BİLECİK ŞEYH EDEBALİ ÜNİVERSİTESİ
İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ
İŞLETME
(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Bilişimde Güncel Gelişmeler	YBS472	7	3 + 0	5,0	Seçmeli

Birim Bölüm	İşletme - Lisans (Yüz yüze)
Amaç	Bu dersin amacı; bilişim sistemleri alanındaki güncel teknolojik ya da kuramsal gelişmeler arasından seçilmiş özel konuların çalışılması ve tartışılmasıdır.
Ders İçeriği	Bilişim teknolojileri ve bilgi sistemlerinde güncel teknolojilerin incelenmesi, bilişim teknolojileri ile ilgili ileri konularda akademik yayınların taranması, İşletmelerde kullanılan bilişim sistemleri, bilişim alanındaki yeni gelişmeler
Ders Kaynakları	Cloud Computing: Principles, Systems and Applications (Computer Communications and Networks) (Englisch) Gebundene Ausgabe, Nikos Antonopoulos, İnteraktif Slaytlar, Cloud Computing: Principles, Systems and Applications (Computer Communications and Networks) (Englisch) Gebundene Ausgabe, Nikos Antonopoulos, İnteraktif Slaytlar

Hafta	Konu
1	Bulut Bilişim Sistemlerine Giriş
2	Bulut Bilişim Hizmet ve Dağıtım Modelleri
3	Bulut Bilişim Sistemleri (Web Servisleri, AJAX, Mashups)
4	Bulut Bilişim Sistemleri (Web Servisleri, AJAX, Mashups)
5	Bulut Bilişim Sistemleri (Web Servisleri, AJAX, Mashups)
6	Sanallaştırma Teknolojisi ve Çok Kiracılı Yazılım temelleri.
7	Bulut Geliştirme: Dev 2.0 platformları
8	Yazılım Mimarisi temel kavramları
9	Özel Ticari Şirket Yazılımları temel kavramları
10	İş Akışı ve İş Süreçleri temel kavramları
11	Ticari Şirket Analizi ve Araştırmaları
12	Bulut Bilişim Ekonomisinin temelleri
13	Bulut Teknoloji Geliştirme
14	Genel Tekrar

Program Çıktıları	
1	Alan ile ilgili güncel ve teorik bilgilere sahip olur.
2	Alan ile ilgili konularda bilgi ve becerileri eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirir.
3	Alan ile ilgili konularda bireysel ve ekip çalışmasının getireceği sorumluluklara açık olur.
4	Alanın gerektirdiği düzeyde bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanır..
5	Çevreye, sosyal sorumluluğa, kaliteye ve yenilikçiliğe her şart altında önem verir.
6	Alanındaki gelişmeleri takip edebilecek düzeyde Türkçe ve bir yabancı dil bilgisine sahip olur ve yazılı-sözlü iletişim kurma yetkinliği kazanır.
7	Alan ile ilgili edinilen bilgiler çerçevesinde bir işletmenin çevresini ve mikro anlamda işletmenin kendisini değerlendirir ve sorunları kavrar.
8	Farklı disiplinlerden edinilen bilgileri analitik ve eleştirel bir şekilde değerlendirerek, işletme uygulamalarına katkı sağlayacak yenilikçi çözümler üretir.
9	Ulusal ve uluslararası bir işletme kurabilme, yönetme ve sürekliliğini sağlayabilme becerisi kazanır.
10	Nitel ve nicel verilerden faydalanarak ekonomik ve sosyal konularda istatistiksel çözümlemeler ile daha etkin kararlar alır.
11	Küresel olarak değişen müşteri istek ve ihtiyaçlarını belirleyerek, güncel talepleri karşılayabilecek ürün ve hizmetler üretir ve sunar.
12	Finansal tabloları ve verileri anlayarak işletmenin mali durumunu değerlendirir, finansal kararlar alır.
13	İşletmelerin hukuki süreçleri, sürdürülebilirlik ve etik konusundaki sorumlulukları hakkında bilgi sahibi olur ve bu konular bağlamında kararlar alırlar.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Bulut bilişim teknolojileri ile ilgili temel terim ve konseptleri açıklama becerisine sahip olur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojileri, depolaması ve servislerini tanıma becerisi kazanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojilerinin iş dünyası için önemini sorgulama yetisi kazanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojileri yönetimi konusunda edindiği bilgilerle çıkarım yapma becerisine sahip olur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojileri ile ilgili temel terim ve konseptleri açıklama becerisine sahip olur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojileri, depolaması ve servislerini tanıma becerisi kazanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojilerinin iş dünyası için önemini sorgulama yetisi kazanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bulut bilişim teknolojileri yönetimi konusunda edindiği bilgilerle çıkarım yapma becerisine sahip olur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/228230