

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
TÜM MÜHENDİSLİK BÖLÜMLERİ İÇİN
ÇİFT ANADAL 2018-2019 EĞİTİM-ÖĞRETİM PLANI

2 YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
MAT 106	Küresel Trigonometri	2	0	3	3	Related
HM 102	Ölçme Bilgisi ¹	3	0	5	5	Core
HM 106	Bilgi Sistemleri Ve Veri Yapıları ²	2	0	3	3	Core
TOPLAMLAR		7	0	11	11	

3 YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 201	Coğrafi Bilgi Sistemleri	3	0	4	4	Core
HM 203	Bilgi Sistemlerinde Yazılım Uygulamaları	3	0	4	4	Related
HM 205	Konum Ölçmeleri	3	0	5	5	Core
HM 207	Taşınmaz Hukuku	2	0	3	3	Core
HM 209	Bilgisayar Destekli Tasarım	2	0	4	4	Core
MAT203	Analitik Geometri I	2	0	3	3	
TOPLAMLAR		15	0	23	23	

4 YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 202	Sayısal İşaret ve Görüntü İşleme ²	2	0	3	3	Core
HM 212	Kadastro Tekniği	3	0	4	4	Core
HM 206	Yükseklik Ölçmeleri	2	0	4	4	Core
MAT204	Analitik Geometri II	2	0	3	3	
TOPLAMLAR		9	0	13	13	

5 YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 301	Jeodezi-I	2	0	5	5	Core
HM 303	Fotogrametri -I	3	0	5	5	Core
HM 305	Dengeleme ve Optimizasyon	3	0	5	5	Core
HM 307	Kartografya	3	0	5	5	Core
HM 311	Uzaktan Algılama-I	2	0	4	4	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
TOPLAMLAR		19	0	30	30	

6 YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 302	Jeodezi -II	2	0	5	5	Core
HM 304	Fotogrametri -II	3	0	5	5	Core
HM 306	Mühendislik Ölçmeleri	2	0	5	5	Core
HM 312	Uzaktan Algılama -II	2	0	5	5	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
TOPLAMLAR		15	0	26	26	

7 YARIYIL

Dersin Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 413	İmar Bilgisi	3	0	4	4	Core
HM 403	Tematik Harita Üretimi	2	0	4	4	Core
HM 405	Bilgi Sistemlerinde Sayısal Yöntemler	2	0	3	3	Core
HM 407	Gayrimenkul Değerleme	2	0	3	3	Core
HM 409	Mühendislik Uygulamaları- I	2	0	3	3	Core
HM 411	Tasarım ve Uygulama	0	3	4	4	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
HM 415	Staj I	0	0	6	6	Core
TOPLAMLAR		14	3	30	30	

8 YARIYIL

Kodu	Dersin Adı	Teorik	Pratik	Kredi	ECTS	CT
HM 402	Veritabanı Yönetimi ^{2,3}	2	0	3	3	Core
HM 404	Mühendislik Uygulamaları -II	2	0	3	3	Core
HM 408	GPS Teknolojisi	2	0	3	3	Core
HM 410	Bitirme Projesi (Yıllık)	0	2	6	6	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
	Seçmeli	3	0	3	3	Core
HM 412	Staj II	0	0	6	6	Core
TOPLAMLAR		12	2	27	27	

Not: Tüm mühendislik bölümleri için öğrencilerin bölümümüz staj esaslarına uygun stajlarını tamamlamış olmaları zorunludur.

¹ İnşaat Mühendisliği öğrencileri bu derslerden sorumlu değildir.

² Bilgisayar Mühendisliği öğrencileri bu derslerden sorumlu değildir.

³ Endüstri Mühendisliği öğrencileri bu derslerden sorumlu değildir.