

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
Karar Destek Sistemleri ve Sosyal Medya	MIS 633	Bahar	03+00+00	Zorunlu	3	7.5
Akademik Birim:	Yönetim Bilişim Sistemleri					
Öğrenim Türü:	Örgün Eğitim					
Ön Koşullar	Yok					
Öğrenim Dili:	İngilizce					
Dersin Düzeyi:	Doktora					
Dersin Koordinatörü:	Ebru DİLAN					
Dersin Amacı:	Yönetimsel karar vermenin kavramsal temellerini, kompiterize karar desteğinin temel çerçevesini ve kurumsal karar desteği analitiklerini sağlamak.					
Dersin İçeriği:	Analitik ve karar desteğine genel bakış, Karar verme temelleri ve teknolojileri, Veri ambarları, Raporlama, görsel analitikler ve iş performans yönetimi, Veri madenciliği, Tahminleme modelleme teknikleri, Metin analitiği, metin madenciliği, ve duyarlılık analizleri, Web analitiği, web madenciliği, ve sosyal analitikler, Model bazlı karar verme: optimizasyon ve çok kriterli sistemler, Modelleme ve analiz: Buluşsal arama metodları ve simulasyon, Otomatik karar sistemleri ve Uzman sistemler, Bilgi yönetimi ve işbirlikçi sistemler, Büyük veri ve analitiği, İş analitiği; yükselen eğitimler ve gelecek etkileri.					
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):						
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Sınıf dersleri, problem çözümü vakaları, sınıf içi alıştırmalar, arasınnav, final.					

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
-------	---------	-------------

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Ramesh Sharda, Dursun Delen, Efraim Turban (2019) Analytics, Data Science & Artificial Intelligence: Systems for Decision Support, 11th Edition, Pearson.

DİĞER KAYNAKLAR

Makale ve çeşitli vaka çalışmaları

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
-------------------------	------	----------------

Total:	0	0
--------	---	---

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yüğü (saat)
Toplam İş Yüğü (saat):			0

1 AKTS = 25 saatlik iş yüğü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek