



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Mantık Problemleri							
Ders Kodu		FLSF605		Ders Düzeyi		Doktora			
AKTS Kredi	5	İş Yüğü	120 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bilginin hangi şartlar altında mümkün olabileceğinin çeşitli felsefi akımların yaklaşımlarıyla ele alınıp değerlendirilmesi amaçlanmaktadır.							
Özet İçeriği		Aristoteles'ten günümüze kadar klasik ve modern mantık alanında yapılan çalışmaları sistematik bir tarzda ele alınıp incelenecektir.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	30
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	30
Derse Katılım (Performans)	1	10
Seminer	1	30

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Ders Notları.
2	Mantık alanında önde gelen düşünürlerin temel yapıtları.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Giriş.
2	Teorik	Aristoteles Mantığı.
3	Teorik	Meğera ve Stoa Okulu.
4	Teorik	Ortaçağda Mantık: Boethius, A. Magnus, T. Aquinas, O. William.
5	Teorik	İslam Felsefesinde Mantık.
6	Teorik	Yeniçağda Mantık: Leibniz, Bolzano, Mill.
7	Teorik	Yeniçağda Mantık: Leibniz, Bolzano, Mill Kitap, internet ve kütüphane taraması.
8	Ara Sınav (Vize)	Arasınav.
9	Teorik	Mantık ve Matematik: Boole.
10	Teorik	De Morgan ve Peirce.
11	Teorik	Frege.
12	Teorik	Russel ve Whitehead.
13	Teorik	Gödel Mantığı.
14	Teorik	Modern Mantık Uygulamaları.
15	Teorik	Modern Mantık Uygulamaları.

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	15	1	3	60
Seminer	1	8	2	10
Okuma	5	0	2	10
Ara Sınav	1	18	2	20
Dönem Sonu Sınavı	1	18	2	20
Toplam İş Yüğü (Saat)				120
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Modern mantığın klasik mantıktan farklarını tanıma
2	Frege'nin Aritmetiğin Temelleri ve Begriffsschrift metinlerine dayanarak mantıksal bir dilin özelliklerini tanıma
3	Russell paradoksu, küme teorisi ve Russell'ın tipler teorisini çözümüleme
4	Russell'ın betimleme teorisinde iota işlemcisinin mantıksal çözümlemesini yapabilme
5	Gödel eksiklik teoremlerini ve mantık sorunlarına etkisini kavrama

Program Çıktıları (Felsefe (Pamukkale Üniv. Ortak) Doktora Programı)

1	Felsefe yüksek lisans yeterliliği üzerine kurulan köklü bakışın derinleşmesiyle, belirli bir soruna özgün felsefi bir çözüm sunabilme
2	Belirli bir konuda felsefi bilgiye sistematik olarak sahip olmak, özgün felsefi bir araştırma yapmak ve bu alanda uzmanlığını geliştirebilmek.
3	Belirli bir felsefi sorunun felsefe tarihindeki kaynağını ve yerini bilmek, buradan hareketle o sorunun günümüzdeki toplumsal değerini kavrayabilmek.
4	Çağdaş düşünürlerce sunulan en son bilgilere ulaşarak bu bilgileri özgün bir biçimde yorumlayabilme
5	Felsefe eğitimini akademik düzeyde gerçekleştirerek, topluma felsefeyle katkıda sağlayabilme.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	2	4			
PÇ2					2
PÇ3				3	
PÇ4			3		

