İlgili alanla ilgili teknik bilgi ve becerilerini projelerine yansıtır.
- ÖÇ3:** Problemleri analiz eder ve çözüm üretir.
- ÖÇ4:** Haftalık raporlarla proje ilerlemesini izler ve değerlendirir.
- ÖÇ5:** Projelerini jüriye profesyonel bir şekilde sunar.

PÇ-ÖÇ Matrisi

- Her bir öğrenim çıktısı (ÖÇ), en az bir program çıktısı (PÇ) ile ilişkilendirilmelidir; lütfen boş satır bırakmayınız.
- Sadece dersin içeriği ile doğrudan ilişkili olan ve ölçtüğünüz program çıktılarını işaretleyiniz.

ÖÇ / PÇ	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15	PÇ 16
ÖÇ 1	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	2	3

ÖÇ / PÇ	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15	PÇ 16
ÖÇ 2	3	3	2	3	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1
ÖÇ 3	2	2	3	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1
ÖÇ 4	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	3	3	2	2	1
ÖÇ 5	3	3	1	2	3	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2

Düzey: 0 Yok 1 Düşük 2 Orta 3 Yüksek

İş Yüğü Tablosu

Faaliyet	Sayı	Süre (Saat)	Toplam	Açıklama
Uygulama / Pratik	1	100	100	
Uygulama / Pratik Sonrası Bireysel Çalışma	1	20	20	
Toplam İş Yüğü			120	

Haftalık Program

Hafta	İçerik
1	Proje seçimi ve planlama
2	Proje gereksinim analizi
3	Proje tasarımı ve teknik altyapının belirlenmesi
4	Haftalık ilerleme raporu: İlk değerlendirme
5	Proje geliştirme: İlk adımlar
6	Haftalık ilerleme raporu: Teknik sorunların çözümü
7	Proje geliştirme: Ara değerlendirme
8	Haftalık ilerleme raporu: Teknik altyapının tamamlanması
9	Proje geliştirme: Test ve hata giderme
10	Haftalık ilerleme raporu: Son düzenlemeler
11	Proje geliştirme: Uygulama ve sonuçlandırma
12	Haftalık ilerleme raporu: Proje tamamlanması
13	Proje raporunun yazımı ve teslimi
14	Projelerin sunumu ve değerlendirilmesi
15	Proje raporunun yazımı ve teslimi

Eğitim-Öğretim Metodları

Yöntem Adı	Araçlar	Öğrenci Faaliyetleri	Durum
Problem Çözme	-	* Problem çözme teknikleri kullanılarak fiziksel ve fizyolojik problemlerinin analiz edilmesi ve uygun çözümlerin geliştirilmesi.	Aktif
Beyin Fırtınası	Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları, projektör, bilgisayar, tepegöz	İkili gruplar oluşturulmasının amacı fikir geliştirme aşamasında yenilikçiliğe açık olmalarını sağlamaktır.	Aktif
Proje sunum	Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları, projektör, bilgisayar, internet	Araştırma – sunum hazırlama ve sunum yapma	Aktif
Grup Çalışması	tasarım ve sunum araçları	2 öğrenci içeren proje	Aktif
Ödev	Bilgisayar	Bilgisayar ve Excel kullanarak ödev sorularının çözülmesi ve analiz edilmesi	Aktif
Öğrenci Topluluğu Faaliyetleri / Projeleri	-	Gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma,	Aktif

Ders Değerlendirme Kriterleri

Aktivite Türü	Değerlendirme Adı	Katkı Oranı
Proje	proje	%100
Toplam		%100

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

Bu ders için Sürdürülebilir Kalkınma Amacı tanımlanmamıştır.

Bu belge 29.07.2026 tarihinde otomatik olarak oluşturulmuştur.