



AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ (AKTS)

Ders Bilgi Paketi

ITP 1005 — Yapı Sistemleri - I

Ders Bilgileri

Ders Kodu	ITP 1005
Dersin Adı	Yapı Sistemleri - I
Ders Adı (EN)	Building Systems - I
Eğitim Düzeyi	Önlisans
Ders Türü	Ders
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğr. Gör. Melda YILDIZ
T / U / L	3 / 0 / 0
Kredi	3
AKTS	4

Dersin Amacı

Bu ders, öğrencilere bina tasarımında gerekli temel bilgileri ve becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır. Dersin içeriği, bina yapılarının sınıflandırılmasından insan ve eşya boyutlarının dikkate alınmasına kadar geniş bir yelpazeyi kapsar. Öğrenciler, mekânların yönlendirilmesi, boyutlandırılması ve ilişkilerinin kurulması konularında bilgi sahibi olurlar. Ayrıca, bina elemanlarının boyutsal ve fonksiyonel özellikleri ile sürdürülebilirlik ve enerji verimliliği gibi güncel tasarım prensiplerine de odaklanılır.

Dersin Ön Koşulu/ Yan Koşulu

-

Akademik Dürüstlük ve Yapay Zeka

-

Haftalık Program

Hafta	İçerik
1	Giriş ve Genel Kavramlar
2	Taşıyıcı Sistemler
3	Zemin Çeşitleri
4	Temel Çeşitleri
5	Temel Çeşitleri
6	Duvar Çeşitleri
7	Açıklıklar ve Doğramalar
8	Vize Haftası
9	Merdiven Çeşitleri
10	Merdiven Çeşitleri
11	Döşeme Çeşitleri
12	Döşeme Çeşitleri
13	Çatı Çeşitleri
14	Çatı Çeşitleri
15	Soru ve Cevap

Eğitim-Öğretim Metodları

Bu ders için eğitim-öğretim yöntemi bilgisi bulunmamaktadır.

Ders Değerlendirme Kriterleri

Bu ders için değerlendirme bilgisi bulunmamaktadır.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

Bu ders için Sürdürülebilir Kalkınma Amacı tanımlanmamıştır.

Bu belge 31.08.2026 tarihinde otomatik olarak oluşturulmuştur.