



DÜNYA NÜKLEER ÜNİVERSİTESİ (WNU) NÜKLEER TEKNOLOJİ KURSU NUTEK ENERJİ DANIŞMANLIK

24-26 NİSAN 2019 İSTANBUL

<http://nutekinc.biz/ist2019wnu/>



TAEK 'Türkiye Atom Enerjisi Kurumu' tarafından desteklenmektedir.



TANITIM



Dünya Nükleer Üniversitesi (World Nuclear University-WNU) ile NUTEK Enerji Danışmanlık ve Sanayi A.Ş., 24-26 Nisan 2019 tarihlerinde Türkiye’de, “**Günümüzde Dünya Nükleer Teknoloji Endüstrisi ve Nükleere Yeni Giren Ülkeler**” temalı WNU kısa kursunu düzenlemiştir.

Eğitimci olarak yurt dışından ve Türkiye’den konularında dünyaca tanınmış uzmanlar programda yer almaktadır.

Kurs; günümüzde dünyada nükleer enerjinin durumu ve gelişimi ile ilgili olarak katılımcıların bilgisini arttırmak için tasarlanmıştır. Kurs ayrıca, bu heyecan verici ve genişleyen alanda kariyerlerini ilerletmek için katılımcılara ilham vermeyi de amaçlamaktadır.

Dünya Nükleer Üniversitesi kursu komşu ülkelere gelecek adaylara da açıktır.
Kursun dili İngilizcedir.

Katılımcılara; **Dünya Nükleer Üniversitesi**
(World Nuclear University-WNU) Kursu **sertifikası verilecektir.**

NEDEN / NİÇİN



Türkiye, gücüne nükleer güç katarken...

Türkiye Cumhuriyeti tarihinin en büyük enerji projesi olan ilk Nükleer Güç Santrali (NGS) kuruluyor.

NUTEK olarak; bu süreçte nükleer teknolojiye yeni giren ülkemizde tüm paydaşların ulusal ve uluslararası otoritelerle, uzmanlarla bir araya gelmesini, güncel ve güvenilir bilgilerle donanımı ve etkileşimini fevkalade önemsiyoruz.

Amacımız; Türkiye Cumhuriyeti tarihinin yıllardır beklenen büyük projesi, ilk nükleer güç santralinin inşaatının başladığı bu süreçte, ülkemiz ve milli sanayiimiz için fırsatların, yararların ve beklentilerin değerlendirilebileceği bir bilgilendirme ortamını sağlamaktır.

Kurs; bireysel, kurumsal katılımcılar, kamu ve özel sektör yöneticileri, sanayiciler, karar vericiler, akademisyenler, tedarikçiler ve yatırımcılar için; nükleer endüstrinin dünyadaki son güncel durumu hakkında, elit bir ortamda yoğun bilgilendirme ve interaktif iletişim olanağı sağlayacaktır



WNU – DÜNYA NÜKLEER ÜNİVERSİTESİ

WNU, Dünya Nükleer Üniversitesi, dünya çapında bir nükleer eğitim ve araştırma kurumları ağıdır. Merkezi İngiltere Londra'dadır.

Nükleer enerjinin barışçıl amaçlarla kullanılması için hareket eden diğer kurum ve kuruluşlarla bir ağ oluşturan WNU geleceğin liderlerine; nükleer reaktörlerden sera gazı olmadan elektrik üretiminin yanı sıra; radyoizotop üretimi ve iyonlaştırıcı radyasyonun tıp, tarım ve endüstrideki uygulamaları konusunda eğitim kursları düzenler.

WNU'nun kurucuları, enerji ve özellikle nükleer enerji konusunda başta; IAEA (Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı), OECD/NEA (Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü OECD 'nin altındaki Nükleer Enerji Ajansı), WANO (Dünya Nükleer Operatörler Birliği), ve World Nuclear Association (Dünya Nükleer Birliği) olmak üzere dünyanın en önde gelen nükleer kuruluşlarıdır.

WNU, ilk kez 2007 Çin'de verdiği eğitimden bu yana çeşitli ülkelerde yaklaşık 4000 kişinin katıldığı, 37 değişik kurs ve eğitim programı düzenlemiş ve yürütmüştür. Bu ülkeler: Arjantin, Brezilya, Birleşik Arap Emirlikleri, Çin, Endonezya, Güney Afrika, Güney Kore, Kazakistan, Malezya, Moğolistan, Singapur, Ürdün ve Türkiye'dir.

<https://www.world-nuclear-university.org/>

KONULAR



Kurs programı, nükleer teknolojide temel bilgilerin yanı sıra, enerji dünyasına küresel bakış açısı ile yakın geleceğe dair heyecan verici bir vizyon sunan bir dizi güncel teknik konuları içermektedir. Bunlar; enerji talebi, reaktör teknolojileri, tedarik zinciri, 3S (Safety, Security, Safeguards) felsefesi, güvenlik kültürü, uranyum madenciliği ve piyasası, toryum olup başta Türkiye olmak üzere nükleere yeni giren ülkelerin iddialı meseleleri ile ilgili yaklaşık 20 saatlik yoğun ve dinamik konuları ve bu konularda iletişimi kapsamaktadır. Katılımcılar için kursun beklenen yararları;

- Nükleer enerji konusunda en son gelişmeler, güncel bilgiler.
- Küçük modüler reaktör (SMR) teknolojisi. Gelişmekte olan ülkeler için uygulamalar ve avantajlar. OSB ler için olası fırsatlar.
- Türkiye ve nükleere yeni giren ülkelerde fırsatlar. Yerli endüstri ve deneyimin, yerel becerilerin dünya nükleer teknoloji görünümüne uyumları.
- Yerel endüstrinin gelecekteki yol haritası üzerinde kapsamlı vizyon seçenekleri.
- Uluslararası ve yerel uzmanlarla iletişim, networking fırsatı ve ortamı.



KATILIMCI PROFİLİ

- Ulusal nükleer araştırma, planlama ve düzenleme kurumları, araştırma merkezleri temsilcileri.
- Nükleer enerji, radyasyon teknolojileri, konusunda çalışan, ilgi duyan veya nükleer tedarik zincirinde yer almayı düşünen sanayiciler,
- OSB temsilcileri, özel sektör temsilcileri.
- Çevre, enerji, enerji ekonomisi, iklim değişikliği, güvenlik, enerji hukuku, iletişim, PR ve nükleer enerjinin ülke ekonomisindeki yeri ile ilgilenen resmi ve özel kuruluşların temsilcileri.
- Akademisyenler, ilgili bilim ve mühendislik dallarında çalışan veya ilgi duyan kişiler.

KONUŐMACILAR

- **Agneta Rising** - World Nuclear Association (WNA), Dünya Nükleer Birliği, Londra
Dünya Nükleer Birliği'nin Genel Direktörü.
Öncesinde; Avrupa'nın en önde gelen enerji Őirketlerinden Vattenfall Generation'da (İsveç merkezli) Nükleer İŐ Geliştirme Direktörü.
- **Abel Julio González** - Arjantin
Radyasyondan korunma, nükleer güvenlik ve emniyet uzmanı.
BirleŐmiŐ Milletler, Atomik Radyasyonun Etkileri Bilimsel Komitesi (UNSCEAR) çalıŐmalarında 40 yıllık hizmet.
IAEA (Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı) Radyoaktif TaŐımacılık ve Nükleer Atık Güvenliği bölümünün eski direktörü.
- **Anıl B. Bölme** - Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK), Ankara
Proje Yöneticisi. TAEK Nükleer Güvenlik Bölümünde Sinop nükleer güç santralinin lisanslamasından sorumlu.
Ayrıca nükleer güvenlik yönetmeliklerini ve uluslararası anlaşmaları hazırlama, değerlendirme ve planlama grubunun yöneticisi.
- **Anton Dedusenko**- Rusatom Energy International (REIN JSC), Moskova.
REIN JSC Şirketinin CEO Yardımcısı.
Türkiye ve Finlandiya'da iki yeni nükleer güç santrali projesinin yürütülmesinden sorumlu.
Öncesinde Çek Cumhuriyeti, Macaristan, Bulgaristan, Polonya, Ürdün, Hindistan ve Türkiye'de Rosatom'un projelerinin geliştirilmesinde aktif rol oynadı.
-

KONUŐMACILAR

- **B. Gül Göktepe** - NUTEK Enerji, İstanbul
Çevresel güvenlik, risk ve insan faktörü uzmanı.
Öncesinde; BM Viyana Daimi Temsilciliğinde Nükleer Ataőe/ Büyükelçi danışmanı, TAEK Çekmece Nükleer Araştırma ve Eğitim Merkezi'nde proje yöneticisi.
Nükleer Alanda Kadınlar Türkiye (Women in Nuclear Global) kurucusu ve başkanı.
- **Evgeny Kozlov**- REIN, Moskova
REIN şirketinin Akkuyu projesinden sorumlu yöneticisi.
Projeye tüm paydaşların entegrasyonu, BOO proje yönetimi, Türkiye devlet otoriteleri ile iletişim sorumlusu.
- **Elina Teplinsky** - Pillsbury Law, ABD
Pillsbury'nin önde gelen uluslararası nükleer projeler ekibinin lideri.
2013'ten beri Pillsbury'nin Akkuyu Nükleere danışmanı. Orta Doğu, Asya, Afrika ve Latin Amerika'daki nükleer projeler danışmanı.
-

KONUŐMACILAR

- **Greg Kaser** - World Nuclear Association (WNA), Dünya Nükleer Birliği, Londra Cambridge mezunu, Enerji ekonomisi, tedarik zinciri, güvenlik kültürü uzmanı.
- **Milton Caplan** - World Nuclear Association (WNA) Dünya Nükleer Birliği, Londra Ekonomi Çalışma Grubu Başkanı
Hükümetlere ve kamu hizmetlerine nükleer projelerin başarılı yönetimi için güven artırma ve riskleri azaltma konusunda danışman.
- **Mohammad Rababah** - World Nuclear Association (WNA), Dünya Nükleer Birliği, Londra CORDEL (Cooperation in Reactor Design Evaluation and Licensing) Proje yöneticisi.
Öncesinde; Ürdün Atom Enerjisi Komisyonu nükleer güç santrali projesinde SMR takım lideri.
- **Necmi Dayday** - NUTEK Enerji, İstanbul Yönetim Kurulu Başkanı.
Öncesinde; Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (IAEA) Safeguards (güvence) bölümünde kıdemli müfettiş. 2005 yılında UAEA'ya verilen Nobel Barış ödülünün paydaşı. TAEK'de kıdemli araştırıcı.



- **Patricia Wieland** - The World Nuclear University (WNU), Londra
Dünya Nükleer Üniversitesi Başkanı.
Öncesinde; Brezilya Nükleer Mühendislik Enstitüsü Direktör Yardımcısı ve Altyapı ve Yönetimi Bölüm Başkanı.
Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı (IAEA) nükleer güvenlik bölümünde nükleer iletişim ve eğitim uzmanı.
- **Sergei Mikheev**- ROSATOM MENA FZ LLC, Moskova ve Dubai
ROSATOM'un Orta Doğu ve Kuzey Afrika'daki Bölgesel Merkezi'nin Dubai şubesinde iş geliştirme müdürü.
Öncesinde Rusya'da Balakova nükleer güç santralinde reaktör operatörü ve yöneticisi.
- **Shah Nawaz Ahmad** - World Nuclear Association (WNA), Dünya Nükleer Birliği, Londra
Kıdemli danışman.
Öncesinde: Hindistan'da Nuclear Power Corporation (NPCIL), Japonya'da World Association of Nuclear Operators, (WANO), Kanada'da Atomic Energy of Canada Ltd (AECL) uzman.
- **Stefano Monti** - The International Atomic Energy Agency (IAEA), Uluslararası Atom Enerjisi Ajansı, Viyana
Nükleer Güç Teknolojisi Geliştirme Bölümü Başkanı.
Öncesinde; ileri reaktör sistemleri ve yakıt çevrimleri güvenliği ve emniyeti bölüm başkanı.
İleri GEN-III ve SMR sistemlerinin lisanslaması için güvenlik testleri yapan SIET şirketinin başkanı.
İtalyan nükleer fisyon Ar&Ge programının koordinatörü.

NEREDE



CVK PARK BOSPHORUS HOTEL

<https://www.cvkhotelsandresorts.com/tr/park-bosphorus-hotel-istanbul>





H A B E R L E Ő M E V E K A Y I T



Etkinlik ile ilgili ayrıntılı bilgi ve haberleşmek için
Etkinlik sitesi <http://nutekinc.biz/ist2019wnu/>

Kayıt için lütfen <http://nutekinc.biz/kayit/> adresine bakınız

veya

ist2019wnu@nutekinc.biz eposta adresine mesaj gönderiniz



NUTEK ENERJİ DANIŞMANLIK A.Ş.

NUTEK Enerji Danışmanlık Sanayi ve Ticaret A. Ş., sanayisini sürekli geliştiren ve bunun için ihtiyaç duyduğu enerjinin bir kısmını nükleer kaynaklara dayandırma niyet ve planlaması içinde olan ülkemizde, başta nükleer enerji olmak üzere, enerji ve ileri teknoloji konularında, kamu ve özel sektör kuruluşlarına danışmanlık, eğitim, proje ve mühendislik hizmetleri vermek üzere kurulmuştur.

Nutek A.Ş.'nin üst düzey kadrolarında yer alan yöneticilerimiz yurt içinde ve yurt dışında yüksek eğitim almış, uluslararası tecrübeleri olan ve alanlarında tanınmış çok kıdemli uzmanlardır.

Nutek A.Ş., Türkiye'nin nükleer enerjinin barışçı amaçlarla kullanımını konusunda yaptığı antlaşmaları ve verdiği uluslararası güvenceleri göz önünde bulundurarak, enerji hukuku ve mevzuatı, halk sağlığı, radyasyon korunması ve güvenliği ile çevre konularına özel bir önem vererek; nükleer güvenlik, güvenlik kültürü, nükleer emniyet, denetim, atık yönetimi vb. konularda yurt içi ve yurt dışında gerekli eğitimleri almış uzman personel ile hizmet vermektedir.

İleri teknolojiler, nükleer enerji ve güvenlik ile ilgili eğitim modüllerimiz hakkında bilgi web sitemizde bulunmaktadır.

<http://www.nutekinc.biz>