

## 1. ERZURUM FEN LİSELERİ SEMPOZYUMU ÖDÜL DEĞERLENDİRMESİ SONUÇ TUTANAĞI

Sempozyum Ödül Değerlendirme Komisyonu Tarafından Belirlenen ve Ödül Almaya Hak Kazanan Öğrencilerin Listesi Aşağıdaki Gibidir.

AD/SOYAD	ÇALIŞMANIN İSMİ	LİSE	KATEGORİ	ÖDÜL
Alperen KILIÇ	Kar Kullanarak Elektrik Üretimi	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	Özgün Çalışma	1.lik Ödülü (Bilgisayar)
Burak Emre GÜL	Yaşamda KAREKOD	Özel Elit Fen Lisesi	Özgün Çalışma	2.lik Ödülü (Kulaklık)
Ömer Faruk ERCAN	Su: Dünya'nın Can Damarı ve Geleceğin Kaygısı	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum	1.lik Ödülü (Tablet)
Asude Ceylan AK	Bor Katkılı Yanmayan Biyoplastik	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum	2.lik Ödülü (Kulaklık)
İsak ÖZKAN	Evrenin Büyük Sırrı: Kara Delik	Hınıs Fen Lisesi	En İyi Poster	(Cep Telefonu)
Kubilay ÜÇDAL	Danışmanlık	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	Danışman Öğretmen	(Kulaklık)

Sempozyum Bilim Kurulu Tarafından Ön İncelemeden Geçen ve Ödül Komisyonunun Değerlendirmesine Sunulan Çalışmaların Listesi Aşağıdaki Gibidir.

AD/SOYAD	ÇALIŞMANIN İSMİ	LİSE	KATEGORİ
Alperen KILIÇ	Kar Kullanarak Elektrik Üretimi	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Özgün Çalışma
Bünyamin Şahap AYDIN	Safra Sıvısının Antibakteriyel Etkisi	Necmettin Erbakan Fen Lisesi	En İyi Özgün Çalışma
Burak Emre GÜL	Yaşamda KAREKOD	Özel Elit Fen Lisesi	En İyi Özgün Çalışma
Hatice Öznur TAŞÇI	Atık Ekmekten Biyopolimer Yapımı	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Özgün Çalışma
İbrahim Efe ÇALIŞKAN	Teknoloji ile Desteklenen Acil Durum Müdahalesi: yeni Nesil İnsansız Hava Aracı	Necmettin Erbakan Fen Lisesi	En İyi Özgün Çalışma
Ömer Faruk ERCAN	Su: Dünya'nın Can Damarı ve Geleceğin Kaygısı	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum
Asude Ceylan AK	Bor Katkılı Yanmayan Biyoplastik	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum
Alper SAĞLAM	Antimadde	Özel Açı Fen Lisesi	En İyi Sunum
Zeynep Aysu ÖZDEMİR	Manyetik Rezonans Görüntüleme Yönteminin Çalışma Prensipleri	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum
Meva SEZEK	Isıyla Renk Değiştiren Tabelalar	İbrahim Hakkı Fen Lisesi	En İyi Sunum
İsak ÖZKAN	Evrenin Büyük Sırrı: Kara Delik	Hınıs Fen Lisesi	En İyi Poster

## ÖDÜL DEĞERLENDİRME KOMİSYONU

Prof. Dr. Ümit İNCEKARA

ETÜ, Fen Fakültesi Dekanı

**Komisyon Başkanı**

### Üye

Doç. Dr. Sibel TURANLI

ETÜ, Fen Fakültesi

Dekan Yardımcısı

### Üye

Doç. Dr. Yusuf AKBABA

ETÜ, Fen Fakültesi

Dekan Yardımcısı

### Üye

Prof. Dr. Adem KARA

ETÜ, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü,

Bölüm Başkanı

### Üye

Prof. Dr. Murat ÇAĞLAR

ETÜ, Matematik Bölümü,

Bölüm Başkanı

### Üye

Doç. Dr. Abdülkerim KARABULUT

ETÜ, Temel Bilimler Bölümü,

Bölüm Başkanı