

ÇOMU Tıp Fakültesi 2020–2021 Eğitim Öğretim Yılı
Seçmeli Ders Formu

BÖLÜM I. DERS İLE İLGİLİ BİLGİLER

Fakülte/ Enstitü	Mühendislik Fakültesi		
Anabilim Dalı (veya Bölüm)	Jeofizik Mühendisliği bölümü		
Sorumlu Öğretim Üyesi*	Ünvan, Ad, Soyad : Öğr. Gör. Dr. Şebnem ÖNDER E- posta adresi: selbek@comu.edu.t r Telefon no : 2147 Mobil: 05362191552		
Derse Katkısı olacak diğer öğretim üyesi/üyleri (Ünvan, Ad, Soyad)	1. 2. 3..... 4.....		
Akademik Yıl	2020/2021	Yarı Yıl	Güz
Dersin yer alacağı Dönem (Sınıf)	Dönem 1-2-3		
Dersin/Stajın Adı	ADLI JEOFİZİK		
Ön koşul (varsa)	Yok		
Dersin/Stajın Konu Alanı **	Adli araştırmalarda jeolojik göstergeler, yer altında /su altında bulunan nesnelerin bulunmasında kullanılan jeofizik araştırma teknikleri		
Dersin/Stajın Amacı	Adli araştırmalarda başvurulanan jeolojik ve jeofizik yöntemler konusunda alt yapı sağlar.		
Öğrenim Hedefi/Eğitim yöntemi/ölçme değerlendirme	Öğrenim Hedefi	Öğretim Yöntemi	Ölçme Yöntemi
	Adli araştırmalarda yer bilimlerinin yeri ve öneminin kavratılması	PowerPoint sunum	Dönem arası ve dönem sonu sınavları
	İnteraktif katılım	Dersin son 10 dakikası araştırma yapmayı talep eden öğrencilerin arkadaşları ile bilgi paylaşımının sağlanması	Araştırma materyalleri dersin sorumlusu tarafından sağlanacaktır
Kabul edilecek öğrenci sayısı	15		
Öğrencinin seçmeli ders süresi boyunca görev ve sorumlulukları	Derse aktif katılım amacı ile derste verilecek bir konu başlıklarını araştırmak		
Dersin yapılacağı yer ve saat***	Çarşamba Günü 13:45-15:25		
Öğrenci başarısını değerlendirme kriterleri	Ara Sınav Final Sınavı ve gerçekleştirilen sunumlar		

*Her ders için bir sorumlu öğretim üyesi olmalıdır

**Seçmeli ders konu alanı: 1. Tıp dışı konular 2. Temel bilim alanı, 3. Etik/hukuk, 4. Bilimsel araştırma, 5. Klinik ve/veya laboratuvar uygulamaları, 6. Klinik,

***Derslerin Dönem I, Dönem II ve Dönem III öğrencileri için Çarşamba günleri öğleden sonra 2 saat verilmesi planlanmaktadır.

BÖLÜM 2. DERS İLE İLGİLİ DETAYLAR

Dersin açılmasını neden öneriyorsunuz? Belirtiniz.
Yeryüzü ile ilişkilendirilebilecek delillerin suçlu ile ilişkilendirilmesine dayalı yeni bir araştırma alanı Adli Yerbilimlerinin (Geoforensic) jeofizik, jeokimya, sedimantoloji, mühendislik jeolojisi ve arkeoloji, uzaktan algılama, coğrafi bilgi sistemleri ve hatta çevre bilimlerini de içeren mahkeme öncesi araştırma metotları mevcuttur. Bu dersin gelecekte Adli Tıp konusunda uzmanlaşmayı düşünen öğrencilerimize faydalı olacağı düşüncesindeyim.
Belirtmek istediğiniz diğer hususlar