



TÜBİTAK

2025 YILI ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
ERZURUM BÖLGE SERGİSİNE DAVET EDİLEN PROJELER LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
1	16898012502589	E**** G*****	A**** K*****	RİZE ÇAĞLAYAN OSMAN HACIALIOĞLU ORTAOKULU	DOĞAL YÖNTEMLERLE GÖKKUŞAĞI ALABALIGI YETİŞTİRİCİLİĞİNİN EKOLOJİK VE SORUMLU ÜRETİM PERSPEKTİFİNDEN İNCELENMESİ	BIYOLOJİ	Sorumlu Üretim ve Tüketim
2	16898012505240	C**** D**** Z***** S* Ö****	M***** T***** J*****	TRABZON VAKFIKEBİR BİLİM VE SANAT MERKEZİ	YAPAY ZEKA DESTEKLİ AKILLI KUŞ YUVASI	BIYOLOJİ	Ekolojik Denge
3	16898012512157	Z**** B**** Y***** A**** D**** E**** T*****	R**** J*****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	GÖZ VE BOYUN REHABİLİTASYONU: YAPAY ZEKA İLE HAREKETLİ İYİLEŞME	BIYOLOJİ	Yapay Zeka
4	16898012512159	S*** K***** M***** A***** S** D**** A*****	R**** J*****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	EPILEPSİ KRİZLERİNDE HASTA GÜVENLİĞİNİ SAĞLAYAN AKILLI KORUMA SİSTEMİ	BIYOLOJİ	Nörobilim ve Nöroteknoloji
5	16898012536250	Z**** B**** T***** Y**** A** U**	E**** Y*****	KARS PROF. DR. FAHRETTİN KIRZIOĞLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ANTI-SALT/CUPRESSUS: SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM İÇİN ÇEVRE DOSTU BİR ÖNERİ	BIYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
6	16898012537546	O***** Y***** N***** N** G***	B**** P****	ERZURUM HILAKENT 125. YIL ORTAOKULU	DIYABET HASTALIGINA (DIABETES MELLİTUS) KARŞI ECZANELERDE SATILMAYAN DOĞAL ANTİDİYABETİK: SORBUS UMBELLATA F. (BEYAZ YAPRAKLI ÜVEZ) ÇAYI	BIYOLOJİ	Sağlıklı Beslenme
7	16898012538393	M***** S**** K***** D*** K***** B**** J*****	R***** Ç****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ALLİUM SCHOENOPRASSUM'UN (ZAGODA) KIRMIZI VE BEYAZ ETİN RAF ÖMRÜ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI	BIYOLOJİ	Gıda ve Gıda Arzu Güvenliği
8	16898012538488	Z**** D***** D**** S***** Y**** K***** R***** E** A**	T** D**** G****	ERZURUM ÖMER NASUHI BİLİMEN ORTAOKULU	POPÜLER KÜLTÜRDEKİ BESLENMEYE ŞİFALI BİR DOKUNUŞ	BIYOLOJİ	Sağlıklı Beslenme
9	16898012538955	M***** Ö**** Y**** J** K**** V*****	Ö**** C****	RİZE ARDEŞEN AKŞEMSETTİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SÜRDÜRÜLEBİLİR ÇEVRE FARKINDALIĞI YARATMA ÇALIŞMASI: KARAGÖZ VE HACIVAT RAFTING YAPIYOR	BIYOLOJİ	Çevre ve Çevreyi Koruma
10	16898012539004	E*** Ö* E*** K***** E***** S*****	G** E** S****	ERZURUM GÖLLER ORTAOKULU	SALGIN HASTALIKLARA KARŞI BİRLİKTE MÜCADELE	BIYOLOJİ	Salgın Hastalıklar ve Salgınla Mücadele
11	16898012539280	A**** E** K** A** B**** A****	Ö**** P*****	TRABZON ORTAHİSAR BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BIYOBOZUNUR HİDROJELLER TARIMDA SUYUN DAHA VERİMLİ KULLANILMASINA YARDIMCI OLABİLİR Mİ?	BIYOLOJİ	Ekolojik Okuryazarlık
12	16898012542382	E**** T***** E**** K*****	Z***** Ç****	ERZURUM İHSAN DOĞRAMACI VAKFI ERZURUM ÖZEL BİLKENT LABORATUVAR ORTAOKULU	OKUL BAHÇESİNDE ZEHİRSİZ TARIM: SÜRDÜRÜLEBİLİR GIDA ÜRETİMİ VE ÇEVRE BİLİNCİ	BIYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
13	16898012546550	E** A** Ö** S**** K***** A**** P**** S*****	G***** Ö**	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ŞEKERCİ BOYASI BİTKİ MEYVESİNDEN HÜCRE BOYASI ELDESİ	BIYOLOJİ	Ekolojik Denge
14	16898012547998	C***** B**** B****	A**** A*****	ERZURUM REMZİ SAKAOĞLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DUT AĞACI YAPRAKLARINDAN KAĞIT ÜRETİMİ	BIYOLOJİ	Orman ve Ormanları Koruma
15	16898012549623	E***** S**** E**** A**** K** S**** Ö**** Y*****	Y**** Ç***** A****	TRABZON BENER CORDAN ORTAOKULU TRABZON CUDİBEY ORTAOKULU TRABZON MAHMUT CELELEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ (ORTAOKULU)	SPHAGNUM PALUSTRE YOSUNU VE KARAÇAM EKSTRAKTI İLE SU EMİCİ VE ANTİBAKTERİYEL SÜRDÜRÜLEBİLİR BİYOMALZEME ÜRETİMİ	BIYOLOJİ	Çevre ve Çevreyi Koruma
16	16898012518710	Y**** K*****	Ü***** A****	ERZURUM ÇEVİRME ORTAOKULU	KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ OYUNU	COĞRAFYA	Küresel Isınma ve İklim Değişikliği
17	16898012537641	B***** Ç***** F***** E**	Y**** A***** B****	ERZURUM MUSTAFA KEMAL ORTAOKULU	EKOLOJİ TEMELLİ EĞİTSEL ETKİNLİKLERİN ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİN EKOLOJİK OKURYAZARLIK BECERİLERİNE ETKİSİ	COĞRAFYA	Ekolojik Okuryazarlık
18	16898012539315	A** Ö*****	H**** Y*****	TRABZON ÇUKURÇAYIR ORTAOKULU	KENDİ ENERJİ DÖNGÜSÜ 365: SÜRDÜRÜLEBİLİR YAŞAMIN GELECEĞİ	COĞRAFYA	Sürdürülebilir Şehirler ve Toplumlar
19	16898012539890	S**** N** Y***** Z***** Ö****	H**** A*****	ERZİNCAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KUM BATERİYALİ HİBRİT JEOTERMAL ISITMA SİSTEMİ	COĞRAFYA	Jeotermal Enerji
20	16898012540124	Y**** E**** B**** Y**** K**** A**** K**** S**	H**** B****	GÜMÜŞHANE GAZİPAŞA ORTAOKULU	ACİL DURUM VE AFET SONRASI TOPLANMA ALANLARININ SORUNLARI: "GÜMÜŞHANE İLİ ÖRNEĞİ" ÖZET	COĞRAFYA	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
21	16898012546851	C***** K***** M***** A**** Y*****	H**** B****	GÜMÜŞHANE GAZİPAŞA ORTAOKULU	HARŞİT ÇAYI'NIN VE ÇEVRESİNİN KİRLİLİĞİ	COĞRAFYA	Çevre ve Çevreyi Koruma



TUBITAK

2025 YILI ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
ERZURUM BÖLGE SERGİSİNE DAVET EDİLEN PROJELER LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
22	16898012548171	E**** Ö**** Ç**** Ö**** T**** D****	R**** İ****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	"YANGINLARIN HAYVANLARA ETKİSİ: ORMAN YANGINLARINDAN HAYVANLARI KORUYACAK YENİ BİR COĞRAFİ STRATEJİ"	COĞRAFYA	Ekolojik Denge
23	16898012548767	E**** B**** Y**** B**** E**** S****	R**** Ç****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	QR KOD DESTEKLİ RESFEBE İLE NESLİ TÜKENMEKTE OLAN ENDEMİK ÇİÇEKLERİ TANIYALIM	COĞRAFYA	Oyun ve Oyunlaştırma
24	16898012501030	N**** A****	A**** G** A*****	ERZURUM ERENLER ORTAOKULU	KOD ADI: SABİR KÜPÜ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Bilgisayarsız Kodlama
25	16898012502078	A***** T***** E**** H**** Ü****	A**** Y****	TRABZON DOĞANKÖY ORTAOKULU	ÖĞRENCİ SOSYAL KULÜPLERİNİN ERDEM-DEĞER-EYLEM ÇERÇEVESİNDE İNCELENMESİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
26	16898012509060	M***** S**** A****	A**** K****	RİZE ÇAĞLAYAN OSMAN HACIALIOĞLU ORTAOKULU	EBEVEYNLIK STİLLERİNİN ERGENLERDE SAHTE BENLİK VE ÖZGÜN BENLİK GELİŞİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Aile İçi İletişim
27	16898012517742	M***** D***** Z**** E**** K****	M**** E** M****	ARTVİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	GERİ DÖNÜŞÜM VE YENİDEN ÜRETİM YOLUYLA ÜRÜN TASARIMI ÜZERİNE BİR EYLEM ARAŞTIRMASI	DEĞERLER EĞİTİMİ	Sfır Atık ve Geri Dönüşüm
28	16898012534279	A** Ö***** B**** E**** B****	R**** İ****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	KADININ YARDIM ÇİĞLİĞİNİ DUY: ŞİDDET ANINDA YARDIM VE KORUMA TEKNOLOJİSİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Yapay Zekâ
29	16898012535123	T**** Ç**** M***** A***** B**** P****	M*** K**** A****	ERZURUM KARACÖBAN BORSASI İSTANBUL YATILI BÖLGE ORTAOKULU	ORİGAMI DESTEKLİ DEĞERLER EĞİTİMİ: ÖĞRETİM YÖNTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE ÖĞRENCİ ALGILARININ ANALİZİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Oyun ve Oyunlaştırma
30	16898012537596	A***** Y**** Z**** N*** K**	H**** N** İ***** Y****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	EDE-BİSEM	DEĞERLER EĞİTİMİ	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
31	16898012538038	J** N** Ç**** S**** Ç****	Ö**** A****	ERZURUM GÖRME ENGELLİLER ORTAOKULU	DİJİTAL DEDE KORKUT İLE HER DEĞERDE BİR KAHRAMAN: YAPAY ZEKÂ İLE SONSUZ İLHAM	DEĞERLER EĞİTİMİ	Yapay Zekâ
32	16898012538170	E**** S** A**** M**** A****	Ö**** G****	ERZURUM ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SÜHEYLA SITKI ALP ÖZEL ORTAOKULU ERZURUM ÖZEL SINAV KOLEJİ ORTAOKULU	TÜRK KÜLTÜRÜNÜN EĞİTİMDE KULLANIMI: DOKUZ KUMALAK OYUNU İLE MAARİF MODELİNE DAYALI EĞİTİM UYGULAMALARI	DEĞERLER EĞİTİMİ	Kültürel Miras
33	16898012539416	Ö** A** Y**** Z**** G** E****	Y***** A***** K*****	TRABZON AKYAZI ORTAOKULU	FEN BİLİMLERİLE DEĞERLER: ÖĞRENME YOLCULUĞUMUZ!	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
34	16898012540229	H***** K***** E**** Z**** K***** B**** K*****	T**** A****	ERZURUM ATATÜRK BORSASI İSTANBUL YATILI BÖLGE ORTAOKULU	ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNDE SOSYAL BECERİ GELİŞİMİ İÇİN DEĞERLER EĞİTİMİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
35	16898012540449	Z**** K*****	M**** Ö****	ERZURUM KARACÖBAN BORSASI İSTANBUL YATILI BÖLGE ORTAOKULU	ÖĞRENCİLERİN TÜRK İSLAM BİLİM İNSANLARI HAKKINDA FARKINDALIKLARINI ARTTIRMA	DEĞERLER EĞİTİMİ	Bilim Tarihi ve Felsefesi
36	16898012540895	E**** Ö****	Ş**** G****	BAYBURT BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BAĞIMLILIĞA DIKKAT EDİYORUZ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Bağımlılıkla Mücadele
37	16898012542434	M**** E** Ç**** Ö** T****	F**** M***** E*****	ERZİNCAN ÖZEL ERZİNCAN DOĞA OKULLARI ORTAOKULU	ATIKTAN SANATA; TETRAPAK BASKI TEKNİĞİ İLE ERZİNCAN	DEĞERLER EĞİTİMİ	Kültürel Miras
38	16898012543676	B**** Ö*****	R**** N** K*****	TRABZON VAKİFEBİR BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ERGENLİK DÖNEMİNDEKİ BİREYLERDE EKРАН KULLANIMI VE SİBER ZORBALIK	DEĞERLER EĞİTİMİ	Siber Psikoloji
39	16898012549644	J**** S**** Ö***** M**** N** E**	M**** Ç*****	ERZURUM KÜLTÜR KURUMU ORTAOKULU	GELENEĞİ GELECEĞE 3D İLE TASARLIYORUZ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Kültürel Miras
40	16898012549946	R***** H*****	Y**** A***** B****	ERZURUM MUSTAFA KEMAL ORTAOKULU	ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNE EKOLOJİK DEĞERLERİN KAZANDIRILMASINDA ÇEVRE VE DOĞA TEMELLİ ATÖLYE ÇALIŞMALARININ ETKİSİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Çevre ve Çevreyi Koruma
41	16898012550170	A** B**** D***** E** Ö****	A** M** U**	ERZİNCAN ÖZEL ERZİNCAN DOĞA OKULLARI ORTAOKULU	TÜRK İSLAM MİRASININ ÇAĞDAŞ YANSIMALARI	DEĞERLER EĞİTİMİ	Bilim Tarihi ve Felsefesi
42	16898012551288	S**** K*****	H**** T****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ARKADAŞLIKLAR DEĞİŞİYOR: FAREYE TIKLAYARAK MI, KAPİYİ TIKLATARAK MI?	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi



TÜBİTAK

2025 YILI ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
ERZURUM BÖLGE SERGİSİNE DAVET EDİLEN PROJELER LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
43	16898012534025	A**** B**** A**** M**** T**	R**** J*****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	SPASTİK KASLARIN GÜCÜ: YAPAY ZEKA VE TEKNOLOJİ İLE YENİ BİR BAŞLANGIÇ	FİZİK	Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
44	16898012537421	O**** A**** E**** T**** B****	C**** S****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BIYOMİMETİK TASARIM İLE GELİŞTİRİLEN PERVANENİN İTKİ VE GÜÇ ANALİZİ: AKÇAĞAÇ TOHUMU ÖRNEĞİ	FİZİK	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
45	16898012540623	M**** A**** Y**** K**** Ö****	H**** G****	TRABZON MAHMUT CELELEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ (ORTAOKULU)	SU SEVİYESİ ALGILAMAYA DAYALI TAŞKIN ÖNLEME SİSTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ	FİZİK	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
46	16898012546889	J**** D****	B**** R****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ATIK PİLLERDEN SÜRDÜRÜLEBİLİR İLETKEN POLİMER KOMPOZİT ELDESİ VE ELEKTRİK İLETKENLİĞİNİN BELİRLENMESİ	FİZİK	Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm
47	16898012547895	Z**** H**** Y**** N** E**** K**** E**** D**** Y****	E**** S****	ERZİNCAN ÖZEL ERZİNCAN DOĞA OKULLARI ORTAOKULU	SESİN ELEKTRİK GÜCÜ	FİZİK	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
48	16898012548616	V**** B**** Y**** A**** F**** D****	E**** S****	ERZİNCAN ÖZEL ERZİNCAN DOĞA OKULLARI ORTAOKULU	YAĞMUR VE GÜNEŞİN GÜCÜYLE ELEKTRİK ÜRETEBİLİR ÇATI KİREMİDİ	FİZİK	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
49	16898012524140	F**** S**** L**** S**** Z**** Ç****	R**** B****	ERZURUM MEHMET AKİF ORTAOKULU	SONBAHARDA DÖKÜLEN CEVİZ AĞACININ YAPRAKLARI VE YEŞİL KABUĞUNDAN AHŞAP BOYASI ÜRETİMİ VE PRATİKTE UYGULANILIRLIĞI	KİMYA	Çevre ve Çevreyi Koruma
50	16898012543363	K**** C**** Y**** Y**** T**** M**** G****	M**** A****	ERZURUM REMZİ SAKAOĞLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	POLYSTYRENE İÇEREN ATIKLARDAN(EPS) PROPANON KULLANILARAK TUTKAL YAPIMI	KİMYA	Sıfır Atık ve Geri Dönüşüm
51	16898012544259	R**** S**** H** S**** Y****	S**** D****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KARAYEMİŞ EKSTRAKTI KULLANARAK ÇİNKO OKSİT NANO PARÇACIKLARIN YEŞİL SENTEZİ VE ÖZELLİKLERİ	KİMYA	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji
52	16898012548284	A**** N** T**** H**** A****	S**** Y****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	NİŞASTA BAZLI BİYOPLASTİK ÜRETİMİNDE OPTİMAL MALZEME SEÇİMİ	KİMYA	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji
53	16898012548534	N**** N**** E**** T****	Z**** A****	BAYBURT BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SAKIZ DİŞ MACUNU	KİMYA	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji
54	16898012550899	R**** D**** U**** D**** E**** H**** Ç****	Ö** F**** F****	ERZURUM CUMHURİYET ORTAOKULU	RTV SİLİKON İLE YOL TUTUŞUN YENİDEN KEŞFİ	KİMYA	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
55	16898012517264	M**** A**** D****	S** M**** C**	KARS PROF. DR. FAHRETTİN KIRZIOĞLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	MAYA TABANLI KAPREKAR ŞİFRELEME ALGORİTMASI	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
56	16898012518880	O**** A**** A****	Ö** E**** B**	ERZİNCAN ŞEMSEDDİN UÇAR İMAM HATİP ORTAOKULU	72 'NİN İRRASYONELLİĞİNİ YENİDEN KEŞFETMEK	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
57	16898012536436	M**** Y**** A****	A**** A****	ARDAHAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KİMLİK ŞİFRELEME	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
58	16898012537149	J**** D**** Z**** A****	H**** K****	İĞDIR ŞEHİT ÖĞRETMEN ŞEVKİ AKGÜN ORTAOKULU	SEKİZGENSEL ŞİFRELEME	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
59	16898012537372	R**** S****	A** S**** B****	GÜMÜŞHANE 15 TEMMUZ ŞEHİTLER İMAM HATİP ORTAOKULU	DİKDÖRTGENSEL BÖLGELERİN ALANLARI VE EBOB PROBLEMLERİ	MATEMATİK	Robotik ve Kodlama
60	16898012541967	G**** B**** A**** Ö****	H**** K****	İĞDIR ŞEHİT ÖĞRETMEN ŞEVKİ AKGÜN ORTAOKULU	ÖRÜNTÜ OLUŞTURAN ASAL SAYILARIM	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
61	16898012543326	A**** G**** Y**** S**** T**	H**** T****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DİKKAT DÖKÜLMESİNİ BİR MATEMATİKSEL MODELLEME PROBLEMİ	MATEMATİK	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
62	16898012544110	E**** N** Y**** Ç**** Ö*	J**** G****	ARTVİN ŞEHİT EROL İNCE İMAM HATİP ORTAOKULU ARTVİN GAZİ ORTAOKULU	ÖZEL SAYI DİZİLERİ BAĞLAMINDA ŞİİR YAZMA DENEMESİ: FİBONACCİ VE LUCAS ÖRNEĞİ	MATEMATİK	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
63	16898012547795	E**** S**** K****	Ö** Y****	TRABZON AKÇAABAT BİLİM VE SANAT MERKEZİ	PYTHON İLE GELİŞTİRİLEN ARMSTRONG SAYILARINA DAYALI ÖZGÜN BİR ŞİFRELEME VE ŞİFRE ÇÖZME YÖNTEMİ	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları



TUBITAK

2025 YILI ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
ERZURUM BÖLGE SERGİSİNE DAVET EDİLEN PROJELER LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
64	16898012548387	E**** Y***** T***** K*****	A**** Ö*****	RİZE ARIĞI ORTAOKULU	ORİGAMI TABANLI KATLANABİLİR ACİL DURUM BARINAĞI TASARIMI	MATEMATİK	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
65	16898012550414	Z**** Y***** A***** K*****	H**** Y****	GÜMÜŞHANE MUSTAFA CANLI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	PARÇALANMA ANALİZİNDE YENİ BİR PERSPEKTİF: ÜÇGENSEL SAYILARLA ARDİŞİK TOPLAMLAR	MATEMATİK	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
66	16898012536855	M***** D*****	T*** D**** C****	ERZURUM ÖMER NASUHI BİLMEN ORTAOKULU	SÜR TARİHİN İZİNİ, ÇÖZ GİZEMİNİ	TARİH	Oyun ve Oyunlaştırma
67	16898012537972	Y**** A*** M***** B****	M***** M***	GÜMÜŞHANE KÖSE 15 TEMMUZ ŞEHİTLER İMAM HATİP ORTAOKULU	FIRÇAMDAKİ TARİH	TARİH	Görsel ve İşitsel Sanatlar
68	16898012539564	H***** A** Y***** E** E***** S*** M**** A***	M***** Ö****	KARS PROF. DR. FAHRETTİN KIRZIOĞLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	UFKUN ÖTESİNİ GÖRENLER HEZARFEN'DEN GEZERAVCIYA: TÜRK BİLİM İNSANLARININ UZAY VE HAVACILIK YOLCULUĞU	TARİH	Okul Dışı Öğrenme Ortamları
69	16898012540600	N***** N** Ö**** B*** B***** S*** E*** B****	A**** Ç***	TRABZON ARAKLI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	TAŞTAKİ TÜRKLER	TARİH	Kültürel Miras
70	16898012544444	E** N** A**** A***** S*** Z***** M***** B*****	T*** Y*****	ERZURUM ORGENERAL SELAHATTİN DEMİRCİOĞLU ORTAOKULU	TÜRKLERİN ASTRONOMİ TARİHİ	TARİH	Bilim Tarihi ve Felsefesi
71	16898012546962	S***** E**** B***** A***** D****	E***** T** H****	ERZURUM ŞEHİT BİROL İLİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DİJİTAL ÖYKÜLERLE ERZURUM TARİHİ	TARİH	Kültürel Miras
72	16898012549175	H**** E*** Y**** T*** K*****	V***** C*****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ZAMANIN KÜPLERİ	TARİH	Oyun ve Oyunlaştırma
73	16898012501147	N** B*** B****	M***** A** K*****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DONDURULMUŞ GIDALARIN ERİMESİYLE ORTAYA ÇIKAN GIDA ZEHİRLENMELERİNİN AZALTILMASI	TEKNOLOJİK TASARIM	Gıda ve Gıda Arzı Güvenliği
74	16898012512155	K**** A** A**** B**** A***** Y**** K**** A*****	R**** İ*****	ERZİNCAN MEHMETÇİK ORTAOKULU	YAPAY ZEKA DESTEKLİ ÖĞRENCİ SERVİSİ TEKNOBÜS 5.0	TEKNOLOJİK TASARIM	Yapay Zeka
75	16898012516611	A***** B**** M***** S*** Y***** B**** T****	A***** B*****	RİZE ÖZEL BİLGE ORTAOKULU	AKILLI BASKETBOL POTASI	TEKNOLOJİK TASARIM	Sağlıklı Yaşam ve Spor
76	16898012516825	Y**** K**** D*****	A***** B*****	RİZE ÖZEL BİLGE ORTAOKULU	GAZ TESPİT SİSTEMİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Sürdürülebilir Şehirler ve Toplumlar
77	16898012536862	B**** S**** M***** A** E***	G***** B*****	KARS MERKEZ İMAM HATİP ORTAOKULU	AYNALARIN MUCİZESİ	TEKNOLOJİK TASARIM	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
78	16898012537317	M** A** Ö**** M** T*****	Ç**** G***** T****	İĞDIR AZER-İSHAK YAYICI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BEBEK SAĞLIĞI İÇİN YENİLİKÇİ ÇÖZÜM: AKILLI TULUM İLE ANLIK NABİZ VE İSİ TAKİBİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Giyilebilir Teknolojiler
79	16898012540640	M***** T**** D**** M***** A** M***** E** N** K*****	B**** D***** S****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ÇOCUK PARKLARINDA STATİK ELEKTRİĞİ AZALTMA YÖNELİK YENİLİKÇİ KAYDIRAK TASARIMI	TEKNOLOJİK TASARIM	STEAM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Sanat ve Matematik)
80	16898012542271	A**** U**** K***** E** N** Y**** E**** D****	İ** A****	ERZİNCAN DEMİRKENT TOKİ ORTAOKULU	YAYA DOSTU KONTROLSÜZ KAVŞAK GÜVENLİK SİSTEMİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Akıllı Ulaşım Sistemleri
81	16898012543526	B**** E** A**** Z***** K*****	C***** K****	ERZİNCAN YUNUS EMRE ORTAOKULU	İŞİTME ENGELLİLER EVLERİNDE DUYUYOR	TEKNOLOJİK TASARIM	Erişilebilir Yaşam Teknolojileri
82	16898012546208	Z**** Ç**** F**** Z**** M**** A**** T*****	H**** A*****	ERZİNCAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	PIEZO SENSÖR DESTEKLİ BİYOMEKANİK TABANLIK TASARIMI	TEKNOLOJİK TASARIM	Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
83	16898012547883	E** M***** K***** B**** A** P*****	N**** S*****	ERZURUM YAKUTİYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	RADYASYONA KARŞI EHRAM ZİRHI: GELENEKTEN GELEN GÜÇ	TEKNOLOJİK TASARIM	Kültürel Miras
84	16898012548890	Ç**** D****	O** E*****	ERZİNCAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	MOBİL KONTROLLÜ AKILLI SU DAĞITIM SİSTEMİ: SU İSRAFİNİN ÖNLENMESİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Ekolojik Okuryazarlık



TUBITAK

2025 YILI ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
ERZURUM BÖLGE SERGİSİNE DAVET EDİLEN PROJELER LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	DANIŞMAN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
85	16898012549098	B***** J*****	T*** K*****	ERZURUM FAİK GÜNGÖR ORTAOKULU	KATLANABİLİR YAPRAKLI GÜNEŞ PANELİ İLE MAKSİMUM ENERJİ, MINİMUM KAYIP!	TEKNOLOJİK TASARIM	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
86	16898012550985	M***** H***** A***** M***** S*** A*** Y***** J***	Ö*** F***** F*****	ERZURUM CUMHURİYET ORTAOKULU	ARAÇ İÇİ ISINMA SİSTEMLERİNE YENİLİKÇİ BİR YAKLAŞIM: AKILLI ARAÇ ISITICISI	TEKNOLOJİK TASARIM	Akıllı Ulaşım Sistemleri
87	16898012506192	E***** K**** M***** Ç*****	A*** Ş*****	ERZURUM 15 TEMMUZ ŞEHİTLERİ İMAM HATİP ORTAOKULU	KARARTMA (BLACKOUT) YÖNTEMİ İLE YAZIYORUM, ÇİZİYORUM	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
88	16898012512693	J**** A*** T**** M***** N** J***** M***** A*** A****	A***** T**** S****	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SAİT FAİK ABASIYANIK ÖYKÜLERİNDE DOĞANIN SESİ: İNSAN VE TABİAT ARASINDAKİ ŞİRSEL UYUMU KEŞFETMEK	TÜRKÇE	Biyçeşitlilik
89	16898012537598	Z***** C***** M***** H***** K*****	H***** N** J***** Y*****	RİZE FATMA-NURİ ERKAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DÜNÜM, BUGÜNÜM, SESİM, ÖZÜM- SENİNLE OLSUN SON SÖZÜM	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
90	16898012538580	A** N** U*****	H**** J*****	TRABZON ORTAHİSAR BİLİM VE SANAT MERKEZİ	TÜRK DİL KURUMU GÜNCEL TÜRKÇE SÖZLÜKTEKİ EPONİMLER İLE İLGİLİ ÇEŞİTLİ SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
91	16898012539219	B**** B*****	F**** K*****	TRABZON METINKALE ORTAOKULU	WEB 2.0 ARAÇLARI İLE YAPILAN YAZMA ÇALIŞMALARININ 7. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN YAZMA TUTUMLARINA ETKİSİ	TÜRKÇE	E-Öğrenme
92	16898012540205	N**** N** S**** B**** Y*** E** G***** E*** Ç*****	E**** B***** P**** K****	ERZURUM SABANCI ORTAOKULU	ÇOCUK DİLİNDEN ERZURUM DERGİSİ	TÜRKÇE	Kültürel Miras
93	16898012540880	E*** H***** A**** M***** F**** K*****	E*** J*****	TRABZON MAHMUT CELALEDDİN ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ (ORTAOKULU)	KİTAP DİORAMALARININ ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN OKUMA TUTUMLARI ÜZERİNE ETKİSİ	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
94	16898012549203	E** S***** S***** Z***** E*** Y*****	M**** U***	ERZİNCAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ ERZİNCAN DEMİRKENT TERZİBABA İMAM HATİP ORTAOKULU	ATA ÜLKÜSÜ OTA KUŞAĞI	TÜRKÇE	Kültürel Miras
95	16898012518699	B***** E***** E***** K*****	Ü***** A****	ERZURUM ÇEVİRME ORTAOKULU	ENGEL TANIMAZ ÇEVİRME	YAZILIM	Akıllı Ulaşım Sistemleri
96	16898012521040	M***** A*** K*** M***** E*** A**** M***** A** B*****	S***** Y*****	BAYBURT YUNUS EMRE ORTAOKULU	DOĞAL AFET YIKIMLARINDAKİ BİNA VE İNSAN SAYISININ TESPİTİ	YAZILIM	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
97	16898012534617	D**** T***** B**** D***** Ç**** B**** Ç****	E*** R*****	İĞDIR AZER-İSHAK YAYCILI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KRİPTOLOJİ CİHAZI	YAZILIM	Algoritma Tasarımı ve Uygulamaları
98	16898012534647	Y**** A** T***** E*** R**** K** R**** F**** Y****	A*** K*****	İĞDIR AZER-İSHAK YAYCILI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	HASTA TANIMA SİSTEMİ	YAZILIM	Büyük Veri ve Bulut Bilişim
99	16898012537092	E***** S***** D*** M***** A*****	A*** A*****	TRABZON ATATÜRK ORTAOKULU	YAPAY ZEKA DESTEKLİ OTONOM DURUŞ SİSTEMİ	YAZILIM	Akıllı Ulaşım Sistemleri
100	16898012549052	K**** T***** M**** T*****	Ş***** A***	ERZURUM MAKSUT EFENDİ ORTAOKULU	GÜVENLİ LABORATUVAR İÇİN ETKİLEŞİMLİ KAPI	YAZILIM	Robotik ve Kodlama