



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Taşıyıcı Sistemler	İMS248	4	2 + 1	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	İç Mekan Tasarımı - Ön Lisans				
Amaç					
Ders İçeriği					
Ders Veren	Öğr. Gör. Volkan HACISÜLEYMAN				
Ders Kaynakları					

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	2	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Problem Çözme	2	14
Ara Sınav 1		2	1
Final		2	1
<b>Ders İş Yüğü:</b>		102	
<b>AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):</b>		4	

#### Program Çıktıları

- Alanı ile ilgili uygulamalar için ölçü alır ve teknik çizimleri yapar.
- Mekana ve insan ölçülerine uygun mobilya tasarlayabilir.
- Özgün ürünler oluşturabilir.
- Temel bilgisayar kullanımı bilgisinden başka, mesleğin gerektirdiği yazılımları kullanır.
- Yeterli seviyede genel kültüre sahip olmak. (anadil, yabancı dil, tarih vb)
- Takım çalışması yapabilme, çok disiplinli alanlarda bir takım halinde etkin çalışabilme, iletişim kurabilme ve sorumluluk alabilme yetkinliği kazanır.
- Tasarım ile ilgili çalışmalarda öngörülmeleyen durumlarda ilgili sorunları belirleme ve çözüm arama yeteneğini kazandığını gösterir.
- Alanı ile ilgili konularda, sosyal sorumluluk, etik değerler ve sosyal güvenlik hakları bilgisi ve bilincine sahip olur.
- Toplanan veriyi analiz edebilme, farklı bilgi ve düşünceleri sentezleyebilme, elde edilen sonuçları yorumlayabilme becerisi ve bunları iç mimari tasarım süreci içinde kullanabilme becerisi kazanır.
- Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurabilme yetkinliği kazanır.
- Alanı ile ilgili konularda, iş güvenliği, işçi sağlığı ve çevre koruma bilgisi ve bilincine sahip olabilir.
- Alanı ile ilgili konularda geleceğe yönelik projeksiyonlara açıktır.
- İç Mimarlık alanının gerektirdiği konularda bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve bu gelişmeler doğrultusunda kendisini sürekli yenileme becerisi kazanır.

#### Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	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
Taşıyıcı sistemler için genel koşullar, malzemenin olanaklarını açıklamak	3	3	2	1	2	2	3	2	4	2	3	2	3
Taşıyıcı sistemlerin genel davranış ilkeleri ile ilgili ileri düzeyde kuramsal ve uygulamalı bilgiye sahip olma	2	2	2	3	1	3	5	2	4	2	2	4	4
Farklı taşıyıcı sistemler (betonarme,prefabrike, çelik, ahşap ve yığma) ile yapı tasarım kriterleri bilgisini kazanmak.	3	2	2	3	1	3	5	2	5	3	2	3	4
Taşıyıcı sistemlerin tarihsel gelişimi konusunda bilgi sahibi olmak	1	1	3	1	3	2	5	2	4	3	2	3	4
Taşıyıcı sistem açısından sürdürülebilirlik kavramlarının değerlendirilmesi, dünyadan örnekler sunulması	1	3	2	2	4	2	3	2	3	3	5	4	5