

MESLEK YÜKSEKOKULLARI**HARİTA KADASTRO**

1.DÖNEM					
D.KODU	DERSİN ADI	TEOR.	UYG.	TOP.	ECTS
103	Atatürk İlk. Ve İnk.Tar. I	2	0	2	1
101	Türk Dili I	2	0	2	1
109	Yabancı Dil I (İng.Alm.Fran.)	2	0	2	2
107	Güzel Sanatlar / Beden Eğitimi I	0	1	1	1
125	Matematik	2	0	2	2
127	Bilgisayar	3	0	3	3
117	Ölçme Bilgisi I	3	2	5	7
119	Alet Bilgisi I	1	2	3	3
115	Harita Çizimi I	2	2	4	5
121	Düzlem Trigonometri	2	0	2	2
123	Jeodezik Hesap	2	0	2	2
131	Fizik - Çevre Ve Kentleşme (Seç)	2	0	2	1
2.DÖNEM					
D.KODU	DERSİN ADI	TEOR.	UYG.	TOP.	ECTS
104	Atatürk İlk. Ve İnk.Tar. II	2	0	2	1
102	Türk Dili II	2	0	2	1
110	Yabancı Dil Iı (İng.Alm.Fran.)	3	0	3	3
108	Güzel Sanatlar / Beden Eğitimi II	0	1	1	1
126	Mesleki Bilgisayar	1	2	3	4
118	Ölçme Bilgisi II	3	2	5	6
120	Alet Bilgisi II	1	2	3	4
116	Harita Çizimi II	2	2	4	5
122	Küresel Trigonometri	2	0	2	2
124	Şehircilik	2	0	2	2
130	İşletme - Yapı Bilgisi (Seç.1 Ders)	2	0	2	1
3.DÖNEM					
D.KODU	DERSİN ADI	TEOR.	UYG.	TOP.	ECTS
203	Kadastro Tekniği I	3	0	3	4
213	Arazi Çalışması I	0	4	4	7
201	Ölçme Bilgisi III	2	2	4	7
205	Yol Bilgisi	3	0	3	3
207	Fotogrametri	2	0	2	2
211	Kartografya	2	0	2	2
209	İmar Bilgisi	3	0	3	4
215	Sulama Ve Kurutma- Halkla İlişkiler (Seçmeli 1 Ders)	2	0	2	1
4.DÖNEM					
D.KODU	DERSİN ADI	TEOR.	UYG.	TOP.	ECTS
204	Kadastro Tekniği II	3	0	3	4
212	Arazi Çalışması II	0	4	4	7
202	Ölçme Bilgisi IV	2	2	4	7

208	Plan Proje Aplikasyon	3	2	5	4
210	Arazi Düzenlemesi	1	2	3	3
206	İmar Uygulamaları	1	2	3	4
216	İş Hukuku-Taşınmaz Hukuku (Seç.)	2	0	2	1

TDE 101 TÜRK DİLİ – I

Yıl / Yarıyıl	1. Yıl Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Dilin tanımı, özellikleri, dil-ulus-düşünce ve dil-kültür ilişkisi, yeryüzündeki diller, Türkçenin bu diller arasındaki yeri ve tarihsel gelişimi, Atatürk'ün dil devrimi, dil anlayışı ve dille ilgili çalışmaları, Türkçenin ses özellikleri, yazım ve noktalama işaretleri ve uygulaması, sözcük bilgisi
Objective	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı; öğrencilere Türkçenin temel kurallarını sunmak, yazılı ve sözlü anlatım aracı olarak Türkçeyi etkili biçimde kullanabilme yeteneği kazandırmak ve toplumda Türkçe bilinci oluşturmaktır.
Teaching and Learning Materials	Aksan, Doğan, Her Yönüyle Dil/Ana Çizgileriyle Dilbilim , c.1,2,3, Türk Dil Kurumu., 1979-1982 Aksoy, Ömer Asım, Atasözleri Sözlüğü, İnkilap Kitabevi,Ocak 1988 Aksoy, Ömer Asım, Deyimler Sözlüğü, İnkilap Kitapevi,Ocak 1988 Atatürk, Mustafa Kemal, Nutuk Banguoğlu, Tahsin, Türkçenin Grameri, Türk Dil Kurumu Yayınları, 2000 Bozkurt, Fuat, Türkiye Türkçesi, İstanbul, 1975 Dilçin, Cem, Yeni Tarama Sözlüğü, Ankara, 1983 Ergin, Muharrem, Üniversitler İçin Türk Dili, Bayrak Yayınları, 2002 Gencan, Tahir Nejat, Dilbilgisi, Ayraç Yayınevi, Ekim 2001 Karaalioğlu, Seyit Kemal, Kompozisyon Sanatı, İstanbul, Ocak 1999 Koç, Nurettin, Yeni Dilbilgisi, İstanbul, 1990 Özdemir, Emin, Güzel ve Etkili Konuşma Sanatı, Remzi Kitabevi, Ocak 1999 Tekin, Talat, Orhun Yazıtları, Ankara, 1988
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, gösterme
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Okutman Ahmet KARAMAN

TAR 103 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKİLÂP TARİHİ – I

Yıl / Yarıyıl	1. Yıl Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu

Dersin İçeriği	Avrupa'nın gelişimi, Fransız Devrimi ve Osmanlı İmparatorluğu'na etkileri, Tanzimat ve Islahat Fermanları, I. ve II. Meşrutiyet dönemleri, I. Dünya Savaşı ve Osmanlı Devleti'nin Savaşa girişi, Mondros Ateşkesi, Atatürk'ün kişiliği ve Samsuna ıkışı, kongreler dönemi ve Kurtuluş Savaşı, Saltanatın kaldırılması, Lozan Barış Antlaşması
Önşart / Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin Amacı ve Hedefi	Türk Devriminin oluşum koşullarını öğretmek, diğer devrimlerle karşılaştırılmasını sağlamak, Türk Devletinin temel ilkelerini, Atatürkçü düşünceyi benimsemiş nesiller yetiştirmek ve tarih bilinci kazandırmak.
Reading Ders Kitabı / Diğer Materyal	Andrew Mango, Atatürk , Sabah Kitapları, İstanbul, 2000 Atatürk'ün Tamim, Telgraf ve Beyannameleri , TTK yay, Ankara, 1991 Bernard Lewis, Modern Türkiye'nin Doğuğu , TTK yay, Ankara, 1970 Enver Ziya Karal, Büyük Osmanlı Tarihi , TTK yay, Ankara, 1978 Fahir Armaoğlu, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi , Türkiye İş Bankası yay, 1989 Mustafa Kemal Atatürk, Söylev I-III ,TDK yay, Ankara, 1966 Mustafa Kemal Atatürk, Söylev Demeçler I-III , TTK yay, Ankara, 1981 Sabahattin Selek, Anadolu İhtilali I-II , Kastaş yay, İstanbul, 2000 Sina Akşın, İstanbul Hükümetleri ve Milli Mücadele I-II, Cem yay, 1992
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, gösterme
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Yrd. Doç. Dr. İbrahim BALIK

YBD 109 YABANCI DİL – I (İNGİLİZCE)

Yıl / Yarıyıl	1. Yıl Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Elementary seviye gramer konuları : Present continuous, prepositions,subject and object nouns, was were questions, past simple,comparatives,going to for future plans Konuşma egzersizleri ve sınıf içi projeler.
Önşart / Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları ve uygulamaları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin Amacı ve Hedefi	Dersin amacı geleceğin seyahat şletmeciliği mesleğini icra edecek öğrencilere elementary düzeyde İngilizce konuşacak şekilde dil eğitimi vermek Gramer okuma , yazma konuşma ve dinleme becerilerini arttıracak şekilde yabancı dili günlük konuşma ortamında kullanılan şekliyle pratiğe geçirmek.

Reading Ders Kitabı / Diğer Materyal	Sandra J. Briggs, Grammar Strategies and Practice , ScottForesman, USA, 2006 Practical English Grammar and Exercise Books , Oxford University Press Raymond Murphy, English Grammar In Use , Cambridge University Press Dergi gazete ve diğer kaynaklardan elde edilen materyaller; Öğrencinin ilgi alanına göre internet, kitap, dergi ve diğer kaynaklardan seçilecek tartışma ve proje konuları.
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, gösterme, karşılıklı diyaloglar, kompozisyon yazma
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	İngilizce
Öğretim Elemanı	Lecturer Mehmet KAHRAMAN

GSN 107 GÜZEL SANATLAR – I

Yıl / Yarıyıl	1. Yıl Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Güzel Sanatlar kapsamında öğrencilerin yetenekleri dahilinde çeşitli ürünler ortaya koyması
Önşart / Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve uygulamaları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin Amacı ve Hedefi	Bireysel yetenekleri geliştirme, Düşünce ve hayal gücünü geliştirme, Öğrencileri üretken bireyler haline getirme
Reading Ders Kitabı / Diğer Materyal	Küçük el sanatları ile ilgili tasarım konulu yazılı ve görsel kaynaklar
Öğretme Şekli	Anlatım, gösterme, uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Koray GÜRPINAR

HAR 111 MATEMATİK

Yıl/Yarıyıl	1nd Year/Fall Semester
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Kümeler, Sayılar, Denklemler ve Eşitsizlikler, Fonksiyonlar, Trigonometri, Logaritma.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Bu ders güz dönemi Meslek Yüksekokulu öğrencilerine matematiğin temel konuları hakkında bilgi verir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	General Mathematics, Hüseyin YILDIRIM, Afyon Kocatepe Üniveritesi Yayını 2003, ANKARA Genel Matematik, Hüseyin YILDIRIM, Afyon Kocatepe Üniveritesi Yayını 2003, ANKARA
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)

Eğitim Dili	T Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerHaldun Ender ERDEM

HAR 127 TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI I

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Güncel Bilgi Teknolojisi Kavramları, Windows, MS Word, MS Excel, MS Powerpoint
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Öğrencilerin temel bilgisayar kullanım becerilerini geliştirmek
DersKitabı/Diğer Materyal	1- Course materials and notes handed by the lecturer 2- Bilgisayar ve İnternet Kullanımı, Hasan Çebi Bal, Akademi Yayınları. 1- Öğretim elemanı tarafından dağıtılan ders notları 2- Bilgisayar ve İnternet Kullanımı, Hasan Çebi Bal, Akademi Yayınları.
Öğretme Şekli	Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerHaldun Ender ERDEM

HAR 117 ÖLÇME BİLGİSİ 1

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl/Güz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Giriş, ölçme birimleri, ölçek, hatalar, basit yatay ölçmeler, detay ölçmeleri, ölçü krokileri, alan hesapları
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Mesleğin temel derslerinden biridir. Mesleğe ilk girişte kullanılan bazı kavramları tanıtip bunlarla ilgili bilgiler verir.
DersKitabı/Diğer Materyal	Ölçme Bilgisi, Celal SONGU, C.I, İSTANBUL, Notes for lesson
Öğretme Şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğ.Gör. Abdullah TAYTAK

HAR 111 ALET BİLGİSİ 1

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl/Güz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu

Dersin İçeriği	Basit lu aletleri, prizmaların kullanımı ve kontrolu, dzeler (küresel ve silindirik), topografya drbunu, yükseklik belirlemeye yarayan aletler (nivolar).
nşart/nerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Bu dersteki eğitim ve ğretim programını tamamlayan ğrenci haritacılık mesleğinde kullanılan aletlerde operatörlük yapabilir.
DersKitabı/Diğer Materyal	Notes for lesson, Instrument catalogues, theodolite and levels, Kemal şEN, K.T.. TRABZON Ders notları, alet katalogları, teodolit ve nivolar, Kemal şEN, K.T.. TRABZON
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerAbdullah TAYTAK

HAR 115 HARİTA ÇİZİMİ 1

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Gz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Temel kavramlar, temel çizim araçları ve özellikleri, çizim kağıtları, çizim kalemleri ve özellikleri, lme, lme metodları, harita leği, temel mrekkepleme bilgisi, haritaların özellikleri ve sınıflandırılması, çizim uygulamaları
nşart/nerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Bu ders gz dönemi Meslek Yüksekokulu ğrencilerine harita çiziminin temel konuları hakkında bilgi verir.
DersKitabı/Diğer Materyal	Harita izimi, Ferruh YILDIZ, Nobel Yayın Dağıtım 1999, ANKARA
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	đ.Gr. Abdullah TAYTAK

HAR 121 DÜZLEMSEL TRİGONOMETRİ

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Gz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Trigonometri hakkında genel bilgi, aı ve yay kavramı, dar bir aının trigonometrik fonksiyonları, trigonometrik çember ve trigonometrik fonksiyonların bu çember üzerindeki gösterimi, bir aının trigonometrik fonksiyonları arasındaki bağıntılar, trigonometrik fonksiyonların bunların bir tanesi cinsinden ifadesi.

Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Meslekte karşılaşılabilecek ve özellikle ölçme bilgisi derslerinde kullanılan trigonometrik bağıntı ve fonksiyonları öğretir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Ders notları
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 40); bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 123 JEODEZİK HESAP

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Güz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Elektronik hesap makinesi kullanımı, ölçme birimleri, temel trigonometri ve geometri kuralları, koordinat sistemleri, temel ödevler, koordinatların hesaplanması ve uygulama.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Hesap makinelerinin kullanımı ve diğer meslek derslerinde görülen uygulamaların yaptırılmasını öğretir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Jeodezik Hesap, Muzaffer ŞERBETÇİ- Veysel ATASOY, K.T.Ü. 1994, TRABZON
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 40); bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Abdullah TAYTAK

HAR 126 MESLEKİ BİLGİSAYAR

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Netcad paket programı
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Öğrencilerin mesleki bilgisayar kullanım becerilerini geliştirmek
Ders Kitabı/Diğer Materyal	1- Öğretim elemanı tarafından dağıtılan ders notları
Öğretme Şekli	Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 118 ÖLÇME BİLGİSİ 2

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu

Dersin İçeriği	Koordinat sistemleri, temel ödevler, poligon eşitleri, poligon hesapları, aı ve kenar ölçümleri, zemine indirgeme
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Mesleğe giriş dersidir. Meslekte kullanılan bazı kavramları tanıtp, bunlara ait bağıntıları verir ve hesaplamalarını gösterir.
DersKitabı/Diğer Materyal	Ölçme Bilgisi, Celal SONGU, C.I-II, İSTANBUL, Notes for lesson
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğ.Gör. Abdullah TAYTAK

HAR 120 ALET BİLGİSİ 2

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Takeometre, teodolit, aı ölçerlerin nokta üzerine kurulması, elektronik uzaklık ölçüm prensipleri, elektronik uzaklık sistemlerinin kullanımı.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Bu dersteki eğitim ve ğretim programını tamamlayan ğrenci haritacılık mesleğinde kullanılan aletlerde operatarörlük yapabilir.
DersKitabı/Diğer Materyal	Ders notları, alet katalogları, Teodolit ve Nivolar, Kemal şEN, K.T.Ü. TRABZON
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğ.Gör. Abdullah TAYTAK

HAR 116 HARİTA ÇİZİMİ 2

Yıl/Yarıyıl	1.Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Harita ve planlardaki özel işaretler, harita yapım aşamaları, arazi şekillerinin haritada gösterimi, haritaların kullanımı, haritaların oğaltılması.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Bu dersteki eğitim ğretim programını tamamlayan ğrenci toğrafik harita, imar ve kadaastro planlarını okur. Arazi çalışmalarında ölçü krokisi, uygulamalar için uygulama krokisi düznler ve topoğrafik harita çizimi yapar.

Ders Kitabı/Diğer Materyal	Harita Çizimi, Ferruh YILDIZ, Nobel Yayın Dağıtım 1999, ANKARA
Öğretme Şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğ.Gör. Abdullah TAYTAK

HAR 122 KÜRESEL TRİGONOMETRİ

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Küresel üçgen, küresel eksen hesaplama, küresel üçgen çözümlerine ilişkin temel teoremler, kible tayini
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Meslekte karşılaşılabilecek ve özellikle ölçme bilgisi derslerinde kullanılan trigonometrik bağıntı ve fonksiyonları öğretir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Ders notları
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 102 TÜRK DİLİ – II

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Sözcük ve anlamı, anlamları yönünden sözcükler, sözcüklerin gerçek, yan ve mecaz anlamları, deyimler, ikilemeler, terimler, dil yanlışları, Türkçenin cümle yapısı, cümle öğeleri, cümle çözümlenmeleri, roman, makale, deneme, şiir gibi yazılı anlatım türleri, sunum, rapor ve tutanak örnekleri, dilekçe, iş mektubu ve CV yazma, karşılıklı konuşma ve tartışma
Önşart/Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin amacı ve hedefi	Bu dersin amacı; öğrencilere, anlama ve ifade etmeyle ilgili temel beceriler kazandırmak, edebi metinleri okuma ve çözümlenme pratiği sağlamak, proje yazmak ya da sunu hazırlamada yararlı olacak kompozisyon yöntemlerini öğretmektir.

Ders Kitabı/Diğer Materyal	Ders kitabı İzlen ve seçilmiş yazılar Dergilerden alınan makaleler
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, gösterme
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğretmen Fethi YEŞİLMEŞE

HAR 104 ATATÜRK İLKELERİ ve İNKİLÂP TARİHİ – II

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Kurtuluş Savaşı'ndan sonraki genel durum, Cumhuriyetin kurulması, siyasi, sosyal, hukuki, kültürel ve eğitim alanlarındaki devrimler, Atatürk'ün devrim karşıtlarıyla mücadelesi, tek parti yönetimi dönemi, II. Dünya Savaşı'nda Türkiye, demokrasiye geçiş, Cumhuriyet sonrası iş ve dış gelişmeler, Atatürk ilkeleri
Önşart/Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin amacı ve hedefi	Türk Devriminin oluşum koşullarını öğretmek, diğer devrimlerle karşılaştırılmasını sağlamak, Türk Devletinin temel ilkelerini, Atatürkçü düşünceyi benimsemiş nesiller yetiştirmek ve tarih bilinci kazandırmak.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Andrew Mango, Atatürk , Sabah Kitapları, İstanbul, 2000 Atatürk'ün Tamim, Telgraf ve Beyannameleri , TTK yay, Ankara, 1991 Bernard Lewis, Modern Türkiye'nin Doğuşu , TTK yay, Ankara, 1970 Enver Ziya Karal, Büyük Osmanlı Tarihi , TTK yay, Ankara, 1978 Fahir Armaoğlu, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi , Türkiye İş Bankası yay, 1989 Mustafa Kemal Atatürk, Söylev I-III , TDK yay, Ankara, 1966 Mustafa Kemal Atatürk, Söylev Demeçler I-III , TTK yay, Ankara, 1981 Sabahattin Selek, Anadolu İhtilali I-II , Kastaş yay, İstanbul, 2000 Sina Akşin, İstanbul Hükümetleri ve Milli Mücadele I-II , Cem yay, 1992
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, grup çalışması
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Yrd. Doç. Dr. İbrahim BALIK

HAR 110 YABANCI DİL – II

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl Bahar Dönemi
--------------------	---------------------

Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Elementary seviye gramer konuları : Present continuous, prepositions,subject and object nouns, was were questions, past simple,comparatives,going to for future plans Konuşma egzersizleri ve sınıf içi projeler.
Önşart/Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve konularla ilgili hazırlıkları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin amacı ve hedefi	Dersin amacı geleceğin seyahat işletmeciliği öğrencilerine elementary düzeyde İngilizce konuşacak şekilde dil eğitimi vermek Gramer okuma , yazma konuşma ve dinleme becerilerini arttıracak şekilde yabancı dili günlük konuşma ortamında kullanılan şekilde pratiğe geçirmek.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	1. Pathfinder (Course book and workbook) Michael Harris, David Mower 2.Dergi gazete ve diğer kaynaklardan elde edilen materyaller 3. Tartışma ve proje konuları öğrencinin ilgi alanına göre internet, kitap, dergi ve diğer kaynaklardan seçilebilir. 4.Ders kitabındaki okuma ve dinleme parçaları
Öğretme Şekli	Anlatım, tartışma, gösterme
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	İngilizce
Öğretim Elemanı	Lecturer Sabri ÇELİK

HAR 108 GÜZEL SANATLAR - II

Yıl/Yarıyıl	1. Yıl Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Güzel Sanatlar kapsamında öğrencilerin yetenekleri dahilinde çeşitli ürünler ortaya koyması
Önşart/Önerilen	Öğrenciler düzenli olarak derslere katılmak ve uygulamaları yapmakla yükümlüdürler.
Dersin Amacı ve Hedefi	Bireysel yetenekleri geliştirme, Düşünce ve hayal gücünü geliştirme, Öğrencileri üretken bireyler haline getirme
Ders Kitabı/Diğer materyal	Küçük el sanatları ile ilgili tasarım konulu yazılı ve görsel kaynaklar
Öğretme Şekli	Anlatım, gösterme, uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir vize (% 40), bir final (% 60) (yazılı)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Hümeýra TÖRE BAŞAT

HAR 211 ŞEHİRCİLİK

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu

Dersin İçeriği	Œehir, plan, planlama, Œehir planlama, imar planı, yapı adası, TAKS, KAKS, yoğunluk,
ÖnŒart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı Œehir planlamayı öğretmektir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Ders notları
Öğretme Œekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 203 KADASTRO TEKNİĞİ I

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Tanımlar, Kadastro türleri ve ödevleri, Tapu Kadastro teşkilatının yapılanması, Kadastro yapımı
ÖnŒart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Öğrencinin ilk tesis kadastro çalıŒmalarını yürütebilmesini ve kadastroda değişikliklerin izlenmesini kavramasını sağlamaktır.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Erkan H., 1997, Kadastro Tekniği
Öğretme Œekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerAbdullah TAYTAK

HAR 213 ARAZİ ÇALIŒMASI I

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Silsile gözlemi,Poligon uygulaması,Geometrik nivelman, trigonometrik nivelman, yüzey nivelmanı, kutupsal alım, boykesit
ÖnŒart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı arazi uygulamalarıdır.
Ders Kitabı/Diğer materyal	-----
Öğretme Œekli	Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	1 uygulama sınavı(%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerAbdullah TAYTAK

HAR 201 ÖLÇME BİLGİSİ III

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Küçük ve yan nokta hesabı, koordinat dönüşümü, kesim noktasının koordinat hesabı, yükseklik ölçmeleri, kesit nivelmanları yardımıyla alan hesapları
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Mesleğin temel derslerinden biridir. Mesleğe ilk girişte kullanılan bazı kavramları tanıtır bunlarla ilgili bilgiler verir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Ölçme Bilgisi, Celal SONGU, C.I-II, İSTANBUL, Ölçme Bilgisi, Erdoğan ÖZBENLİ-Türkey TÜDEŞ, TRABZON
Öğretme Şekli	Anlatım ve Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%30), 1 uygulama sınavı(%20), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Abdullah TAYTAK

HAR 205 YOL BİLGİSİ

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Karayolu, Yol yapım esası, yatay ve düşey kurb hesapları, kesit nivelmanı.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Karayolu yapım ve uygulama tekniğini öğretir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Yol Bilgisi, Ömer H. TOMBAKLAR, KONYA
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Abdullah TAYTAK

HAR 207 FOTOGRAMETRİ

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Fotogrametri ve tarihçesi, fotogrametrinin temelleri, hava fotogrametrisi, yer kontrol noktaları, fotogrametrik değerlendirme, yersel fotogrametrisi, fotogrametrik kameralar, ortofoto
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Uydulardan ve hava fotoğraflarından yararlanarak harita yapımını öğretir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Fotogrametri Ders Notları, Engin KOCAMAN, S.Ü. KONYA

Öğretme Şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	LecturerAbdullah TAYTAK

HAR 211 KARTOGRAFYA

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Tanımlama, Projeksiyon, Ölçek, UTM Sistem, Pafta bölümlenmesi
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı haritanın yapılması ve kullanılmasını öğretmektir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Harita Projeksiyonları, Erdal KOÇAK, TRABZON
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 209 İMAR BİLGİSİ

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Güz dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	İmar bilgisi ve yönetmeliğinin incelenmesi, yerel yönetimler ve görevleri, plan türleri, imar planı yöntemleri, plan uygulama yöntemleri.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Öğrencilerin yerel yönetimlerin planlama yetki ve sorumlulukları içerisinde uygulama yöntemlerini bilerek uygulamaya hale gelmesini sağlamaktır.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	İmar Bilgisi, Ferruh YILDIZ, Nobel, ANKARA
Öğretme Şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 204 KADASTRO TEKNİĞİ II

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Ölçüm işleri, çizim işleri, kadastro kontrol işlemleri, kadastrada değişiklik işlemleri, kadastrada teknik hataların düzeltilmesi, arşiv işlemleri.

Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Kadastro çalışmalarında yer kontrol noktalarının tescili ve ülke pafta sisteminin öğretilmesi.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Erkan H., 1997, Kadastro Tekniği
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 212 ARAZİ ÇALIŞMASI II

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Okul Haritası Çalışması
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı arazi uygulamalarıdır.
Ders Kitabı/Diğer materyal	-----
Öğretme Şekli	Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	1 uygulama sınavı(%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Abdullah TAYTAK

HAR 202 ÖLÇME BİLGİSİ IV

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Takimetri, hacim hesapları, nirengi hesapları, dış merkezli gözlemlerin merkeze dönüştürülmesi.
Önşart/Önerilen	YoK
Dersin Amacı ve Hedef	Mesleğin temel derslerinden biridir. Mesleğe ilk girişte kullanılan bazı kavramları tanıtır bunlarla ilgili bilgiler verir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Ölçme Bilgisi, Celal SONGU, C.I-II, İSTANBUL, Ölçme Bilgisi, Erdoğan ÖZBENLİ-Türkay TÜDEŞ, TRABZON
Öğretme Şekli	Anlatım ve Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%30), 1 uygulama sınavı(%20), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Abdullah TAYTAK

HAR 208 PLAN PROJE VE APLİKASYON

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu

Dersin İçeriği	Aplikasyon tanımı ve bölümlendirilmesi, aplikasyonda kullanılan araçlar, bir noktanın, bir doğruğunun aplikasyonu, doğruların aplikasyonu, parsellerin aplikasyonu, arazide uygulama alışmaları.
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Öğrencinin kentsel ve kırsal alanda mevzuata uygun harita, proje yapımı ve bunların zemine aplikasyonunu öğretir.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Aplikasyon, Türkay TÜDEş, K.T.Ü. TRABZON
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Öğ.Gör. Abdullah TAYTAK

HAR 210 ARAZİ DÜZENLEMESİ

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Kavramlar, Arazi Topplulaştırma, Düzenleme, Hesaplar ve Uygulama
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Bu dersin amacı kırsal alan düzenlemelerini öğretmektir.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Arazi Düzenlemesi ve Mevzuatı, Tayfun ÇAY, 2001, KONYA
Öğretme şekli	Anlatım ve Uygulama
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%50), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 206 İMAR UYGULAMALARI

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Tarımsal amaçlı bölme ve birleştirme, imar parseli amaçlı bölme ve birleştirme, 18. madde uygulama projesi
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin amacı ve hedefi	Öğrencinin kentsel ve kırsal alanda mevzuata uygun imar parseli üretim bilgisini sağlamak ve bunlarla ilgili projeler yaptırmak.
Ders Kitabı/Diğer Materyal	Öğrencilere verilen projeler.
Öğretme şekli	Anlatım, uygulama.
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (% 25), uygulama (%25), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (% 50)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	

HAR 216 TAŞINMAZ HUKUKU

Yıl/Yarıyıl	2. Yıl/Bahar Dönemi
Dersin Cinsi	Zorunlu
Dersin İçeriği	Aile hukuku, miras hukuku, borçlar hukuku, eşya hukuku, taşınmaz mal mülkiyeti
Önşart/Önerilen	Yok
Dersin Amacı ve Hedefi	Taşınmaz mal kavramı, miras hukuku ve miras paylaşımı ile ilgili bilgilerin verilmesi.
Ders Kitabı/Diğer materyal	Karagöz M., 2000, Taşınmaz Mal Hukuku
Öğretme Şekli	Anlatım
Dersin Değerlendirilmesi	Bir yazılı ara sınav (%40), bir yazılı yarıyıl sonu sınavı (%60)
Eğitim Dili	Türkçe
Öğretim Elemanı	Lecturer Nursel ÇİTİL