

DERS PROGRAMI

I.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
BİL111U	Temel Bilgi Teknolojileri	Zorunlu Dersler	3.0
CBS103U	Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş	Zorunlu Dersler	6.0
CBS105U	Coğrafi Bilgi Sistemleri İçin Temel İstatistik	Zorunlu Dersler	6.0
CBS109U	Bilgisayar Destekli Temel Tasarım	Zorunlu Dersler	6.0
CBS113U	Konumsal Veritabanı I	Zorunlu Dersler	6.0
	Yabancı Dil Dersleri		3.0
Toplam			30

II.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
CBS122U	Coğrafi Bilgi Sistemleri Yazılımı	Zorunlu Dersler	5.0
CBS124U	Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanım Alanları I	Zorunlu Dersler	6.0
CBS126U	Harita Bilgisi	Zorunlu Dersler	6.0
YZE108U	Yapay Zekâ Etiği ve Toplumsal Etkiler	Zorunlu Dersler	3.0
CBS118U	Konumsal Veritabanı II	Seçmeli Dersler	5.0
CBS120U	Cbs Standartları ve Temel Mevzuat	Seçmeli Dersler	5.0
	Yabancı Dil Dersleri		3.0
Toplam			33

III.Yarıyıl			
Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
CBS211U	Açık Kaynak Kodlu Cbs Yazılım Uygulaması	Zorunlu Dersler	7.0
CBS225U	Cbs'de Proje Tasarımı ve Yönetimi	Zorunlu Dersler	7.0
TAR201U	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Zorunlu Dersler	3.0
TÜR201U	Türk Dili I	Zorunlu Dersler	3.0
ADY109U	Kent, Planlama ve Afet Risk Yönetimi	Seçmeli Dersler	5.0
CBS201U	Uzaktan Algılama	Seçmeli Dersler	5.0
CBS205U	Fotogrametri	Seçmeli Dersler	5.0
Toplam			35

IV.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
CBS224U	Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanım Alanları II	Zorunlu Dersler	7.0
CBS226U	Web Tabanlı Cbs	Zorunlu Dersler	7.0
TAR202U	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Zorunlu Dersler	3.0
TÜR202U	Türk Dili II	Zorunlu Dersler	3.0
CBS202U	Uzaktan Algılama Uygulamaları	Seçmeli Dersler	5.0
CBS212U	Yerel Yönetimlerde Cbs Uygulamaları	Seçmeli Dersler	5.0
WTK210U	İnternet Tabanlı Programlama	Seçmeli Dersler	5.0
Toplam			35

Yabancı Dil Dersleri

Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
ALM101U	Almanca I (ALM)(ALM)	0 + 0	3.0
FRA101U	Fransızca I (FRA)(FRA)	0 + 0	3.0
İNG101U	İngilizce I (ENG)(ENG)	0 + 0	3.0
ALM102U	Almanca II (ALM)(ALM)	0 + 0	3.0
FRA102U	Fransızca II (FRA)(FRA)	0 + 0	3.0
İNG102U	İngilizce II (ENG)(ENG)	0 + 0	3.0

Alan Dışı Seçmeli Dersler

Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
ADY103U	Acil Durum ve Afet Farkındalık Eğitimi (TR)	0 + 0	5.0
ADY111U	Temel Afet Bilgisi (TR)	0 + 0	5.0
BİL106U	İleri Programlama I (TR)	0 + 0	5.0
BİL113U	Algoritmalar (TR)	0 + 0	5.0
BİL203U	Programlama II (TR)	0 + 0	5.0
BİL205U	Web Arayüz Programlama (TR)	0 + 0	5.0
BİL207U	Veri Yapıları (TR)	0 + 0	5.0
BİL209U	Mobil Uygulama Geliştirme (TR)	0 + 0	5.0
FEL102U	Etik (TR)	0 + 0	5.0
FEL103U	Bilim Felsefesi (TR)	0 + 0	5.0
FEL203U	Yurttaşlık ve Çevre Bilgisi (TR)	0 + 0	5.0
FEL207U	Felsefe (TR)	0 + 0	5.0

Alan Dışı Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	Ders Adı	Teori + Uygulama	AKTS
GİT205U	Görsel Tasarımda Yaratıcı Düşünme Teknikleri (TR)	0 + 0	5.0
GİT408U	Yapay Zekâ ve Tasarım (TR)	0 + 0	5.0
İSG107U	Yönetim Sistemleri ve Risk Yönetimi (TR)	0 + 0	5.0
İŞL203U	Girişimcilik ve İş Kurma (TR)	0 + 0	5.0
İŞL214U	Teknoloji, İnovasyon ve Girişimcilik (TR)	0 + 0	5.0
KMT201U	Kültürel Miras Yönetimi (TR)	0 + 0	5.0
WTK205U	Web Okuryazarlığı (TR)	0 + 0	5.0
WTK207U	Web Tabanlı Kodlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS101U	Bilişim Teknolojileri (TR)	0 + 0	5.0
YBS201U	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş (TR)	0 + 0	5.0
YBS203U	İşlem Tabloları (TR)	0 + 0	5.0
YBS204U	Algoritmalar ve Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS206U	Veritabanı Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS301U	İşlem Tablosu Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS304U	Veritabanı Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS404U	Veri Madenciliği (TR)	0 + 0	5.0
YBS405U	İnternet ve Web Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS406U	Programlamada Yeni Eğilimler (TR)	0 + 0	5.0

DERS İÇERİKLERİ
