

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

02 ARALIK 2024

DERS VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ:	SAAT	DERS ADI:	DERS KONUSU:	DETAYLI DERS İÇERİĞİ:
Prof. DR. Osman KÖSE	8:20-09:00	Açılış Konuşması 2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı	2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı	2237-A Etkinliğinin Amaç ve Kapsamı Hakkında Bilgi Verilecektir. Ön-test yapılacaktır.
J. Bkm.Alb.Dr. Tarık AK	09:10-09:50	KBRN-P Olaylarının Güvenleştirilmesi	KBRN-P Olaylarının Devletlerinin Karşılaştığı Güvensizlik Durumları Arasındaki Yeri, Kamu Güvenliği Açısından Yeri	Bu derste; güvenlik ihtiyacındaki değişim, farklılaşan derinleşen güvensizlik, durumları güvenlik sektöründeki KBRN-P olaylarının yeri, güvenleştirilmesinin önemi konularında bilgilendirme yapılacaktır.
J. Bkm.Alb.Dr. Tarık AK	10:00-10:40	Kamu Güvenliği Açısından KBRN-P Olaylarına Kolluk Kuvvetlerinin Yaklaşımı	Yetki ve mevzuat çerçevesinde Kamu güvenliği açısından kolluk kuvvetlerinin KBRN olaylarını yaklaşımı	Bu derste; yetki ve mevzuat çerçevesinde Kamu güvenliği açısından kolluk kuvvetlerinin KBRN olaylarını yaklaşımı KBRN bağlamında Türkiye Afet Müdahale Planı (TAMP) planına kolluk kuvvetlerinin katkısı anlatılacaktır.
Prof. Dr. Selçuk KILIÇ	11:00-11:40	KBRN-P Genel Bakış ve Kavramsal Çerçevesi	KBRN- P Kavramsal Çerçevesi, KBRN-P Tehditleri, Geçmişten Günümüze KBRN-P Olayları ve Etkileri	Bu derste; KBRN- P Kavramsal Çerçevesi yapılarak KBRN-P Tehditleri anlatılacaktır. Tarihsel olarak geçmişten günümüze KBRN-P olayları ve etkileri ele alınacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	11:50-12:30	Kimyasal Tehditler ve Riskler	Kimyasal Tehditler, Kimyasal Riskler, Kimyasal Silah Sözleşmesi Göre Kimyasal Ajanların Sınıflandırılması, Kritik Altyapıların Güvenliğinin Kimyasal Tehdit ve Risklerinin Değerlendirilmesi	Bu derste; kimyasal tehditler ve riskler kapsamında Kimyasal Silah Sözleşmesine göre Kimyasal Savaş Ajanları, Toksik Endüstriyel Kimyasallar Sınıflandırılması, Fizikokimyasal Özellikleri ve kritik altyapıların kimyasal tehdit ve riskler açısından değerlendirilmesi yapılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	13:30-14:10	Sinir Ajanları	Sinir ajanlarının tanımı ve sınıflandırılması, Sinir ajanlarının tarihesi ve ilk keşifleri, Sinir Ajanlarının Kimyası ve Fiziksel Özellikleri, Sinir Ajanlarının Toksikolojik ve Fizyolojik Etkileri, Sinir Ajanlarının Tespit ve Teşhisi, Sinir Ajanlarının Dekontaminasyonu, Sinir Ajanlarına Karşı Kişisel Koruyucu Ekipman (KKE) ve İlk ve Acil Yardım, Tarihsel Vaka Çalışmaları	Bu derste; sinir ajanlarının tanımı ve sınıflandırılması, tarihesi ve ilk keşifleri ve tarihteki kullanım örnekleri, fizikokimyasal özellikleri, toksikolojik ve fizyolojik etkileri, noktasal ve uzaktan tespit sistemleri ve teşhisi, dekontaminasyon prosedürleri, kişisel koruyucu ekipman (KKE) ve ilk yardım ve tıbbi müdahalesi anlatılacaktır. Tarihteki yaşanmış sinir ajanı olaylarından örnek vaka çalışmaları yapılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	14:20-15:00	Yakıcı Ajanlar (Blister Ajanlar /Vezikan Ajanlar)	Yakıcı ajanlarının tanımı ve sınıflandırılması, Yakıcı ajanlarının tarihesi ve ilk keşifleri, Yakıcı Ajanlarının Kimyası ve Fiziksel Özellikleri, Yakıcı Ajanlarının Toksikolojik ve Fizyolojik Etkileri, Yakıcı Ajanlarının Tespit ve Teşhisi, Yakıcı Ajanlarının Dekontaminasyonu, Yakıcı Ajanlarına Karşı Kişisel Koruyucu Ekipman (KKE) ve İlk ve Acil Yardım, Tarihsel Vaka Çalışmaları	Bu derste; yakıcı (vezikan) ajanlarının tanımı ve sınıflandırılması, tarihesi ve ilk keşifleri ve tarihteki askeri ve sivil kullanım örnekleri, fizikokimyasal özellikleri, toksikolojik ve fizyolojik etkileri, noktasal ve uzaktan tespit sistemleri ve teşhisi, dekontaminasyon prosedürleri, kişisel koruyucu ekipman (KKE) ve ilk yardım ve tıbbi müdahalesi anlatılacaktır. Tarihteki yaşanmış yakıcı ajan olaylarından örnek vaka çalışmaları yapılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	15:10-15:50	Boğucu Ajanlar, Kan Zehirleyici Ajanlar, Kargaşa Kontrol ve Kapasite Bozucu Ajanlar	Boğucu Ajanlar, Kan Zehirleyici Ajanlar, Kargaşa Kontrol ve Kapasite Bozucu Ajanlar	Bu derste; boğucu Ajanlar, Kan Zehirleyici Ajanlar, Kargaşa Kontrol ve Kapasite Bozucu Ajanlar tanımlanması, sınıflandırılması, toksikolojik ve fizyolojik etkileri, tespit ve teşhisi, dekontaminasyon prosedürleri, kişisel koruyucu ekipman (KKE) ve ilk yardım ve tıbbi müdahalesi anlatılacaktır. Tarihteki yaşanmış olaylardan örnek vaka çalışmaları yapılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	16:00-16:40	Toksik Endüstriyel Kimyasallar ve Tehlikeli Madde	Toksik Endüstriyel Kimyasallar ve Tehlikeli Madde Taşımacılığı Kaynaklı Olaylar, Toksik Endüstriyel Kimyasallar,	Bu derste; toksik endüstriyel kimyasallar ve tehlikeli madde taşımacılığı kaynaklı olaylara kolluk kuvvetlerinin yaklaşımını kapsamlı bir şekilde ele

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

		Taşımıcılığı ve Güvenliği	Toksik Endüstriyel Kimyasalların Sınıflandırılması ve ERG, Toksik Endüstriyel Kimyasal Olaylarına Kolluk Kuvvetlerinin Yaklaşımı, Tehlikeli Madde, Tehlike Madde Taşımıcılığındaki Kimyasal Riskler, Tehlikeli Madde Taşımıcılığı Olaylarında Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik kapsamında Kolluk Kuvvetlerinin Sorumluluk ve Yükümlülükleri, Toksik Endüstriyel Kaza Senaryo Çalışması, Tehlikeli Madde Taşımıcılığı Kaza Senaryo Çalışması	alınacaktır. İlk olarak, toksik endüstriyel kimyasalların tanımı, sınıflandırılması ve acil durum kılavuzu (ERG) kullanımı üzerinde durulacaktır. Ardından, kolluk kuvvetlerinin bu tür kimyasal olaylara nasıl müdahale etmeleri gerektiği ve tehlikeli madde taşımıcılığındaki kimyasal riskler tartışılacaktır. Tehlikeli madde taşımıcılığı olaylarında, "Karayoluyla Taşınan Tehlikeli Maddelere İlişkin Yönetmelik" kapsamında kolluk kuvvetlerinin sorumluluk ve yükümlülükleri ele alınacak, pratik senaryo çalışmalarıyla bilgilerin pekiştirilmesi sağlanacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	16:50-17:20	Kimyasal Olay Senaryo Çalışması	Kimyasal Olay Senaryo Çalışması	Bu derste; kimyasal olay senaryo çalışması yapılarak kimyasal ajanlarla ilgili bilgiler pekiştirilecek ve kimyasal olaylardaki rol ve görevler gözden geçirilecektir.
03 ARALIK 2024				
Prof. Dr. Selçuk KILIÇ	8:20-09:00	Biyolojik Tehditler ve Riskler	Biyolojik Tehditler ve Riskler, Biyoterörizm, Biyosuç, Biyolojik Tehditlere Yönelik Ulusal ve Uluslararası Yasal Düzenlemeler	Bu derste; biyoterörizmin tanımı, tarihçesi ve biyolojik ajanların terörist eylemler için nasıl kullanılabilirdiği açıklanacaktır. Biyosuç kavramı, yani biyolojik materyallerin yasadışı veya suç amacıyla kullanımı örnek olaylarla tartışılacaktır. Biyolojik savaş ajanlarının özellikleri, bulaşma yolları, halk sağlığı üzerindeki etkileri ve bu tehditlere karşı alınması gereken önlemler ile müdahale stratejileri de yer alacaktır. Ayrıca, biyolojik tehditlere yönelik ulusal ve uluslararası yasal düzenlemeler ve iş birliği mekanizmaları da ele alınacaktır.

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

Prof. Dr. Selçuk KILIÇ	09:10- 09:50	Biyolojik Olayların Yönetimi ve Kolluk Kuvvetlerinin Yeri	Biyolojik Olayların Yönetimi, Geçmişten Günümüze Salgınlar, Pandemiler, Salgın Yönetimi, Biyolojik Tehditlerin Risk Değerlendirmesi, Tehdit Seviyelerinin Belirlenmesi ve Önceliklendirmesi, Biyolojik olaylarda Kolluk Kuvvetlerinin Temel Görev ve Sorumlulukları, Kamu Düzeninin Sağlanması Ve Güvenlik Önlemleri, Biyolojik Olaylarda Koordinasyon ve İşbirliği: Sağlık Kurumları, Acil Durum Yönetimi ve Diğer İlgili Kurumlarla İşbirliği	DETAYLI DERS İÇERİĞİ: Bu derste; biyolojik olayların yönetimi, geçmişten günümüze salgınlar ve pandemilerden çıkarılan dersler ışığında, salgın yönetimi, biyolojik tehditlerin risk değerlendirilmesi, tehdit seviyelerinin belirlenmesi ve önceliklendirilmesi anlatılacaktır. Biyolojik olaylarda kolluk kuvvetlerinin temel görev ve sorumlulukları, kamu düzeninin sağlamadaki rolünden bahsedilecektir. Biyolojik olaylarda etkin bir yönetim için kolluk kuvvetlerinin sağlık kurumları, acil durum yönetimi ve diğer ilgili kurumlarla koordinasyon ve iş birliğinin önemi kavratılacaktır. Bu iş birlikleri çerçevesinde, katılımcılara kolluk kuvvetlerinin biyolojik tehditlere karşı hazırlıklı olmayı anlatılacaktır.
Dr. Öğr. Alb. Hüseyin Alper İRTEM	10:00- 10:40	Biyolojik Savaş Ajanları	Biyolojik Savaş Ajanları, Biyolojik Savaş Ajanları Sınıflandırılması, Biyolojik Savaş Ajanlarının Bulaş Yolları,	Bu derste; biyolojik savaş ajanlarının sınıflandırılması yapılacak, bakteriler, virüsler, toksinler ve diğer patojenik ajanlar incelenecektir. Bu ajanların bulaş yolları, semptomları ve halk sağlığı

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

			Fizyolojik Etkileri, Korunma Yöntemleri ve Tespit ve Teşhis Sistemleri	üzerindeki etkileri detaylandırılacaktır. Ders içeriğinde ayrıca biyolojik ajanların tespiti, tanımlanması ve etkisiz hale getirilmesi için kullanılan laboratuvar teknikleri ve saha ekipmanları anlatılacak, koruyucu önlemler ve acil durum müdahale stratejileri üzerinde durulacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	11:00-11:40	Radyolojik ve Nükleer Olaylar	Radyolojik ve Nükleer Olaylar, Radyolojik ve Nükleer Olaylar, Radyasyon Türleri, İyonlaştırıcı Radyasyonun Özellikleri ve Sağlık Üzerine Etkileri	Bu derste; katılımcılar radyolojik ve nükleer olayları öğrenecektir. Radyasyon türlerini, iyonlaştırıcı radyasyonun özellikleri ve radyasyonun sağlık üzerine etkilerini kavrayacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	11:50-12:30	Radyolojik ve Nükleer Olaylar	Radyasyon Doz Ölçüm Birimleri ve Dozimetreler, Radyasyon Tespit Sistemleri, Radyasyona Karşı Korunma Prensipleri, Radyoaktif Atıkların Depolanması ve Bertarafı, Ulusal Radyasyon Acil Durum Planı (URAP)	Bu derste; radyasyonun doz birimlerini öğrenecek, radyasyon tespiti için kullanılan sistemleri kavrayacaktır. Radyasyondan korunma prensiplerini anlayacak ve uygulama yeteneği geliştirecektir. Radyoaktif atıkların güvenli depolanması ve bertaraf yöntemlerini öğrenecektir. Ulusal Radyasyon Acil Durum Planını (URAP) kavrayacak ve görev ve sorumluluklarını öğrenecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	13:30-14:10	KBRN Kişisel Koruyucu Ekipmanlar ve Uygun Giyme-Çıkarma Prosedürleri ve Uygulamalı Dersi	Kişisel Koruyucu Ekipmanlar (KKE), Solunum Koruması, Hava Temizleyici Solunum Cihazları (APR), Negatif Basıncılı APR, Pozitif Basıncılı Hava Temizleyici Solunum Cihazları (PAPR), Bağımsız Solunum Cihazları (SCBA), Hava Beslemeli Solunum Cihazları, Cilt Koruması, Kişisel Koruyucu Ekipmanların Seviyeleri, Seviye A, Seviye B, Seviye C, Seviye D, Kişisel Koruyucu Ekipmanların Uygun Giyme-Çıkarma Prosedürleri, KBRN Olay Yeri İncelemesinde Kişisel Koruyucu Ekipmanların Önemi	Bu derste; Kişisel Koruyucu Ekipmanların (KKE), solunum ve cilt korumasında kullanılan ekipmanların özellikleri detaylı bir şekilde ele alınacak olup KKE seviyeleri Seviye A, Seviye B, Seviye C ve Seviye D kavratılacaktır. KKE doğru ve uygun giyme-çıkarma prosedürlerini uygulama yaptırılarak katılımcılara KKE giyme-çıkarma becerisi kazandırılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	14:20-15:00	KBRN Dekontaminasyon Prosedürleri ve Uygulamalı Dersi	Dekontaminasyon Tanımı, Dekontaminasyon Yöntemleri, Dekontaminantlar, Dekontaminasyon Türleri, Kişisel Dekontaminasyon, Kitleysel Dekontaminasyon, Teknik Dekontaminasyonu, Delil ve Ekipman Dekontaminasyonu, KBRN Olaylarında Dekontaminasyonun Önemi	KBRN perspektifinde dekontaminasyon tanımlanarak, farklı dekontaminasyon yöntemlerini ve bunların nasıl uygulandığını açıklanacaktır. Çeşitli dekontaminantların özelliklerini ve KBRN ajanlarına etkili ve etkin kullanım alanları kavratılacaktır. KKE dekontaminasyonu için uygun prosedürleri ve kitleysel veya büyük alanların dekontaminasyonunu, teçhizat ve ekipmanların dekontaminasyonunu nasıl gerçekleştirecekleri kavratılacak olup aynı zamanda adli delillerin ve ekipmanların dekontaminasyonu için gerekli prosedürleri ve KBRN olaylarında doğru dekontaminasyonun önemini vurgulayarak halk sağlığı, güvenlik ve adli süreçler üzerindeki etkilerini değerlendirme kavratılacaktır. Kişisel dekontaminasyon ve KBRN yaralı dekontaminasyonu uygulamalı yaptırılarak dekontaminasyon işleminin prosedürlerini uygun şekilde öğretmek beceri kazandırılacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	15:10-15:50	Kişisel Koruyucu Ekipman Testi Uygulamalı Dersi	KBRN Kişisel Koruyucu Ekipmanlarının Testi	Bu derste; katılımcılar uygun bir şekilde KKE giyme işlemlerini gerçekleştirip gerçekleştirmediklerini test edilecektir. Özellikle katılımcıların KBRN maskelerinin doğru takılıp takılmadığı test edilecektir. Bu uygulama ile KKE uygun giyme prosedürleri pekiştirilmiş olup katılımcılar beceri kazanmış olacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	16:00-16:40	Kişisel Koruyucu Ekipman Testi Uygulamalı Dersi	KBRN Kişisel Koruyucu Ekipmanlarının Testi	Bu derste; katılımcılar uygun bir şekilde KKE giyme işlemlerini gerçekleştirip gerçekleştirmediklerini test edilecektir. Özellikle katılımcıların KBRN maskelerinin doğru takılıp takılmadığı test

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

				edilecektir. Bu uygulama ile KKE uygun giyme prosedürleri pekiştirilmiş olup katılımcılar beceri kazanmış olacaktır.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	16:50- 17:20	KBRN İlk Yardım ve Acil Müdahale: KBRN Yaralı Simülasyon Mankeni Uygulamalı Dersi	KBRN Yaralı Simülasyonu, Kimyasal Ajan Yaralı Senaryo Çalışması Ve Kimyasal Ajan Maruziyet Semptomları Ve Bulgularını Tanımlama, İlk Ve Acil Yardım Müdahaleleri Uygulaması, Radyasyon Yaralı Senaryo Çalışması Ve Akut Radyasyon Sendromu Semptomları Ve Bulgularını Tanımlama, İlk Ve Acil Yardım Müdahaleleri Uygulaması	Bu derste; KBRN Yaralı Simülasyonu mankeni ile kimyasal ajan yaralı senaryo çalışması ve kimyasal ajan maruziyet semptomları ve bulgularını tanımlama, ilk ve acil yardım müdahaleleri uygulaması ve radyasyon yaralı senaryo çalışması ve akut radyasyon sendromu semptomları ve bulgularını tanımlama, ilk ve acil yardım müdahaleleri uygulaması gerçekleştirilecektir. Katılımcılara KBRN yaralısının semptomlarını tanıma ve ilk ve acil yardım müdahale becerisi kazandırılacaktır.
04 ARALIK 2024				
J. Yzb. Emre OĞUR	8:20- 09:00	Karşılaştırmalı Kolluk Kuvvetlerinde KBRN-P Müdahaleleri	KBRN-P Tehdit Ortamında Kolluk Kuvvetlerinin Adli Görev Etkinliğinin ve Müdahalelerinin Karşılaştırılması	Bu derste; Türkiye ve Amerika Birleşik Devletleri'nin KBRN-P olaylarına ilişkin risk alguları, adli görevlerin yürütülmesi kapsamında kolluk kuvvetlerinin karşılaştırmalı analizlerinin yapılması ve uygulamadaki farklılıklara değinilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan KÜLAHLIOĞLU	09:10- 09:50	Nükleer Kültür: Nükleer Güvenlik ve Kolluk Kuvvetlerinin Sorumluluk ve Yükümlülükleri	Nükleer Kültür ve Güvenlik Kavramları, Nükleer Kültürün Tanımı ve Önemi, Nükleer Güvenlik Kültürünün Temel Prensipleri, Nükleer Güvenliğin Önemi, Nükleer Güvenliğin Ulusal Ve Uluslararası Boyutları, Nükleer Tesislerin Güvenliği Ve Risk Yönetimi, Nükleer Güvenlik Tehditleri, Nükleer Terörizm Ve Sabotaj, Radyoaktif Madde Kaçakçılığı Ve Yasadışı Ticaret, Kolluk Kuvvetlerinin Nükleer Güvenlikteki Sorumluluk Ve Yükümlülükleri, Nükleer Güvenlik İle İlgili Ulusal Ve Uluslararası Yasal Düzenlemeler	Bu derste; nükleer güvenlik kavramını ve kolluk kuvvetlerinin bu alandaki sorumluluk ve yükümlülükleri kapsamında nükleer güvenlik kültürünün temel prensipleri, nükleer güvenliğin önemi, nükleer güvenliğin ulusal ve uluslararası boyutları, nükleer tesislerin güvenliği ve risk yönetimi, nükleer güvenlik tehditleri, nükleer terörizm ve sabotaj, radyoaktif madde kaçakçılığı, yasadışı ticareti ve nükleer güvenlik ile ilgili ulusal ve uluslararası yasal düzenlemeler ele alınacaktır.
Arş.Gör. Ezel KORLAELÇİ	10:00- 10:40	Nükleer Kazalar ve Çıkarılan Dersler	Çernobil Nükleer Santral Kazası, Fukushima Daiichi Santral Kazası, Three Mile Island Santral Kazası, İkitelli Radyasyon Kazası, Nükleer Kazalardan Çıkarılan Dersler	Bu derste; nükleer kazalar ve çıkarılan dersler kapsamında, en büyük nükleer santral kazaları olan, Çernobil Nükleer Santral Kazası, Fukushima Daiichi Santral Kazası, Three Mile Island Santral Kazası ve ülkemizde gerçekleşen tek radyolojik kaza olan İkitelli Radyasyon Kazası anlatılacak ve bu kazalardan çıkarılan dersler aktarılacaktır.
Öğr. Gör. Sinecan İrem BOZKUŞ	11:00- 11:40	Kirli Bomba Tehditleri	Kirli Bomba Tanımı, Kirli Bomba Türleri, Kirli Bomba Olaylarının Potansiyel Etkileri ve Tehlikeleri	Bu derste; kirli bombaların ne olduğu, Kirli bomba türleri ve kullanım alanları, bu bombaların potansiyel etkileri ve tehlikeleri ele alınacaktır.
J.Asb. Kd. Bçvş. Ercan ALTINSOY	11:50- 12:30	KBRN-P Olay Yeri Yönetimi	KBRN-P Olay Yeri Yönetimi Prensipleri, Olayın haber alınması ve Hazırlık, Olay Yerine İntikal ve İlk Tedbirler	Bu derste; KBRN-P (Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer, Patlayıcı) olaylarında olay yeri yönetimi prensiplerini kapsamlı bir şekilde ele alınacaktır. Olayın haber alınması ve hazırlık aşamasında, acil durumların bildirilmesi, ilk bilgi toplama ve değerlendirme süreçleri, ekipman ve malzeme kontrolü ile görev dağılımı gibi konular işlenecektir. Olay yerine intikal ve ilk tedbirler kapsamında, güvenli intikal yöntemleri, olay yerinde güvenlik tedbirlerinin alınması, tehlike değerlendirmesi ve kontaminasyon kontrolü üzerinde durulacaktır.
J.Asb. Kd. Bçvş. Ercan ALTINSOY	13:30- 14:10	KBRN-P Olay Yeri Yönetimi	Olay Yeri Alanının Belirlenmesi, Kurumlar arası Koordinasyon ve İş birliği	Bu derste; olay yeri alanının belirlenmesi, olay yerinin güvenli bölgelere ayrılması, sıcak, ılık ve soğuk bölgelerin oluşturulması, güvenli giriş ve çıkış noktalarının belirlenmesi ele alınacaktır. Ayrıca KBRN-P olaylarında kurumlar arası koordinasyon ve iş birliği anlatılarak önemine değinilecektir.

TÜBİTAK-BİDEB

2237 Bilimsel Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı

Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi Öğrencileri İçin KBRN-P Farkındalık Eğitimi 2024-1 Etkinlik Programı

Prof. Dr. Gökhan İbrahim ÖĞÜNÇ	14:20-15:00	KBRN-P Olaylarının Adli Bilimler Perspektifinden Soruşturulması	KBRN-P Olaylarında Olay Yeri Kavramı ve Bulguların Tespiti, Toplanması Ve İncelenmesi	Bu derste; KBRN-P olaylarında hazırlık olay yeri, birincil olay yeri kavramları ve tespit edilebilecek bulgular ile bulguların toplanması ve temel inceleme yöntemleri anlatılacaktır.
Prof. Dr. Gökhan İbrahim ÖĞÜNÇ	15:10-15:50	KBRN-P Olaylarının Adli Bilimler Perspektifinden Soruşturulması	KBRN-P Olaylarında Olay Yeri Kavramı ve Bulguların Tespiti, Toplanması Ve İncelenmesi	Bu derste; KBRN-P olaylarında hazırlık olay yeri, birincil olay yeri kavramları ve tespit edilebilecek bulgular ile bulguların toplanması ve temel inceleme yöntemleri anlatılacaktır.
Doç. Dr. Alb. Naci AKDEMİR	16:00-16:40	KBRN Suçlarının Soruşturulması	KBRN Suçlarının Soruşturulmasında Kolluk Birimlerinin Uygulayacağı Yöntem ve Teknikler	Bu derste karmaşık ve tehlikeli bir süreç olan KBRN suçlarının soruşturulması ele alınacaktır. Bu dersin amacı, Jandarma personeline KBRN suçlarının türlerini, bu tür suçların kolluk birimlerince nasıl soruşturulduğunu ve KBRN suçlarının önlenmesi için alınabilecek önlemleri öğretmektir. İlk olarak KBRN suç türleri ve bunların soruşturmaya etkileri, daha sonra KBRN suçlarının soruşturulmasında kullanılan yöntemler ve son olarak da KBRN suçlarının önlenmesi için alınması gereken önlemler açıklanacaktır.
Prof. Dr. Osman KÖSE	16:50-17:20	Kapanış ve Etkinliğin Değerlendirilmesi	Kapanış Konuşmasının Yapılması, Etkinliğin Değerlendirilmesi, Katılım Sertifikalarının Verilmesi	Etkinliğin değerlendirilmesi, kapanış konuşmasının yapılması, son-test araştırması yapılacak olup ve katılımcılara sertifikaları verilecektir.