



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
KUYUCAK MESLEK YÜKSEKOKULU
YÖNETİM VE ORGANİZASYON BÖLÜMÜ
İŞLETME YÖNETİMİ PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Sınavlara Yönelik Matematik								
Ders Kodu	MV266			Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	48 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Öğrencileri DGS ve KPSS sınavlarına hazırlamak.								
Özet İçeriğı	DGS ve KPSS dahilindeki Matematik konuları								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Halil TEKATLI								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	DGS hazırlık kitapları
2	KPSS hazırlık kitapları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Temel Kavramlar, Sayı Sistemleri
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
2	Teorik	Bölünebilme, Obab-Okek
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
3	Teorik	Rasyonel Sayılar, Sıralama- Basit Eşitsizlikler
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
4	Teorik	Üslü Sayılar-Köklü Sayılar
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
5	Teorik	Çarpanlara Ayırma
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
6	Teorik	Oran-Orantı
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
7	Teorik	Denklem Çözme
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
8	Teorik	Denklem Kurma (problemler)
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
9	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
	Ara Sınav (Vize)	Arasınav
10	Teorik	Denklem Kurma (problemler)
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
11	Teorik	Sayısal Mantık
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
12	Teorik	Sayısal mantık
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
13	Teorik	Üçgende açılar, uzunluk, alan ve Çokgenler
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
14	Teorik	Çember, daire, katı cisimler
	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları
15	Ön Hazırlık	DGS ve KPSS yayınları



15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final
----	------------------------------	-------

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	15	0,5	2	37,5
Ara Sınav	1	5	0,5	5,5
Dönem Sonu Sınavı	1	5	0,5	5,5
Toplam İş Yükü (Saat)				48
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Öğrenciyi DGS ve KPSS ye hazır hale getirme
2	Matematiksel hesaplamaları yapabilme
3	Mantıksal çıkarımlar yapabilme
4	Matematiksel pratikliği artırma
5	Soruları kavrama ve çözebilme becerilerini geliştirme

Program Çıktıları (İşletme Yönetimi Programı)

1	Makro ve mikro boyutta edinmiş oldukları ekonomi bilgisini mesleki yaşantılarında kullanabileceklerdir
2	Alanının gerektirdiği düzeyde bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanabileceklerdir
3	İşletme finansmanını yönetmek; işletmenin finansal analizini yaparak finansal sorunlarına çözüm önerileri getirebileceklerdir
4	İşletmenin insan kaynaklarını işletme amaçları doğrultusunda verimli biçimde çalışmasını ve gelişmesini sağlayarak yönetme becerisi kazanacaklardır
5	Üretim ve pazarlamanın temel işlevlerini bir bütün olarak kavrayabilme, yeni üretim ve pazarlama tekniklerini uygulayabilme becerisine sahip olacaklardır
6	İşletmelerde maliyet hesaplamalarını yapabilecek, muhasebe kayıtlarını tutabilecek, mali tabloları hazırlayabilecek ve yorumlayabilecek yeterliliğe sahip olacaklardır
7	İşletmenin yönetim fonksiyonlarını kullanabilme yeteneğine sahip olmak ve yeni yönetim tekniklerini takip ederek uygulayabileceklerdir
8	İşletmenin hukuki sorumluluklarını yerine getirebilecek, ilgili mevzuatı takip edip uygulayabilecek bilgi ve donanımına sahip olacaklardır
9	Mesleği ile ilgili ulusal ve uluslar arası çerçevede güncel ve ekonomik gelişmeleri takip edebilme ve uygulayabilme becerisine sahip olacaklardır
10	Uygulamada karşılaşılan sorunları çözebilmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabileceklerdir
11	Bilgisayar ve gerekli paket programı kullanımı becerisine sahip olacaklardır
12	İş yaşamında ve iş ilişkilerinde meslek etiğine sahip olacaklardır

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	2	2	3	2
PÇ2	5	3	3	1	3
PÇ3	2	3	2	3	4
PÇ4	2	2	3	2	5
PÇ5	2	3	2	5	5
PÇ6	2	2	3	5	5
PÇ7	2	2	2	3	2
PÇ8	2	3	3	2	3
PÇ9	2	2	2	1	2
PÇ10	2	3	3	4	1
PÇ11	2	2	2	5	2
PÇ12	2	3	3	2	2

