

7. LİSELER ARASI SALİH ZEKİ MATEMATİK ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASININ ARDINDAN

Bu yıl 7. Liseler arası Salih Zeki Matematik Projeleri Yarışması'nın final sergisi 24-25-26 Mayıs 2016 tarihlerinde Darüşşafaka Eğitim Kurumları Ayhan Şahenk Spor Salonu'nda geniş bir katılımı gerçekteşti. En son başvuruların 1 Nisan da kabul edildiği yarışmaya 21 ilden 53 farklı liseden toplam 75 proje başvurdu. Bilkent Üniversitesi'nden Prof. Dr. A. Sinan Sertöz ile Prof. Dr. Azer Kerimov, ODTÜ 'den Prof. Dr. Cem Tezer ile Doç. Dr. A. Özgür Kişisel, Yeditepe Üniversitesi'nden Prof. Dr. Yusuf Ünlü, 9 Eylül Üniversitesi'nden Prof. Dr. Selçuk Demir ve ODTÜ KKK'dan Yrd. Doç. Erhan Gürel'den oluşan jürinin ön seçimi sonucunda 25 proje finale davet edildi. Final sergisinin açılışı Özel Darüşşafaka Lisesi Müdürü ve Kampüs Koordinatörü Nevzat Kulaberoğlu'nun açılış konuşmasıyla başladı. Kulaberoğlu, *"gençlerin bilime ve bilimsel düşünceye önem vermesi için bu tür yarışmaların önemli olduğunu ancak bunu tüm yaşamları boyunca devam ettirmelerinin çok daha önemli"* olduğunu vurguladı. Açılış töreninin son bölümünde Darüşşafakalı öğrencilerin müzik dinletisinden sonra Bilkent Üniversitesi'nden Prof. Dr. Azer Kerimov *"Nasrettin Hoca'nın Teoremleri"* isimli konuşmasında tüm katılımcıları güldürürken aynı zamanda fıkraların altında yatan ana düşüncenin bilimsel teoremlerini açıkladı ve örnekler verdi.

Etkinlik süresince jüri, yarışmacı öğrencilerle çok yoğun görüşmeler gerçekleştirdi. Bu sırada konuk rehber öğretmenler ile Darüşşafaka Lisesi'nin 10. ve 11. sınıf öğrencileri; Boğaziçi Üniversitesi Matematik Bölümü'nden Doç. Dr. Alp Bassa'nın sunduğu *"Rasyonel/İrrasyonel Sayılar, Sonsuz Kesirler ve Pell Denklemleri Üzerine"* ve Mimar Sinan Üniversitesi Matematik Bölümü öğretim üyesi Doç. Dr. Ayhan Günaydın'ın sunduğu *"Pisagor Üçlüleri Üzerine"* sunumlarına katıldılar. Yarışmanın ikinci gününde yapılan Boğaz Turu ile öğrenci ve öğretmenler daha samimi bir ortamda bir araya geldiler.

Ödül töreninde Darüşşafaka Cemiyeti Yönetim Kurulu Başkanı Talha Çamaş, *öğrencileri bu tür bilimsel yarışmalara katılma cesaretlerinden ve çalışmalarından dolayı kutladı ve danışman öğretmenlerine teşekkür etti. Misafirlerimizi Darüşşafaka'da her zaman görmek istediğini belirterek organizasyona katılan ve düzenleyen herkese teşekkür etti.* Yarışmacı öğrenciler adına bir konuşma yapan, Sakarya Cevat Ayhan Fen Lisesi öğrencisi İsmail Birincioğlu, *"bu tür yarışmalara katılımın kendilerini ifade etme, bilimsel bir araştırmanın nasıl olması gerektiğinin öğrenilmesi ve temsil etme cesaretini artırması açısından bir fırsat olduğunu, Darüşşafaka'da kendilerinin çok iyi misafir edildiklerini"* söyledi. Yarışmaya katılan projelerin danışman öğretmenlerini temsilen bir konuşma yapan İzmir Atatürk Lisesi'nden Zerrin Benal Hepsöğütü *"Salih Zeki Yarışması'nın Tübitak Proje Yarışması'nın yanı sıra lise seviyesinde matematik alanında yapılan tek yarışma olduğunu, organizasyonda görev alan tüm öğrenci ve öğretmenlerin katılımcılara güler yüzle çok yardımcı olduklarını ancak katılımcı okullar arasında devlet okullarının çok az olması nedeniyle bu okullardaki öğretmen arkadaşların daha gayretli olması ve öğrencilerini yönlendirmesi gerekliliğini ayrıca başka okul ve kurumların da bu tür yarışmaları düzenlemesi için devletin destekleyici davranışlar sergilemesi gerektiğini"* belirterek teşekkür etti.

Genel değerlendirme ve geri bildirim konuşması yapan Prof. Dr. Sinan Sertöz, "jüri olarak ön seçimlerde ve sunumlarda nelere dikkat ettiklerini, başarılı ve başarısız çalışmaların nasıl belirlendiğini belirterek, öğrencilere bir bilimsel çalışmanın nasıl hazırlanması ve sunulması gerektiği hususlarda küçük hatırlatmalar yaptı. Ayrıca danışman öğretmenlere bazı tavsiyelerde bulundu. Konuşmaların ardından Darüşşafaka Cemiyeti Yönetim Kurulu Üyesi Davut Ökütçü'nün jüri üyelerimize anı plaketlerini ve hediyelerini sunmasının ardından ödül törenine geçildi.

Ödül Kazanan Projeler ve öğrenciler şöyle gerçekleşti:

Birincilik Ödülü: "Asal Sayıların Kuvvetlerinin Kombinasyonlarının Bölünebilmesi Üzerine Bir Çalışma"

Öğrenciler: MEHMET SAİM ELMA - ALPEREN KELEŞ

Danışman Öğretmeni: KURBANİ KAYA

Okulu: DENİZLİ ÖZEL SERVERGAZİ FEN LİSESİ

İkincilik Ödülü: "Pedal Dörtgenlerinde Geometrik Eşitsizlikler"

Öğrenci: ZEYNEP SEZER - GÜNEŞ BAŞKES

Danışman Öğretmeni: SERENAY ŞEN

Okulu: İZMİR ÖZEL EGE LİSESİ

Üçüncülük Ödülü: "Üçgenlerin Ağırlık Merkezleri Arasındaki İlginç Bağlıntılar "

Öğrenci: METİN CAN AYDEMİR - ÖMER DOĞANÇ

Danışman Öğretmeni: KURBANİ KAYA

Okulu: DENİZLİ ÖZEL SERVERGAZİ FEN LİSESİ

1.Teşvik Ödülü: "Özel Tamsayı Dizilerinden Üretilen Terimlerin Kök Altındaki Yaklaşık Değerleri Arasındaki Bazı Cebirsel Bağlıntılar "

Öğrenci: ALPAY DUMAN - KAMİL MİZEN

Danışman Öğretmeni: SERKAN GÜRSAN

Okulu: IŞIKLAR ASKERİ HAVA LİSESİ

2.Teşvik Ödülü: "GEOMETRİ SORULARINDA KUTUP NOKTASI ve DOĞRUSU KULLANIMLARI"

Öğrenci: A. MUSA SEMERCİ – Ö.ŞAFAK KARAKUŞ

Danışman Öğretmeni: SERCAN ÇÖMLEK

Okulu: ÖZEL TOROS AKDENİZ FEN LİSESİ

3.Tesvik Ödülü: “DİKLİK MERKEZİ VE EVİRTİM”

Öğrenci: M. ALİ YILDIRIM – Ö. AZİZ KASAPPOĞLU

Danışman Öğretmeni: YÜKSEL DEMİR

Okulu: ÖZEL İSTANBUL FATİH FEN LİSESİ”

Genç Matematikçi Ödülü: “Özel Tamsayı Dizilerinden Üretilen Terimlerin Kök Altındaki Yaklaşık Değerleri Arasındaki Bazı Cebirsel Bağlıntılar”

Öğrenci: ALPAY DUMAN - KAMİL MİZEN

Danışman Öğretmeni: SERKAN GÜRSAN

Okulu: IŞIKLAR ASKERİ HAVA LİSESİ ”

Darüşşafaka Birincilik Ödülü: “ DÖRDÜNCÜ BOYUTTA EULER DENKLEMİ”

Öğrenci: EGEMEN GÖVER

Danışman Öğretmeni: ZEYNEP YILDIRIM

Ödül töreni katılımcı tüm öğrenci ve öğretmenlerin anı fotoğrafının çekilmesiyle sona erdi.











