

SAKARYA
İL MİLLİ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ



*Ar-Ge
Bülteni*

TEMMUZ
2016

2

Takdim

Geleneksel Tiyatro
Şenliği
Sakarya'da Hafızlık
Okulu

**İyi
Örnekler**

3

7

**Stratejik
Planlama**

Eğitimde Motivasyon ve
Katılımcılığı Artırma
Projesi
STEM Materyal Eğitimi
STEM-M Eğitimi

**Yerel
Projeler
1**

8

14

**Yerel
Projeler
2**

Bilgi ve Kültür Yarışması
Mangala Turnuvası
Şarkılar Seni Söyler Ses
Yarışması

Çocuklara Çevre Bilinci
Kazandırma Projesi
TOYOTA Teknik Projeler
Yarışması

**Yerel
Projeler
3**

18

20

**AB
Projeleri**

Eğitimde İnovasyon Ve
Geleceğin Okulları
Bana AB'yi Anlat
Yarışmaları
eTwinning Sakarya
Bölgesel Çalıştayı

47. Ortaöğretim
Araştırma Projeleri
Yarışması
TÜBİTAK Bilim Fuarları
Sakarya Bilim
Yolculuğunda

**TÜBİTAK
Projeleri**

25

1

GELENEKSEL TİYATRO ŞENLİĞİ

Sakarya Büyükşehir Belediyesi Kültür ve Sosyal İşler Dairesi Başkanlığı tarafından düzenlenen 7. Liselerarası Tiyatro Şenliği ödül töreni ile sona erdi. AKM'de gerçekleştirilen programa Vali Yardımcısı Erdoğan Ülker, İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu, Gençlik ve Spor İl Müdürü Fatih Çelikel, Kültür ve Sosyal İşler Dairesi Başkanı İbrahim Aktürk, İl Milli Eğitim Şube Müdürü Ahmet Altın, Karapürçek İlçe Milli Eğitim Müdürü İsmail Hakkı Doğramacı, öğretmenler ve çok sayıda öğrenci katıldı. Liseler arası Tiyatro Şenliği'ne ilimizin değişik ilçelerinden 19 lisemiz katılmış olup, toplam olarak 22 oyunu sahnelemişlerdir.

İl Milli Eğitim Müdürümüz Mevlüt Kuntoğlu konuşmasında, "Büyükşehir Belediyesi'ne çok teşekkür ediyorum. Akademik başarının yanında öğrencilerin sosyal ve kültürel açıdan bu gibi organizasyonlar ile kendini geliştirmesi mutluluk verici. Gençler bu salondan birbirinden değerli performansları sergilediler. Bu gençler geleceğin sanatçıları. Gençlerin yeteneklerini ortaya koyma fırsatı bulunduğu, Büyükşehir Belediyesinin 7 yıldan bu yana düzenlediği, bu organizasyonu biz çok sevdi. Tabii ki her yarışmanın bir kazananı olacaktır ama ben bütün öğrencileri birinci kabul ediyorum" dedi.



Şehirde kültür ve sosyal faaliyetlerin önemine değinen Vali Yardımcısı Erdoğan Ülker, "Benim gözümde bütün okullar alkışı hak ettiler. İleride sanatçı olabilecek bu gençler bu etkinlik ile yeteneklerini sergilediler. Gençlerimiz bir taraftan bilgi açısından kendilerini geliştirirken, bir taraftan da bu tür etkinlikler ile özgüven kazanıyorlar. Büyükşehir Belediyemizin düzenlediği bu tür faaliyetler şehrimizin kültürel açıdan gelişimi için çok önemli. Şu salondaki kalabalığa baktığımızda belediyemizin faaliyetlerinin gerçekten etkili olduğu ve halkımıza tiyatronun sevdirdiği anlaşılıyor. Emegi geçen herkese teşekkür ediyorum" şeklinde konuştu.

Sahnelenen oyunları takip eden jüri üyeleri (Kocaeli Şehir Tiyatrosu'ndan 2 tiyatrocucu, İl Milli Eğitim Müdürlüğü'nden 2 temsilci ve bir de Büyükşehir Belediyesi temsilcisi) belirlenen kategorilerde en iyileri seçti. Bu kapsamda verilen ödüller ise şu şekilde:

En İyi Dekor Ödülü: Saatleri Ayarlama Enstitüsü (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

En İyi Kostüm Ödülü: Kürk Mantolu Madonna (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

En İyi Yardımcı Kadın Oyuncu Ödülü: Tuğba Kumaşoğlu (Sapanca Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi)

En İyi Yardımcı Erkek Öğrenci Ödülü: Kağan Server Atıcı (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

En İyi Kadın Oyuncu Ödülü: Pınar Kobyra (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

En İyi Erkek Oyuncu Ödülü: Mihraç Berkcan Taşçı (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

Şenlik Özel Ödülü: Fulya Kevser Emecen (Arifiye Anadolu Lisesi)

Büyükşehir Özel Ödülü: Ömer Faruk Tarakçı (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)

Jüri Özel Ödülü: Yarası Olana (Özel Doğa Anadolu Lisesi)

En İyi Yönetmen Ödülü: Füsün Sütçü (Sapanca Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi)

En İyi Oyun Ödülü: Ben Ruhi Bey Nasılım (Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi)





5



İyi Örnekler

SAKARYA'DA HAFIZLIK OKULU PROJESİ

Fenni ilimlerle birlikte manevi yönden gelişmiş nesiller yetiştirilmesinin amaçlandığı "Hafızlık Okulu" projesi Kur'an-ı Kerimi ezberlemiş, onun mesajlarını almış yarının yöneticilerini, mimarlarını, mühendislerini, sosyologlarını, eğitimcilerini, fenni ilimlerle birlikte manevi ilmini almış iki yönü gelişmiş nesiller yetiştirmeyi amaçlamaktadır.

İl Milli Eğitim Müdürlüğü, İl Müftülüğü ve Sosyal Yardımlaşma Vakfı tarafından hayata geçirilen 'Hafız Yetiştirme ve Akademik Başarıyı Destekleme' Projesi Protokolü, Sakarya Müftülüğünde gerçekleştirilen törenle imzalanmıştı. Proje kapsamında merkez ilçelerdeki ilkokul 4'üncü sınıfı bitirip 5'inci sınıfa geçen erkek öğrencilerden yazılı, NLP ve mülakat sınavında başarılı olan ilk 100 öğrenci Adapazarı İmam Hatip Ortaokulu'nda yaz Kur'an kursunda eğitim gördüler. Bu öğrencilerden ilk 50 arasına girenler, 2015-2016 eğitim öğretim yılında Adapazarı İmam Hatip Ortaokulu'na nakil yoluyla kayıt olup, akademik eğitimlerini burada, Hafızlık eğitimlerini ise Müftülüğe bağlı Adapazarı Hidayet Camii Şükran Erol Kuran Kursunda sürdürmektedirler.

Öğrencilerin akademik ve sosyal gelişimlerinin de düşünüldüğü "Hafız Yetiştirme ve Akademik Başarıyı Destekleme" projesi kapsamında ortaokul süresince diğer derslerin yanında "Hafızlık" eğitimi alacak öğrencilerin derslerindeki başarılarını artırmak amacıyla hafta sonu ek ders çalışması yapılıyor. Cumartesi günü sabah bölümünde ek ders alacak öğrenciler öğleden sonra da sosyal faaliyet programlarına katılıyor. Ayrıca projeye dâhil olan öğrencilere 7. sınıfa geldiklerinde Arapça ve İngilizce dil eğitimi, 8. sınıfa geldiklerinde ise TEOG hazırlık çalışmaları ağırlıklı olmak üzere dersler verilecektir. Projenin sosyal etkinlikler bölümüne (öğrenci koçluğu projesi) Sakarya Üniversitesi, yardımcı eleman desteği sağlamaktadır.

Bu yıl sadece erkek öğrenciler için başlayan proje 2016-2017 eğitim öğretim yılında kız öğrencilerimiz için de uygulanacaktır. 50'şer kişilik kontenjanlarla kız ve erkek öğrenciler alınacaktır.

Projede tespit edilen 3 ana tema vardır. Bunlar;

- Hafızlık eğitimi almış,
- Akademik başarısı yüksek,
- Sosyal bireyler yetiştirmektir.

2016-2017 eğitim öğretim yılı itibariyle Hafızlık eğitimi almaya başlayacak öğrencilerin eğitimleri Bakanlık onayıyla müstakil Hafızlık İmam Hatip Ortaokulu olarak onaylanan Namık Kemal Ortaokulunun ek binasında imam hatip ortaokulu olarak devam edecektir.

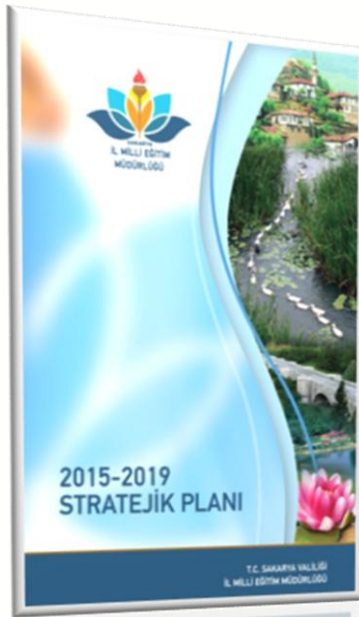


STRATEJİK PLAN ÇALIŞMALARI

Bakanlığımız 2013/26 nolu genelge ile İl/ilçe Mili Eğitim Müdürlükleri ve okul/kurumlarımız 2. Plan dönemine girerek 2015-2019 Stratejik Planlarını hazırlamıştır. Bakanlığımız Strateji Geliştirme Başkanlığınca yayınlanan 2015-2019 Stratejik Plan doğrultusunda Müdürlüğümüz ASKE (Araştırma, Stratejik Planlama ve Kalite Geliştirme Ekibi) üyeleri Sakarya İl Milli Eğitim Müdürlüğü 2015-2019 Stratejik Planı'nı hazırlamışlardır.

Mart ayı içerisinde 2016 yılı Performans Programı hazırlanmış ve kurumumuz internet sitesinden kamuoyu ile paylaşılmıştır. Ayrıca yine mart ayı içerisinde 2015 yılı faaliyet raporu hazırlanmıştır.

Ağustos ayı içerisinde ise 2016 yılı 1. İzleme Değerlendirme Raporu hazırlanarak kamuoyu ile paylaşılacaktır.



EĞİTİMDE MOTİVASYON VE KATILIMCILIĞI ARTIRMA PROJESİ

Öğrencilere Yönelik Faaliyetler

- Akademik Gelişim

Okul kurslarının açılması (akademik, sosyal, kültürel, sanatsal), akademik bakış kazandırma çalışmaları (mentorluk), STEM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Matematik) eğitimleri (sıra dışı eğitim aktiviteleri), etkili ve hızlı okuma eğitimleri-saatleri (dramatize edilebilir kitap okuma), proje çalışmalarına etkin katılım (bilimsel, yurtiçi, yurtdışı proje yarışmaları, çalışmaları)

- Sosyal Gelişim

Öğrencilerin ilgi alanlarına uygun yarışmalara katılımlarının sağlanması (tanıtım, bilgilendirme, takip), öğrencilerin gezi gözlem çalışmalarında yer alması, okul meclis başkanları buluşması, izcilik faaliyetleri (izcilik kamp faaliyetleri), meslek erbabı ziyaretleri, kariyer günü etkinlikleri, unutulmuş sokak oyunları faaliyeti

- Beceri Gelişimi

Atölye-Hobi çalışmaları (Model uçak, robotik, zeka oyunları, zihin haritaları, ziraat, nasıl yapılır, vb.), milli şuur ve birlikteliği artırıcı söyleşi, drama, tiyatro faaliyetleri, milli, manevi değerlerimiz ışığında uygulamalı değerler eğitimi, Şarkılar Seni Söyler Ses Yarışmasına öğrencilerin becerileri doğrultusunda yetiştirilmesi için müzik eğitimi verilmesi.

- Kişisel Gelişim

İnteraktif seminerler (kişisel gelişim, empati, bağımlılık, teknoloji kullanımı vb.), yazarlık faaliyetleri, bilimsel söyleşiler, toplum hizmeti çalışmaları, Sakarya'nın Yıldızları Kitap Okuma Yarışmasına katılım sağlanması.



Öğretmenlere Yönelik Faaliyetler

- Mesleki Gelişim

Çocuk-ergen psikolojisi ve etkili iletişim seminerleri, Mesleki Akademik Gelişim Çalışma Grubu ağları, etkili rehberlik ve yönlendirme eğitimleri, mesleki geziler konferans, çalıştay, kongrelere katılımı, mentorlük eğitimi

- Kişisel Gelişim

Makale yazma çalışmaları (en etkili makale ödülü, yayın imkânı),

Sosyal, kültürel, sanatsal faaliyet ve yarışmalar,

Motivasyon yemekleri ve gezileri, ödüllendirmeler yapılması

- Katılımcılık

Öğretmenlerin katılımıyla düzenlenen değerlendirme toplantıları,

Öğretmenler günü programları,

Kurumsal işbirliği çalışmalarında yer alma

Velilere Yönelik Faaliyetler

- Sosyal gelişim

Öğrenci-Veli iletişimi güçlendirme interaktif seminerleri. Velilerin akademik rehberlik yapabilmeleri için çalışma grupları oluşturulması. Bir öğrenci velisinin mesleği ile ilgili tanıtım ya da bir konu hakkında eğitim faaliyeti yapması, Veli – Öğretmen buluşmaları (Toplantı dışında okulda veya farklı bir mekânda veliler ile sohbet ortamı), veli ziyaretleri, veli günleri, kültürel okul gezileri düzenlenmesi,

Veli buluşması (Aynı sınıfta okuyan öğrencilerin velileri bir etkinlikte bir araya gelmesi), Gurur Çayı Günleri (Yapılan İl-İlçe ortak sınavlarında dereceye giren ya da başarısını %50 ve üzerinde artıran öğrencilerin velileri ile yarışmalarda dereceye giren öğrencilerin velilerininin davet edildiği günlerdir.)

- Kişisel Gelişim

Okuma saatleri

Sosyal-kültürel sportif sanatsal etkinlikler düzenlenmesi.



Yöneticilere Yönelik Faaliyetler

- Mesleki ve Eğitsel

Etkili Liderlik eğitimleri, mesleki gelişim çalışmaları, eğitimde iyi örnekleri uygulama çalışmaları, ödüllendirmeler yapılması, çalışma ziyaretlerine katılım.



10

STEM MATERYAL EĞİTİMİ

STEM; Science (Fen), Technology (Teknoloji), Engineering (Mühendislik) ve Mathematics (Matematik) kelimelerinin birleşiminden oluşur ve bu alanların birbirine entegre edilmesi anlamına gelmektedir. İlimiz okullarından başvuru yapan Ortaokul Fen-Teknoloji, Matematik ve Okul Öncesi öğretmenlerine yönelik, STEM Materyal (Yazılım Destekli) Eğitimi 03 Mayıs 2016 Salı günü Adapazarı Yenikent Halk Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Kayseri İl Milli Eğitim Müdürlüğü Ar-Ge Birimi STEM Merkezi eğitmenlerinden oluşan 4 kişilik uzman kadro toplamda 45 öğretmene tüm gün eğitim verdi.

Eğitim içeriğinde, Dünyada STEM uygulamaları, Türkiye'de STEM ihtiyaç ve uygulamaları, STEM Materyal Eğitimi (Yazılım Destekli), STEM uygulama etkinlikleri, STEM konusunda yapılan çalışmaların tanıtılması konularında bilgi verildi. Aynı zamanda STEM Eğitimi kapsamında Montessori uygulamaları ile okul öncesinde problem çözme becerisinin diğer derslere entegre edilebilmesi için materyaller tasarlandı ve uygulandı. İlimiz bünyesinde yapılan bu eğitim öğretmenlerimiz tarafından yoğun ilgi gördü. İl Müdürümüz Mevlüt KUNTOĞLU ziyarette bulundu, eğitimi izledi ve Sakarya'daki öğretmenlerin de farklı konularda eğitim vermek üzere il dışından talep görmeyi beklediğini belirtti.



STEM-M EĞİTİMİ

Doğu Marmara kalkınma Ajansı Teknik Destek Programı kapsamında düzenlenen “STEM - M ile Hem Eğlen, Hem Öğren “ Projesi 27 Haziran / 1 Temmuz 2016 tarihleri arasında Adapazarı Yenikent Halk Eğitim Merkezi’nde ilimiz ortaokullarından Fen-Teknoloji, Matematik ve Okul öncesi öğretmeni olmak üzere toplamda 88 katılımcı ile gerçekleştirildi.

Eğitim 3 farklı gruba verilirken, her grup; 1,5 günde 12’şer saatlik 3 oturumda eğitimden faydalandı. Eğitim sürecinde; “STEM nedir?, Dünyada STEM Uygulamaları, Türkiye’de STEM İhtiyaç ve Uygulamaları, Proje Tabanlı Öğrenme, Problem Tabanlı Öğrenme, STEM Aktiviteleri, Tasarım ve İnovasyon Aktiviteleri, Montessori Eğitimi ve Materyalleri” konularında bilgi verilirken öğretmenlerimiz kendi alanlarında STEM materyalleri de tasarlama imkanına sahip oldular. Eğitimin son gününde yapılan sertifika töreninde katılımcı öğretmenlerimize sertifikaları İl Milli Eğitim Müdürümüz Mevlüt KUNTOĞLU tarafından verildi. Törende konuşan KUNTOĞLU, Öğretmenlerimizin kendi branşlarıyla ilgili yenilikleri takip etmelerinin gerekli olduğunu ve bu eğitimlere katılarak alan yeterliliğinin pekişeceğini önemini vurguladı.

12



BİLGİ VE KÜLTÜR YARIŞMASI

İl genelinde ortaokul ve ortaöğretim kurumlarının tamamının katıldığı Bilgi ve Kültür Yarışması organizasyonu yapıldı ve yarışmaların ilk aşaması olan ilçe finalleri hazırlıkları tüm ilçelerimizde başlatıldı. Coğrafi konumları dikkate alınarak 16 ilçemiz 3 ayrı bölge altında gruplandırıldı. İlçelerin 5 ayrı kategoriye ayrılan okul şampiyonları (Ortaokul, Meslek Liseleri, İmam Hatip Liseleri, Anadolu Liseleri ve Fen ve Sosyal Bilimler Liseleri) ilçenin dâhil olduğu bölge finallerine katıldılar. Bölge finallerinde kendi kategorisinde dereceye giren ilk 3 okul ise bölge ve ilçelerini temsilen il finallerinde yarıştılar.

Akyazı, Karasu ve Arifiye ilçeleri yarışmalar kapsamında koordinatör ilçe seçilmiş olup bölge finalleri bu ilçelerde düzenlenmiştir. Bölge finalleri ortaokullar, meslek liseleri, imam hatip liseleri ve Anadolu liseleri olmak üzere dört kategoride düzenlenmiş ve dört gün sürmüştür.

Sakarya İl Milli Eğitim Müdürlüğü Eğitimde Motivasyon ve Katılımcılığı Artırma projesi kapsamında il genelinde resmi tüm ortaokul ve liselerin katıldığı "Sakarya Bilgi ve Kültür Yarışmaları" İl finalleri Serdivan Alışveriş Merkezi'nde gerçekleştirildi.

9-13 Mayıs günleri arasında İl finalleri yapıldı. Finaller sonunda Sakarya Cevat Ayhan Fen Lisesi, Hendek İmam Hatip Ortaokulu, Konuralp Anadolu Lisesi, Adapazarı Anadolu İmam Hatip Lisesi, Geyve Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi kendi okul türleri içinde birinci oldu.

İlk üç dereceyi alan okullar kupa ile öğrenciler ise hediye çeki ile Serdivan AVM tarafından ödüllendirildi.



MANGALA TURNUVASI

Sakarya İl Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından Eğitimde Motivasyon ve Katılımcılığı Artırma projesi kapsamında il genelinde Türk zekâ ve strateji oyunu olan Mangala Oyununun genç kuşaklara tanıtılması, okullarda yaygınlaştırılması ve sevdirilmesi amacıyla Mangala Turnuvası düzenlenmiştir. Ayrıca çocukların ve gençlerin; bireysel olarak zekâlarını iyi bir şekilde kullanmalarına, yeteneklerini keşfetmelerine ve sosyal ilişkilerinde olumlu tutum ve davranış geliştirmelerine katkı sağlamak amaçlanmıştır. Resmi tüm ortaokullardan kontenjan dâhilinde seçilen 64 öğrencinin katılımıyla düzenlenen "Mangala Turnuvası" 5 Haziran Pazar günü Kitap Sarayı ve Serdivan AVM'nin sponsorluğunda Serdivan AVM'de gerçekleştirildi. Yarışmacı öğrenciler, veliler ve öğretmenlerin bir arada olduğu etkinlik alanı son derece heyecanlı ve renkli görüntülere sahne oldu.

Turnuvayı İl Milli Eğitim Şube Müdürlerimiz Mehmet Salih GÜVENDİ, Ahmet ALTIN ve Yüksel HAMZAOĞLU yakından takip ettiler. Yapmış olduğu konuşmada Mehmet Salih GÜVENDİ Bey yarışan tüm öğrencileri tebrik ederken, bu tür yarışmaların öğrencilerimizin öz güvenlerinin gelişmesine ve onlarda Türk Kültürünü tanıma ve yaşatma adına bir farkındalık oluşturmaya neden olduğuna değindiler.

64 öğrencinin eleme usulü yarıştığı turnuvada Geyve Osmangazi Ortaokulundan Aynur EFE birinciliği, Adapazarı Büyükgazi Ortaokulundan Yusufcan KOCATÜRK ikinciliği, Geyve Osmangazi Ortaokulundan Aslınur MUTLUAY ise üçüncülüğü elde ettiler. Dereceye giren öğrenciler ödülleri İl Milli Eğitim Şube Müdürlerimizin ellerinden aldılar.



ŞARKILAR SENİ SÖYLER SES YARIŞMASI

İl Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından 2. si düzenlenen “Şarkılar Sesi Söyler” ses yarışmasının final bölümü Atatürk Spor Salonu’nda gerçekleştirildi.

Yarışmayı Vali Yardımcısı Erdoğan Ülker, İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu, ilçe milli eğitim müdürleri, il milli eğitim yöneticileri, öğretmenler ve vatandaşlar izledi. Müzikle dolu gecenin açılış konuşmasını yapan organizasyondan sorumlu şube müdürü Mehmet Salih Güvendi büyük emekler sonucu hazırlanan ses yarışmasına katkı sağlayan herkese teşekkür etti.

Mart ayında ön elemesi yapılan yarışmaya 293 aday arasından 21 finalist seçildi. Final yarışması; Ortaokullar, liseler ve öğretmenler arası olarak 3 kategoride düzenlendi. Finalistler Türk Sanat Müziği, Türk Halk Müziği ve Tasavvuf Müziği kategorilerinde eserler seslendirdiler. Yarışma sonucunda her kategori için jüri özel ödülü ve en iyi sesler seçildi.

Ortaokullar arasında “en iyi ses” kategorisinde Beyzanur Şafak “Bahçe Duvarından Aştım” türküsüyle kazanırken, liselerde “en iyi ses” birinciliğini Cemre Karahancı “Kırmızı Buğday” isimli eserle kazandı. Öğretmenler kategorisinde “en iyi ses” ödülünü Fethullah Cihan Alagöz “Ne dert kalır ne hüzün bir sudur akar zaman” isimli parçayla kazandı.

Jüri özel ödülüne Ortaokullarda Kardelen Dinçer, Liselerde Osman Sevil, Öğretmenler arasında İpek Kaya layık görüldü.

Ses Yarışması birincilerine ödülleri Vali Yardımcısı Erdoğan Ülker Bey ve eşi Rüveyde Ülker Hanımefendi verirken, Jüri Özel ödülleri İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu verdi. Geçen yıl olduğu gibi bu yılda tüm finalistlere bağlama, keman, gitar, kemençe ve ney olmak üzere istediği enstrüman hediye edildi.



ÇEVRE BİLİNCİ KAZANDIRMA PROJESİ

İl Milli Eğitim Müdürlüğü ile Müstakil Sanayici ve İşadamları Derneği (MÜSİAD) tarafından bu yıl ilki gerçekleştirilen 'Çocuklara Çevre Bilincini Kazandırma Projesi'nin yarışma ayağının ödül töreni AFA Kültür Merkezi'nde yapıldı. Törende dereceye giren öğrencilere hediyeler verildi.

Programın açılış konuşmasını yapan MÜSİAD Sakarya Şube Başkanı Ahmet Genç, "MÜSİAD olarak bizler sadece toplantılar yapan bir dernek değiliz, strateji geliştiren ve geliştirdiği stratejileri pratiğe döken bir sivil toplum kuruluşuyuz. Bu çalışmamızda bizler yüksek ahlak ve çevre bilinci oluşturmak için yola çıktık. Hepimiz çevre bilinciyle çevremize karşı sorumluluk duygumuzu ön plana çıkarmalıyız." ifadelerini kullandı.

İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu da konuşmasında, çevreyi korumanın herkesin görevi olduğunu belirterek, "Çevre bize miras değildir, gelecek nesillere en iyi şekilde bırakılması gereken bir emanettir. Çocukların çevre temizliğine teşvik edilmesi, örnek olunması gerekiyor. Çocukların tabiatı koruması sanat eğitimi mutlaka önemsenmelidir. Okullarımızda çocuklarda çevre bilincinin oluşması için çalışmalarımız devam etmektedir." şeklinde konuştu.

Programda son olarak konuşan Vali Yardımcısı Erdoğan Ülker ise "Temiz çevre, sahip olmamız gereken en önemli kazanımların başında geliyor. Konu son derece önemlidir. Çevremizi değişik şekillerde kirletiyoruz. Çalışma için teşekkür ediyorum. Öğrencilerimiz bu tür etkinlikler vasıtasıyla araştırmalar, projeler yaparak kendilerini geliştiriyorlar. Mesele birinci, ikinci olmak değil, yarışmaya katılmaktır." dedi.



TOYOTA TEKNİK PROJELER YARIŞMASI

Bu yıl 11.si gerçekleştirilen yarışmaya Resmi ortaokul/liselerimizin Çevre ve Otomasyon alanlarındaki proje başvuruları 16 Mart 2016 tarihinde sona ermiş ve İl genelinde toplam 274 öğrenci, 96'sı çevre alanında, 75'i otomasyon alanında olmak üzere toplam 171 proje ile başvuru yapmıştır. 21-25 Nisan tarihleri arasında değerlendirmeleri yapılan yarışmanın ödül töreni Mayıs ayında gerçekleştirilmiş ve dereceye girenlere Toyota tarafından ödüller verilmiştir.

Çevre kategorisinde ortaokul düzeyinde Adapazarı Mithatpaşa "Ortaokulu 4X4 çevreci Okul", lise düzeyinde Geyve Ali Fuat Başgil Anadolu Lisesi "Masum Hayvanlar" projesiyle; Otomasyon kategorisinde ortaokul düzeyinde Adapazarı Aykut Yiğit Ortaokulu "Su Perisi", lise düzeyinde Geyve Teknik Lise ve METEM "Engelsiz Gökkuşaağı" projesiyle birinci olmuştur. Toplamda ise 20 proje ödüllendirilmiştir.

Teknik Proje Yarışması Ödül Töreni

Serdivan Fikir ve Sanat Merkezi'nde gerçekleştirilen törende dört kategoride dereceye giren 20 projeye ödülleri verildi. Programa; İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu, Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye Genel Müdür ve CEO'su Hiroshi Kato ile her iki kurumdan yöneticiler, okul müdürleri, öğretmenler, öğrenciler ve aileleri katıldı.

Bu yıl 11.si düzenlenen Ortaokul ve Liseler Arası Teknik Proje Yarışması'nın ödül töreninde konuşma yapan Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye Genel Müdür ve CEO'su Hiroshi Kato, Global Toyota anlayışıyla genç beyinlerin özgün fikirlerini ve hayal güçlerini desteklemeye devam ettiklerini belirtti. İl Milli Eğitim Müdürümüz Mevlüt Kuntoğlu bu proje ile bilim insanı olma potansiyeline sahip çocuklarımızın erken yaşlarda keşfedilmesi ve var olan yeteneklerinin geliştirilmesinin amaçlandığını dile getirdi.



TOYOTA

EĞİTİMDE İNOVASYON VE GELECEĞİN OKULLARI PROJESİ

Erasmus+ Programı kapsamında KA 1 Okul Eğitimi alanında 2015 yılı itibarı ile IPA kaynaklarından desteklenmesi uygun görüldü. 31 Aralık 2015'te başlanan proje faaliyetleri 1 yıl sürecek.

Sakarya İl Milli Eğitim Müdürlüğü'nün, konsorsiyum liderliğinde, Adapazarı Yunus Emre Anadolu Lisesi, Adapazarı Yenikent İmam Hatip Ortaokulu, Arifiye Ekrem Oba İlkokulu da konsorsiyum üyeleri olarak bu geziye katıldılar.

Uluslararası alanda yapılan etkili okul araştırmalarının oluşturduğu bilgi tabanından hareketle eğitim sistemlerini geliştirme stratejilerinin oluşturması ve bu stratejilerin uygulanmasında bazı farklı yaklaşımlar izlenerek uygulamaya koymak projenin temel amacı.

Proje kapsamında 9 öğretmen 6-14 Mayıs 2016 tarihleri arasında İspanya'nın Alcala de Henares kentlerinde 'Dijital Sınıf-Eğitimde Yenilikçi Yöntemler' üzerine kurs aldılar.

7 Gün süren kursun ardından, ilimizde farklı türden okullarda görev yapan öğretmenlerle bir araya gelerek derslerde dijital araçların kullanımı üzerine paylaşımlar yapılacak.

Projedeki okulların okul müdürlerinin dâhil olacağı 22-28 Ağustos tarihinde 'Geleceğin Okulları' isimli kurs ise Finlandiya'nın Joensuu kentinde gerçekleştirilecek. Kursa katılacak olan 9 öğretmen ve yönetici, sonrasında yapılacak çalıştayda öğretmen ve yöneticilere Finlandiya eğitim sistemi ve gelecekte tasarlanabilecek okullar ile ilgili bilgilendirmeler yapacaklar.

33.380 Euro bütçesi olan projenin, konsorsiyum üyesi 3 okulun yaklaşık 90 öğretmenine doğrudan, ilimiz öğretmenlerini ise dolaylı olarak etkilemesi ve eğitimde yeni yaklaşımlar üzerine çalışmalarına vesile olması beklenmektedir.



ÖĞRENCİLER AB'Yİ ÖĞRENİYOR PROJESİ

BANA AB'Yİ ANLAT YARIŞMALARI

29 Haziran 2016 tarihinde Sakarya ilinde Bana AB'yi Anlat Yarışmalarında resim, slogan, kısa öykü yarışmalarında il genelinde ilk üç dereceye giren eserler ödüllendirildi. Öğrencilerimizin ödülleri ile danışman öğretmen ve okullarımızın hediyeleri İl Milli Eğitim Müdürümüz Mevlüt KUNTOĞLU, Şube Müdürlerimiz Mehmet Salih GÜVENDİ ve Engin KAHRAMAN ile İl Koordinatörü Çağatay ÖZKAN'ın da katılımı ile törenle takdim edildi.



eTwinning SAKARYA BÖLGESEL ÇALIŞTAYI

MEB Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü'nün koordinasyonunda yürütülen eTwinning ile ilgili Sakarya Bölgesel Çalıştayı 10-11 Mayıs tarihlerinde NG Güral Sapanca Otel'de Sakarya, Kocaeli, Bilecik, Eskişehir, Bolu, Yalova, Zonguldak illerinden 80 öğretmenin katılımı ile gerçekleşti.

Çalıştayın açılışında konuşan İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu bu tür çalıştayların öğretmenlerimizin mesleki gelişimleri için çok önem arz ettiğini, eğitimde yenilikçi uygulamaları her zaman desteklediklerini ifade etti. Katılımcıların bölgemiz illerinden olması ve sosyo-ekonomik açıdan benzer özellikte illerin bu çalıştayda yer almasının üretilecek projeler açısından da önemli olduğunu belirten Kuntoğlu, katılımcıların ilimize gelmelerinden duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Şube Müdürü Mehmet Salih Güvendi ise 7 ilden 80 katılımcının yer aldığı çalıştayın iyi örneklerin paylaşımı ve bölgemiz eğitimi açısından çok önemli olduğunu belirterek, öğretmenlerimizin çalıştay sonrasında da doğal güzellikleri ile dolu şehrimize ziyaretleri, fikir alışverişi ve paylaşımlar için ilimize davet etti. eTwinning Ulusal Destek Servisi Türkiye Koordinatörü Mehmet Fatih Döğer konuşmasında, eTwinning platformundaki sayısal verilerde proje sayısı, okul sayısı ve kayıtlı öğretmen sayısında Türkiye'nin 39 ülke arasında ilk sırada olduğunu kaydetti. Ulusal ve Avrupa Kalite etiketi anlamında da her geçen yıl arttığını ifade eden Döğer, bu çalıştaylarla projelerin de kalitesinin, niteliğinin artırılmasını hedeflediklerini belirtti. Ulusal Destek Servisi ve 81 il koordinatörlerimiz ile bu platformun Fatih projesi ve EBA imkânlarının da entegrasyonu ile daha aktif kullanılması için çalıştıklarını söyledi. eTwinning Sakarya İl Koordinatörü Çağatay Özkan ise eTwinning dünyasına iki günlük çalıştayda, güçlü bir giriş yaparak, teorik bilgilerden dijital araçlara, yenilikçi yaklaşımlardan iyi proje örneklerine kadar birçok konuya değinileceğinden, katılımcıların, bu projelerle öğrencilerdeki değişim ve motivasyona şahit olacaklarından bahsetti.



Çalıştayın ilk gününde eTwinning portalı, eTwinning Live’da profil, proje oluşturma, ortak arama, Twinspace tanıtımı, Web2.0 araçları eTwinning bağlantılı web sitelerinin tanıtımlarının yanı sıra örnek proje sunumları yapıldı. Çalıştayın ikinci gününde oluşturulan projelerin sunumları, Erasmus+ programının tanıtımı, EBA tanıtımı ve İnternet güvenliği, etiği konularının sunumları yapıldı. Uygulamalı olarak Actionbound, Kahoot, Plickers araçlarının kullanılması katılımcılar tarafından büyük beğeni topladı.

eTwinning, Avrupa’daki okullar için oluşturulmuş bir topluluktur.

İletişim kurmak, işbirliği yapmak, projeler geliştirmek, paylaşmak; kısacası Avrupa’daki en heyecan verici öğrenme topluluğunu hissetmek ve bu topluluğun bir parçası olmak için, Avrupa ülkelerindeki katılımcı okullardan birinde çalışan personele (öğretmenler, müdürler, kütüphaneciler vb.) yönelik bir platform sunmaktadır.

eTwinning, Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin kullanımı vasıtasıyla gerekli destek, araçlar ve hizmetleri sağlayarak okulların herhangi bir konuda kısa ve uzun vadeli ortaklıklar kurmasını kolaylaştırarak Avrupa’da okul işbirliğini teşvik etmektedir.

Çalıştayın kapanış konuşmasında eTwinning UDS Türkiye Koordinatörü Mehmet Fatih Döğer, 29 projenin oluşturulduğu çalıştayda emeği geçen ve sunumları ile destek veren İl Koordinatörleri; Çağatay Özkan, Sinan Sarı, Mustafa Kan, Melike Karabacak, Nilüfer Dinç Demirok, Gülşah Polat Sarıkaya, Mehmet Kalkan’a ve Eğitimciler Ünsal Saper, Serkan Aydoğdu, Seher Yumrutepe, Evrim Teke Bodur’a, örnek proje sunumları yapan Serkan Arslan, Buğra Mazlum, Nur Banu Okyar, Burcu Şık’a, Stantları ile destek veren Eda Yalazanlar, Necla Temel, Vedat Arslan, Betül Özaksun Erbaş, Hande Esen’e ve farklı il ve ilçelerden gelen katılımcılara teşekkür etti.

Toplu fotoğraf çekiminin ardından katılımcıların sertifikalarını almaları ile çalıştay sona erdi.





TÜBİTAK ARAŞTIRMA PROJELERİ BÖLGE FİNALİ

Bu yıl 47.si düzenlenen yarışmaya Sakarya'dan 104 proje başvuru gerçekleştirmiş 18 proje bölge finalinde sergilenmeye layık görülmüştür. 22-25 Mart 2016 tarihlerinde gerçekleşen sergide Bilgisayar alanında 1, Coğrafya alanında 1, Değerler Eğitimi alanında 1, Kimya alanında 2, Matematik alanında 1, Psikoloji alanında 1, Sosyoloji alanında 7, Tarih alanında 3, Teknoloji Tasarım 1 proje yer almıştır.

Okullar bazında bakıldığında,

Sakarya Adapazarı Özel Enka Anadolu Lisesi	2 proje
Sakarya Bilim ve Sanat Merkezi	3 proje
Sakarya Cemil Meriç Sosyal Bilimler Lisesi	6 proje
Sakarya İmkb Sakarya Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	1 proje
Sakarya Karadeniz Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	2 proje
Sakarya Karasu Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi	1 proje
Sakarya Şehit Üsteğmen İbrahim Abanoz Anadolu Lisesi	3 proje

ile katılmıştır.

Sergileme sonunda yapılan değerlendirmeler sonucunda 3 birincilik, 2 ikincilik ve 1 üçüncülük ile 6 proje derece elde etmiştir.

23



TÜBİTAK ARAŞTIRMA PROJELERİ TÜRKİYE FİNALİ

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından bu yıl 47.'si düzenlenen "Ortaöğretim Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması" Türkiye Finali 06 Mayıs 2016 tarihinde yapılan ödül töreni ile tamamlandı.

TÜBİTAK tarafından 6 Mayıs'ta ATO Congressium'da düzenlenen törenle dereceye giren öğrencilere ödülleri verildi.

Sakarya'yı temsilen Sakarya Karadeniz Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi öğretmenlerinden Tahsin AYDOĞAN danışmanlığında Sedanur YILDIZ ve Nergis GÜNER'in hazırladığı "Ortaöğretim Öğrencilerinin Kadın Yönetici Algılarının Sosyolojik Analizi - Karasu Örneği" isimli proje Sosyoloji alanında, Sakarya Şehit Üsteğmen İbrahim Abanoz Anadolu Lisesi öğretmenlerinden Barış ÖRGEN danışmanlığında Taygun KARAKAŞ ve Dilara CERRAHOĞLU'nun hazırladığı "Günümüzde İngiltere, Fransa, Almanya, Rusya, İtalya, Avusturya, Macaristan ve Bulgaristan'da Okutulan Tarih Ders Kitaplarında Osmanlı İmajı" isimli proje Tarih alanında, Sakarya Bilim ve Sanat Merkezi öğretmenlerinden Murat ŞAHİN danışmanlığında Sena Nur GÜZEL ve Emir Çağrı TURGUT'un hazırladığı "Yapay Bulut Oluşturma ve Bulut Tohumlamada Npk-4 Etkisinin İncelenmesi" isimli proje Coğrafya alanında Final Sergisinde sergilenmiştir.



TÜBİTAK

TÜBİTAK 4006 BİLİM FUARLARI

Milli Eğitim Bakanlığı-TÜBİTAK işbirliği çerçevesinde okullarda her yıl düzenlenen TÜBİTAK 4006 Bilim Fuarı sergileri başladı.

Eğitim öğretim yılı sonuna kadar ilimiz genelinde açılacak 94 fuarın ilki Hendek Anadolu Kalkınma Vakfı Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi'nde düzenlenen törenle açıldı.

Bilimin ve bilimsel çalışmaların yeni nesiller tarafından benimsenmesinin teşvik edilmesi, öğrencilere bilimsel proje yapma ve paylaşma konusunda yeni ortam ve imkânların yaratılması, farklı sosyo-ekonomik seviyedeki bölge okullarının bilimsel projelere eşit katılımının sağlanması amacıyla gerçekleştirilen bilim fuarlarının Hendek İlçesindeki açılış töreni yapıldı. İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu, İlçe Milli Eğitim Müdürü Sabri Doğan, İl Milli Eğitim Şube Müdürleri Mehmet Salih Güvendi ve Engin Kahraman, okul müdürleri öğretmenler, öğrenciler ve İl Milli Eğitim Ar-Ge Birimi Projeler Ekibi törene katıldı.

Fuar açılışında bir konuşma yapan İl Milli Eğitim Müdürü Mevlüt Kuntoğlu, "TÜBİTAK'ın desteklediği bilim fuarları, öğrencilerimizin bilime olan ilgilerinin artması, bilimsel projenin hazırlanış aşamalarını, araştırmayı, sorgulamayı öğrenmeleri açısından büyük önem taşımaktadır" dedi. Kuntoğlu, geçtiğimiz yıl ilimiz genelinde 66 okulda 817 öğretmenin rehberliğinde 4 bin 414 öğrencinin katılımıyla hazırlanan 2 bin 183 proje sergisini 41 bin 800 kişinin ziyaret ettiğini belirterek, bu yıl 94 okulda açılacak bilim fuarlarına ilginin daha büyük olmasını beklediklerini söyledi.

25



SAKARYA BİLİM ŞENLİĞİ – “SAKARYA BİLİM YOLCULUĞUNDA”

TÜBİTAK 4007 Bilim Şenlikleri Destekleme Programı kapsamında Müdürlüğümüzün başvurusu, Sakarya Üniversitesi Teknoloji Fakültesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Serdivan Belediyesi, AFAD, Serdivan Fikir Sanat Akademisi, Sakarya Kent Konseyi Gençlik Meclisi ortaklığında desteklenen Sakarya Bilim Yolculuğunda projesinin ilk etkinlikleri 4-5-6 Mayıs 2016 tarihlerinde gerçekleştirildi.

4-5 Mayıs tarihlerinde Temel Bilim Söyleşileri, ilimizin Fen Lisesi, Anadolu Liselerinden 400 öğrenci ile 4 alanda Serdivan Fikir Sanat Akademisinde yapıldı.

Matematik alanında Doç. Dr. Soley ERSOY “Matematik Siziniz” isimli söyleşi, Kimya alanında Dr. Can Serkan KESKİN “İnsan Yaşamında Kimyanın Yeri” isimli söyleşi, Biyoloji alanında Dr. Ahmet Ali BERBER “Genetik Ve Çevre” isimli söyleşi, Fizik alanında ise Doç. Dr. Sıtkı DUMAN “Nanoteknoloji Ve Moleküler Motorlar” isimli söyleşiyi gerçekleştirdi.

6 Mayıs 2016 tarihinde ise Sakarya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Fen Bilimleri ve Matematik bölümlerinde okuyan öğrencilerince hazırlanan “Eğlenceli Ders Materyalleri” sergisi ile Aykut Yiğit Ortaokulu Öğrencilerinin Fen ve robotik etkinlikleri ve Pamukova Fatmahanım Ortaokulu öğrencilerinin “Mindstrom to Brainstrom” konulu robotik etkinlikleri gerçekleştirildi. 500’ün üzerinde ziyaretçinin katıldığı bu etkinlikler de Serdivan Fikir Sanat Akademisi’nde yapıldı.

70 in üzerinde Bilim İnsanının katılacağı 4-5 Ekim 2016 tarihindeki **Şenlik Ana Organizasyonunda** geniş çaplı olarak,

- Bilimsel gösteriler
- Eğlenceli Bilim Atölyeleri
- Söyleşiler
- Zeka Oyunları
- Astronomi Gözlemleri
- Seminerler
- Robotik Faaliyetler
- Afetten Korunma Faaliyetleri
- Bilimsel Temalı Film Gösterileri
- Sergiler
- Yarışmalar

gerçekleştirilecektir.



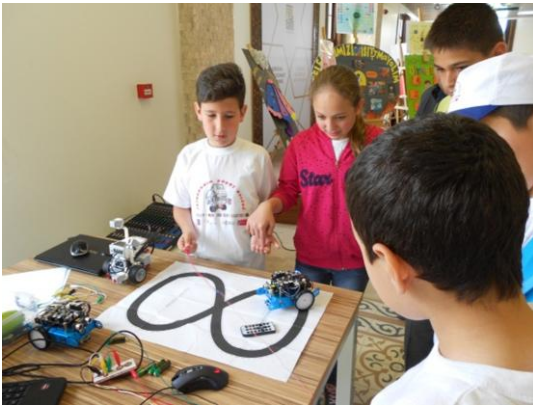
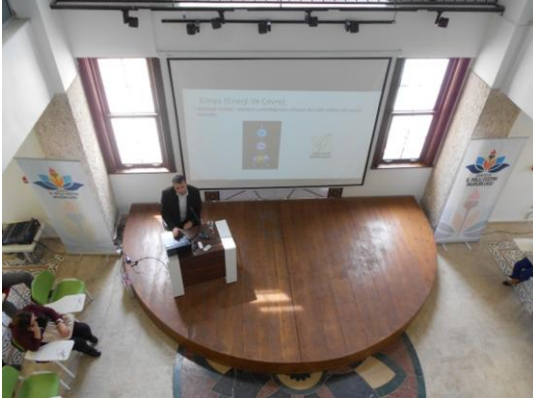
The poster for the Sakarya Science Journey event features the logos of Sakarya University and TÜBİTAK at the top. The main title is "Sakarya Bilim Yolculuğunda". The event schedule is as follows:

- 4 MAYIS**
 - 09.00 - Söyleşi: "Matematik Siziniz"- Doç.Dr. Soley ERSOY
 - 14.00 - Söyleşi: "İnsan Yaşamında Kimyanın Yeri"- Dr. Can Serkan KESKİN
- 5 MAYIS**
 - 10.00 - Söyleşi: "Genetik ve Çevre"- Dr. Ahmet Ali BERBER
 - 14.00 - Söyleşi: "Nanoteknoloji ve Moleküler Motorlar"- Doç.Dr. Sıtkı DUMAN
- 6 MAYIS**
 - 10.00-18.00 arası
 - Sakarya Üniversitesi Eğitim Fakültesi
 - Eğlenceli Fen-Matematik Dersi Materyalleri Sergisi
 - STEM-Robotik Etkinlikleri

Tüm Etkinlikler Serdivan Fikir Sanat Akademisi'nde gerçekleştirilecektir.

The poster also includes a graphic of a robot and the acronym STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) represented by colorful hexagons. Logos of Sakarya University, Serdivan Fikir Sanat Akademisi, AFAD, and Sakarya City Council are at the bottom.





Ekibimiz



Mehmet Salih GÜVENDİ
Şube Müdürü

Alpaslan KARGIN
ASKE Ekip Sorumlusu

Çağatay ÖZKAN
PEK Ekip Sorumlusu

Mahmut PEHLİVAN
ASKE Üyesi

Bahtiyar ARSLAN
ASKE Üyesi

Şafak ÇAM
PEK Üyesi

Neslihan ÖZTÜRK
PEK Üyesi

Alican AKDOĞAN
ASKE Üyesi

Seher YUMRUTEPE
PEK Üyesi

28



İletişim

SAKARYA İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ AR-GE BİRİMİ



Camili mah. Resmi Daireler Kampüsü B Blok Adapazarı SAKARYA



+90.264.251 36 14 (Dahili: 1219-1228-1245-1246) – Faks: +90.264.251 36 11



arge54@meb.gov.tr - projelerekibi54@meb.gov.tr



<http://sakaryaarge.meb.gov.tr>



SAKARYA
İL MİLLÎ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

*Ar-Ge
Bülteni*

TEMMUZ
2016