



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Çoklu Zeka Uygulamaları							
Ders Kodu		ÇGE111		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu ders ile öğrencilere beynin nasıl çalıştığı, öğrenmenin nasıl gerçekleştiği, zeka alanlarının neler olduğu hakkında bilgi verilecektir.							
Özet İçeriği		Zeka Kuramları ve Çoklu Yaklaşımlar, Beynimizin İşleyişi, Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi, Bloom Taksonomisi ve Çoklu Zeka							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Çoklu zeka uygulamaları Ziya Selçuk Nobel Yayınları
2	Zihin Çerçevesi: Çoklu Zeka Kuramı Howard Gardner Alfa Yayınları
3	Çoklu Zeka Teorisi Ve Eğitim - Ahmet Saban Nobel Yayınları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Zeka Kuramları ve Çoklu Yaklaşımlar
2	Teorik	Zeka Kuramları ve Çoklu Yaklaşımlar
3	Teorik	Zeka Kuramları ve Çoklu Yaklaşımlar
4	Teorik	Beynimizin İşleyişi (Beynin Yapısı)
5	Teorik	Beynimizin İşleyişi (Beynin Bölümleri)
6	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Sözel-Dilsel Zeka)
7	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Mantıksal- Matematiksel Zeka)
8	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Görsel- Uzamsal Zeka)
9	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
10	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Müziksel-Ritmik Zeka)
11	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Bedensel- Kinestetik Zeka, Doğa Zekası)
12	Teorik	Çoklu Zeka Alanları ve Gözlenmesi (Kişilerarası Zeka- İçsel Zeka)
13	Teorik	Bloom Taksonomisi ve Çoklu Zeka
14	Teorik	Bloom Taksonomisi ve Çoklu Zeka
15	Teorik	Bloom Taksonomisi ve Çoklu Zeka
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	2	0	2	4
Bireysel Çalışma	3	0	2	6
Ara Sınav	1	5	1	6



Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Zeka Kuramları ve Çoklu Yaklaşımları kavrar.
2	Beynimizin İşleyişi ve Beynin Yapısını kavrar.
3	Beynin bölümlerini açıklar.
4	Çoklu Zeka Alanlarını açıklar.
5	Bloom taksonomisi açıklar.

Program Çıktıları (Alternatif Enerji Kaynakları Teknolojisi Programı)

1	Temel fen bilimleri ve teknoloji hakkında bilgi sahibi olmak.
2	Temel enerji ve alternatif enerji kaynakları hakkında bilgi sahibi olmak.
3	Temel elektrik ve elektronik kanunları hakkında bilgi sahibi olmak.
4	Enerji tesislerinin kurulumu ve işletmesi hakkında bilgi sahibi olmak.
5	Atıkların geri dönüşümü ve enerji eldesinde kullanım yöntemlerinin öğrenilmesi.
6	Enerji üretim ve projelendirme alanında tecrübe sahibi olmak.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	3	3	3	3	3
PÇ2	3	3	3	3	3
PÇ3	2	2	2	2	2
PÇ4	2	2	2	2	2
PÇ5	2	2	2	2	2
PÇ6	2	2	2	2	2

