



T.C.  
ULUBEY KAYMAKAMLIĞI  
İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

Sayı : 78502186/821.05/3084560

20/03/2015

Konu: Robot Yarışması

..... MÜDÜRLÜĞÜNE  
ULUBEY


Milli Eğitim Bakanlığı Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğünün 17.03.2015 tarih ve 2901972 sayılı "Robot Yarışması" hakkındaki yazısı ekte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Mustafa TURGUT  
İlçe Milli Eğitim Müdürü

EKLER :  
Yazı (4 Sayfa)

DAĞITIM :  
Mes. ve Tek. Ortaöğretim Okul Müd. ne

  
Güvenli Elektronik  
İmzalı Aslı ile Aynıdır  
20.03.2015



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü

Sayı :90757378/821.05/2901972

17/03/2015

Konu:Yıldız Savaşları 15

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi: Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğünün 05/03/2015 tarihli ve 77230885-899-1503050301 sayılı yazısı.

Yıldız Teknik Üniversitesinin Elektrik-Elektronik Fakültesi bünyesinde faaliyet gösteren robotik ve otomasyon kulübü tarafından 28-29 Mart 2015 tarihlerinde Davutpaşa Kongre ve Kültür Merkezinde "Yıldız Savaşları 15" robot yarışması düzenleneceği ilgi yazıda belirtilmektedir.

Yıldız Teknik Üniversitesi tarafından düzenlenen söz konusu yarışmanın Genel Müdürlüğümüze bağlı okullara duyurusunun yapılması hususunda bilgilerinizi ve gereğini arz ve rica ederim.

Osman YILDIRIM  
Bakan a.  
Genel Müdür V.

Ek: İlgi (b) Yazı ve ekleri (3 sayfa)

Dağıtım:

Gereği:

B Planı

Bilgi:

Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne  
(Ek konulmadı)

**EBYS**

Elektronik Belge Yönetim Sistemi

**T.C.  
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**

Rektörlük Ofisi (Özel Kalem)

Sıra No: 07230885-899-1503050301

Konu: Yıldız Savaşları 15

Yıldız Savaşları 15

Tarih: 05.03.2015

**T.C. Millî Eğitim Bakanlığı  
Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğüne,**

Üniversitemiz Elektrik-Elektronik Fakültesi bünyesinde faaliyet gösteren Robotik ve Otomasyon Kulübü öğrencilerinin 28-29 Mart 2015 tarihlerinde Davutpaşa Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirecekleri 'Yıldız Savaşları 15' robot yarışması organizasyonumuzun bünyesindeki mesleki ve teknik eğitim veren liselere duyurusunun ve tanıtımının yapılması hususunda gereğinin yapılmasını arz ederim.

*e-İmzalıdır*  
Prof. Dr. İsmail YÖKSEK  
REKTÖR

BELGENİN ASLI  
ELEKTRONİK İMZALIDIR  
05.03/2015

Mesleki ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü
11 Mart 2015
Numarası:

Adı: İsmail Yöksek  
T.C. Kimlik No: 192422471920  
E-Posta Adresi: iyoksek@yildiz.edu.tr

İmza : Özel Kalem  
Web :  
E-Posta : ozekalem@yildiz.edu.tr



## YTÜ ROBOTİK VE OTOMASYON KULÜBÜ

Yıldız Teknik Üniversitesi bünyesinde girişimci YTÜ öğrencileri tarafından 2000 yılında kurulmuş olan Robotik ve Otomasyon Kulübü, bu yıldan günümüze kadar üniversitemizi başta XPLORE New Automation Award, Motorola Flash MCU Design Contest, ODTÜ Robot Günleri ve İTÜ Robot Olimpiyatları olmak üzere bir çok yurt içi ve yurt dışı yarışmalarda temsil etmiştir. Bunun yanında 2005 yılından 2008 yılına kadar 4 kez "Otomasyon Günleri" etkinliğini düzenlemiş ve bir çok firmanın katılımını sağlamıştır. Mart 2014 te ise ülkemizin farklı şehirlerinden gelen katılımcılarla YTÜ Yıldız Savaşları Robot Yarışması organizasyonunu düzenlemiş ve Yıldız Savaşları Özel Kategorisiyle Türkiye'de bu alanda bir ilki gerçekleştirmiştir. Ayrıca kulübümüz üyelerimizin teknolojiye ayak uydurmalarını sağlamak ve kişisel gelişimlerine katkıda bulunmak için;

→ Üyelerimize elektrik, elektronik, haberleşme, makine, mekanik ve bilgisayar başta olmak üzere tüm mühendislik alanlarında edindikleri teorik bilgileri uygulamaya dönüştürebilecekleri laboratuvar ortamını sağlamak ve eğitimler vermek,

→ Proje yarışmaları düzenlenmesi, mevcut olan projelere katılım sağlanması, böylece geleceğin mühendislerine teknik ve pratik bir bakış açısı kazandırmak,

→ İş hayatını inceleme fırsatı veren teknik gezi organizasyonları ve sağlanan diğer eğitim olanaklarını süreli kılmak,

→ Üyelerimizin kariyer gelişimlerine katkıda bulunmak amacıyla işverenlerle irtibat halinde olunması ve sektörlerden profesyonellerin öğrencilerle buluşturulması gibi amaçlarla seminerler, eğitimler ve teknik geziler ile sanayi-üniversite iş birliği adına adımler atılmıştır

Kulübümüz kurulduğu yıldan itibaren günümüze kadar katıldığı bir çok yarışmada üniversitemizi en iyi şekilde temsil etmiş ve aşağıdaki başarıları kazanmıştır:

- 2001 yılında basket atan robot "Startech 1" ile Motorola Flash MCU Design Contest Yarışmasında üçüncülük ödülü, 2002 yılında yol yapan robot "Startech 2" ile aynı yarışmada ikincilik ödülü,
- 2003 yılında ABU Robocon yarışmasında "Startech 1" ile en iyi fikir ödülü, 2004 yılında aynı yarışmada "Startech 2" ile Türkiye üçüncülüğü,
- 2005 yılında "XPLORE New Automation Award" yarışmasında "Startech 3" adlı robot ile dünya üçüncülüğü,
- 2006 yılında "Startech", 2007 yılında ise "FSANE" isimli güneş enerjili arabaların üretmesi,
- 2008 yılında "XPLORE New Automation Award" yarışmasında "Window Cleaner For Skyscrapers" Gökteki Camı Silen Robot BUKALEMUN ile bu kez dünya ikinciliği,
- 2012 yılında kendi kendini çözebilen "The Sliding Puzzle" adlı robot yapılmış ve "XPLORE New Automation Award" yarışmasında yarı finale çıkmıştır.

Geçmişten aldığımız gücümüzle ve genç, dinamik kadromuzla beraber her geçen yıl daha da büyüyor. Bu devam ediyoruz.





www.yturok.com

## YILDIZ SAVASLARI'15

Yıldız Teknik Üniversitesi, Robotik ve Otomasyon Kulübü tarafından bu sene ikincisi düzenlenecek olan "Yıldız Savaşları'15" robot yarışması 28-29 Mart 2015 tarihinde YTÜ Davutpaşa Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleşecek. İçerdiği konsept ile Türkiye'de tek olan Yıldız Savaşları'15 robot yarışması, geleceğin robotik teknolojisine yön verecek robot tasarımları ile de izleyicilere görsel bir şölen olacaktır.

İlk senesinde 385 robot ve 1500'ten fazla katılımcıyı ağırlayan yıldız savaşları, ikinci senesinde robot ve katılımcı sayısını artırmayı hedeflemektedir. Türkiye'nin dört bir tarafından lise ve üniversite öğrencilerinin, ayrıca ilgili herkesin katılabileceği bu yarışma, YTÜ adına markalaşacak bir organizasyondur.

Yarışmamız 5 kategoriden oluşmaktadır. Geleneksel robot yarışması kategorileri Çizgi İzleyen, Sumo, Mini Sumo ve Serbest Kategorinin yanı sıra, Yıldız Savaşları Özel Kategorisi ile bu alandaki robot yarışmalarından farkını ortaya koymuştur.

"Bu Yarışın Yıldız Sen Ol!" sloganıyla yola çıkan Yıldız Savaşları ekibimiz bu sene de herkesi yepyeni bir çizgi izleyen kategori konseptiyle buluşturuyor. Hızlı, kararlılık, görevleri yerine getirenlerin ön planda olduğu bu yeni nesil çizgi izleyen kategorisinin ayrıntılarına <http://yildizsavaslari.yturok.com/cizgi-izleyen/> linkinden ulaşabilirsiniz.

Türkiye'de tek olan Yıldız Savaşları Özel Kategorisi'nde uzaktan kumandalı robotlar 3m x 5m'lik kapalı arenada kıyasıya mücadele edecekler. Testere, çekiç, ateş gibi saldırı ekipmanları bulundurulabilen robotlar, rakibini etkisiz hale getirmeyi amaçlamakta. 2'li eşleşmelerin sonunda derecesiz giren ilk 3 robot ödüllendirilecek.

Tüm gelişmeler ve ayrıntılı bilgi için; <http://yildizsavaslari.yturok.com/> web sitesini ziyaret ediniz.

Yıldız Savaşları'15 ön tanıtım videosuna aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz:  
<https://www.youtube.com/watch?v=hh4ld-K15T8>

### İletişim

YTÜ Davutpaşa Kampüsü  
Elektrik-Elektronik Fakültesi  
A BLOK  
Robotik ve Otomasyon Kulübü

[yildizsavaslari.yturok@gmail.com](mailto:yildizsavaslari.yturok@gmail.com)

[info@yturok.com](mailto:info@yturok.com)

<http://www.yturok.com/>

<http://yildizsavaslari.yturok.com/>

Yıldız Savaşları Facebook sayfası

Yıldız Savaşları Twitter sayfası

Yıldız Savaşları YouTube sayfası

