

KTÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ JEOFİZİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM BAHAR YARIYILI SAHA JEOFİZİĞİ DERSİ PLANI

<u>TARİH</u>	<u>UYGULANACAK YÖNTEM</u>	<u>ÖĞRETİM ÜYESİ</u>	<u>YARDIMCI ÖĞRETİM ELEMANI</u>
12.3.2021	Paleomanyetik Yöntem ve Saha Uygulamaları	Doç. Dr. Murat ÖZKAPTAN	Arş. Gör. Hilal ALEMDAĞ
19.3.2021	Gravite Cihazıyla arazide ölçü alınırken dikkat edilmesi gereken hususlar. Manyetik gradyometre ölçümlerinin alınışı.	Doç. Dr. Ali ELMAS	Arş. Gör. Tuğba TÜRKER
26.3.2021	Sismik Tomografi Aktif Yüzey Dalgası Analizi	Dr. Öğr. Üye. Mustafa ŞENKAYA	Arş. Gör. Kaan Hakan ÇOBAN
2.4.2021	Farklı malzemelerin Ultrasonik Hızların (P ve S Dalgaları) Ölçülmesi	Dr. Öğr. Üye. Ali Erden BABACAN	Arş. Gör. Kaan Hakan ÇOBAN
9.4.2021	KTÜ Sismoloji Laboratuvarındaki Kayıtlardan Deprem Parametreleri ve Odak Mekanizmaların Belirlenmesi	Prof. Dr. Yusuf BAYRAK	Arş. Gör. Tuğba TÜRKER
16.4.2021	Sığ Sismik Yansıma	Prof. Dr. Hakan KARSLI	Arş. Gör. Dr. Özgenç AKIN
26.4.2021	ARA SINAV HAFTASI		
9.5.2021			
21.5.2021	Bölümümüz Test Sahasında Manyetik Yöntemle Gömülü Nesnelerin Aranması	Doç. Dr. Hüseyin GÖKALP	Arş. Gör. Hilal ALEMDAĞ
28.5.2021	Yapı-Zemin Etkileşiminin Mikrotremor Ölçümü Yöntemleriyle Belirlenmesi	Prof. Dr. Nilgün SAYIL	Arş. Gör. Dr. Özgenç AKIN
4.6.2021	Yer Radarı Yöntemi ile Alt Yapı Unsurlarının Tespiti	Prof. Dr. Aysel ŞEREN	Arş. Gör. Hilal ALEMDAĞ
11.6.2021	Zeminlerde Tek İstasyon Mikrotremor Çalışmaları ve Yorumları	Doç. Dr. Hakan ÇINAR	Arş. Gör. Dr. Özgenç AKIN
18.6.2021	GENEL		
22.6.2021	FİNAL HAFTASI		
4.7.2021			

Tarih : 16 Mart 2021

Prof. Dr. Aysel ŞEREN
BÖLÜM BAŞKANI