



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Matematik	İMS230	3	3 + 0	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	İç Mekan Tasarımı - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	İzdüşüm, düzlem ve farklı boyutta bakış açısını geliştirmek				
Ders İçeriği	Geometrik çizimler, tasarı geometri metotlarının uygulanması, izdüşüm kuralları				
Ders Kaynakları	Genel Matematik I, Prof. Dr. Mustafa Balcı, Palme Yayıncılık, 2016, Thomas Kalkülüs Cilt 1, Çeviri: Mustafa Bayram, Maurice D. Weir , Joel R. Hass , George B. Thomas, 2013, Calculus, A Complete Course-Fifth Edition, Robert A. Adams, Addison-Wesley, 2001., CALCULUS,JAMES STEWART,Brooks/Cole,2008.				

Hafta	Konu
1	Tasarı geometrinin tanımı, yeri ve önemi
2	Çizim ve Uygulama çalışmaları
3	Çizim ve Uygulama çalışmaları
4	Çizim ve Uygulama çalışmaları
5	Gerçek büyüklüklerin bulunması
6	Cisimlerin izdüşümleri
7	Çizim ve Uygulama çalışmaları
8	Çizim ve Uygulama çalışmaları
9	Ara Sınav, Çizim ve Uygulama çalışmaları
10	Çizim ve Uygulama çalışmaları
11	Çizim ve Uygulama çalışmaları
12	Çizim ve Uygulama çalışmaları
13	İzdüşümün tanımı ve çeşitleri
14	Noktanın, doğrunun, düzlemlerin izdüşümleri

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 durumlarla 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
Tasarımları çizim tekniklerini uygulayarak gerçekleştirmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Öğrendiği çizim tekniklerini alanlarında uygulayabilmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ara kesit çizimlerini yapabilmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Görünürlük metotlarını bilmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Açınım çizimleri yapabilmek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-