Hakkari Üniversitesi

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ

1.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ101	Fizik I	3+2+0	Zorunlu	5
MFINSZ103	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2+0+0	Zorunlu	3
MFINSZ105	Genel Kimya	2+2+0	Zorunlu	5
MFINSZ107	Matematik I	3+2+0	Zorunlu	6
MFINSZ109	Teknik Resim	2+2+0	Zorunlu	5
UNORTZ101	Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi I	2+0+0	Zorunlu	2
UNORTZ103	Türk Dili I	2+0+0	Zorunlu	2
UNORTZ105	Yabancı Dil I	2+0+0	Zorunlu	2
			Toplam AKTS	**30**

3.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ201	Dinamik	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ203	Malzeme Bilgisi	2+2+0	Zorunlu	3
MFINSZ205	Matematik III	3+2+0	Zorunlu	5
MFINSZ207	Sayısal Analiz	2+2+0	Zorunlu	3
MFINSZ209	Mukavemet I	4+0+0	Zorunlu	4
MFINSS100	Alan Seçmeli Dersler	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS106	Yer ve Okyanus Bilimleri	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS2101	Kompozit Malzemeler	2+2+0	Seçmeli	4
UNFRMS200	Pedagojik Formasyon Dersleri	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS201	Eğitime Giriş	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS203	Öğretim İlke ve Yöntemleri	3+0+0	Seçmeli	4
UNORTS100	Üniversiteli Ortak Seçmeli Dersler	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS101	Çevre ve İklim Bilinci	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS102	İnsan Hakları ve Anayasa	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS103	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS104	Sağlıklı Gelecek	2+0+0	Seçmeli	3
			Toplam AKTS	**30**

4.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ202	Hidroloji	3+2+0	Zorunlu	5
MFINSZ204	Matematik IV	3+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ206	Yapı Malzemesi	2+2+0	Zorunlu	3
MFINSZ208	İstatistik	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ210	Mukavemet II	4+0+0	Zorunlu	4
MFINSS200	Alan Seçmeli Dersler	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS108	Yol Üst Yapısı	2+0+0	Seçmeli	3
MFINSS115	Genel İşletme	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMSS200	Pedagojik Formasyon Dersleri	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMS202	Sınıf Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMS204	Özel Öğretim Yöntemleri	3+0+0	Seçmeli	4
UNORTS200	Üniversite Ortak Seçmeli Dersler	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS101	Çevre ve İklim Bilinci	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS102	İnsan Hakları ve Anayasa	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS103	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS104	Sağlıklı Gelecek	2+0+0	Seçmeli	3
			Toplam AKTS	**30**

5.Yarıyıl Ders Planı				
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ301	Topografya	1+2+0	Zorunlu	3
MFINSZ303	Yapı Statiği I	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ305	Zemin Mekaniği	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ307	Karayolu	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ309	Hidromekanik	3+2+0	Zorunlu	4
MFINSS300	Alan Seçmeli Dersler	2+0+0	Seçmeli	4
MFINSS102	Yapı Fiziği ve Yalıtımı	2+2+0	Seçmeli	4

MFINSS103	Bilgisayar Programlama	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS300	Pedagojik Formasyon Dersleri	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS301	Rehberlik ve Özel Eğitim	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS303	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	3+0+0	Seçmeli	4
UNORTS300	Üniversite Ortak Seçmeli Dersler	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS101	Çevre ve İklim Bilinci	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS102	İnsan Hakları ve Anayasa	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS103	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS104	Sağlıklı Gelecek	2+0+0	Seçmeli	3
			Toplam AKTS	**30**

	6.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ302	Yapı Statiği II	4+0+0	Zorunlu	4
MFINSZ304	Betonarme I	4+0+0	Zorunlu	5
MFINSZ306	Temel İnşaatı	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSZ308	Su Temini	3+0+0	Zorunlu	3
MFINSZ310	Çelik Yapılar	2+2+0	Zorunlu	4
MFINSSS300	Alan Seçmeli Dersler	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS109	Karayolu Tasarım Güvenliği	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS110	Yer Yapıları	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMSS300	Pedagojik Formasyon Dersleri	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMS302	Eğitim Psikolojisi	3+0+0	Seçmeli	4
UNFRMS304	Öğretim Teknolojileri	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTSS300	Üniversite Ortak Seçmeli Dersleri	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS101	Çevre ve İklim Bilinci	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS102	İnsan Hakları ve Anayasa	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS103	Girişimcilik	2+0+0	Seçmeli	3
UNORTS104	Sağlıklı Gelecek	2+0+0	Seçmeli	3
			Toplam AKTS	**30**

	7.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ401	Betonarme II	4+0+0	Zorunlu	5
MFINSZ403	Mühendislik Ekonomisi	3+0+0	Zorunlu	3
MFINSZ405	Betonarme Yapıların Hesap ve Projelendirilmesi	5+0+0	Zorunlu	6
MFINSZ407	Yapı İşletmesi	3+0+0	Zorunlu	4
MFINSZ409	İş Sağlığı ce Güvenliği	2+0+0	Zorunlu	2
MFINSSS400	Seçmeli Dersler	2+0+0	Seçmeli	3
MFINSS400	Alan Seçmeli Dersler	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS104	Dijital Okuryazarlık	2+0+0	Seçmeli	3
MFINSS105	Saha incelemesi ve Geoteknik	2+2+0	Seçmeli	4
MFINSS107	Doğal Afetler ve Risk Yönetimi	3+0+0	Seçmeli	4
MFINSS114	Doğal Kaynaklar ve Çevre Yönetimi	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMS400	Pedagojik Formasyon Dersleri	2+0+0	Seçmeli	3
UNFRMS401	Öğretmenlik Uygulaması	1+8+0	Seçmeli	10
			Toplam AKTS	**30**

	8.Yarıyıl Ders Planı			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**T+U+L**	**Zorunlu/Seçmeli**	**AKTS**
MFINSZ402	Betonarmede Bitirme Projesi	0+2+0	Zorunlu	8
MFINSZ404	Yapı Yönetimi ve Şantiye Tekniği	3+0+0	Zorunlu	4
MFINSZ406	Betonarme Yapıların Tasarımı	4+0+0	Zorunlu	6
MFINSSSS400	Alan Seçmeli Dersler	3+0+0	Seçmeli	3
MFINSS111	Zemin İyileştirme Yöntemlerine Giriş	3+0+0	Seçmeli	3
MFINSS112	Yönetim ve Organizasyon	3+0+0	Seçmeli	3
MFINSS113	İmar ve İş Hukuku	3+0+0	Seçmeli	3
MFINSS116	Taze ve Sertleşmiş Betonun Özellikleri	2+2+0	Seçmeli	3
MFINSS117	Beton ve Beton Teknolojisi	2+2+0	Seçmeli	3
MFINSSY400	Yaz Stajları	3+0+0	Zorunlu	5
MFINSZ399	Staj I (30 İş günü)	0+8+0	Zorunlu	5
MFINSZ499	Staj II (30 İş günü)	0+8+0	Zorunlu	5
			Toplam AKTS	**26**