



TÜBİTAK

2022 YILI ORTAOKULÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI  
BURSA BÖLGE SERGISİNE DAVET EDİLEN PROJELERİN LİSTESİ

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
1	16898012216959	ECRİN DUYGU GEDİKLİ BARTU ÖZKAN ÖMER ENES KARA	BALIKESİR PLEVNE ORTAOKULU	AKTİF HALOKROMİK GIDA AMBALAJI	BİYOLOJİ	Gıda ve Gıda Arzı Güvenliği
2	16898012224775	ARAS CAN YILMAZ	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	GÖRME ENGELLİLER İÇİN KUTU OYUNU TASARIMI: DOKUN ANLA ÖĞREN YAKALA	BİYOLOJİ	Ekolojik Denge
3	16898012243105	ÖMER BERK AÇAR ELA BESTE AYDIN	ÇANAKKALE ÖZEL İSTEK ÇANAKKALE BİNDOKUZÜZONBEŞ ORTAOKULU	BUĞDAYDA TUZ STRESİNİN ENGELLEDİĞİ BÜYÜME YOĞURT BAKTERİLERİYLE TEŞVİK EDİLEBİLİR Mİ?	BİYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
4	16898012249445	İLAYDA DERELİ ÖMER EFE KOLOTOĞLU BERRA KAYA	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	FARKLI BİTKİ ÖZÜTLERİNİN HİDROJEL YARA ÖRTÜSÜ ÜRETİMİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ	BİYOLOJİ	Sağlık ve Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
5	16898012265825	ECRİN NAZ ÖZLEN	ESKİŞEHİR EMİNE-EMİR ŞAHBAZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BİYO-VENTOR OYUNU İLE ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN BİYOLOJİ DERSİNE YÖNELİK TUTUMLARI	BİYOLOJİ	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
6	16898012269528	ZEYNEP DENİZ ÖMÜR CEMİLOĞLU	BURSA ŞEHİT POLİS İSMAİL ÖZBEK ORTAOKULU	ZEOLİT VE BOR MİNERALLERİNİN HİYENE ETKİSİ	BİYOLOJİ	Gıda ve Gıda Arzı Güvenliği
7	16898012272785	LEEN NASSANI TUSEM EBRAR ÜNAL	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BUĞDAY VE DOMATES TOHUMLARINDA , DORMANSİ VE ÇİMLENMEYİ ETKİLEYEBİLECEK KİMYASAL FAKTÖRLERİN BELİRLENMESİ	BİYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
8	16898012278038	ELA KÜÇÜK	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR BAĞÇEŞEHİR KOLEJİ ORTAOKULU	BAZI BİTKİ ÖZÜTLERİNİN ALJİNAT BAZLI YARA ÖRTÜSÜ ELDESİ VE YARA ÖRTÜLERİNİN PH DEĞERLERİNE GÖRE KULLANIM SÜRELERİNİN İNCELENMESİ	BİYOLOJİ	Halk Sağlığı ve Koruyucu Sağlık Hizmetleri
9	16898012278067	ELA ETRİK	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	EISENİA FOETIDA'DEKİ (KIRMIZI KALİFORNİYA SOLUCANI) YANIK YARALARINDA KOLLOİDAL GÜMÜŞ SUYU, ÇAM TEREBENTİN YAĞI, SIĞLA YAĞI VE BALIK KEMİK SUYUNUN İYİLEŞTİRİCİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI	BİYOLOJİ	Sağlık ve Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
10	16898012281626	CEYDA MUTLU GÖKÇE BALLI	BURSA ÖZEL ÇAKIR ORTAOKULU	DOĞA DOSTU EKMEK KÜFÜ KALKANI BİYOBİYOZUNUR PLASTİK	BİYOLOJİ	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
11	16898012281678	İREM KAYRA BİNGÖL İPEK GAMZE BİNGÖL KEREM TOKAY	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	EVSEL ORGANİK ATIKLARIN GÜBRE OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, TOPRAĞA VE BİTKİNİN BÜYÜMESİNE KATKILARININ BELİRLENMESİ	BİYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
12	16898012283647	EYEMEN ONAN KEREM GÜRELİ	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ATIK BALKABAĞI ( ÇUÇURBİTA MOSCHATA) KABUKLARINDAN YENİ BİR ÜRÜN OLARAK ÇİPİS ÜRETİLMESİ VE ÜRETİLEN ÜRÜNÜN KARAKTERİZE EDİLMESİ	BİYOLOJİ	Gıda ve Gıda Arzı Güvenliği
13	16898012284856	ELİFNAS GERGİN DURU KOCABAŞ	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	OKSİDATİF STRES ETKİSİYLE HASAR GÖREN DOKULARIN İYİLEŞTİRİLMESİNDE BİTKİLERİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI	BİYOLOJİ	Halk Sağlığı ve Koruyucu Sağlık Hizmetleri
14	16898012285210	YAĞMUR YILDIRIM SELEN ŞENTÜRK	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ENFEKSİYONA KARŞI İNDİKATÖR OLABİLEN ANTIMİKROBİYAL YARA BANTLARININ ÜRETİLEBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI	BİYOLOJİ	Halk Sağlığı ve Koruyucu Sağlık Hizmetleri
15	16898012285219	ADA SARIOĞLU HAYRUNNİSA ŞEN	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	DİŞ ÇÜRÜMELERİ İLE BİYOLOJİK MÜCADELE	BİYOLOJİ	Halk Sağlığı ve Koruyucu Sağlık Hizmetleri
16	16898012285957	YUSUF ÖMER ÖVEZ MEHMET ORHUN TÜLEK ALİ EMİR ERGELEN	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	MBLOCK PROGRAMI KULLANILARAK GELİŞTİRİLEN "SIFIR KARBON" OYUNUNUN ORTAOKUL 6. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN KARBON AYAK İZİ BİLGİ DÜZEYLERİNE VE KARBON AYAK İZİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNE ETKİSİ	BİYOLOJİ	Algoritma /Mantıksal Tasarım
17	16898012287530	ÇAĞIL NUR ETCİBAŞI ZEYNEP EMİNE SERİN CEYLİN ÖZKÖYLÜ	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE MÜCADELEDE ÇEVRE DOSTU BİYOBİYOZUNUR SERALARIN ÜRETİLMESİ	BİYOLOJİ	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
18	16898012212264	BERRA AKTÜRK	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SU AYAK İZİMİ AZALTİYORUM, SIFIR GÜNÜ ÖTELİYORUM	COĞRAFYA	Su Okuryazarlığı
19	16898012230228	AKIN SARP KIRIŞ	ESKİŞEHİR ÖZEL ÇAĞDAŞ ORTAOKULU	DEPREM BİLİNCİ OYUNU İLE DEPREME HAZIRIZ.	COĞRAFYA	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
20	16898012275646	ŞÜKRAN İREM ÇELİK ECRİN NAZ GÜZELDERE	ÇANAKKALE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	YÖRESEL TARHANA ÇEŞİTLERİ İLE TARHANA TÜKETİCİ TUTUMLARININ İNCELENMESİ	COĞRAFYA	Kültürel Miras
21	16898012276961	İPEK AYDIN BAHAR SEVİNÇ KIZILIRMAK MELİH İŞİK AYHAN	BURSA HALİL İNALCIK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	UNESCO DÜNYA MİRASINI WEB 2.0 DESTEKLİ ZEKÂ OYUNLARI İLE ÖĞRENTİYORUM	COĞRAFYA	Kültürel Miras
22	16898012281011	ZEYNEP ÇETİNTAŞ DUYGU BERRU ERYILMAZ ZEHRA BETÜL KAYA	BİLECİK BORSA İSTANBUL BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN AFETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE BİLİNC DÜZEYLERİNİN TESPİTİ	COĞRAFYA	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
23	16898012285168	BİLGESU ASLAN ADA SEVER DORUK ÇAĞAN SARIKAYA	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	KODOĞRAFYA: KODLAMA VE BOTİK DESTEKLİ COĞRAFYA EĞİTİMİ	COĞRAFYA	Robotik ve Kodlama
24	16898012216501	AŞENUR UTKU BERRA MUTLU	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	NASREDDİN HOCA ZAMAN YOLCUSU ÇİZGİ FİLMİNDE YER ALAN YAŞAM BECERİLERİ VE MESAJLARIN İNCELENMESİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
25	16898012218089	ECRİN CEYLİN CEYLAN AZİZE ECE KARKAR	BALIKESİR ALIŞUURİ ORTAOKULU	LA FONTAİNE MASALLARININ ÖĞRETİM PROGRAMLARINDAKİ DEĞERLER BAĞLAMINDA İNCELENMESİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
26	16898012220754	AŞUDE AYSU BUĞLEM BERRU DEĞER	ESKİŞEHİR ÖZEL SAKARYA ORTAOKULU	ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN "ARKADAŞLIK" KAVRAMINA İLİŞKİN ALGILARININ METAFOR ANALİZİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
27	16898012243251	DİDAR REYHAN BİRİCİK NİLÜFER SOLMAZ	ESKİŞEHİR ÖZEL SAKARYA ORTAOKULU	DEĞERLİ AJANDAM	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
28	16898012252447	SALİH EFE BOZYİĞİT	KÜTAHYA ÖZEL KÜTAHYA İSTEK ORTAOKULU	ANADOLU'NUN SESSİZ ALFABESİ ÇADIR MOTİFLERİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Kültürel Miras
29	16898012268542	YAVUZ KEMAL İNAN ALİ ÜNAL	BALIKESİR GÖBEL ŞEHİT NUSRET KULA ORTAOKULU	ÖMER SEYFETTİN HİKAYELERİNDEKİ ÇOCUK KAHRAMANLARLA ÇOCUKLARA DEĞERLER EĞİTİMİ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
30	16898012268859	ESMA UMYA PIŞKİNER ELİF ÖYKÜ GÖKKAYA	KÜTAHYA ÖZEL BOĞAZIÇI ŞEHİR ORTAOKULU	EYVAH! EGO SÖRFÜ YAPARKEN PHUBBING'İM ARTTI?	DEĞERLER EĞİTİMİ	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele
31	16898012273959	GAMZE SALA ESLEM GÜLER	ÇANAKKALE GÜMÜŞÇAY ATATÜRK ORTAOKULU	ÖYKÜDEN DEĞERE	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
32	16898012274149	ELİF ZEYNEP DENİZ HÜSNA AYAN	BURSA ÖZEL NİLÜFER OKYANUS ORTAOKULU	ARKADAŞIMLA ÖĞRENİYORUM	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
33	16898012275405	ASYA USLU	BURSA HAMZABEY BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SANAT VE WEB2.0 ARAÇLARIYLA SOYUT KÜLTÜREL MİRASIMIZI VE YUNUS EMRE'Yİ ÖĞRENİYORUZ	DEĞERLER EĞİTİMİ	Kültürel Miras
34	16898012282914	ECE OCAKTÜRK AYŞE SİLA KANSU	BALIKESİR BURHANİYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	EPIDEMİK DEĞERLER	DEĞERLER EĞİTİMİ	Değerler Eğitimi
35	16898012284892	ECE DÜZCAN GÜLCE ERTUĞRUL ZEYNEP SU DEDEOĞLU	ESKİŞEHİR ÖZEL BİLNET ESKİŞEHİR ORTAOKULU	HER ÖĞRENCİ BİR ORMAN	DEĞERLER EĞİTİMİ	Biyçeşitlilik
36	16898012212805	ELİF UMYA BİLGİÇ	KÜTAHYA FATİH ORTAOKULU	SESİ YALITIRIM ARLARA SAYGI DUYARIM	FİZİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
37	16898012219250	ARDA SALİHOĞLU MAHMUT ANIL ÖZCAN ATAKAN ERİM KOŞAN	ESKİŞEHİR GÜLAY KANATLI ORTAOKULU	İŞİK KİRLİLİĞİ DEĞİŞKENLİĞİNİN KONUMSAL MODELLEMESİ: GÜLAY KANATLI ORTAOKULU ÇEVRESİ	FİZİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
38	16898012262561	İREM AYSU YILDIZ ELA CAMBAZ SELİN ÇETİN	BURSA ÖZEL NİLÜFER OKYANUS ORTAOKULU	DENEY VİDEOLARI İLE ÇEVİRİMİÇİ LABORATUVAR	FİZİK	Uzaktan Eğitim
39	16898012262918	İPEK SALIR ŞEHRİZAT İDRİS	BURSA FAİK YILMAZİPEK İMAM HATİP ORTAOKULU	BURSA'DAKİ İŞİK KİRLİLİĞİ ARAŞTIRMA PROJESİ; GÖKYÜZÜNDE KAYBOLAN ENERJİ MALİYETİ	FİZİK	Sürdürülebilir Kalkınma
40	16898012265312	SÜLEYMAN KEREM ŞEN	BURSA ÖZEL OSMANGAZI ORTAOKULU	KAFAMDA MİLİSANİYELERİ KURTARAN, SESLİ BİT VAR	FİZİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
41	16898012274221	ÇAĞANALP SARIKAYA	ÇANAKKALE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ELEKTROMANYETİK ALANIN BİTKİLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİ (FASULYE BİTKİSİ ÖRNEĞİ)	FİZİK	Ekolojik Denge
42	16898012274704	AKIN BURSALI	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR BAĞÇEŞEHİR KOLEJİ ORTAOKULU	PIRİNA, BAMBU LİFİ VE BORİK ASİT KULLANILARAK ELDE EDİLEN KOMPOZİT MALZEMELERİN ANTIMİKROBİYAL AKTİVİTELERİNİN, ISI VE SES YALITIM ÖZELLİKLERİNİN VE RADYASYON GEÇİRGENLİĞİNİN İNCELENMESİ	FİZİK	Malzeme ve Nanoteknoloji
43	16898012285081	YAVUZ FURKAN SABANCI BURAK GÜRDOĞAN	ESKİŞEHİR EMİNE-EMİR ŞAHBAZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BIYOKÖMÜR KATKISININ KOMPOZİT MALZEMENİN ISI TUTMA DAVRANIŞINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ	FİZİK	Yenilenebilir Enerji
44	16898012201898	EYLÜL SEDEF KARAALP DEREN KARATAŞ EYLÜL UYSAL	BURSA ÖZEL AYDIN LİYAKATLI MEZUNLAR EDİNDİREN DEĞERLER AKADEMİSİ (ALMEDA) KOLEJİ ORTAOKULU	STRAFORAST KOMPOZİT	KİMYA	Malzeme ve Nanoteknoloji
45	16898012203245	YUSUF SİNA BALKİS	YALOVA ATATÜRK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KARA MÜRVER (SAMBUCUS NİGRA) MEYVESİNİN GIDA KORUYUCULUĞUNDA KULLANIMIN ARAŞTIRILMASI	KİMYA	Malzeme ve Nanoteknoloji
46	16898012208252	AYÇA DURU KOSTAK ELİF NAZ SARICI	YALOVA ATATÜRK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	AKBAŞ OTU İLE DOĞAL BOYAMADA MORDAN ETKİSİ	KİMYA	Ekolojik Denge
47	16898012230723	ELİF DEMİRHAN MERT ERDEM LAPANTA GÜLSÜM GÜLHAN	BALIKESİR ŞEHİT TURAN KURT ORTAOKULU	BİTKİ VE BAHARATLARDAN TABLET OLUŞTURULMASI VE GIDA KORUYUCU OLARAK KULLANILMASI	KİMYA	Gıda ve Gıda Arzu Güvenliği
48	16898012249221	DURU KISACIK TUĞÇE YILMAZ	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	FARKLI BİTKİ ÖZÜTLERİNDEN ÜRETİLEN HİDROJEL VE BİYOPLASTİKLERİN ÖZELLİKLERİNİN İNCELENEREK AMBALAJ OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN BELİRLENMESİ	KİMYA	Ekolojik Denge
49	16898012263916	ELİF NAZ CEYLAN	BURSA ÖZEL ÇAKIR ORTAOKULU	KEKİK YAĞI (ORIGANUM VULGARE) , KARANFİL YAĞI(SYZYGİUM AROMATICUM) VE LIMON YAĞI (CYMBOPOGON CITRATUS) ÇÖZELTİSİNİN VİRÜS SAVAR DOĞAL DEZENFEKTAN	KİMYA	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
50	16898012210857	İLKİN NAZ ÖNDER	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	2XN (N POZİTİF DOĞAL SAYI) BOYUTLARINDA DİKDÖRTGEN ZEMİN ÜZERİNİ 2X1 BOYUTLARINDA SEÇİLEN BİRİM ŞEKİLLERLE KAPLAMA SAYISI	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
51	16898012212387	EMİR SEVER AYLIN BULUT	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SEÇİLEN POLİOMİNO ŞEKİLERİ ÇEVRE VE MAKSİMUM ALAN İLİŞKİSİ	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
52	16898012216840	KADİR CAN ERKANAT	ÇANAKKALE KUMKALE ORTAOKULU	PENALTI, KALECİ VE MATEMATİK	MATEMATİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
53	16898012234998	ZEYNEP NAZLI ÇEMREK	ESKİŞEHİR EMİNE-EMİR ŞAHBAZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ALFA KUŞAĞININ DİJİTAL FİNANSAL OKURYAZARLIK DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ	MATEMATİK	Finansal Okuryazarlık
54	16898012245368	YAKUPHAN ÖNCÜ OSMAN ÖZYAŞAR	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	İRRASYONEL SAYIDAN ASAL SAYI ÜRETME	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
55	16898012247250	BEYZA ŞAŞMAZER	BURSA HAMZABEY BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ENİGMA'YA RAKİP OLMAK	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
56	16898012260962	NAZ BAŞARAN	ÇANAKKALE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	PİCK TEOREMİNE ALTERNATİF VE DAHA FAZLASI: AÇILARI ORANLAMAK	MATEMATİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
57	16898012261776	KEREM YİĞİT AKTAŞ	BALIKESİR ÖZEL YENİ BALIKESİR KAPLAN MIDIK ORTAOKULU	KEREM SAYILARI VE ŞİFRELEME	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
58	16898012274126	EFE TUNA ŞİMŞEK	BURSA ÖZEL ÇAKIR ORTAOKULU	YAĞMURDA KOŞMAK MI, YOKSA YÜRÜMEK MI?	MATEMATİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
59	16898012274623	ÖYKÜ YAREN DELİBALTA SENA BAĞÇEÇİ	BALIKESİR BANDIRMA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ÜSLÜ İFADELERDE İŞLEM BECERİSİNE YÖNELİK EĞİTSEL BİR OYUN ÖNERİSİ: FREEMATH	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
60	16898012278032	EREN ERSOY	BURSA SALİH ŞEREMET ORTAOKULU	UZAYDA ASAL SAYI ARIYORUZ	MATEMATİK	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
61	16898012278661	TUĞÇE İZCİ KÜBRA NAZLI DAĞDEVİREN ZELİHA SEVİNÇ	BALIKESİR KÜÇÜKŞAPÇI ORTAOKULU	4-5-6 BASAMAKLI SAYILARIN ÇARPANLARINDAKİ 7-11-13,11-13-17 VE 13-17-19 ÜÇÜZ ASALLARIN TESPİTİ İÇİN YENİ ALGORİTMA ÖNERİLERİ	MATEMATİK	Algoritma /Mantıksal Tasarım
62	16898012286476	OĞUZHAN SEVİNÇ MUHARREM EFE BARBAROS MEHMET SEVİNÇ	BALIKESİR KÜÇÜKŞAPÇI ORTAOKULU	YENİ MATEMATİKSEL GİRDAP VE KARA DELİKLERİN ARAŞTIRILMASINDA SCRATCH İLE OLUŞTURULMUŞ HESAPLAMA ARAÇLARININ KULLANIMI	MATEMATİK	Robotik ve Kodlama
63	16898012208881	EYLÜL YAREN AVCI HAYRÜNNİSA AVCI	ÇANAKKALE ŞİNASI VE FİGEN BAYRAKTAR ORTAOKULU	ÖĞRENCİLERİN ELİNDE REHBERLERİN DİLİNDE BİR DESTANDIR ÇANAKKALE	TARİH	Kültürel Miras
64	16898012213570	DİLA KUMTEPE CELİL AKSOY KAAN MERT KURAN	BURSA HALİL İNALCIK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	WEB 2.0 ARAÇLARI İLE DESTEKLENMİŞ ZEKA OYUNLARININ ANADOLU VE MEZOPOTAMYA UYGARLIKLARINI ÖĞRENMEYE ETKİSİ	TARİH	Kültürel Miras
65	16898012246577	ELİF FİLİZ ELANUR TANRIKULU	BURSA MUSTAFAKEMALPAŞA KIZ ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ (ORTAOKUL)	ÖMERALTI KÖYÜ GELENKSEL ÇATMA TOMRUK EVLERİ	TARİH	Kültürel Miras
66	16898012271212	EBUBEKİR KATADE TUZÜNER	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	TARORYA; TARİH VE ORYANTRİNGİ BULUŞTURAN BİR UNITY OYUN TASARIMI	TARİH	Robotik ve Kodlama
67	16898012275604	GÜLŞEN GÜLER	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BURSA KÜLTÜR MİRASI İZİNDE GENÇ EVLİYA ÇELEBİLER	TARİH	Kültürel Miras
68	16898012279088	FATİH SAMİ GÜLER EGE ALP ER DEFNE KARAMAN	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	SCRATCH İLE TASARLANAN "VAKANÜVİS" OYUNUNUN ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARISINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ	TARİH	Algoritma /Mantıksal Tasarım
69	16898012246637	KIVANÇ YILMAZ	ESKİŞEHİR ÖZEL SAKARYA ORTAOKULU	EBEDİJİTAL İSTİRAHATGAH K-1	TEKNOLOJİK TASARIM	Kültürel Miras
70	16898012254988	ÖMER HAMZA BAKIR ENES KARBİNAR	ESKİŞEHİR FATİH SULTAN MEHMET İMAM HATİP ORTAOKULU	YAPAY ZEKA TABANLI AKILLI BİLEKLİK İLE YAŞLI TAKİBİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Giyilebilir Teknolojiler
71	16898012256683	ALİ ENSAR KIR KEREM SALİH SAKAL	BİLECİK TOKİ ORTAOKULU	FATURA METRE	TEKNOLOJİK TASARIM	Finansal Okuryazarlık
72	16898012256701	MUHAMMED ERDEM KAPLAN	ESKİŞEHİR EMİNE-EMİR ŞAHBAZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SEL VE TAŞKINLARI ÖNLEYEN ERKEN UYARI SİSTEMİ	TEKNOLOJİK TASARIM	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
73	16898012264125	BADE NİL BURGAZLIOĞLU DORUK ÇAKMAK NEVA SARI	BURSA ÖZEL ÇAĞDAŞ ÖNCÜ ORTAOKULU	ARABANIN SİRENİNİ DUY, ÇOCUKLARIN GÜLÜŞÜNÜ DUY	TEKNOLOJİK TASARIM	Robotik ve Kodlama
74	16898012265548	DORUK ÖZÇELİK	ESKİŞEHİR EMİNE-EMİR ŞAHBAZ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	AFETLERE KARŞI ENGELLİ DOSTU AKILLI EV	TEKNOLOJİK TASARIM	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
75	16898012267054	EGE NORCU YUNUS AKAY ŞAHİN	BALIKESİR KEMAL PİRECİ ORTAOKULU	NORMAN	TEKNOLOJİK TASARIM	Robotik ve Kodlama
76	16898012268064	BİLGE GEZGİRAY TANEM ECE ATLI	BURSA ÖZEL ÇAĞDAŞ ÖNCÜ ORTAOKULU	EĞLENDİREN İSKELET	TEKNOLOJİK TASARIM	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
77	16898012272019	ÇINAR KAYA DEFNE TURAN ŞERİFE DERİN BAŞARAN	BURSA ÖZEL ÇAĞDAŞ ÖNCÜ ORTAOKULU	ENGELLERİ AŞAN BİLEKLİK	TEKNOLOJİK TASARIM	Giyilebilir Teknolojiler
78	16898012272024	DURUK KOZAN MELEK CERTEL AZİM ARAS AY	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	PROGRAMLANABİLİR ODA TERMOSTATI	TEKNOLOJİK TASARIM	Robotik ve Kodlama
79	16898012273963	DORUK DOĞANLI	BALIKESİR BURHANIYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	TEKNOAYAK	TEKNOLOJİK TASARIM	Sağlık ve Biyomedikal Cihaz Teknolojileri
80	16898012276010	ILGAZ POTUR EMİR TEMEL ALİ TURAN	BURSA ÖZEL ÇAĞDAŞ ÖNCÜ ORTAOKULU	ARDUİNO İLE TOPRAKSIZ TARIM VE BALIK YAŞAMI	TEKNOLOJİK TASARIM	Tarım ve Hayvancılık Teknolojileri
81	16898012277130	BEREN YÜNKÜL AYŞE DİDEM KORUOĞLU	BALIKESİR PLEVNE ORTAOKULU	AKILLI SAĞLIKLI ÇALIŞMA KOLTUĞU	TEKNOLOJİK TASARIM	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)
82	16898012277481	ADA OLPAK SAMİ ERDAM	BALIKESİR BURHANIYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KİŞİSAYAR	TEKNOLOJİK TASARIM	Halk Sağlığı ve Koruyucu Sağlık Hizmetleri
83	16898012277678	MERT KARACA	BALIKESİR 15 EYLÜL ORTAOKULU	MUTFAK DOSTU ÖLÇÜMATİK	TEKNOLOJİK TASARIM	Nesnelerin İnterneti
84	16898012285288	YİĞİT ARCAN	BALIKESİR BANDIRMA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	TASARRUFLU MUSLUK	TEKNOLOJİK TASARIM	Su Okuryazarlığı
85	16898012286887	AYŞE SENA TÜREYEN ÖZGÜR JAN AKIN YAĞMUR İDİL KARAMAN	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KNN (K-NEAREST NEİGHBORS) ALGORİTMASI KULLANILARAK İOT TABANLI OTOMATİK YAĞMUR SUYU HASADI VE SU KALİTESİ TAKİP SİSTEMİ TASARIMI	TEKNOLOJİK TASARIM	Su Okuryazarlığı
86	16898012208837	MEHMET GÜNDOĞDU	ÇANAKKALE ŞİNASI VE FİGEN BAYRAKTAR ORTAOKULU	GÖNÜL DİLİ TÜRKÇE	TÜRKÇE	STEAM (Fen - Teknoloji - Mühendislik- Sanat- Matematik)

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
87	16898012214261	AYŞENUR TURHAN MERVE SUDE ETYEMEZ ECRİN NUR YILMAZ	KÜTAHYA ERTUĞRUL GAZİ İMAM HATİP ORTAOKULU	SAN-BİL SANATSAL BİLMECELER	TÜRKÇE	Görsel ve İşıtsel Sanatlar
88	16898012218406	TUNA ATASOY MEHMET BEKTAŞ EYMEN FENERCİOĞLU	BALIKESİR PLEVNE ORTAOKULU	YAZIM YANLIŞI SIK YAPILAN KELİMELERİN ÖĞRETİMİNDE RESFEBE ZEKÂ OYUNUNUN KULLANIMI	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
89	16898012227000	ALYA ECE ŞENOL	ESKİŞEHİR ÖZEL ŞEHİR KOLEJİ ORTAOKULU	KELİME TAMİRCİSİ	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
90	16898012232367	ALİ KÜRŞAD BOZOĞLU ONUR KAYRA KÜÇÜK AZRA BUĞLEM AY	YALOVA ATATÜRK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	5. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN DERSLERE YÖNELİK İLGI VE TUTUMLARININ İNCELENMESİ BİR BAŞARI ÖLÇEĞİ DENEMESİ	TÜRKÇE	Değerler Eğitimi
91	16898012246815	MEHMET TAHA KARTAL	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	STORIGAMI İLE HİKAYE ANLATIYORUM	TÜRKÇE	Görsel ve İşıtsel Sanatlar
92	16898012256026	MEHMET EGE TOSUNOĞLU KAYRA GÖKHAN YİĞİT KARADUMAN	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ORTAOKULU	LABİRENT SÖZCÜKLER	TÜRKÇE	Algoritma /Mantıksal Tasarım
93	16898012262537	ALİ SAMİ AKKAYA ZEYNEP YÜKSEL	ESKİŞEHİR ÖZEL ŞEHİR KOLEJİ ORTAOKULU	TÜRKÇEM CAN YELEĞİM	TÜRKÇE	Dil ve Edebiyat
94	16898012265909	DURU AYDIN KUBİLAY SÜRÜCÜOĞLU	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	CEP-DEYİM MOBİL UYGULAMASI İLE ATASÖZLERİ VE DEYİMLER KONUSUNUN ÖĞRENİLMESİNE İLİŞKİN FARKINDALIK OLUŞTURMA	TÜRKÇE	Robotik ve Kodlama
95	16898012282007	MUSTAFA SEMİZ	KÜTAHYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	NOKTALAMA KÖYÜNDEN ÇIKTIM YOLA, KELİMEDE ANLAM KÖYÜNDE VERDİM MOLA	TÜRKÇE	Robotik ve Kodlama
96	16898012221168	MUHAMMED FATİH ŞAHİN	BURSA SÜLEYMAN ŞAH İMAM HATİP ORTAOKULU	FİRE PRO İLE ORMANLARI VE ORMANLIK ALANLARDAKİ YERLEŞİM YERLERİNİ KORUMA	YAZILIM	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
97	16898012259805	ÇİLEK DEFNE ÇIRAK	BURSA ÖZEL ŞAHİNKAYA ORTAOKULU	ENERJİ İLE GELEN VERİM	YAZILIM	Akıllı Ulaşım Sistemleri
98	16898012262523	GÖZDE SEVİMLİ	KÜTAHYA ATATÜRK ORTAOKULU	PANDEMİ SÜRECİNDE TOPLU TAŞIMADA VİRÜS YAYILIMININ ENGELLENMESİ	YAZILIM	Robotik ve Kodlama
99	16898012266191	MERT CİHAN	BURSA ÖZEL BURSA BAĞÇEŞEHİR ORTAOKULU	ARDUİNO İLE İŞIKLANDIRMA SİSTEMİ	YAZILIM	Robotik ve Kodlama
100	16898012270802	YUSUF ALTUNTAŞ YUNUS EMRE TİTİZ	BURSA ÖZEL YEDİ RENKLİ ÇINAR ORTAOKULU	KONTROL BİZDE UYGULAMASI İLE ORMAN YANGININA OTONOM MÜDAHALE SİSTEMİ	YAZILIM	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi
101	16898012274250	ERTAN SAĞLIK KAAN EGE KAHRAMAN	BURSA ÖZEL ÇAKIR ORTAOKULU	MAKİNE ÖĞRENİMİ İLE YÜZ TANIMA SİSTEMİ: YOKLAMA ALMA	YAZILIM	Yapay Zekâ