



VII. Uluslararası  
"Gelecek İçin Öğrenme Alanında Yenilikler"  
Konferansı 2018: **Eğitimde Dijital Dönüşüm**

11-14 Eylül 2018  
İstanbul Üniversitesi  
futurelearning.org.tr



11-14 Eylül 2018 tarihleri arasında gerçekleşecek olan **Future Learning 2018** konferansımızda bu yıl 11-12 Eylül 2018 tarihlerinde birbirinden ilginç konu başlıklarına sahip eğitimler ve atölye çalışmaları gerçekleştirilecektir.

Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı çalışan öğretmenlerin aşağıda adı geçen eğitim ve atölye çalışmalarına katılım ücretsizdir; ancak bu eğitim ve atölye çalışmalarına katılım kontenjanla sınırlıdır. Bu nedenle katılımcılar, eğitim ve atölye çalışmalarına kayıt tarihi öncelik sırasına göre seçilecektir. Tüm eğitimlere katılacak isimler konferans web sayfasından (<http://futurelearning.org.tr/>) ilân edilecektir.

Kaydınızın gerçekleşmesi için **Etkinlik Kayıt Formu**'nu doldurunuz. Etkinlik Kayıt Formu'na <https://goo.gl/forms/URHILqJRXrYKKk6F3> adresinden erişebilirsiniz.

Eğitsel Robotik Uygulamaları

Toplum 5.0 Olma Sürecinde Sosyal Ağ Güvenliği

STEM Atölyesi

Sanal Gerçeklik Atölyesi

Dijital Çağda Öğretim: Çevrimiçi Teknolojilerin Öğrenme Ortamlarında Etkin Kullanımı

\* Organizasyon ekibi gerek gördüğü takdirde programda değişiklik yapabilecektir.

\*\*Eğitimler dışında FL2018 konferansına kayıt olmak için

<https://goo.gl/forms/06mzsdGfuBSzOeA2> bağlantısındaki form doldurulmalıdır.



VII. Uluslararası  
"Gelecek İçin Öğrenme Alanında Yenilikler"  
Konferansı 2018: **Eğitimde Dijital Dönüşüm**

11-14 Eylül 2018  
İstanbul Üniversitesi  
futurelearning.org.tr



## Eğitsel Robotik Uygulamaları

Etkinlik Kodu:	E1
Tarih:	12 Eylül 2018
Saat:	10:00-16:00
Yer:	İstanbul Üniversitesi Beyazıt Kampüsü, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, Robotik ve Zekâ Oyunları Laboratuvarı
İçerik:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Robotik Bilimi</li><li>• Robotik Tarihi</li><li>• Temel Robot Bileşenleri</li><li>• Mekanik Tasarım</li><li>• Temel Robotik Programlama</li></ul>
Eğitmen:	Dr. Öğr. Üyesi Burak ŞİŞMAN
Kontenjan:	15
Hedef Kitle:	Öğretmenler

## Toplum 5.0 Olma Sürecinde Sosyal Ağ Güvenliği

<b>Etkinlik Kodu:</b>	<b>E2</b>
<b>Tarih:</b>	11 – 12 Eylül 2018
<b>Saat:</b>	10:00 – 17:00
<b>Yer:</b>	İstanbul Üniversitesi Beyazıt Kampüsü, İktisat Fakültesi Ek-1 Binası
<b>İçerik:</b>	Toplum 5.0 kavramı ve özellikleri, sosyal ağ kavramı, Toplum 5.0 ile sosyal ağ güvenliği kavramları ilişkisi, sosyal ağların tarihçesi, türleri, kullanım amaçları, avantajları ve sınırlılıkları, sosyal ağ kullanıcıları olarak öğretmen rolleri, eğitsel sosyal ağ kullanımı, sosyal ağlarda etik kurallar ve netiketler, kişisel verilerin mahremiyeti, sosyal ağlarda oluşabilecek risk ve tehlikeler, bu tehlikelere karşı alınacak önlemler, tehlikelerle karşılaşıldığında yapılacaklar ve başvurulacak kurumlar, sosyal ağ suçları ve yasal yaptırımlar.
<b>Eğitmen:</b>	Doç. Dr. Nilgün TOSUN
<b>Kontenjan:</b>	50
<b>Hedef Kitle:</b>	Branşı BT dışında olan, sosyal ağ güvenliği konusunda eğitim almamış öğretmenler.

<b>Etkinlik kodu:</b>	<b>E3</b>
<b>Tarih:</b>	11-12 Eylül 2018, 2 gün
<b>Saat:</b>	10:00-18:00
<b>Yer:</b>	İstanbul Üniversitesi Beyazıt Kampüsü, Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi, Öğrenme Merkezi
<b>İçerik:</b>	<p>Bu etkinlik; belirtilen branşlardaki öğretmenlerin STEM eğitimi hakkında temel bilgi ve becerilerini geliştirmek amacıyla hazırlanmıştır. Eğitim, internet bağlantılı bilgisayar ve projeksiyon cihazı ya da etkileşimli tahta olan eğitim ortamında gerçekleştirilecektir. Eğitim içerikleri uygun materyallerle desteklenecektir. Bu atölyeyi başarı ile tamamlayan her katılımcı;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• STEM hakkında genel bilgi edinir.</li><li>• Dünyadaki STEM uygulamalarını bilir.</li><li>• 5E Yaklaşımını kavrar.</li><li>• Proje Tabanlı Öğrenme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Sorgulama Tabanlı Öğrenme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Hesaplamalı düşünme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Modelleme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Bağlam Temelli Öğrenmeyi kavrar.</li><li>• STEM Eğitiminde kodlamayı kavrar.</li><li>• STEM'in derslere entegre edilmesini kavrar.</li><li>• STEM Eğitiminin atölye uygulamalarını yapar.</li></ul>
<b>Eğitmen:</b>	Dr. Öğr. Üyesi İrfan ŞİMŞEK, Öğr. Gör. Hüseyin YILDIZ, Öğr. Gör. Alaattin SAYIN
<b>Kontenjan:</b>	20
<b>Hedef Kitle:</b>	Fen Bilimleri, Matematik, Biyoloji, Fizik, Kimya, Sınıf, Okul Öncesi, Teknoloji Tasarım ve Bilişim Teknolojisi Öğretmenleri.

## Sanal Gerçeklik Atölyesi

<b>Etkinlik Kodu:</b>	E4
<b>Tarih:</b>	12 Eylül 2018
<b>Saat:</b>	10:00-18:00
<b>Yer:</b>	İstanbul Üniversitesi, Beyazıt Kampüsü, Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi (BUYAMER) Lab.
<b>İçerik:</b>	<p>Bu etkinlik; belirtilen branşlardaki öğretmenlerin Sanal Gerçeklik hakkında temel bilgi ve becerilerini geliştirmek amacıyla hazırlanmıştır. Eğitim, internet bağlantılı bilgisayar ve projeksiyon cihazı ya da etkileşimli tahta olan eğitim ortamında gerçekleştirilecektir. Eğitim içerikleri uygun materyallerle (Oculus Rift, Google Cardboard, Samsung Gear) desteklenecektir. Bu atölyeyi başarı ile tamamlayan her katılımcı;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sanal Gerçeklik hakkında genel bilgi edinir.</li><li>• Dünyadaki Sanal Gerçeklik uygulamalarını bilir.</li><li>• Tasarım Tabanlı Öğrenme Yaklaşımını kavrar.</li><li>• Proje Tabanlı Öğrenme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Modelleme konusunda bilinçlenir.</li><li>• Sanal Gerçeklik Uygulamalarında kodlamayı kavrar.</li><li>• Sanal Gerçeklik Uygulamalarının derslere entegre edilmesini kavrar.</li><li>• Sanal Gerçeklik atölye uygulamalarını yapar.</li></ul>
<b>Eğitmen:</b>	Dr. Öğr. Üyesi İrfan ŞİMŞEK, Dr. Öğr. Üyesi Tuncer CAN
<b>Kontenjan:</b>	20
<b>Hedef Kitle:</b>	Fen Bilimleri, Matematik, Biyoloji, Fizik, Kimya, Sınıf, Okul Öncesi, Teknoloji Tasarım ve Bilişim Teknolojisi Öğretmenleri.



## Dijital Çağda Öğretim: Çevrimiçi Teknolojilerin Öğrenme Ortamlarında Etkin Kullanımı

Etkinlik Kodu:	E5
Tarih:	11 Eylül 2018
Saat:	10:00-17:00
Yer:	İstanbul Üniversitesi, Beyazıt Kampüsü, İktisat Fakültesi Ek-1 Binası
İçerik:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eğitimde Değişim</li><li>• Teknoloji Destekli Öğrenme Ortamlarında Öğretim ve Çevrimiçi Öğrenme Toplulukları</li><li>• Telif Hakları ve Açık Eğitim Trendleri</li><li>• Harmanlanmış Öğrenme: Dönüştürülmüş Sınıf Modeli</li><li>• e-Değerlendirme: Alternatif Değerlendirme Yöntemleri</li><li>• Dijital Çağda Öğretmen</li></ul>
Eğitmen:	Dr. Öğr. Üyesi Müge Adnan
Kontenjan:	40 kişi
Hedef Kitle:	MEB'na bağlı okul/kurumlarda görev yapan yönetici ve öğretmenler.