



ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ
KOZAN MESLEK YÜKSEKOKULU
DERS İÇERİKLERİ



PROGRAM ADI →		BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI →				
DERS KODU	DERS ADI	T/U	KREDİ	EKST	Z/S	İÇERİK
BL133	Genel Matematik-I	3+0	3	4	Z	Temel matematik konuları
BL135	Mobil Programlama I	3+0	3	4	Z	Mobil uygulama geliştirmenin temelleri
BL163	Programlama Temelleri	4+0	4	5	Z	Programcılığa giriş yapmak,Kodlama öncesi program akışını tasarlamak,Kontrol deyimlerini kullanmak, Dizi işlemleri yapmak, Alt programlarla çalışmak,Dosyalama işlemleri yapmak
UAI101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2+0	2	2	Z	İnkılap kavramı Türk İnkılabına yol açan etkenler ve Osmanlı İmparatorluğu'nun çöküş sebepleri Osmanlı İmparatorluğu'nu kurtarma çabaları Fikir Akımları I. Dünya Savaşı Mustafa Kemal'in Anadoluya geçişi ve Kongreler Türkiye Büyük Millet Meclisinin açılışı Kurtuluş Savaşı Dış politika Mudanya Ateşkesi Lozan Konferansı
UIN101	İngilizce I	2+0	2	2	Z	Bu ders temel düzeyde İngilizce dilbilgisi ile birlikte okuma- anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimini içerir.
UTD101	Türk Dili I	2+0	2	2	Z	Bu derste dil, dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi, Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri ve Türk dilinin tarihi devreleri, Türkçede sesler ve sınıflandırılması, Türkçenin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, Türkçenin yapım ekleri ve uygulaması, kompozisyonla ilgili genel bilgiler. Kompozisyon yazmada kullanılacak plan, dilekçe ve öz geçmiş yazımı, imla ve noktalama konuları anlatılmaktadır.
BL129	Ofis Yazılımları	3+1	3,5	5	S	Word,Excel,Sunu Hazırlama,İnternet ve E-posta
BL131	Temel Elektronik	2+1	2,5	5	Z	Yarıiletkenler ve yarıiletken devre elamanları
BL215	Mobil Programlama II	2+1	2,5	3	Z	Mobil cihazlar için ileri uygulama geliştirme
BL217	Veri Tabanı II	2+1	2,5	3	Z	İleri düzey SQL Komutları ve Veri Tabanı Sunucusu Yönetimi
BL227	Web Projesi Yönetimi	2+1	2,5	4	Z	Web Projesinin Geliştirme ve Yönetim Süreçleri
BL273	Visual Basic Programlama	3+1	3,5	5	Z	Nesne kavramı, nesnel programlama mantığı, programlama dilindeki temelkomutlar, nesne oluşturma, temel uygulamalar
BL279	Staj Değerlendirme	0+2	1	8	Z	Tüm program disiplinlerini kapsayacak biçimde, her hafta laboratuvarda, sera ve arazide ilgili öğretim elamanlarınca yönetilir
BL219	Gönüllülük Çalışmaları	1+2	2	4	S	Toplumun güncel sorunlarını belirleme ve bunlara yönelik çözüm önerileri geliştirme, sivil toplum örgütlerini tanıma ve birlikte çalışma, sosyal sorumluluk çerçevesinde yapılan projelerde gönüllü olarak yer alma , toplumsal duyarlılık projeleri oluşturma
BL271	Yönlendirilmiş Çalışma	1+1	1,5	3	S	Yönlendirilmiş çalışma teknikleri, konu araştırma, konu seçimi, alan taraması ve taslak içeriği geliştirme, içerik hazırlama, içeriğe göre alan taraması, çalışmanın yazımı, çalışmanın değerlendirilmesi, çalışmanın teslimi.
BL120	Veri Tabanı I	3+1	3,5	5	Z	Veritabanı ve ilişkisel veritabanı kavramı, tasarımı, normalizasyon ve sql dilinin kullanımı
BL160	Web Tasarımının Temelleri	2+1	2,5	5	Z	Web Projesinin Geliştirme ve Yönetim Süreçleri
BL170	Arduino ve Sensör Uygulamaları	3+1	3,5	5	Z	Aduino geliştirme kartları, Sensörler, Temel elektronik
UAI102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0	2	2	Z	Cumhuriyetin ilanı ve siyasal sosyal kültürel inkılaplar ekonomik atılımlar Lozan Barış Antlaşmasının çözüme ulaştıramadığı sorunlar ve bunların sonuçlandırılması Yeni düzene karşı hareketler Çok partili hayat denemeleri ve sonuçları Atatürk dönemi Türk Dış Politikası İnönü dönemi ve İkinci Dünya Savaşı yılları Türkiyenin çok partili hayata geçişi Demokrat Parti dönemi ve sonrası Atatürkçülük ve Atatürk İlkeleri
UIN102	İngilizce II	2+0	2	2	Z	Bu ders temel düzeyde İngilizce dilbilgisi ile birlikte okuma- anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimini içerir.

UTD102	Türk Dili II	2+0	2	2	Z	Bu derste, öğrencilere yazım kuralları, noktalama işaretleri, anlatımın özellikleri, anlatım türleri, Türkçede genel anlatım bozuklukları ve bunların nasıl düzeltileceği anlatılmakta, kompozisyonla ilgili genel bilgiler öğrencilere kazandırılmaktadır.
BL130	Ticari Matematik	3+0	3	4	S	Elektronik ticaret ile ilgili bilgilendirme
BL166	Görsel Programlama - I	2+1	2,5	5	S	Görsel Programlama ile ilgili temel kavramlar
BL202	İnternet Programcılığı II	3+1	3,5	5	Z	Profiller, Güvenlik, Üyeler ve Üye Yönetimi, Web Partlar, Portal Uygulaması, ASP.NET – AJAX, ASP.NET – JQUERY, ASP.NET MVC konuları oluşturmaktadır.
BL212	Sayısal Elektronik	2+1	2,5	3	Z	Mantık Devreleri ve Sayısal Elektronikğin Temelleri
BL224	Açık Kaynak İşletim Sistemi					Bu derste, açık kaynak kodlu işletim sisteminin kullanımı ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.
BL262	Ağ Temelleri	1+1	1,5	4	Z	Bilgisayar ağlarının amacı, ağ topolojileri, ağ kabloları, adresleme, paylaşım ve güvenlik, ağ çevre birimleri.
BL226	Proje Uygulamaları					Proje Hazırlama Süreçleri ve Bilgisayar Projeleri Uygulaması
BL228	Elektronik Ticaret	2+0	2	4	S	Elektronik ticaret ile ilgili bilgilendirme
BL236	İstatistik					İstatistikte kullanılan temel kavramlar, Popülasyon, Parametre, Örnek, Örnekleme, İstatistik, Verilerin Sınıflandırılması, Merkezi eğilim ve dağılım ölçüleri, frekans tabloları, kesikli ve sürekli olasılık dağılımları, olasılık, regresyon ve korelasyon katsayıları
						Hazırlayan Beyazit KURTARAN

ONAY
Kasım DAĞLI
Yüksekökol Sekreteri