

BİLİŞİM ÖĞRETİM PROGRAMLARI

1	Ders Adı:	BİLİŞİM ÖĞRETİM PROGRAMLARI
2	Ders Kodu:	BIL3105
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
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:	Doç. Dr. NURAY YILMAZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	e-posta: npyilmaz@uludag.edu.tr Tel: +90(224)29 42232 Adres: Bursa Uludağ Üniversitesi Eğitim Fak. Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü A Blok, Kat:3 Oda No: 311 Görükle Yerleşkesi 16059 Görükle/ BURSA
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Öğretmen adaylarına öğretmeni olacakları derslerin öğretim programlarını tüm yönleriyle kavramalarına yardımcı olacak bilgi ve becerileri kazandırmaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Öğretmen adayları K-8 düzeyinde Bilişim Teknolojileri ve Yazım dersinin öğretim programını bütün yönleriyle tanıyarak mesleğe başlayacaktır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Program türlerini ayırt edebilme.
	2	Bilişim teknolojileri ve yazılım dersi programlarını tüm yönleriyle kavrama.
	3	Bilişim Bilimi Ders Programı'nı tüm yönleriyle kavrama.
	4	Bilişim teknolojileri öğretmen yeterliklerini kavrama.
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Dersin içeriği, yöntemi ve kaynakları hakkında öğrencileri bilgilendirme.	
2	Program Türleri	

3	Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Programı (5 ve 6. Sınıflar)- Programının felsefesi, geliştirmeyi amaçladığı beceriler	
4	Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Programı- Programının kazanımları ve içeriği	
5	Programın Uygulanması	
6	Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Programı- Programın ölçme ve değerlendirme yaklaşımı	
7	Yazılım Dersi Programı (1-4. Sınıflar)- Programının felsefesi, geliştirmeyi amaçladığı beceriler	
8	Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Programı- Programının kazanımları ve içeriği	
9	Bilişim Bilimi Dersi Programı (Kur 1-2)- Programının felsefesi, geliştirmeyi amaçladığı beceriler	
10	Bilişim Bilimi Dersi Programı (Kur 1-2)- Programının kazanımları ve içeriği	
11	Programların Karşılaştırılması	
12	Bilişim Dersi Öğretim Programlarının Geçmişten Günümüze Gelişimi	
13	Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Yeterlilikleri	
14	Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Görev ve Çalışma Esasları	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Altun, E. (Ed.) (2009). Özel Öğretim yöntemleri I-II (Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümleri İçin), Ankara: Pegem Yay. 2. MEB (2017). Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Öğretim Programı. (Ortaokul 5 ve 6. sınıflar). Ankara: MEB. 3. MEB (2018). Bilgisayar Bilimi dersi (KUR 1-2) Öğretim Programı. Ankara: MEB. 4. Şahin, S. (Ed.). (2010). Özel Öğretim yöntemleri I-II (Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümleri İçin), Ankara: Pegem Yay.
----	---	--

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Çoktan seçmeli test

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	12.00	12.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	12.00	12.00
Toplam İş Yüğü			94.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.13
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1
ÖK2	1	1	1	1	1	4	1	4	1	1	1	1	5	3	3	1
ÖK3	1	1	1	1	1	4	1	4	1	1	1	1	5	3	3	1
ÖK4	1	1	1	1	1	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	1
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			