



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2051	MESLEK ETİĞİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2051	MESLEK ETİĞİ	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Okan ÇITAK	Yok
Dersin Amacı : Bu ders mesleki etik ile ilgili yetkinlikleri kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Ahlak, mesleki etik, incelemek oluşumunda rol oynayan faktörleri araştırmak amacıyla etik ve ahlak, etik inceleme sistemleri, kavramları incelemek, sosyal kavramını incelemek için, profesyonel yolsuzluk ve meslek hayatında etik dışı davranışların sonuçlarını analiz sorumluluk.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1018	ARAŞTIRMA YÖNTEM TEKNİKLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1018	ARAŞTIRMA YÖNTEM TEKNİKLERİ	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Hakan ŞİMŞEK	Yok
Dersin Amacı : Araştırma sürecini (sorun belirleme, veri toplama, veri analizi ve sonuçları yorumlama) incelemek ve belirli bir konu hakkında araştırma yapabilmek için gereken alan yazın taramasını yapabilmek, veri toplama, verileri değerlendirme ve rapor yazma tekniklerini kazanmaktır.					
Dersin İçerikleri : Bilimsel Yöntem Nedir? Bilim Tarihi. Bilimsel Yöntemin Aşamaları. Gözlem yapma ve gözlem teknikleri. Gözlemde yapılan hatalar. Araştırmanın Planlanması. Araştırmanın Aşamaları. Araştırma Türleri. Örneklem seçimi. Araştırmanın raporlanması. Araştırmanın raporlanması					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1020	İLETİŞİM				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1020	İLETİŞİM	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Mehmet Adil YILMAZ	Yok
Dersin Amacı : Öğrenci, iletişim sürecinin işleyişini, önemini ve gerekliliğini kavrar. İletişim türleri ve iletişimde karşılaşılan engelleri ve bu engelleri aşma yollarını öğrenir.					
Dersin İçerikleri : İletişimin temel öğeleri, işleyiş açısından iletişim, örgüt ve grup içinde iletişim kurma becerileri, iletişimi engelleyen yada aksatan statü farklılıkları dil ve anlatım güçlüklerinden kaynaklanan kısıtlamalar ve bunların ortadan kaldırılmasına yönelik çalışmalar, yazılı, sözlü ve sözsüz iletişimin önemi ve kullanılan teknikler.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2018	HARİTA YAPIMI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2018	HARİTA YAPIMI	6	3	7

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. Selda DEMİR	Yok

Dersin Amacı :
Harita oluşturma işlemlerini arazide grup çalışması biçiminde gerçekleştirmek
Dersin İçerikleri :
Ön hazırlık ve planlama yapmak, Nokta tesisi işlemlerini yapmak, Ölçme işlemlerini yapmak, Hesaplama işlemlerini yapmak, Çizim işlemlerini yapmak, Dosyalama yapmak, Arşiv oluşturmak.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2020	GLOBAL KONUM BELİRLEME SİSTEMLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2020	GLOBAL KONUM BELİRLEME SİSTEMLERİ	3	3	3

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI	Yok

Dersin Amacı :
Dersin amacı; 1) Uydu tabanlı konum belirleme sistemleri 2) Uzun bölümü, kontrol bölümü, kullanıcı bölümü 3) GPS ölçmeleri 4) Parametrelerin belirlenmesi 5) Gerçek zamanlı kinematik ölçmeler 6) Sürekli yayın yapan referans istasyonları konularında bilgi vermektir.
Dersin İçerikleri :
Uydu tabanlı konum belirleme sistemleri: Uzun bölümü, kontrol bölümü, kullanıcı bölümü. Sinyal yapısı. Zaman ve koordinat sistemleri. GPS ölçmeleri: Parametrelerin belirlenmesi, tamsayı belirsizliği, yörünge belirleme. Hata kaynakları ve hata azaltılması. Mutlak konum belirleme. Diferansiyel GPS (DGPS). Bağıl konum belirleme: Statik, kinematik, dur-kalk ölçme yöntemleri. Gerçek zamanlı kinematik ölçmeler. Sürekli yayın yapan referans istasyonları.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1024	KADASTRO BİLGİSİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1024	KADASTRO BİLGİSİ	3	3	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose deryadilara.kose@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :
Bu dersin amacı kadastro nun temel bilgilerini kazandırmaktır.
Dersin İçerikleri :
Sürdürülebilirlik, Taşınmaz idaresi, Toprak Yönetimi, Kadastro ve Çeşitleri, İlk Tesis Kadastro su, İfraz, Yola Terk, Yoldan ihdas ve tevhid işlemleri



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1009	GENEL MATEMATİK				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1009	GENEL MATEMATİK	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Çiğdem Öztaş	Yok
Dersin Amacı : Öğrenciye, mesleği için gerekli olan matematik bilgi ve becerilerini işine uygulayabilme yeterliği kazandırmak. Dersin İçerikleri : Dersin içeriğinde; Aritmetik ve Cebirsel işlemler, Birinci dereceden bir ve iki bilinmeyenli denklemlerin çözüm kümelerinin bulunması,Basit eşitsizliklerin çözüm kümesinin bulunması,Üs ve Kök alma ve Problem Çözümünden(Yüzde,yaş,Hız problemleri vb) oluşmaktadır.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

ALM101	ALMANCA I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	ALM101	ALMANCA I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Almanca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Yok	Yok
Dersin Amacı : Bu dersi aldıktan sonra öğrencilerin;İkinci yabancı bir dilde kendilerini ifade edebilmeleri amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : İkinci Yabancı Dilde başlangıç seviyesi, şahıs zamirleri ve fiil çekimleri, olumlu ve soru cümlesi kurma çalışmaları, emir cümleleri, artikeller, olumsuz cümle yapısı, mülkiyet zamirleri, ismin halleri, düzenli-düzensiz fiiller, yardımcı (model) fiiller, saatler, işaret zamirleri, kendini tanıtmaya,soru zamirleri, gelecek zaman ile ilgili çalışmalar.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

AIİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	AIİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğretim Görevlisi Adnan GELMEZ Öğretim Görevlisi Sadet ALTAY Öğretim Görevlisi Ayşe ERYAMAN Öğretim Görevlisi Sabri ZENGİN Öğretim Görevlisi İzzet Bahri ATEŞLİ	Yok

Dersin Amacı :
Türkiye Cumhuriyeti devletin kuruluş şartlarının ve özelliklerinin anlaşılabilmesi için; Türk milletini Kurtuluş Savaşı yapmak durumunda bırakan şartlarla, Kurtuluş Savaşının hangi şartlarda ve hangi ilkeler çerçevesinde gerçekleştiğini ve devletin hangi esaslar üzerine kurulduğunu kavratmak; böylece devletin kuruluş felsefesini bilen, devletin ve milletin temel değerlerine saygılı bireyler yetiştirmek.
Dersin İçerikleri :
Dersin amacı, kapsamı ve temel kavramlar hakkında bilgi verilmesi. Osmanlı Devletinin son dönemleri, problemleri, modernleşme çabaları ve yıkılışı. Türk Kurtuluş Savaşı.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

FRA101	FRANSIZCA I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	FRA101	FRANSIZCA I	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Fransızca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Yok	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, temel Fransızca bilgisiyle hedef kitleyi donatmak ve bunun sonucunda Fransızca'yı normal hızda konuşulduğunda anlayabilmelerini sağlamak ve duygu, düşünce ve izlenimlerini yazıyla açık ve anlaşılır bir şekilde Fransızca olarak aktarabilmelerine yardımcı olmak.

Dersin İçerikleri :

1. okuma, konuşma, yazma dinleme 2. Gramer sözcük hazinesi 3. Fransız kültürüne aşina olmaları 4. İngilizce öğretiminin ikinci bir yabancı batı diliyle desteklenerek iletişim bilgisinin noksansız bir hale gelmesi.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2009	ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2009	ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA	3	2	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencilerin temel algoritma ve problem çözme yapıları hakkında bilgi sahibi olmasını ve bir problemle karşılaştıklarında bu temel yapıları kullanarak algoritmalar tasarlayabilme ve bu algoritmaları yapısal bir programlama dili ile gerçekleştirebilme yeteneğini kazanmasını sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Problemlerin Bilgisayarla Çözümü. Algoritmanın tanımı. Problem analizleri ve algoritma tasarımı. Akis Diyagramları, Algoritma Gelistirme ve Uygulamaları, Algoritmadan Programlamaya Geçiş. Programlama Ortamı (Yazı biçimleme (editing), hesaplama (computing), debugging (hata ayıklama)), Veri Türleri, Operatörler, Giriş/Çıkış (input/output), Yapısal Programlama, program kontrol elemanları ve döngüler, Altprogramlama, Geçiş parametreleri, Diziler ve Dizi işlemleri.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI	2	2	3

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI	Yok

Dersin Amacı :

Bilgi Teknolojileri kullanımının yaygınlaştırılması, bilgisayar okur-yazarlığının artırılması, Donanım, İşletim Sistemi, Office Programları ve İnternet kullanımı konularında deneyim sahibi olunması

Dersin İçerikleri :

Bu derste bilişim olanaklarını kullanarak kendini geliştirmek ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2041	FOTOGRAMETRİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2041	FOTOGRAMETRİ	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose	Yok

Dersin Amacı :

Haritacılık mesleğinde uzaktan algılama ve fotogrametrik yöntemle harita üretmek

Dersin İçerikleri :

Fotogrametri ve uzaktan algılama, Uçuş planları, Fotoğraf bilgisi, Sayısal görüntü işleme, Model ve kolon bağlama, Hesaplama işlemleri, Sayısalazdırma, Sayısal arazi yükseklik modelleri, Pafta oluşturma, Ortofoto, Ortofoto işlemleri, Uzaktan algılama.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2008	ARAZİ ÖLÇMELERİ-IV				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2008	ARAZİ ÖLÇMELERİ-IV	4	4	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI	Yok

Dersin Amacı :

Haritacılık arazi ölçmelerini ve uygulamalarını yapmak

Dersin İçerikleri :

Kesit ölçü ve hesapları, İki boyutlu dönüşümler, İki boyutlu dönüşüm uygulamaları, Üç boyutlu koordinat sistemleri GNSS ölçme yöntemleri, GNSS ile koordinat ölçmeleri, GNSS uygulamaları, Yeraltı ölçmeleri, Hidrografik ölçmeler, Deformasyon ölçmeleri, Endüstriyel ölçmeler, Haritalardan yararlanma, Haritaların yorumlanması, Yön kavramı ve yön bulma.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2006	APLİKASYON				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2006	APLİKASYON	6	5	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. SELDA DEMİR	Yok

Dersin Amacı :

Proje bilgilerinin araziye uygulamasını yapmak

Dersin İçerikleri :

Aplikasyon kavramı, yatay nokta aplikasyonu, Doğru aplikasyonu, Yatay açı aplikasyonu, Yükseklik aplikasyonu, Üç boyutlu aplikasyonlar, Ada ve parsel aplikasyonu uygulaması, Yatay kurp aplikasyonu uygulaması, Düşey kurp aplikasyonu, Bina aplikasyonu ve TUS uygulaması, Altyapı projelerinin aplikasyonu, Altyapı projelerinin aplikasyonu uygulamaları



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2045	HARİTA ÇİZİMİ-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2045	HARİTA ÇİZİMİ-II	3	2	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	SELDA DEMİR	Yok
Dersin Amacı : CAD yazılımları kullanarak harita çizimleri yapmak Dersin İçerikleri : Mesleki yazılımlar, Sayısallaştırma işlemleri, Standart formatta çizim işlemleri, CAD kullanarak harita çizimi yapmak, Hesaplamalar, CAD yazılımlarında imar uygulamaları, CAD yazılımlarında altyapı proje uygulamaları, Boyuna kesit çizimi yapmak, Enine kesit çizimi yapmak					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2010	ARAZİ YÖNETİMİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2010	ARAZİ YÖNETİMİ	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. DİLARA KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose	Yok
Dersin Amacı : kentleşme ve kırsal yaşam için gerekli olan arsa ve arazi düzenlemeleri yapmaktır Dersin İçerikleri : Toprak düzenlemeleri, Kentsel toprak yasaları; İmar uygulaması; İmar planları; Plan uygulamaları					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1007	TAŞINMAZ HUKUKU				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1007	TAŞINMAZ HUKUKU	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose	Yok
Dersin Amacı : Mesleki hukukla ilgili uygulamaları yapmaktır. Dersin İçerikleri : Eşya hukuku, Taşınmaz mülkiyeti, Yasal mirasçılar, Mirasta dağıtım, Tapu bilgi sistemi, Tapu sicilindeki işlemler, Kat mülkiyeti işlemleri, Kat irtifakı işlemleri, Kamulaştırma öncesi işlemler, Kamulaştırma teknik işlemleri, Kamulaştırma teknik dosya hazırlama, Kamulaştırma örnek projeler.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

İNG101	İNGİLİZCE I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	İNG101	İNGİLİZCE I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. H.Tüzün Paçcı	Yok
Dersin Amacı : Bu dersin amacı CEF (Common European Frame) doğrultusunda öğrencileri A2 seviyesine getirmektir. Dersin İçerikleri : Zorunlu Yabancı Dil Dersi (İngilizce)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1002	HARİTA ÇİZİMİ-1				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1002	HARİTA ÇİZİMİ-1	3	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. SELDA DEMİR	Yok
Dersin Amacı : Elle harita çizimi konusunda yetenek geliştirmek . Harita üzerinden bilgi okumak. Dersin İçerikleri : Çizim araçları, Harita çizim özel işaretleri, Harita altlıkları, Arazi parçalarının çizimi, Mükrekleme, Ayrıntı noktalarının çizimi, Eşyükseklik eğrilerinin çizimi, Harita ve planlarda ölçek değişimi, haritaların çoğaltılması.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1005	ARAZİ ÖLÇMELERİ I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1005	ARAZİ ÖLÇMELERİ I	6	5	7
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Selda DEMİR	Yok
Dersin Amacı : Haritacılıkta arazi ölçme işlemlerini ve hesaplamalarını gerçekleştirmek.					
Dersin İçerikleri : Haritacılık konuları, kadastro konuları, harita, kadastro ve tapu ilişkisi, basit ölçme araçları, çelik şerit metre ile uzunluk ölçüsü, prizmatik ölçü, prizmatik ölçü uygulaması, takeometre ve teodolit aletleri, yatay açı ölçüsü, yatay açı ölçüsü uygulaması, düşey açı ölçüsü, arazi parçalarını ölçme yöntemleri, hata hesapları, hata hesapları uygulamaları					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1008	ARAZİ ÖLÇMELERİ-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1008	ARAZİ ÖLÇMELERİ-II	6	5	7
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. DİLARA KÖSE unis.gop.edu.tr/aka demisyen/deryadilara.kose	Yok

Dersin Amacı :

Haritacılıkta arazi ölçme işlemlerini ve hesaplamalarını gerçekleştirmek

Dersin İçerikleri :

Nivoların genel yapısı, Yükseklik sistemleri, geometrik nivelman, Geometrik nivelman ölçü ve hesabı, Elektronik aletlerin genel yapıları, Elektronik aletlerle ölçme işlemleri, Poligon kavramı, Poligon noktaları yer seçimi, tesis ve röperlenmesi, Poligon ölçülerinin yapılması, açık poligon geçkileri, Dayalı bağlı poligon geçkileri, Kapalı poligon geçkileri, Poligon geçkilerinde hata hesapları.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1006	MESLEKİ HESAPLAMALAR				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1006	MESLEKİ HESAPLAMALAR	4	4	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI https://unis.gop.edu.tr/akademisyen/tugrul.urfali tugrul.urfali@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :

Mesleki Problemlerin çözümünde kullanılan düzlem geometri ve düzlem trigonometriye ait temel bilgileri öğretmek ve uygulamak, Elektronik cep hesap makinelerini doğru, hızlı ve etkin kullanma becerisini kazandırmak, Mesleki temel hesaplamaları öğretmek ve uygulamak, Yüzölçümü hesaplarını öğretmek, Koordinat sistemleriyle ilgili uygulamaları öğretmek, Parsel bölme işlemlerini yapmak.

Dersin İçerikleri :

Harita koordinat sistemi, Temel ödevler, Temel ödev uygulamaları, Trigonometrik yükseklik hesapları, Takeometrik yükseklik ölçü ve hesabı, Ayrıntı noktalarının hesabı, Yüzölçüm hesapları.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

TD101	TÜRK DİLİ I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	TD101	TÜRK DİLİ I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Dr. Öğr. Üyesi YAVUZ GÜNEŞ	Yok

Dersin Amacı :

Öğrencilere Türkçenin doğru, güzel, etkili kullanılmasını kavratmak, yazılı ve sözlü ilişkilerini sağlam temellere dayandırmak, iş hayatındaki yazışmaları, sunumları ve açıklamaları başarıyla yapma becerisini kazandırmak, okuyan, düşünen, aydın, sorgulayan, çözüm getiren insanlar olmalarını sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Çağın sürekli ilerleyen şartlarına uygun olarak farklı alanlarda öğrenim gören gençlerimiz ana dil sevgisini ve bilincini geliştirmek dil düşünce bağlantısını vurgulamak bilimsel alanda üretken, yaratıcı ve ana dilini doğru kullanabilen çağdaş bilgilerle donanmış bireyleri dil ve edebiyat tarihi yönünden aydınlatmaktır.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

ALM102	ALMANCA II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	ALM102	ALMANCA II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Yok	Yok
Dersin Amacı :					
Bu dersi aldıktan sonra öğrencilerin; İkinci yabancı bir dilde kendilerini ifade edebilmeleri amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri :					
Bağlaçlar, zamanlar, pasif cümleler ve zamanlardaki kullanış, relatif cümle kurma ve reletif zamirler.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2059	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ UYGULAMALARI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2059	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ UYGULAMALARI	2	1	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose deryadilara.kose@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, herhangi bir projede CBS kullanımını sağlayacak fikirlerin ve becerilerin geliştirilmesini sağlamaktır. Çeşitli proje örnekleri ile veriden, ürüne geçiş süreci ve doğruluk analizi derste tartışılacak, tartışmalar uygulamalar ile de desteklenerek CBS proje yönetim süreci açıklanacaktır. Öğrencilerin, bu dersi aldıktan sonra, projelerde kullanabilecekleri verileri ve CBS yazılım fonksiyonlarını seçme; verileri, süreci ve sonuçların doğruluğunu yorumlama, süreci uygulama konusunda bilgi birikimine sahip olacaklardır.

Dersin İçerikleri :

CBS'de mekânsal analizler, CBS harita altyapısı, CBS yazılım fonksiyonları, CBS yazılımı ortamında kullanıcı arayüz programı geliştirmeye giriş



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

AIİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	AIİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğretim Görevlisi İzzet Bahri ATEŞLİ Öğretim Görevlisi Ayşe ERYAMAN Öğretim Görevlisi Sadet ALTAY Öğretim Görevlisi Sabri ZENGİN Öğretim Görevlisi Adnan GELMEZ	Yok

Dersin Amacı :

Atatürk'ün, Türkiye Cumhuriyetini kurarken yaptığı inkılaplarla, cumhuriyetin dayandığı temel ilkelerin nasıl ortaya çıktığını kavratmak; gençliğin bu ilkeler doğrultusunda, milletiyle bütünleşmiş bireyler olarak, çağdaş dünyada etkin yer edinebilecek seviyeye gelmesini sağlamak.

Dersin İçerikleri :

Kurtuluş Savaşının son dönemleri ve Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluşunu sağlayan anlaşmalar. Türkiye Cumhuriyeti'nin niteliklerini belirleyen Atatürk ilkeleri ve bu ilkelerin yerleşmesini sağlayan inkılaplar.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

FRA102	FRANSIZCA II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	FRA102	FRANSIZCA II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Yok	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, temel Fransızca bilgisiyle hedef kitleyi donatmak ve bunun sonucunda Fransızca'yı normal hızda konuşulduğunda anlayabilmelerini sağlamak ve duygu, düşünce ve izlenimlerini yazıyla açık ve anlaşılır bir şekilde Fransızca olarak aktarabilmelerine yardımcı olmak.

Dersin İçerikleri :

1. okuma,konuşma,yazma dinleme 2.Gramer sözcük hazinesi 3.Fransız kültürüne aşina olmaları 4. İngilizce öğretiminin ikinci bir yabancı batı diliyle desteklenerek iletişim bilgisinin noksansız bir hale gelmesi.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

İNG102	İNGİLİZCE II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	İNG102	İNGİLİZCE II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. H.Tüzün Paççı	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı CEF (Common European Frame) doğrultusunda öğrencileri A2 seviyesine getirmektir.

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Yabancı Dil Dersi (İngilizce)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

TD102	TÜRK DİLİ II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	TD102	TÜRK DİLİ II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro		Yok	Öğr. Gör. Dr. ERDAL BARAN	Yok

Dersin Amacı :

Öğrencilere Türkçenin doğru, güzel, etkili kullanılmasını kavratmak, yazılı ve sözlü ilişkilerini sağlam temellere dayandırmak, iş hayatındaki yazışmaları, sunumları ve açıklamaları başarıyla yapmasını yapma becerisini kazandırmak, okuyan, düşünen, aydın, sorgulayan ve çözüm üreten insanlar olmalarını sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Konuların özelliklerine göre anlatım.sunum.okuma.soru-cevap.uygulama.çözüm teknikleri uygulanacaktır



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1053	KARTOGRAFYA				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1053	KARTOGRAFYA	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul urfali https://unis.gop.edu.tr/akademisyen/tugrul.urfali tugrul.urfali@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :

Kartografik harita üretimi için gerekli temel bilgileri vermek.

Dersin İçerikleri :

Temel Kavram ve Tanımlar; Kartografyanın Tarihçesi; Matematiksel Kartografyanın Temelleri; Küre Üzerinde Özel Eğriler; Harita Projeksiyonları Kuramı; Çok Yüzeyle ve İtibari Projeksiyonlar; Ulusal Standart Topografik Harita Projeksiyonları



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1003	MESLEKİ TRİGONOMETRİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1003	MESLEKİ TRİGONOMETRİ	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose	Yok

Dersin Amacı :

Mesleki geometrik şekillerin çözümlerini yapmaktır.

Dersin İçerikleri :

Uzunluk ölçü birimleri ve dönüşümleri, açı birimleri ve dönüşümleri, yüzölçüm birimleri, dar açılarda trigonometrik fonksiyonları, açı fonksiyon dönüşümleri, küçük açı bağıntısı, üç kenarlı şekiller, üçgenlerde temel bağıntılar, üçgen çözümleri, dörtkenarlı şekiller, yamuk çözümleri, çember çözümleri, küresel üçgen kavramı, Küresel üçgen çözümleri.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

KRY102	KARİYER PLANLAMA				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	KRY102	KARİYER PLANLAMA	1	1	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Selda DEMİR	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı gelişim süreci içerisinde bireylerin ilgi, yetenek ve değerleri doğrultusunda bireyi tanıma, kariyer gelişim kuramlarına göre kariyeri planlama ve örgün eğitim sonrası kariyer danışmanlığında neler yapılabileceğine ilişkin bilgi ve becerilerin kazandırmasıdır.

Dersin İçerikleri :

Kariyer kavramı, kariyer planlaması, bireysel kariyer gelişimi, özgeçmiş hazırlama ve özgeçmiş çeşitleri, iş görüşmesi, kariyer danışmanlığı



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2013	İMAR BİLGİSİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2013	İMAR BİLGİSİ	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. D. Dilara KÖSE unis.gop.edu.tr/akademisyen/deryadilara.kose	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı öğrenciye imar mevzuatını tüm detayları ile göstermektir. Ayrıca kentsel toprak düzenleme kavramı, yöntem ve uygulama süreçlerine ilişkin temel bilgi birikimini vermek ve uygulama becerisi kazandırmaktır.

Dersin İçerikleri :

Temel kavramlar ve kentsel toprak düzenlemesine giriş. Ülke planları, çevre düzeni planı ve imar planları çeşitleri. Arazi ve arsa düzenlemesi (imar uygulaması aşamaları) Aynı zamanda 3194 sayılı İmar Kanunu işlenmektedir.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1063	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLAR				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1063	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLAR	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Selda DEMİR	Yok

Dersin Amacı :

Bu derste; kalite yönetim sistemlerinin uygulama yeterliliklerinin kazandırılması amaçlanmıştır

Dersin İçerikleri :

Kalite kavramı, standart ve standardizasyon, standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi, yönetim kalitesi ve standartları ile çevre.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1061	TEMEL HUKUK				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HK-1061	TEMEL HUKUK	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Selda DEMİR	Yok

Dersin Amacı :

Temel hukuk mevzuatının haritaçılıkla ilgisini kavramak

Dersin İçerikleri :

Hukukun temel kavramları, hukukun sistemi, hakkın tanımı ve türleri, gerçek kişiler, tüzel kişilik, aile hukuku, borçlar hukuku, kamu görevlileri, İnsan haklarının korunması



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2047	ARAZİ ÖLÇÜMLERİ-III				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2047	ARAZİ ÖLÇÜMLERİ-III	6	5	8
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI https://unis.gop.edu.tr/akademisyen/tugrul.urfali	Yok

Dersin Amacı :

Haritacılıkta arazi ölçme işlemlerini ve hesaplamalarını gerçekleştirmek

Dersin İçerikleri :

Parsel ölçmeleri, Yüzölçüm uygulamaları, Parsel bölmeleri, Sınır düzeltmeleri, Ülke temel ağları, Ağ noktalarının tesisi, sınıflandırması, numaralandırılması, Yükseklik ağlarının oluşturulması, Tamamlayıcı ağ noktaları, Kestirme noktalarının hesapları, Dış merkezli açı ölçüsü, Merkezleştirme elemanları, zemine indirme, Harita projeksiyonları, Projeksiyon indirgemeleri.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2053	HARİTACILIK FAALİYETLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	HK-2053	HARİTACILIK FAALİYETLERİ	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	SELDA DEMİR	Yok

Dersin Amacı :

Mesleki Teknik bilgilerini, çağdaş eğitim yöntemleriyle aktararak, ulusal ve uluslararası alanda mesleğini icra edebilen, endüstrinin ihtiyaçlarına cevap verebilecek yetkinlikte, her yönüyle donanımlı Harita Teknikeri İleri teknolojiye sahip laboratuvar imkanlarıyla buluşturulan öğrencilerimize, öğrenimleri sürecinde özel sektör ve kamu kurum ve kuruluşlarında aktif olarak çalışma olanağı sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Ön hazırlık ve planlama yapmak, Nokta tesisi işlemlerini yapmak, Ölçme işlemlerini yapmak, Hesaplama işlemlerini yapmak, Çizim işlemlerini yapmak, Dosyalama yapmak, Arşiv oluşturmak.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-1016	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	HK-1016	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI https://unis.gop.edu.tr/akademisyen/tugrul.urfali tugrul.urfali@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :

Kent Bilgi Sistemi, coğrafi bilgi sistemlerinin kent bazındaki uygulamalarıdır. Özellikle büyük ölçekli kentsel veriler, alt-üst yapı bilgileri ile mekânsal verilerin entegrasyonu kent yöneticileri açısından önemlidir. Kent kapsamındaki mühendislik faaliyetlerinin daha etkin kullanımı ile kentsel planlama ve karar-verme süreçleri hızlanmaktadır. Bilgi teknolojilerinin ulaştığı boyutlar ve kent yönetiminde etkin karar vermek için kaçınılmaz olan kent bilgi sistemlerinin dinamik olarak oluşturulabilmesi dersin temel amacını oluşturmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Bilgi ve bilgi sistemleri, coğrafi bilgi sistemi kavramı, coğrafi bilgisistemlerine konu olan veriler, veri tabanları, bilgi sistemi yazılımları, yazılımlar ile uygulamalar ve analizler



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2022	FOTOGRAMETRİK HARİTA ÜRETİMİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2022	FOTOGRAMETRİK HARİTA ÜRETİMİ	2	1	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Tuğrul URFALI https://unis.gop.edu.tr/akademisyen/tugrul.urfali tugrul.urfali@gop.edu.tr	Yok

Dersin Amacı :

Bu ders İnsansız Hava Aracı (İHA) görüntülerini yorumlamayı, işlemeyi, bu görüntüler ile orto-foto, nokta bulutu, Sayısal Arazi ve Sayısal Yüzey Modeli üretimi ve çeşitli ölçeklerde halihazır harita yapım aşamalarını çeşitli uzaktan algılama yazılımları kullanarak öğrenciye öğretmeyi amaçlar.

Dersin İçerikleri :

Bu ders İnsansız Hava Aracı (İHA) görüntülerini yorumlamayı, işlemeyi, bu görüntüler ile orto-foto, nokta bulutu, Sayısal Arazi ve Sayısal Yüzey Modeli üretimi ve çeşitli ölçeklerde halihazır harita yapım aşamalarını çeşitli uzaktan algılama yazılımları kullanarak öğrenciye öğretmeyi amaçlar.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Harita ve Kadastro

HK-2024	ÇEVRE KORUMA				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	HK-2024	ÇEVRE KORUMA	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Harita ve Kadastro			Yok	Öğr. Gör. Mehmet Adil YILMAZ	Yok

Dersin Amacı :
Çevre ve insan sağlığı koruma kuralları ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak
Dersin İçerikleri :
Çevre Yönetmelik Bilgisi, Risk Analizi, Atık Depolama, Kişisel Korunma Önlemleri, Uluslararası Sağlık ve Güvenlik İkazları,İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği