



T.C. ENERJİ VE TABİİ
KAYNAKLAR BAKANLIĞI



TÜBİTAK

ENERJİ VERİMLİLİĞİ VE ÇEVRE DAİRESİ BAŞKANLIĞI İLE TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU
LİSE ÖĞRENCİLERİ ARASI ENERJİ VERİMLİLİĞİ PROJE YARIŞMASI
ÖN DEĞERLENDİRME SONUÇLARI
2024

PROJE DALI SIRA NO	ÖĞRENCİNİN ADI SOYADI	REHBER ÖĞRETMENLERİN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	SEKTÖRÜ
1	Adil SEVİM	Recep YILMAZ	Karabük Mehmet Vergili Fen Lisesi	Su Elektrolizinde Ters Elektroliz ve Özel Geometrik Tasarım Tekniklerinden Yararlanılarak Hidrojen Üretiminin Veriminin Artırılması	Sanayi
2	Berkay ŞENSOY-Efe SOĞUKSU	Ferhat YALÇIN	Ordu TOBB MTAL	Doğadan Baca ile Gelen Serinlik	Konut
3	Muhammet Emre BEK-Celal CEYLAN	Elvan MENTEŞ	Giresun 125. Yıl MTAL	Yeşil Enerji İle Çatıdan Hayatımıza su Hasadı: Sürdürülebilir Çatılar	Konut
4	Berat AYDIN-Arda YAŞAR	Levent MENTEŞ	Giresun 125. Yıl MTAL	Şebeke Suyundaki Kinetik Akış Enerjisinden Elektrik Üretimi	Konut
5	Ahmet Fehim SAĞIRLI-Yağız Efe UZUN	Pınar ÖZDEMİR	Araştırma Geliştirme Eğitim ve Uygulama Merkezi Lisesi	Doğal Atıklarda Biyoboyunur Sere Plastik Malzemesi Üretimi	Tarım
6	Yusuf Bakı CAM-Ömer Sadi KANDEMİR	Mehmet FİDAN	Çorum BİLSEM	Yeni Nesil Dış Cephe Sistem	Konut
7	Muhammed Furkan GÜÇ-Bilal SAYIN	Mehmet Fatih BİLGİN	Nevşehir Fevzi Dirikoç Fen Lisesi	Nesnelerin İnternetine Yapay Zekanın Entegrasyonu ve Enerji Verimliliği	Konut
8	Eren ŞAHİN-Turgay YILMAZ	Oğuz Alptekin DÜZGÜN	Ordu TOBB MTAL	Kaynak Atölyelerinde Havalandırma Tesisatı Isı Geri Kazanımı	Sanayi

Not: Proje sunumlarına toplantı tarih ve saati Başkanlığımız tarafından Okul Müdürlüklerine yazı ile bildirilecektir.