

## **AFET (KENTSEL ARAMA KURTARMA, KBRN, YANGIN) TATBİKAT ETKİNLİĞİ**

İçişleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı'nın 2022 yılını Afet Tatbikat Yılı ilan etmesi kapsamında Meslek Yüksekokulumuz öğrencileri tarafından Yangın, Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (KBRN) ve Kentsel Arama Kurtarma olmak üzere üç aşamalı "Afet Tatbikatı" gerçekleştirildi.

### **Tatbikatın Olumlu Yönleri**

Yangın etabındaki ekipler arası iletişim gayet sağlıklı idi. Fikrasyon kurumu doğru şekilde yapılmıştır.

KBRN etabında, kontaminasyon yani kirlilik olgusunun tespiti ve dekontaminasyonu yani temizliği çok etkiliydi. Ekiplerin hangi tip KKD ile olay yerine girme kararı da gayet başarılı idi. Olay yerini sıcak, ılık ve soğuk bölgelere göre ayırt ederek, olay yeri yönetimi perspektifi de başarılı idi. Sıcak bölgeden çıkartılan afetzedede ve personel malzeme dekontaminasyon işlemi doğru bir şekilde yapılmıştır.

Kentsel arama ve kurtarma etabında ise hem ekip içi hem de ekipler arası iletişimin etkin olmasından dolayı tatbikatın asıl kilit rolünde yer almıştır. Afetzedenin aranma süresince ekipteki öğrenci personellerin harcamış oldukları etkin mücadelenin yanı sıra Gölge adındaki köpeğinde bu çalışmada yer alması afetzedeye sağlıklı ve kısa sürede ulaşmada rol almıştır. Kurtarma çalışmalarında, doğru malzeme ve doğru konum belirlenerek olaya müdahale adeta katılımcılara afet ve acil durumlara müdahalede öğrencilerimizin hazır olduğu kazandırılmıştır. Ekip liderinin protokole tatbikat ile alakalı tekmil vermesi renk katmıştır.

Tıbbi yardımda görev alan UMKE öğrenci personelleri de etkili bir multitravmalı acil yardım uygulaması yaparak afetzedeyi olay yerinden sağlıklı bir şekilde çıkarmışlardır. AADYM'nde görevli öğrenci arkadaşlar, ekiplere doğru ve net bilgi akışını sağlamışlardır.

Öğrencilerimizin görev aldıkları tatbikat, meslek yüksekokulumuzda verilen teorik ve uygulamalı eğitimlerin hem etkin hem de kaliteli olduğunu göstermektedir.

Meslek Yüksekokulumuz paydaşlar ile işbirliğinin kuvvetli olduğu bir kere daha görülmüştür.

Tatbikatın hem hazırlık hem de icra esnasında herhangi bir kaza ve sağlık probleminin olmaması en önemli husustur.

## **Tatbikatın Olumsuz Yönleri**

Tatbikatta birçok olumsuz unsur da tespit edilmiştir. Yangın etabı ile başlanacak olursa eğer her iki ekibinde olaya müdahalede yetersiz kaldıkları tespit edilmiştir. Ayrıca hortumlar açılırken, olay yerine intikal eden UMKE ekip aracı yanlış yere konumlanarak hortumların bazılarını ezmiştir. Yönlendirmeler ile UMKE aracı doğru konuma geçişi sağlanmıştır. Söndürme ve soğutma işlemi tamamlandıktan sonra hortumları toplama evresi, çok yavaş olmuştur. Soğutma işlemi zayıf kalmıştır. Bu evrede ekip içi iletişim bağı kırılmıştır.

KBRN etabı genel olarak güzel olmakla beraber öğrencilerimiz daha seri olabilirdi.

Kentsel arama ve kurtarmada ise afetzede yakınlarını olay yerinden uzaklaştırmada güvenlik problemi ile karşı karşıya kalınmıştır. Bir başka olumsuz yön ise kurtarma aşamasında beton kesme cihazının hemen çalıştırılmamasıydı.

AADYM'nin olumsuz yönü ise ekiplere bilgi akışı doğru ve net bilgi verse de, konuşulan bilgi akışının katılımcıların duyamamasıydı.

Mikrofon ile söylenen bilgileri, yüksek bir sesle olay yerindeki herkesin duyması tatbikata ayrı bir renk katabilirdi.

## **Yapılabilecek İyileştirme Faaliyetleri**

Uygulanılan tatbikat neticesinde özellikle paydaş olarak bulunduğumuz kurumların da gözlem yapması istenildi. Kurumlardan gelen görüş ve bildirimler göz önünde bulundurularak, ileriki zamanlarda uygulanılacak tatbikatlara öneriler geliştirildi.

Tatbikat özneline ise şu şekilde açıklamada bulunulabilir; afetlerde yer ve zaman olgusu bulunmadığından dolayı risk yönetiminde hazırlanılacak tatbikat uygulamaları da en ağır tabloya göre olmalıdır. Bu sebepten dolayı ileriki süreçlerde uygulaması yapılacak tatbikatlar da tüm meteorolojik faktörler ve gece-gündüz ayrımı yapılmadan düzenlenmesi afetler ve acil durumlara meslek yüksekokulu olarak ne kadar hazırlıklı olduğumuzu gösterecektir.

Bunun harici tatbikat planlama sürecinde zaman ve mekân ayarlama, tatbikata hazırlanma daha planlı yapılması yeni tatbikatlarda fayda sağlayacaktır.

**Afet Tatbikatının planlanması, uygulaması ve değerlendirilmesinde katkıları bulunan paydaşlarımız aşağıdaki gibidir.**

	Planlama	Uygulama	Değerlendirme	Tatbikata Katılım
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğü	✓			✓
Beşikdüzü Kaymakamlığı	✓			✓
Şalpazarı Kaymakamlığı				✓
Şalpazarı Belediye Başkanlığı				✓
Beşikdüzü Meslek Yüksekokulu				✓
Tonya Meslek Yüksekokulu				✓
Trabzon İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü	✓		✓	✓
Trabzon İl Sağlık Müdürlüğü	✓		✓	✓
Trabzon Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Dairesi Başkanlığı	✓		✓	✓
Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı		✓		✓
Akademik Personel	✓	✓	✓	✓
İdari Personel	✓	✓		✓
Öğrenciler	✓	✓		✓