

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Arama ve Kurtarma Eğitimi-II	2319401	IV	2+2	4	5
Ön Koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Arama ve kurtarma temel yöntemlerini kullanarak trafik kazalarında, kentsel alanda, kırsal alanda ve su üstü operasyonlarında görev yapmak ve olay yerini yönetmek.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Olay yeri güvenlik uygulama becerisi kazanabilir. 2. Yüksek açı operasyonlarında kullanılacak ekipmanların kullanım, bakım ve muhafazasının öğrenebilir, yüksekte mahsur kalmalarda ve yaralanmalarda indirme çalışmalarını yürütebilir. 3. Alçak alanlarda mahsur kalma ve yaralanmalarda çıkarma çalışmaları, kuyularda kurtarma becerisi kazanabilir. 4. Yaralı taşıma prensipleri ve uygulama becerisi kazanabilir. 5. Trafik kazalarında güvenlik uygulamaları ve kurtarma operasyonları becerisi kazanabilir.				
Dersin İçeriği	Yüksek açı kurtarma tekniklerinin öğrenilmesi kapsamında halatlar, emniyet kemerleri, kabinler ve diğer yardımcı ekipmanlarının kullanım becerisi kazandırılacaktır. Sedyeler ve sedyelerle yaralı taşınması yöntem ve uygulamaları. Yüksek ve alçak alanlarda çalışma istasyonlarının oluşturulması kuyularda çalışma becerileri kazandırılması. Trafik kazalarında gelişmiş kurtarma tekniklerinin uygulanması ve beceri kazandırılması.				
Haftalar	Konular				
1	Yüksek ve alçak alanlarda çalışma prensipleri				
2	Halatlar ve halatlarla yapılan bağlar				
3	Kabinler, tripot, tirfor, el cumarı,				
4	Kuyularda çalışma prensipleri ve uygulamalar				
5	Stop decender, makaralar, sapanlar, sedyeler vb.				
6	Trafik Kazalarına giriş				
7	Ara Sınav				
8	Araç Bilgisi				
9	Kazalar ve Yaralanmalar				
10	Olay yeri güvenlik çalışmaları				
11	Kurtarma Operasyonları				
12	Yatay sedye geçişleri, sedye ile yaralı indirme, sedye ile yaralı çıkarma				
13	Yüksekte çalışma istasyonlarının kurulması				
14	Yatay geçişler				
Genel Yeterlilikler					
Trafik kazalarında, kuyularda, yüksek ve alçak alanlarda kurtarma operasyonlarında çalışma becerisi, yaralı taşıma becerisi ve güvenlik çalışmaları uygulama becerisi kazanabilir.					
Kaynaklar					
Altıntaş, K. H. (2005). Afet tıbbında öğretim ve eğitim. <i>Hacettepe Tıp Dergisi</i> , 36, 139-146. Derneği, A. A. K. (2008). Deprem Eğitimi El Kitabı. <i>AKUT Kitaplığı</i> . Erkal, T., & Değerliyurt, M. (2009). Türkiye’de afet yönetimi. <i>Doğu Coğrafya Dergisi</i> , 14(22).					
Değerlendirme Sistemi					

Ara Sınav	% 40
Final	% 60
Bütünleme	% 60

	PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13
ÖK1	4	5	3	2	4	4	5	4	3	1	1	1	1
ÖK2	3	4	3	2	3	1	5	4	3	2	1	1	1
ÖK3	4	5	2	2	3	1	5	4	3	2	1	1	1
ÖK4	4	4	3	2	4	5	5	4	3	1	1	1	1
ÖK5	4	5	3	2	4	1	5	4	3	1	1	1	1
ÖK: Öğrenme Kazanımları PY: Program Çıktıları													
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek		5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13
Arama ve Kurtarma Eğitimi- II	4	5	3	2	4	2	5	4	3	1	1	1	1