

M MARLIKTA B LG SAYAR TEKNOLOJ LER I

Dersin Adı	M MARLIKTA B LG SAYAR TEKNOLOJ LER I
Dersin Kodu	MTM M2005
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin AKTS Kredisi	2,00
Haftalık Ders Saati (Kuramsal)	2
Haftalık Uygulama Saati	0
Haftalık Laboratuvar Saati	0
Dersin Verildi i Yıl	2
Dersin Verildi i Yarıyıl	3
Dersin Ö retim Üyesi (Üyeleri)	Dr. Ö r. Üyesi Güler ÖZYILDIRAN
Ö retim Sistemi	Örgün Ö retim
E itim Dili	Türkçe
Dersin Ön Ko ulu Olan Ders(ler)	Yok
Ders için Önerilen Di er Hususlar	Derste gösterilen uygulamaları, ö rencilerin ders sırasında kendi bilgisayarlarından takip etmesi ve ders dı nda tekrar ederek geli tirmesi önemlidir.
Staj Durumu	Yok
Dersin Amacı	Temel bilgisayar kavramlarının tanınması, iki boyutlu tasarım ve grafik sunum yapan güncel bilgisayar programlarının tanınması, bu programların temel seviyede kullanma becerisinin kazanılması.
Ö renme Çıktıları	1-Temel bilgisayar kavramlarını tanır. 2- ki boyutlu tasarım ve grafik sunum yapan güncel bilgisayar programlarını tanır. 3- ki boyutlu tasarım ve grafik sunum yapan güncel bilgisayar programlarını temel seviyede kullanabilir.
Dersin çeri i	Temel bilgisayar kavramları, iki boyutlu tasarım ve grafik sunum yapan güncel bilgisayar programlarının tanınması, bu programların temel seviyede kullanılması.

Haftalık Ayrıntılı Ders içeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Ders tanıtımı		
2	Temel bilgisayar bilgisi, bilgisayar güvenliği		
3	Office programları, word ile rapor hazırlama		
4	Office programları, powerpoint ile poster hazırlama		
5	Profesyonel grafik programlarını tanıma (photoshop, illustrator vb.)		
6	Profesyonel grafik programları ile poster hazırlama (photoshop vb.)		
7	Profesyonel grafik programları ile poster hazırlama (photoshop vb.)		
8	Ara sınav		
9	AutoCAD programını tanıma		
10	AutoCAD programında temel komutlarla çizim yapma		
11	AutoCAD programı uygulamaları		
12	AutoCAD programı uygulamaları		
13	AutoCAD programında ölçülendirme		
14	AutoCAD dosyasından ölçekli baskı alma, başka program formatlarına dönüştürme		
15	Örnekler üzerinden dönem konularının tekrarı		
16	Final sınav		

Ders Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar

Ders sunumları ve derste yapılan uygulamalar.

Değerlendirme

Yarıyıl (Yıl) içi Etkinlikleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi , %
Ara Sınav	1	100
Toplam		100
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi , %
Final Sınavı	1	100
Toplam		100
Yarıyıl (Yıl) içi Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkısı		40
Yarıyıl (Yıl) Sonu Sınavının Başarı Notuna Katkısı		60
	TOPLAM	100

Dersin Öğrenme, Ölçme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde Yükünün Hesaplanması

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam Yükü (saat)
Ara Sınav	1	1	1
Final Sınavı	1	1	1
Derse Katılım	14	2	28
Bireysel Çalışma	14	2	28
Ara Sınav için Bireysel Çalışma	1	1	1
Final Sınavı için Bireysel Çalışma	1	2	2
TOPLAM YÜKÜ (saat)			61
Dersin AKTS Kredisi = Toplam Yükü (saat) / (25 saat/ AKTS) = 61 / 25 = 2,44 ~ 2			

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi

Ders Ölçme	Program Çıktıları								
	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ	PÇ
ÖÇ 1	3	3		3	3	3			3
ÖÇ 2	5	5		5	5	5			3
ÖÇ 3	5	5		5	5	5			3

*Katkı Düzeyi : 1 Çok Düşük 2 Düşük 3 Orta 4 Yüksek 5 Çok Yüksek