



T.C.
SİVAS VALİLİĞİ
İl Milli Eğitim Müdürlüğü



Sayı : 42770165-821.05-E.12178480

26.11.2015

Konu: Cahit Arf Matematik Günleri 2016

..... İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜNE
..... MÜDÜRLÜĞÜNE

İlgi: Milli Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğünün 17.11.2015 tarih ve E.11795470 sayılı yazısı.

İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğü'nün, Türkiye geneli resmi/özel tüm lise ve dengi okul öğrencilerine yönelik, "**Cahit Arf Matematik Günleri 2016**" adıyla matematik yarışması düzenleneceği ilgi yazı ile müdürlüğümüze bildirilmiş olup, söz konusu yazı ve eklerine <http://sivas.meb.gov.tr/> web sayfamızda bulunan **Yarışma Duyuruları** sekmesinden ulaşabilirsiniz.

Bilgilerinizi ve ilgi yazı doğrultusunda işlem yapılmasını rica ederim.

Mustafa ALTINSOY
Milli Eğitim Müdürü

DAĞITIM:

- 16 İlçe MEM
- Özel Öğretim Kurumları Şb
- Din Öğretimi Hiz. Şb
- Mesleki ve Teknik Eğitim Şb.
- Ortaöğretim Hiz Şb.
- Resmi ve Özel Lise Md'ne

Muhsin Yazıcıoğlu Bulvarı No:17 58020 / SİVAS
Elektronik Ağ: sivas.meb.gov.tr
e-posta: bilgisayar58@meb.gov.tr

Bilgi için: Yunus TORUN Memur
Telefon : (0 346) 228 48 00 / 209
Belgegeçer : (0 346) 227 06 39



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

Sayı : 88013337-821.05-E.11795470

17.11.2015

Konu : Cahit Arf Matematik Günleri 2016

.....VALİLİĞİNE
(İl Millî Eğitim Müdürlüğü)

İlgi : İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğünün 10/11/2015 tarihli 11474849 sayılı gelen evrak kayıtlı yazısı.

İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğü'nün, Türkiye geneli resmi/özel tüm lise ve dengi okul öğrencilerine yönelik, "**Cahit Arf Matematik Günleri 2016**" adıyla matematik yarışması düzenleme talebine ilişkin ilgi yazı ve ekleri incelenmiştir.

Söz konusu etkinliğin; Türkiye Cumhuriyeti Anayasası, Millî Eğitim Temel Kanunu ile Türk Millî Eğitiminin genel amaçlarına uygun olarak, ilgili yasal düzenlemelerde belirtilen ilke, esas ve amaçlara aykırılık teşkil etmeyecek şekilde, denetimleri ilgili okul, il/ilçe millî eğitim müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmek üzere, gönüllülük esasına göre yapılması hususunda bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Dinçer ATEŞ
Bakan a.
Genel Müdür

EK: İlgi yazı ve ekleri (7 sayfa)

Not: Etkinlik detaylarına YEĞİTEK'e ait aşağıdaki web sayfası üzerinden ulaşılabilecektir.

http://yegitek.meb.gov.tr/www/yarisma-ve-etkinlik-duyurulari/kategori/18

DAĞITIM :

Gereği:

B Planı

Bilgi:

Ortaöğretim Genel Müdürlüğü

Din Öğretimi Genel Müdürlüğü

Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü

Özel Eğitim ve Rehberlik Hizmetleri Gen. Müd.

Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğü

İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğü

Etkinlik İçin Bilgi:

Teknikokullar - 06500 Yenimahalle/ANKARA

Elektronik Ağ: www.meb.gov.tr

yegitek@meb.gov.tr

Ayrıntılı bilgi için : Harun ÇETİNKAYA (Uzm. Öğrt.)

Tel: (0 312) 296 94 85

Faks: (0 312)223 8736

0212 3115196 - 5224 -5414

Teknikokullar - 06500 Yenimahalle/ANKARA
Elektronik Ağ: www.meb.gov.tr
yegitek@meb.gov.tr

Ayrıntılı bilgi için : Harun ÇETİNKAYA (Uzm. Öğrt.)
Tel: (0 312) 296 94 85
Faks: (0 312)223 8736



**İstanbul
Bilgi Üniversitesi**

LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

REKTÖRLÜK

Sayı: B.30.2.BLG.0.00.00-2564

T.C.
Milli Eğitim Bakanlığı
ANKARA

3 Kasım 2015

Üniversitemiz Matematik Bölümü tarafından , 2001 yılından beri *Cahit Arf Matematik Günleri* adı altında Türkiye'deki lise öğrencilerine yönelik iki aşamalı ve araştırmaya yönelik bir matematik yarışması düzenlenmektedir. Yarışmamız son yıllarda azımsanmayacak ölçüde ilgi görmektedir.

Üniversitemiz Matematik Bölümü 2016 yılında da bu yarışmayı tekrar düzenlemek istemektedir.

Ekte "Cahit Arf Matematik Günleri Yarışma Yönergesi"ni bilgilerinize sunar, bu yarışma için onay ve desteğinizi saygılarımla arz ederim.

Prof.Dr.Mehmet Durman
Rektör

Ek:Yarışma Yönergesi

Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü
10 Kasım 2015

NUMARA: 114748149

CAHİT ARF MATEMATİK GÜNLERİ YARIŞMA YÖNERGESİ

A-AMAÇ:

- Lise ve dengi okul öğrencilerinin ve genel olarak toplumun soyut matematiğe olan ilgisini artırmak.
- Yaratıcı gençleri tespit edip onları soyut matematik eğitimine yönleltmek.

B-İÇERİK:

- Yarışma iki yazılı aşamadan oluşmaktadır.
- İkinci aşama daha yaratıcı ve araştırmaya yöneliktir.
- Her iki aşama için de öngörülenler en düşük seviyede tutulmaya çalışılacaktır. Ancak, bu öngörülenler için herhangi bir alt veya üst seviye belirlenmemiştir.
- Çalışmalar, ağırlıklı olarak problemlere verilen çözümlerin doğruluğu esas alınarak değerlendirilecektir. Ancak ilginç ve yaratıcı denemeler özel olarak değerlendirilecektir.
- Jürinin tüm kararları kesindir.
- Tüm katılımcıların çalışmalarını değerlendirme ve elemeye tabi tutup ödüllendirecek olan jüri, Bilgi Üniversitesi Matematik Bölümü öğretim üyelerinden oluşacaktır.

C-BİÇİM

- Katılımcılar, Matematik Günleri'ne üzerlerinde güncel bir fotoğraflarının olduğu bir kimlikle gelmelidirler.
- Çalışmanın yapılacağı salonlara kitap, defter, not, hesap makinesi, cep telefonu gibi araç ve gereçlerin sokulması yasaktır.
- Kalem kağıt gibi gereçler üniversite tarafından temin edilecektir. Katılımcılar silgi ve kalemtraş getirebilirler.
- Katılımcıların yanıt kağıtlarında bulunan adları bir etiketle gizlenecek ve bu etiketler ancak yanıt kağıtları okunduktan sonra açılacaktır.
- İkinci çalışmaya katılmaya hak kazanan kişiler dışında kalan katılımcıların sonuçları açıklanmayacaktır.
- Katılımcılara, ikinci çalışmaya katılma hakkı kazandıkları, telefon ve elektronik posta aracılığıyla bildirilecektir.
- Sorular Türkçe verilecektir. Arzu eden katılımcılar, daha önceden belirtmeleri durumunda, İngilizce soru kağıdı isteyebilirler. Türkçe ve İngilizce yanıtlar kabul edilecektir.

Faaliyet Takvimi	
Yapılacak Çalışma	Takvim
Yarışma için son başvuru tarihi	8 Nisan 2016
Birinci yazılı çalışma	17 Nisan 2016
Birinci yazılı çalışma sonucu	25 Nisan 2016
İkinci yazılı çalışma	8 Mayıs 2016
Sonuçların değerlendirilmesi	9-20 Mayıs 2016
İkinci yazılı çalışma sonucu	20 Mayıs 2016

Adres: İstanbul Bilgi Üniversitesi, Matematik Bölümü, Hacıahmet Mahallesi

Pir Hüsamettin Sokak No:20 34440 Beyoğlu/İstanbul

Tel: 0 212 311 5196-5224-5414

Yarışmayla ilgili duyurular yarışma web sitesinde, <http://arf.math.bilgi.edu.tr> ya da <http://www.math.bilgi.edu.tr/cahitarf/index.html> adreslerinde görülebilir. Yarışmayla ilgili tüm sorular; info@arf.math.bilgi.edu.tr adresine yazılabilir.

NOT: Ulaşım ve konaklama masrafları katılımcı tarafından karşılanacaktır.

CAHİT ARF MATEMATİK GÜNLERİ 2016

YARIŞMA ŞARTNAMESİ

ADI: CAHİT ARF MATEMATİK GÜNLERİ 2016

KONUSU: Soyut Matematik üzerine problem çözümü

TÜRÜ: Sayısal

AMACI: Lise ve dengi okul öğrencilerinin ve genel olarak toplumun soyut matematiğe olan ilgisini artırmak, aynı zamanda yaratıcı gençleri tespit edip onları soyut matematik eğitimine yöneltmek.

HEDEF KİTLE: Yarışma, Türkiye genelindeki tüm lise öğrencilerine yöneliktir.

SÜRESİ: Başvuru, yarışmanın duyuru başlangıcından 8 Nisan 2016 tarihine kadardır. Takvimle ilgili detaylı bilgiler aşağıdadır.

ZAMANI: Son başvuru günü olan 8 Nisan 2016 tarihinden sonra düzenlenecek iki aşamalı sınavın sonuçları 9-20 Mayıs 2016 tarihleri arasında değerlendirilecektir.

KATILIM KOŞULLARI : Türkiye'de eğitim gören tüm lise ve dengi okul öğrencileri yarışmaya katılabilir. Öğrenci tarafından doldurulan başvuru formunun en son 8 Nisan 2016 tarihine kadar İstanbul Bilgi Üniversitesi Matematik Bölümü'ne posta yoluyla, ya da belgenin elektronik kopyasının e-posta yoluyla info@arf.math.bilgi.edu.tr adresine ulaşması gerekmektedir. Her iki aşamaya katılan öğrenciler sınava girerken resimli kimlik belgesi ve okudukları lisenin müdürü tarafından onaylanmış öğrenci belgesini sunmak zorundadır.

Matematik Günleri, iki yazılı çalışmadan oluşmaktadır.

- Birinci yazılı çalışma 17 Nisan 2016 Pazar günü saat 10:00'da İstanbul Bilgi Üniversitesi (Santral Kampüsü), Ankara (Ankara Atatürk Lisesi) ve İzmir'de (İzmir Atatürk Lisesi) yapılacak ve üç saat sürecektir. Bu çalışma kayıtlı tüm katılımcılara açık olacaktır.
- İkinci yazılı çalışma, 8 Mayıs 2016 Pazar günü İstanbul Bilgi Üniversitesi Santral Kampüsü'nde sabah saat 10:00'da başlayıp 18:00'e kadar sürecektir. Bu çalışma sadece birinci yazılı çalışmada en yüksek dereceye ulaşan 30 dolayında öğrenciye açık olacaktır (sınırdaki öğrencilerin derecelerinin birbirlerine yakınlığına göre tam sayı değişebilir).
- Başvuru formu lise müdürlüklerinden ya da <http://arf.math.bilgi.edu.tr> web adresinden elde edilebilir.

YARIŞMA KOŞULLARI: Katılımcılar, Matematik Günleri'ne yanlarında güncel bir fotoğraflarının olduğu kimlikle gelmelidirler. Çalışmanın yapılacağı salonlara kitap, defter, not, hesap makinesi, cep telefonu gibi araç ve gereçlerin sokulması yasaktır. Kalem kağıt gibi gereçler üniversite tarafından temin edilecektir. Katılımcılar silgi ve kalemtraş getirebilirler.

Katılımcıların yanıt kağıtlarında bulunan adları bir etiketle gizlenecek ve bu etiketler ancak yanıt kağıtları okunduktan sonra açılacaktır. İkinci çalışmaya katılmaya hak kazanan kişiler dışında kalan katılımcıların sonuçları açıklanmayacaktır. Katılımcılara, ikinci çalışmaya katılma hakkı kazandıkları, telefon ve elektronik posta aracılığıyla bildirilecektir. Sorular Türkçe verilecektir. Arzu eden katılımcılar, daha önceden belirtmeleri durumunda, İngilizce soru kağıdı isteyebilirler. Türkçe ve İngilizce yanıtlar kabul edilecektir.

YARIŞMA TAKVİMİ

Faaliyet Takvimi	
Yapılacak Çalışma	Takvim
Yarışma için son başvuru tarihi	8 Nisan 2016
Birinci yazılı çalışma	17 Nisan 2016
Birinci yazılı çalışma sonucu	25 Nisan 2016
İkinci yazılı çalışma	8 Mayıs 2016
Sonuçların değerlendirilmesi	9-20 Mayıs 2016
Sonuçların açıklanması	20 Mayıs 2016

ÖĞRENCİ / ÖĞRETMEN GİDERLERİNİN KARŞILANMASI: Yarışmaya katılım için yapılacak ulaşım ve konaklama masrafları katılımcılar tarafından karşılanacaktır.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Adres: İstanbul Bilgi Üniversitesi, Matematik Bölümü, Hacıahmet Mahallesi
Pir Hüsamettin Sokak No:20 34440 Beyoğlu/İstanbul

Tel: 0 212 311 51 96- 52 24- 54 14

EK AÇIKLAMALAR

Başvuru formu lise müdürlüklerinde ya da <http://arf.math.bilgi.edu.tr> web adresinden elde edilebilir.

Yarışmayla ilgili duyurular yarışma web sitesinde, <http://arf.math.bilgi.edu.tr> ya da <http://www.math.bilgi.edu.tr/cahitarf/index.html> adreslerinde görülebilir. Yarışmayla ilgili tüm sorular; info@arf.math.bilgi.edu.tr adresine yazılabilir.

İLLERE YAPILACAK DUYURU: İstanbul Bilgi Üniversitesi tarafından yarışma onayı ve şartname illere gönderilecektir.

CAHİT ARF MATEMATİK GÜNLERİ - 2016

İstenen Bütçe

1. İLK 3 KİŞİYE IPAD	3600 TL
2. İLK 30 KİŞİYE KİTAP	700 TL
3. 1000 POSTER	500 TL
4. İKİNCİ YAZILI ÇALIŞMADA 30 KİŞİYE YİYECEK (SANDVIÇ) VE İÇECEK	500 TL
5. İLK 10 KİŞİYE MADALYA	100 TL
6. İLK 10 KİŞİYE PLAKET	750 TL
7. İLK 10 KİŞİNİN OKULLARINA PLAKET	750 TL
8. İLK 30 KİŞİYE SERTİFİKA	105 TL
9. İLK 30 KİŞİNİN ÖĞRETMENLERİNE SERTİFİKA	105 TL
10. ANKARA VE İZMİR UÇAK BİLETLERİ	500 TL
TOPLAM (TL)	7610 TL

Cahit Arf Matematik Günleri Başvuru Formu

Lütfen formu bilgisayarda ya da okunaklı bir şekilde elle ve büyük harflerle doldurunuz.

Öğrencinin:

Soyadı:

Adı:

Doğum Tarihi: ---/---/-----

Lise Adı (Lütfen okulun resmi adını tam olarak yazınız):

.....

Lisenin Yazışma Adresi

Mahalle:.....

Cadde/Sokak:.....

Bina-Daire No:.....

İlçe-il ve Posta Kodu:.....

Okulun Diğer İletişim Bilgileri:

Telefon Numarası 1: (0.....).....

Telefon Numarası 2: (0.....).....

Elektronik Posta Adresi:

Matematik Öğretmeninin Adı ve Soyadı :.....

Öğrencinin Sınava Katılacağı İl: İstanbul () Ankara () İzmir ()

Soru Kâğıdı İçin Tercih Ettiği Dil: Türkçe () İngilizce ()

Başvuru Sahibinin İmzası: