

OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ
YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ
1. YIL

I. YARIYIL

YBSYLU1700	UZMANLIK ALAN DERSİ
Bu dersin amacı Sosyal Bilimler Enstitüsü tarafından Lisansüstü programına kabul edilen Yüksek Lisans öğrencileri için, danışman yönetiminde son gelişmelerin ışığı altında araştırma ve inceleme sonuçlarının değerlendirilmesi ve tartışılmasıdır.	

YBSYL523	ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME TEKNİKLERİ (S)
Bu ders, öğrencilere, çok kriterli karar verme problemlerini sistematik bir yaklaşımla çözmeye yeteneği amaçlamaktadır. Ayrıca öğrencilere bu ders ile çok kriterli karar verme süreç ve tekniklerinin aşamalarını, içeriklerini, benzerlik ve farklılıklarını, ayrıntılı bir şekilde derinlemesine irdelemek yeteneği, teorik bilgilerin, literatürdeki uygulamalarını araştırarak teori ve pratiği birleştirme yeteneği kazandırmaktadır.	

II. YARIYIL

YBSYLS101	SEMİNER
Bu dersin amacı anabilim dalının herhangi bir alanında bilimsel çalışma yapma ve elde edilen sonuçları bilimsel tekniklere göre sunma becerisi kazandırmaktır.	

YBSYLU2700	UZMANLIK ALAN DERSİ
Bu dersin amacı Sosyal Bilimler Enstitüsü tarafından Lisansüstü programına kabul edilen Yüksek Lisans öğrencileri için, danışman yönetiminde son gelişmelerin ışığı altında araştırma ve inceleme sonuçlarının değerlendirilmesi ve tartışılmasıdır.	

YBSYL502	KURUMSAL KAYNAK PLANLAMA SİSTEMLERİ (S)
Kurumsal kaynak planlaması konsepti, kurumsal kaynak planlamasının işletmelere sağladığı faydalar, kurumsal kaynak planlamasının iş performansına etkisi, kurumsal kaynak planlaması ve e-iş ilişkisi, kurumsal kaynak planlama yazılımlarının KOBİ'lere etkileri, işletmeler için en uygun yazılım seçimi, başarılı uygulama örnekleri, proje analiz ve kurulum süreci, başarısız uygulamalar ve nedenleri	

YBSYL504	VERİ MADENCİLİĞİ VE TEKNİKLERİ (S)
Yapay zekaya giriş ve kullanım alanları. Veri Madenciliği Kavramları, Veri Hazırlama Teknikleri, İstatistiksel Öğrenme Teorisi(Naive Bayes), Kümeleme Metodları (K-Means, hiyerarşik), Karar Ağaçları ve Karar Algoritmaları, Association Kuralları	

YBSYL506	STRATEJİK YÖNETİM (S)
Kaynakların etkin yönetimi ile organizasyonlar için en uygun kaynakların bulunması ve bunların belirli bir plan dahilinde geleceğe yönelik beklentiler dahilinde kullanılması büyük önem taşır. Bu noktada bu ders ile beraber stratejik planlama modelleri ve bu modellerin bileşenlerine göre oluşturulacak planlama anlayışları öğrencilere anlatılmaya çalışılmaktadır. Stratejik Yönetim, Stratejik Planlama, bu derste üzerinde durulacak olan konulardan bazılarını oluşturmaktadır.	

YBSYL508	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ
Bilim ve temel kavramlar (olgu, bilgi, mutlak, doğru, yanlış, evrensel bilgi v.b.), bilim tarihine ilişkin temel bilgiler, bilimsel araştırmanın yapısı, bilimsel yöntemler ve bu yöntemlere ilişkin farklı görüşler, problem, araştırma modeli, evren ve örneklem, verilerin toplanması ve veri toplama yöntemleri (nicel ve nitel veri toplama teknikleri), verilerin kaydedilmesi, analizi, yorumlanması ve raporlaştırılması.	

YBSYL510	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ (S)
Derste; alıcı tedarikçi ilişkisi, tedarik zinciri yönteminde bilişim teknolojileri, kurumsal kaynak planlaması, ters tedarik zinciri yöntemi, lojistik, dış kaynak kullanımı, ağ tasarımı ve optimizasyonu konuları ele alınacaktır.	

YBSYL512	PROJE YÖNETİMİ (S)
Proje kavramı, proje aşamaları, proje yönetiminin önemi, proje ekibinin oluşturulma, proje seçimi ve değerlendirme uygulanacak kriterler sayısal ve sayısal olmayan modeller, projelerde basariye etkileyen faktörler, proje organizasyon yapısı, CPM / PERT Metodolojisi zaman, kaynakların tahsis edilmesi	

YBSYL514	NESNEYE DAYALI PROGRAMLAMA (S)
Nesne yönelimli programlamanın tanımı. Nesne yönelimli programlama kavramlarına giriş. Modüler programlama tasarımına yaklaşımlar. Nesneyle ilgili temel kavramlar: Nesneler, sınıflar, sınıflararası hiyerarşi, kalıtım ve soyut sınıflar, fonksiyonlar, operator aşırı-yüklemeleri, sanal fonksiyonlar, sanal tabanlı sınıflar ve dönüşüm, tekli ve çoklu kalıtım ve nesne hiyerarşileri, nesne tabanlı program geliştirme, Java uygulamaları.	

YBSYL516	İSTATİSTİK UYGULAMALARI-2 (S)
Örnekleme Dağılımları, Nokta ve aralık tahminleri, hipotez testleri, varyans analizi, ki-kare uygunlu testleri, basit doğrusal regresyon korelasyon analizi, çoklu regresyon.	

YBSYL518	KARAR DESTEK SİSTEMLERİ (S)
Veri, bilgi, veritabanları, DBMS, bilgi tabanları, veri ambarı, Kural tabanı, Model tabanı, Uzman sistemlerin düzeneği ve kesinlik faktörleri, sistem dinamikleri ve simülasyon, grup DSS, üstyönetim bilişim sistemi, kullanıcı arayüzü bileşenler, Karar destek sistemi dizaynı, uygulaması ve değerlendirilmesi	

YBSYL520	E-İŞ VE E-TİCARET TEKNOLOJİLERİ YÖNETİMİ (S)
E-Ticaret, telekomünikasyon, bilgisayar ağları, temel internet servisleri, internette multimedya, elektronik ödeme sistemleri, e-ticaret iş modelleri, tedarikçi zinciri yönetimi, EDI, B2B, B2B yazılımları, müzayedeler, e-işin güvenliği, yasal ve politik yönleri konularında temel bilgiler.	

YBSYL522	BİLGİ SİSTEMLERİ GÜVENLİĞİ (S)
Bilgi ve bilgi varlıkları, bilgi güvenliği tarihçesi, bilgi ve bilgisayar sistemleri güvenliği, güvenlik unsurları ve yönetimi, bilgi sistemlerine yapılan saldırılar ve türleri, kötücül yazılımlar, türleri, sınıflandırılması ve güncel kötücül yazılımlar, casus yazılımların ortaya çıkışı ve yaygın casus yazılımlar, casus yazılımlara karşı alınabilecek önlemler, klavye dinleme ve dinlemeyi önleme sistemleri, kişisel gizlilik ve bilişim suçları.	

III. YARIYIL

YBSYLTEZ201	TEZ
Bu dersin içeriği yüksek lisans tezine yönelik literatür tarama, veri toplama ve değerlendirme, analiz yapma ve sonuçlarını yazılı ve sözlü olarak sunmaktır	

YBSYLU3700	UZMANLIK ALAN DERSİ
Bu dersin amacı Sosyal Bilimler Enstitüsü tarafından Lisansüstü programına kabul edilen Yüksek Lisans öğrencileri için, danışman yönetiminde son gelişmelerin ışığı altında araştırma ve inceleme sonuçlarının değerlendirilmesi ve tartışılmasıdır.	

IV. YARIYIL

YBSYLTEZ202	TEZ
Bu dersin içeriği yüksek lisans tezine yönelik literatür tarama, veri toplama ve değerlendirme, analiz yapma ve sonuçlarını yazılı ve sözlü olarak sunmaktır	

YBSYLU4700	UZMANLIK ALAN DERSİ
Bu dersin amacı Sosyal Bilimler Enstitüsü tarafından Lisansüstü programına kabul edilen Yüksek Lisans öğrencileri için, danışman yönetiminde son gelişmelerin ışığı altında araştırma ve inceleme sonuçlarının değerlendirilmesi ve tartışılmasıdır.	