

## Meslek Yüksekokulu / İç Mekan Tasarımı Programı (İ.Ö.)

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı

## YAPI TEKNOLOJİSİ

## Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
YAPI TEKNOLOJİSİ	İMT2110923	Güz Dönemi	3+0	3	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Şennur BAYLAR KIZILKAYA				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Şennur BAYLAR KIZILKAYA				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; taşıyıcı sistem, taşıyıcı sistem tasarım ilkeleri, taşıyıcı sistem tipleri ve malzemeleri, dış duvar sistemleri, dış duvar uygulama detayları ve malzemeleri, farklı dış duvar tipleri üzerinden performans değerlendirmeleri, çatı sistemleri, çatı uygulama detayları ve malzemeleri, farklı çatı tipi örnekleri üzerinden performans değerlendirmeleri, döşeme sistemleri, döşeme sistemleri ve uygulama detayları ve malzemeleri, merdiven sistemleri, iç duvar sistemleri, doğrama sistemleri; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	taşıyıcı sistem				
2	taşıyıcı sistem tasarım ilkeleri				
3	taşıyıcı sistem tipleri ve malzemeleri				
4	dış duvar sistemleri				
5	dış duvar uygulama detayları ve malzemeleri				
6	farklı dış duvar tipleri üzerinden performans değerlendirmeleri				
7	çatı sistemleri				
8	çatı uygulama detayları ve malzemeleri				
9	farklı çatı tipi örnekleri üzerinden performans değerlendirmeleri				
10	döşeme sistemleri				
11	döşeme sistemleri ve uygulama detayları ve malzemeleri				
12	merdiven sistemleri				
13	iç duvar sistemleri				
14	doğrama sistemleri				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			
Kaynaklar					