

ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ve ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK

1	Ders Adı:	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ ve ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK
2	Ders Kodu:	BIL6113
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Doktora
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Dr. Öğr. Üyesi SALİH BİRİŞÇİ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Dr. Öğr. Üyesi Salih Birışçi salihbirisci@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Dersin amacı, artırılmış gerçeklik kavramını öğrenerek tasarım yapmak ve uygulama geliştirmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Artırılmış gerçeklik teknolojisi içeren ortamlarla ilgili bilgi sahibi olmak ve örnek uygulamalar geliştirmek.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Artırılmış gerçeklik ortamlarını analiz eder.
	2	Artırılmış gerçeklik uygulama geliştirme süreçlerinde kullanılan teknikleri tanıır.
	3	Arttırılmış gerçeklik ortamı tasarlar.
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Ders tanıtımı ve içeriğinin açıklanması.	
2	Arttırılmış gerçeklik kavramının açıklanması.	
3	Arttırılmış gerçeklik ve sanal gerçeklik kavramlarının farklılıkları.	
4	Arttırılmış gerçeklik kullanılan disiplinler.	
5	Arttırılmış gerçeklik uygulamaları.	

ÖK2	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek							