

**LBU (LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI)**  
**IV. ANTALYA FEN LİSELERİ ÖĞRENCİ KONGRESİ POSTER VE SÖZLÜ SUNUM YAPILACAK BİLDİRİ LİSTESİ**

Sıra no:	Okul:	Bildiri No:	Bildiri Adı:	TEMA	Poster	Sözlü
1	AKSU FEN LİSESİ	AKSU-C1	Aksu Çayı Sulama Suyundaki Mikroplastik Miktarının Araştırılması	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
2	ALANYA HÜSEYİN GİRENES FEN LİSESİ	ALANYA-C4	PIEZO SENSÖR İLE SOKAK LAMBALARININ ÇALIŞTIRILMASI	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
3	ALANYA HÜSEYİN GİRENES FEN LİSESİ	ALANYA-A1	Water Finder Su kaçağlarının tespiti için su borularının modifiyesi	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
4	ALANYA HÜSEYİN GİRENES FEN LİSESİ	ALANYA-B3	SÜT ÜRÜNLERİNİN BOZULMASINI ERKEN TESPİT EDEN DOĞAL GÖSTERGE SİSTEMİ	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
5	ELMALI İBRAHİM BEDRETTİN ELMALI FEN LİSESİ	ELMALI-C2	GÜNEŞ ENERJİSİ VE GÜNEŞ PANELİ İLE SOĞUTUCU	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
6	ELMALI İBRAHİM BEDRETTİN ELMALI FEN LİSESİ	ELMALI-A3	Yapay Zeka Destekli Sanal Cerrahi Simülasyon Sistemi	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
7	ELMALI İBRAHİM BEDRETTİN ELMALI FEN LİSESİ	ELMALI-B2	Manyetik Alanın Bitki Büyümesine Etkisi: Tarımda Verimlilik İçin Yeni Bir Yaklaşım	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
8	GAZİPAŞA FEN LİSESİ	GAZİPAŞA-A4	BRAUN Roket	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
9	GAZİPAŞA FEN LİSESİ	GAZİPAŞA-B1	Can Bulan Can Yeleği	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
10	GAZİPAŞA FEN LİSESİ	GAZİPAŞA-B2	İHRACATIN GÖLGESİNDEKİ YASAKLI MADDELER: TÜRKİYE'YE GERİ DÖNEN ÜRÜNLER VE GIDA GÜVENLİĞİNE ETKİLERİ	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
11	GAZİPAŞA FEN LİSESİ	GAZİPAŞA-A3	BRAİN ROT	KONGRE DIŞI	Poster Sunum	
12	GÖYNÜK FEN LİSESİ	GÖYNÜK-C1	Beyşehir gölünün yüzen güneş panellerine uygunluğunun araştırması	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
13	GÖYNÜK FEN LİSESİ	GÖYNÜK-A4	NanoPatch v2.0	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
14	GÖYNÜK FEN LİSESİ	GÖYNÜK-B2	Mikroalglerin geleceğin süper gıdası olma potansiyelinin incelenmesi	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
15	KAŞ TURAN ERDOĞAN YILMAZ FEN LİSESİ	KAŞ-B2	PHYTOSEIULUS PERSIMILIS'İN ÇOĞALTILMASI	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
16	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-A2	Su çemberi: yerleşim yerleri için yenilikçi bir yangın güvenliği	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
17	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-A3	VTOL teknolojisi ile yangın sonrası doğanın yeniden doğuşu	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
18	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-C2	Çevre dostu ve dayanıklı bir gelecek için kazein tabanlı biyoplastikler	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
19	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-A1	Yapay zekâ destekli esnek ve hafif sıvı zırh: dinamik koruma teknolojisi	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
20	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-C1	Yarı otomatik yangın söndürme araçlarının optimum konumlandırılması: Korkuteli örneği	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
21	KORKUTELİ FATMA MEHMET CADIL FEN LİSESİ	KORKUTELİ-B1	AKDENİZ BİTKİLERİ İLE ELDE EDİLEN BESLEYİCİ VE ONARICI CİLT BAKIM KREMLİ	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
22	KUMLUCA HAVVA SEDAT AVCIOĞLU FEN LİSESİ	KUMLUCA-B1	Nano malzemelerle ilaç salınımı: avantajlar, dezavantajlar ve gelecek perspektifleri	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
23	KUMLUCA HAVVA SEDAT AVCIOĞLU FEN LİSESİ	KUMLUCA-A2	BİLİM İNSANINA DAİR ALGILAR BİLİMSEL DENEYLERİN İLKOKUL ÖĞRENCİLERİNİN ZİHİNSEL MODELLERİNE ETKİSİ	KONGRE DIŞI	Poster Sunum	
24	MANAVGAT NAMİK KARAMANCI FEN LİSESİ	MANAVGAT C2	Halka açık su kaynaklarında su israfını önleyebilecek paralı bir duş alanı yapımı	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
25	MANAVGAT NAMİK KARAMANCI FEN LİSESİ	MANAVGAT-A1	Uyduya ihtiyaç duymadan doğrudan sinyal iletimi: Uzay kirliliğini azaltan yeni nesil haberleşme sistemi	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ		Sözlü Sunum
26	MANAVGAT NAMİK KARAMANCI FEN LİSESİ	MANAVGAT-A3	Biyoelektrik destekli acil durum kit: afetlerde insan vücudunun enerjisini kullanarak hayatta kalma çözümü	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
27	MANAVGAT NAMİK KARAMANCI FEN LİSESİ	MANAVGAT-B2	Propolis bazlı nano-kaplama yöntemiyle gıda muhafazası	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
28	SERİK FEN LİSESİ	SERİK-A4	VXN-14 "NEMO"	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
29	SERİK FEN LİSESİ	SERİK-C3	ACİL DURUM AYDINLATMASI İÇİN BİYOLÜMİNESANS	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
30	SERİK FEN LİSESİ	SERİK-C4	BİYOLÜMİNESANS SU ARITMA GÖSTERGESİ	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
31	SERİK FEN LİSESİ	SERİK-C6	KENDİNİ ONARAN PİEZOELEKTRİK YOL YÜZEYİ	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
32	SERİK FEN LİSESİ	SERİK-C5	Enerji Geri Kazanımlı Elektrikli Paten	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
33	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-A4	Çağın Riskli Atıkları: E-Atıklar (AEEE) E-Atıklara Yönelik Uygulama Tasarımı	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
34	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C4	Bulutlardan evlere yağmur suyu kullanımı	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
35	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C6	DOĞAL BOYALARIN FOTOSTABİLİTELERİNİN GÜNEŞ IŞIĞI ALTINDA İNCELENMESİ	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
36	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C8	Mutfak atıklarından biyogaz üretimi: sürdürülebilir enerji kaynağı	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
37	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C14	Zeytin peleti katkılı izolasyon malzemesi	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
38	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-D1	ASİT YAĞMURLARININ SÜRÜNGENLERİN VE KUŞLARIN YUMURTALARINA ETKİSİ	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
39	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-D5	Ses dalgası kullanarak beton kalitesinin tespiti	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
40	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C13	Yangınlara hızlı müdahale: küçük itfaiye istasyonları ve mahalle yangın liderleri	EKOLOJİK DENGE	Poster Sunum	
41	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-A2	BASAMAKLANDIRILMIŞ KRİPTOLOJİ: BİR SAYMA PROBLEMİNİN SİBER GÜVENLİĞE	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
42	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-A8	İnşaatlarda düşme sonucu yaralanmalara karşı hava yastığı	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
43	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-A12	Parmak izi ile şifreleme	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	

44	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-A3	Beyaz dut (Morus Alba ) yaprak liflerinden doğal iplik üretimi	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
45	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-C1	AgriSense (Akıllı Tarım İzleme ve Yönetim Sistemi)	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
46	TOBB FEN LİSESİ	TOBB-B2	ANTİBAKTERİYEL KAPLAMA İLE SIK DOKUNULAN YÜZEYLERDE MİKROP YAYILIMININ AZALTILMASI	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
47	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-C05	Agave salmiana Türünden Biyobozunur Kompozit Biyoplastik Eldesi	EKOLOJİK DENGE		Sözlü Sunum
48	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-A06	Görme Engelli Bireyler İçin Sesli Bildirim Veren Gözlük	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
49	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-A07	El Amputesi Hastaları İçin Hayalet Organ Ağrısı Azaltan Tens Entegreli Biyonik Protez	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
50	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-A08	Hemşire Çizelgeleme Problemi: Bir Hastane Örneği	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
51	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-A01	Kevlar 49 ve PHB-PLA kopolimeri ile hafif ve çevre dostu kurşun geçirmez yelek (Bioguard)	GELECEĞİN TEKNOLOJİLERİ	Poster Sunum	
52	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B2	Mısır Koçanı İle Önce Doğal Zirai İlaç Sonra Gübre	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
53	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B8	Çeşitli Bitki Polenleriyle Organik Köklendirici Kapsül Oluşturulması	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum
54	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B17	Zararlı Tarımsal İlaçlara Karşı Doğal Alternatiflerle Mücadele	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
55	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B4	Pinus Sylvestris Ekstraktıyla Çeşitli Meyve ve Sebzelerde Küf Oluşumunun Önlenmesi	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
56	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B9	Balmumu Kullanılarak Üstünü Kapatma Yöntemi ile Yoğurdun Raf Ömrünün Arttırılması	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
57	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B13	Alternatif Malzemelerden Biyoyoumlu Kemik Grefti	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
58	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B14	Cevizin (Juglans regia) Yeşil Kabuğunu Kullanarak Meyve ve Sebzelerde Oluşan Kararma ve Küfleri Azaltma	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
59	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B15	Akdeniz Bitkilerinin Ekstreleri ile Doğal Antibakteriyel ve Yara Onarıcı Yara Bandı Geliştirilmesi	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ	Poster Sunum	
60	YUSUF ZİYA ÖNER FEN LİSESİ	969475-B6	Çölyak Hastaları İçin Glutensiz Tarhana	HALK SAĞLIĞI VE KORUYUCU SAĞLIK HİZMETLERİ		Sözlü Sunum