

BİLİM FELSEFESİ

1	Ders Adı:	BİLİM FELSEFESİ
2	Ders Kodu:	İLA3201
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	3
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	5
7	Dersin AKTS Kredisi:	8.00
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:	
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Kasım KÜÇÜKALP
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	kasimkucukalp@uludag.edu.tr 0 505 732 29 06
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bu dersin amacı, öğrenciye, bilim felsefesindeki temel tartışmaları sunmaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Öğrenci, bilim felsefesine yönelik pozitivizm, postmodern teori, eleştirel teori ve bilimin tarihsel doğası gibi yaklaşımları da içerecek şekilde değişik yaklaşım biçimleri arasındaki farkları anlama yetisi kazanır
	2	Öğrenci bilim felsefesindeki merkezi problemlerin ve onlara yönelik mümkün çözüm bilgisini kazanır.;
	3	Öğrenci bilim felsefesindeki merkezi problemlerin hangi bilimsel ve başka bağlamlarda ortaya çıktığını tanıma becerisi kazanır.;
	4	Öğrenci bilimsel metot ve bilimin doğasını anlama becerisi kazanır.;
	5	Öğrenci tümevarımsal akıl yürütme, doğrulama, açıklama ve doğa kanunu gibi anahtar nitelikteki felsefî kavramları anlar.;
	6	Öğrenci, bilimsel teorilerin epistemolojik statüsüne ve bilimsel teorilerin doğasına dair alternatif yaklaşımlara dair realist ve anti-realist temel argümanları anlama becerisi kazanır
	7	Öğrenci bilim felsefesine dair değişik teorileri mukayese edip karşılaştırır.;
	8	Öğrenci bilim felsefesine ait terminolojiyi kullanır.;
	9	Öğrenci bilim felsefesiyle bağlantılı çağdaş etik, politik ve kültürel meseleleri tartışır.;
	10	Öğrenci bilim felsefesinde ortaya çıkan etik, epistemolojik, metodolojik, ontolojik ve dini sorular hakkında eleştirel bir şekilde düşünebilir.;

21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Giriş: Bilim, Felsefe ve Din	
2	Bilime Yönelik Tarihsel ve Felsefî Perspektifle	
3	Bilimsel Model ve Bilimsel Açıklama	
4	Bilimsel Bilginin Empirist ve Rasyonalist Yorumları	
5	Sosyal veya Kültürel Bilimler	
6	Tarihsel veya Sosyal Bilimlerde Tarihselcilik	
7	Bilimsel Açıklama vs. Tarihsel Anlama	
8	Mantıksal Pozitivizm	
9	Popper: Yanlışlamacılık	
10	Wittgenstein: Anlamın Resim Kuramından Dil Oyunlarına	
11	Kuhn: Bilimsel Devrimlerin Yapısı	
12	Althusser: Teorik Pratiğin Teorisi	
13	Feyerabend: Anarşist Bilgi Kuramı Yahut Kuramsal Çoğunluk	
14	Postmodernizm: Büyük Anlatılara Karşı Umutsuz Bir İsyan	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Bilim Felsefesi: Doğan Özlem Bilim Felsefesi: Ömer Demir
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		
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	6.00	84.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	1.00	1.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			115.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.80
Dersin AKTS Kredisi			8.00

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	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
ÖK8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			