



## ÇÜ'den bir başarı daha

■ **Çukurova Üniversitesi** tarafından NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi. **Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. **Meryem Tuncel**, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

>> HABERİ 5'TE

# Çukurova Üniversitesi'nden bir başarı daha

**HABER: OĞUZ AŞKAR**  
**ADANA (BÖLGE)-Çukurova Üniversitesi** tarafından NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi.

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajalarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

lojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun atelerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

**Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:



Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İltir Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

## Bilim İnsanları Dozimetre ve Radyoaktif Maddeye Karşı Malzeme Geliştirdiler

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri tekno-

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde ta-



ler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."

Prof. Dr. Tuncel: "**Çukurova Üniversitesi** Araştırma Üniversitesi Olma Yolunda Önemli Adımlar Atıyor"

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesi**'nin Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar atmasına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.

şıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktadır. Yarısına geline projede **Çukurova**

**Universitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzeme-



## ÇÜ'den dozimetre geliştirmesi

Ç. BARIŞ- Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İlder Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

### Bilim İnsanları Dozimetre ve Radyoaktif Maddeye Karşı Malzeme Geliştirildi

Projenin yürütücülüğünü üstlenen Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeşingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeşingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun

aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

Çukurova Üniversitesi Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklediğini ifade eden Prof. Dr. Yeşingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelere (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır.

Yarısına geline projede Çuku-



rova Üniversitesi grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."

### Prof. Dr. Tuncel: "Çukurova Üniversitesi Araştırma Üniversitesi Olma Yolunda Önemli Adımlar Atıyor"

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvar-

larda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi.

Çukurova Üniversitesinin Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.

## HEYECANLANDIRAN BULUŞ

Yayın Adı : Adana Çukurova Metropol  
İli : Adana

Periyod : Günlük  
Sayfa : 1

Tarih : 17.04.2021  
Tiraj : 564

1/2



Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım

toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı. ■ **Devamı 2'de**



NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirildi

# GURURLANDIRAN BULUŞ

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı. Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İltis Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı. Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

## DESTEKLENİYOR

**Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç



**Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel** projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti.

yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu

bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

“Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu

gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO

ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle,



saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktadır. Yarısına gelinen projede **Çukurova Üniversitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayım yapılmıştır.”

## ADIMLAR ATILYOR

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel, amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesinin** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.

■ Ç. METROPOL

## Ç.Ü. Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar atıyor”



**Çukurova Üniversitesi**  
Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı. >>4'te





## Ç.Ü. NATO'ya, Radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İter Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

Bilim İnsanları Dozimetre ve Radyoaktif Maddeye Karşı Malzeme Geliştirdiler

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

**Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni

Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yarısına geline projede **Çukurova Üniversitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."

**Prof. Dr. Tuncel: "Çukurova Üniversitesi Araştırma Üniversitesi Olma Yolunda Önemli Adımlar Atıyor"**

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesinin** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.sordu.

(Haber Merkezi)

# ÇÜ NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi



**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı. Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İltiz Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı. Haberi sayfa 3'te



# ÇÜ tarafından NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi



**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı.

Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. Üllür Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

Bilim İnsanları Dozimetre ve Radyoaktif Maddeye Karşı Malzeme Geliştirdiler

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat

Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti.

Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi. **Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr.

Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı: "Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı



sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelere (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir.

Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktadır.

Yarısına geline projede Çukurova Üniversitesi grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında

hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."

Prof. Dr. Tuncel: "Çukurova Üniversitesi Araştırma Üniversitesi Olma Yolunda Önemli Adımlar Atıyor"

Bilgilenirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti.

Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi.

**Çukurova Üniversitesinin** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi. (HABER MERKEZİ)





**Çukurova Üniversitesi** tarafından NATO'ya, radyolojik terörizm saldırısına karşı dozimetre geliştirdi

# “Araştırma üniversitesi olma yolunda önemli adımlar atıyoruz”

ADANA(GÜNAYDIN)-**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. **Meryem Tuncel**, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İltir Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. **Zehra Yeğingil**, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

**Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı: “Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive

source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni

ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır.” Bilgilendirme sunumu sonrasında



Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yarısına gelinen projede **Çukurova Üniversitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü

Rektör Prof. Dr. **Meryem Tuncel** projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesinin** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.





# ÇÜ, NATO'YA RADYOLOJİK TERÖRİZM SALDIRISINA KARŞI DOZİMETRE GELİŞTİRDİ

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Projenin yürütücülüğünü üstlenen ÇÜ Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını

fonlayarak desteklediklerini söyledi. Rektör Prof. Dr. Tuncer de üniversitenin araştırma konusunda önemli adımlar attığını belirterek amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.

ÇÜ Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, "Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında

hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yarısına gelinen projede Çukurova Üniversitesi grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır." Dedi. 5'te



# ÇÜ, NATO'YA, RADYOLOJİK TERÖRİZM SALDIRISINA KARŞI DOZİMETRE GELİŞTİRDİ

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

**TOPLANTIYA** Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İlter Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

## **BİLİM İNSANLARI DOZİMETRE VE RADYOAKTİF MADDEYE KARŞI MALZEME GELİŞTİRDİLER**

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

**Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu



gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yarısına gelinen projede **Çukurova Üniversitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik

malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."

## **PROF. DR. TUNCEL: "ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİ OLMA YOLUNDA ÖNEMLİ ADIMLAR ATIYOR"**

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak

NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesinin** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.

HABER MERKEZİ



## ÇÜ'den müthiş buluş



**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. 5'TE

# ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ'NDEN MÜTHİŞ BULUŞ

(HABER MERKEZİ) – TOROS – Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İter Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı. Projenin yürütücülüğünü üstlenen Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS İleri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi.

Çukurova Üniversitesi Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yılı için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalış-

tirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktadır. Yarısına gelinen projede Çukurova Üniversitesi grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta

Adımlar Atıyor" Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bil-



ma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelere (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliş-

olan ticari dozimetrelerle karşılaştırdığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır." Prof. Dr. Tuncel: "Çukurova Üniversitesi Araştırma Üniversitesi Olma Yolunda Önemli

giyi paylaşmak olduğunu söyledi. Çukurova Üniversitesinin Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi.





## Çukurova Üniversitesi dozimetre geliştirdi

**Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı.**

► ÇÜ'NÜN Araştırma Üniversite-si olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi. 5'te

# Çukurova Üniversitesi NATO'ya DOZİMETRE GELİŞTİRDİ



**HABER MERKEZİ-** Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı. Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı.

Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İlder Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı. Projenin yürütücülüğünü üstlenen Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Barış ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi. Çukurova Üniversitesi Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok

uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

"Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Projenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yarısına gelinen projede Çukurova Üniversitesi grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır."



# “Ç.Ü., ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİ OLMA YOLUNDA ÖNEMLİ ADIMLAR ATIYOR”

**Çukurova Üniversitesi** Rektörü Prof. Dr. Meryem Tuncel, NATO destekli Uluslararası Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik ve Nükleer (CBRN) Ajanlarına karşı savunma projesi ve yeni buluşlar hakkında yapılan tanıtım toplantısına katıldı

Fen Edebiyat Fakültesinde gerçekleştirilen toplantıda, radyolojik terörizmle ilgili dozimetre geliştirme çalışmaları ve üstün özelliklere sahip dozimetrik malzemeler tanıtıldı. Toplantıya Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Süha Berberoğlu, Prof. Dr. İtler Ünlükaplan, Fen Edebiyat Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Faruk Karadağ ve projede yer alan araştırmacılar katıldı.

## RADYOAKTİF MADDEYE KARŞI MALZEME GELİŞTİRDİLER

Projenin yürütücülüğünü üstlenen **Çukurova Üniversitesi** Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Zehra Yeğingil, Belçika'da NATO'nun Banş ve Güvenlik için Bilim Programı, SPS ileri teknolojiler, CBRN ajanlara karşı korunma konularıyla ilgili projeleri desteklediğini ifade etti. Prof. Dr. Yeğingil, NATO'nun SPS projelerinin, NATO ortak ülkelerinin bilimsel ortam ve aktivitelerinin son teknolojinin gereksinimine uygun aletlerin satın alınmasına katkı sağlayarak, araştırma laboratuvarlarını ve genç bilim insanlarını fonlayarak desteklediklerini söyledi. **Çukurova Üniversitesi** Fizik Bölümü olarak yer aldıkları projenin üç yıl için desteklendiğini ifade eden Prof. Dr. Yeğingil, çok uluslu bu projenin konusunu ise şu şekilde açıkladı:

“Radyolojik Acil Durumda Maruz Kalınan Dozun ve Radyoaktif Kaynağın Cinsinin Belirlenmesi (Determination of exposed dose and radioactive source identity



in radiological emergency) adlı bu projenin toplam uluslararası çalışma grubu sayısı sekiz olup, bu gruplar NATO ülkelerine (Türkiye, ABD, Polonya) ve NATO ortak ülkelerine (İsrail, Ukrayna, Yeni Zelanda) ait enstitülerindedir. Pro-

jenin ana amacı, radyoaktif maddelerin kullanıldığı beklenmedik bir terörist saldırı karşısında halkın önceden üzerlerinde taşıyabileceği şekilde tasarlanmış dozimetreleri geliştirmek ve bu dozimetrelerle, saldırı sırasında kişinin maruz

kaldığı dozu belirlemek; aynı zamanda radyoaktivitenin cinsine karar vermektir; böylece beklenmedik bir felaket sırasında hastanelerdeki triaja yardımcı olmaktır. Yansına geline projede **Çukurova Üniversitesi** grubu tarafından bulunan yeni dozimetrik malzemeler bütün dünyada kliniklerde tedavi sırasında ve kişisel dozimetre olarak yaygın olarak kullanılmakta olan ticari dozimetrelerle karşılaştırıldığında hassasiyetleri onlardan daha güçlü ve dozimetrik lüminesans karakteristikleri de çok üstün malzemeler olarak rapor edilmiştir. Yapılan çalışmalarla ilgili Q1 dergilerinde çok sayıda yayın yapılmıştır.”

Bilgilendirme sunumu sonrasında Rektör Prof. Dr. Meryem Tuncel projenin yürütüldüğü laboratuvarlarda incelemelerde bulunarak NATO'nun bilime ve genç bilim insanlarına verdiği bu destek nedeniyle bütün proje çalışanları adına teşekkür ettiğini ifade etti. Prof. Dr. Tuncel amaçlarının, bağımsız araştırma yapma kabiliyetine ve alanında temel bilimlerle donatılmış bireyler yetiştirip bilgi üretmek ve üretilen bilgiyi paylaşmak olduğunu söyledi. **Çukurova Üniversitesi** Araştırma Üniversitesi olma yolunda önemli adımlar attığına işaret eden Rektör Prof. Dr. Tuncel, uluslararası standartlarda bilgi üretmenin, ürettiği ve üretilmiş nitelikli bilgiyi kullanarak paylaşmanın, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınmanın ve güvenilmenin önemine değindi. Haber Merkezi