

Başarı Değerlendirme Sistemi					
Teorik Ders			Proje Dersi ve Bitirme Çalışması		
	Adedi	Ağırlığı (%)		Adedi	Ağırlığı (%)
Dönem İçi Sınavlar	2	60*(2*0.275)	Dönem İçi Sınavlar		
Kısa Sınavlar	-	-	Dönem İçi Kontroller		
Ödevler			Ara Teslim		
Laboratuvar	2	60*(2*0.025)	Sözlü Sınav		
Diğer			Diğer		
Final Sınavı	1	40	Final Sınavı		
Bütünleme Sınavı	1	40	Bütünleme Sınavı		
İşlenen Konular					
1. Hafta 16-20/09/2019)	Akışkanlar Mekaniği Genel Tekrar/ Hidrolik Uygulamalarının Tanıtımı / Boru Hidroliği; Hız Dağılımı				
2. Hafta (23-27/9/2019)	Hız Dağılımı (devam), Sürekli Yük Kaybı				
3. Hafta (30.09-4.10/2018)	Yersel Yük Kaybı ve Boru Problemleri				
4. Hafta (7-11/10/2019)	Boru Problemleri (Devam)				
5. Hafta (14-18/10/2019)	Boru Problemleri (Devam) ve Su Dağıtım Şebekeleri				
6. Hafta 21-25/10/2019)	Açık Kanal Hidroliği / Temel Kavramlar (Laboratuvar Çalışması)				
7. Hafta (28.10-1.11/2019)	Kararlı Açık Kanal Hidroliği / Hız ve Basınç Dağılımı				
8. Hafta (4-8/11/2019)	Enerji Kaybı ve Kanallarda Hidrolik Hesap / Üniorm Olmayan Açık Kanal Hidroliği				
9. Hafta (11-15/11/2019)	I.YIL İÇİ SINAVI				
10. Hafta 18-22/11/2019)	Kritik Akış / Ani Değişen Üniorm Olmayan Akımlar / Hidrolik Sıçrama ve Kanal Kesit Değişimleri. (Laboratuvar Çalışması)				
11. Hafta 25-29/11/2019)	Kritik Akış / Ani Değişen Üniorm Olmayan Akımlar / Hidrolik Sıçrama ve Kanal Kesit Değişimleri				
12. Hafta (2-6/12/2019)	Kanal Kesit Değişimleri (Devam), Tedrici Değişen Üniorm Olmayan Akımlar II.YIL İÇİ SINAVI				
13. Hafta (9-13/12/2019)	Su Yüzü Hesap Yöntemleri				
14. Hafta (16-20/12/2019)	Model Teorisi-Bilgisayar Destekli Hidroliğe Giriş				

FORM 2: DERS İLETİŞİM BİLGİLERİ

Dersin Kodu :		Dersin Adı :				
Gruplar	Ders saatleri ve yerleri	Dersin Yürütücüsü	Öğretim üyesinin oda numarası	Öğrenci görüşme gün ve saatleri	E-posta	Web adresi
2	Pazartesi 13:00-14:50 Perşembe 10:00-11:50	Prof. Dr. Yalçın Yüksel/ Doç. Dr. Yeşim Çelikoğlu	H Blok -09 H Blok -06	PERŞEMBE - 12 ⁰⁰ -14 ⁰⁰	yuksel@yildiz.edu.tr ycelik@yildiz.edu.tr	www.inm. yildiz.edu.tr

Tarih: 12/09/2017