

**MANİSA FEN LİSESİ PROJE YARIŞMASI SONUÇLARI 2019**

SIRA NO	DERECELER	PROJE ADI	OKUL ADI	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN	ALANI
1	<b>BİRİNCİLİK</b>	ENDÜSTRİYEL KATI ATIKLARIN YAPI MALZEMESİ OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİNDE; TAŞ SUYU (FRETEX) KATKILI; ALEVALMAZ, HİJYENİK, HAFİF, ÇEVREYLE DOST, ISI YALITIMLI ALÇI KOMPOZİT SIVI ÜRETİMİ	ÖZEL İZMİR İSABET OKULLARI	YUSUF SELİM TOPUZ	NİLÜFER KARA	FEN BİLGİSİ
2	<b>İKİNCİLİK</b>	ARDIŞIK TOPLAMLAR	YUNUSEMRE ATATÜRK ORTAOKULU	MUTTALİP ŞENDAL	İBRAHİM HALİL GÖZ	MATEMATİK
3	<b>ÜÇÜNCÜLÜK</b>	FARKLI DERİŞİMLERDE BOROKSİT KULLANILARAK HAZIRLANAN BİYOBÖZÜNÜR PLASTİKLERİN YANMA ÖZELLİKLERİNİN VE GIDALARIN RAF ÖMRÜ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	BALIKESİR PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	EGE EROL KOZAN	DR. LEYLA AYVERDİ	FEN BİLGİSİ
4	<b>JÜRİ ÖZEL ÖDÜLÜ</b>	AKILLI ASANSÖR	YUNUSEMRE SEHİT ÖMER HALİSDEMİR ORTA OKULU	ELİF BİLGE ÇITAK	MELDA COŞKUN	FEN BİLGİSİ
5	<b>MFL ÖZEL ÖDÜLÜ</b>	SAĞLIĞA UYGUN AMBALAJ	MANİSA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	MEHMET ENES NURTAN	VURAL EFE	FEN BİLGİSİ
6	<b>TEŞVİK</b>	SİHİRLİ ÜÇGENLERE GELEN SİHİRLİ SAYILAR	İZMİR ÖZEL EGE ORTAOKULU	İLKE USLU	FUNDA ERDEM	MATEMATİK
7	<b>TEŞVİK</b>	ASAL ÇARPAN KARTELASI	BURHANİYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SEMİHAT HİLAL KURU	DR. SATI CEYLAN	MATEMATİK
8	<b>TEŞVİK</b>	BİLEŞİKLERDE GİZLİ ELEMENTLERİ BULALIM	YUNUSEMRE GÖRGÜLÜLER ORTAOKULU	RUMEYSA USLU	HÜSEYİN AYDOĞDU	FEN BİLGİSİ

Prof Dr Mustafa KAZAZ  
MCBÜ Fen Edebiyat Fak Mat Bölümü

Prof Dr Beyhan GÜRCÜ  
MCBÜ Fen Edebiyat Fak Biyoloji Bölümü

Prof Dr Ahmet ÇETİN  
MCBÜ Fen Edebiyat Fak Fizik Bölümü

Doç Dr Nüket TİRTOM  
MCBÜ Fen Edebiyat Fak Kimya Bölümü