



TÜBİTAK

2021 YILI LİSE ÖĞRENCİLERİ KUTUP ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI
FİNAL AŞAMASINA DAVET EDİLEN PROJELER

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
1	1689B012106799	HÜSEYİN BATUHAN YENİKÖSE	ÇANKIRI AHMET MECBUR EFENDİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KİŞİN DONARAK KALBİNİ DURDURUP, BAHAR GELİNCE YAŞAMINA KALDIĞI YERDEN DEVAM EDEN CANLIDAN ESİNLENEREK NELER YAPILABİLİR?	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
2	1689B012113700	PELİN SAĞDİLEK	BURSA ANADOLU LİSESİ	OKYANUS OKURYAZARLIĞI	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Kirliliği
3	1689B012127299	SENA AYAZ	İZMİR ATATÜRK LİSESİ	PLANT: PLASTİĞİN OKYANUSTAKI ROTASINI KEŞFETMEK VE BULGULARI SUNMAK İÇİN GENİŞ KAPSAMLI İLK TÜRKÇE WEB SİTESİNİ KURMAK	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Kirliliği
4	1689B012135210	EMİNE AĞAÇAYAK BERRA GÜL SAFRAN	KONYA YÜKSEL BAHADIR ALAYLI BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SULARA KARIŞAN YAĞLARIN AKTİF KARBON KATKILI NANOELİYAF OLUŞTURULARAK TUTULABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ.	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Kirliliği
5	1689B012135600	BETÜL ÇELİK HAVVA BETÜL SARITAŞ LİVANUR YILDIZ	İSTANBUL BEYKOZ BOĞAZIÇI ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	OCEAN'S GREEN HAUSE	CANLI BİLİMLERİ	Karasal Ekosistem
6	1689B012135609	YİĞİT MERAL AYBÜKE DİLA KASIMOĞLU	ORDU ÖZEL NAZMI ARIKAN FEN BİLİMLERİ CANIK ANADOLU LİSESİ ORDU KUMRU ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	ANTARTİKA ORJİNİLİ GIDA VE FARMASÖTİK ALANINDA KULLANILAN BAZI PSİKOROFİL BAKTERİLERİN İZOLASYONU, TANISI VE BİYOTEKNOLOJİDE POTANSİYEL KULLANIMI.	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
7	1689B012135625	IRMAK SESVER	ANTALYA ÖZEL KONYAALTI BAHÇEŞEHİR KOLEJİ FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	KARİDES KABUKLARININ MAYALANMASINDAN ELDE EDİLEN KİTOSAN İLE MASKE FİLTRESİ YAPIMI	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
8	1689B012135669	KADİR GÜVEN MEHMET EFE YILDIZ ABDULLAH SUAT KANAT	İSTANBUL NİŞANTAŞI NURİ AKIN ANADOLU LİSESİ İSTANBUL NİŞANTAŞI ANADOLU LİSESİ	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE KÜRESEL ISINMANIN KUTUP BÖLGELERİNDEKİ MİKROALGLERE ETKİSİ	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
9	1689B012135671	PELİN YILMAZ YAREN DEĞİRMENÇİ	BURSA GEMLİK HİSAR ANADOLU LİSESİ	KUTUP KOŞULLARINDA BALIK FİLETOLARININ BİTKİSEL KÖKENLİ KAPLAMA MALZEMESİ İLE DEPOLAMA SÜRESİNİN UZATILMASI	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
10	1689B012135680	ELANU KARAKUŞ	ORDU ÖZEL ORDU BAHÇEŞEHİR KOLEJİ FEN LİSESİ	MİKROPLASTİKLERİN KUTUPLARDAKİ BİRİKİMİ VE BİYOBAZLI BİYOBÖZÜNÜR PLASTİKLERLE ÇÖZÜM YOLU	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
11	1689B012136125	MÜNÜRE CANSU İRMAK MESUT KURŞAT DEMİRCİ	BURSA GEMLİK HİSAR ANADOLU LİSESİ	FOTOBİYOREAKTÖRDE YETİŞTİRİLEN SİRULİNA PLATENSİS MİKROALGI İLE GİDALARIN BESİN İÇERİĞİNİN ZENGİNLEŞTİRİLMESİ	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
12	1689B012136129	NURETTİN GÜNGÖR MEHMET ALP	BURSA GEMLİK HİSAR ANADOLU LİSESİ	BAZI PSİKROFİLİK BACILLUS SUŞLARININ GIDA ATIK SULARINI KULLANARAK POLI- B -HİDROKSİBÜTİRAT (PHB) ÜRETİMİ DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ	CANLI BİLİMLERİ	Karasal Ekosistem
13	1689B012137117	BENSU SATIL ADA İNCAMAN	GAZİANTEP ÖZEL GAZİANTEP BAHÇEŞEHİR KOLEJİ FEN TEKNOLOJİ LİSESİ	YEŞİL KÖMÜRLER	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
14	1689B012137186	EZEL ÖYKÜ ŞENGÜL BAŞAR HAKTAN YAMAN	KAYSERİ ÖZEL TEKDEN FEN LİSESİ GAZİANTEP ÖZEL GAZİANTEP KAVRAM FEN LİSESİ	ANTARKTİKA'NIN LİKEN VE ÇİÇEKLİ BİTKİLERİNİN POSTA SANATIYLA TANITILMASI	CANLI BİLİMLERİ	Karasal Ekosistem
15	1689B012137396	SELİM CAN DURSUN	ERZURUM SEZAI KARAKOÇ ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	KUTUP KUŞLARININ DONMAYAN AYAKLARINDAN YÜKSEK VERİM SU DEPOSUNA	CANLI BİLİMLERİ	Kuşlar
16	1689B012137422	BERAT EVCİMEN	ORDU ALTINORDU MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	BEN KUTUPTAYIM DOKTORUM NEREDE	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
17	1689B012137590	HASAN YEŞİLTEPE BERKEN ÇINAR BİTECEK	MERSİN ABDÜLKADİR PERŞEMBE VAKFI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ MERSİN YUSUF KALKAVAN ANADOLU LİSESİ	DENİZ TAŞITLARIN YAKITLARI BAĞLI OLUŞAN ATIK KİRLİLİĞİNE YÖNELİK TAKİP VE TEMİZLEME SİSTEMİ ÖNERİSİ	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Kirliliği
18	1689B012137671	AHMET EREN BÜLBÜL BEYZA NUR TAŞCI ELİF KONAR	GAZİANTEP ÖZEL GAZİANTEP BAHÇEŞEHİR KOLEJİ FEN TEKNOLOJİ LİSESİ	PISTACIA VERA L. KABUKLARINDAN UV-C KORUYUCU ÜRÜN	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
19	1689B012137676	AYŞE DEFNE AKÇA ZEYNEP NAZ TERZİ	SAMSUN ÖZEL SAMSUN BAHÇEŞEHİR KOLEJİ ATAĞAM FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	BIYOTİKA BİLİM ÜSSÜ	CANLI BİLİMLERİ	Karasal Ekosistem
20	1689B012137690	SALİHA BETÜL TURACI SILA OKUR	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	MELATONİN HORMONUNUN İŞİK STRESİ VE SOSYAL İZOLASYON ALTINDAKİ DAVRANIŞSAL DEĞİŞİMLERE ETKİSİNİN İNCELENMESİ	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı



TÜBİTAK

2021 YILI LİSE ÖĞRENCİLERİ KUTUP ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI
FİNAL AŞAMASINA DAVET EDİLEN PROJELER

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
21	1689B012137691	ALTUNCAN HUBAN GÜLEN	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	SOĞUĞA KARŞI CİLTTE ISI YALITIMINI SAĞLAYAN KREMLERİN ÜRETİMİNİN VE KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
22	1689B012137709	BURAK KORKUSUZ	BALIKESİR ÖZEL BALIKESİR AÇI ANADOLU LİSESİ	MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARLARI İÇİN KÜLTÜR OTOMASYONU VE GÖRÜNTÜ İŞLEME TABANLI KOLONİ SAYICI	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
23	1689B012137758	ZEYNEP BAŞIBÜYÜK ARDA ÖLMEZ TUĞÇE ÇOLAK	GAZİANTEP ÖZEL GAZİANTEP BAHÇEŞEHİR KOLEJİ ANADOLU LİSESİ	KUTUP GÜNEŞ GÖZLÜĞÜ	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
24	1689B012137777	ZEYNEP DOĞAN MİRAY YILMAZ	ÇANAKKALE ÖZEL BİGA DOĞA FEN LİSESİ	PETO PARADOKSUNA BİYÖİNFORMATİK YAKLAŞIM	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
25	1689B012137801	BATU ÖZER DURU ÇAĞATAY KUZEY YALNIZ	İSTANBUL ÖZEL BOSTANCI DOĞA FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	KUTUPLARDA SAĞLIKLI VE ZİNDE KAL	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
26	1689B012137809	YAĞMUR BAYBUĞA ERHUN UZGÜLER	ADANA ÖZEL BAHÇEŞEHİR ADANA ANADOLU LİSESİ	YERLİ FITOPLANKTONLARDAN ÇEVRE DOSTU BİYOKAYIT ÜRETİMİ VE PHYLOPHORA'YA UYARLANMASI	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
27	1689B012137844	SELİN ÖZGÜVEN KEREM DİLBAZ	BALIKESİR ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KUTUP ARAŞTIRMACILARI İÇİN PROBIYOTİK SALIMLI BİYOPOLİMER VE KREM SENTEZİ	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
28	1689B012137872	İDİL KAREN ŞAHİN	ANKARA FEN LİSESİ	ANTARKTİKA'NIN GELECEĞİ İÇİN EKOLOJİK NİŞ MODELLEME	CANLI BİLİMLERİ	Deniz Ekosistemi
29	1689B012137873	DENİZHAN GÜL	BOLU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ZORLAYICI KUTUP ŞARTLARINA KARŞI ARAŞTIRMACILARIN RUH SAĞLIĞINI KORUMAYA YÖNELİK ALINABİLECEK ÖNLEMLER	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
30	1689B012137915	MERT ERGENÇ RÜMEYSA KARAMAN SANEM DURAN	İSTANBUL FUAT SEZGİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KUTUP BÖLGELERİNDE CO ₂ YAKALAYAN H ₂ OKSİTLEYİCİ BAKTERİLERLE YENİLEBİLİR VE SÜRDÜRÜLEBİLİR PROTEİN ÜRETİM	CANLI BİLİMLERİ	İnsan Sağlığı
31	1689B012109021	BUKET GERİ	SAKARYA ÖZEL SAKARYA BAHÇEŞEHİR KOLEJİ ANADOLU LİSESİ	VERNADSKY ARAŞTIRMA İSTASYONU 1995-2020 DÖNEMİ SICAKLIK VERİLERİNİN MERKEZİ EĞİLİM-DAĞILIM ÖLÇÜLERİNİN YORUMLANMASI	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
32	1689B012115391	İLAYDA BAYRAKTAROĞLU KADER ÇOLAK	ERZURUM İLİCA İMKB YAVUZ SELİM SOSYAL BİLİMLER LİSESİ	ORTAK SORUNUMUZ İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, SON BUZUL ERİMEDEN YERKÜREYİ DİNLE	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
33	1689B012118405	ATA EFE KARAKAYA EREN MEHMET GÜN	ANKARA ATATÜRK ANADOLU LİSESİ	PARTİKÜL MADDE VE GAZLARIN KING GEORGE ADASININ HAVA KALİTESİ ÜZERİNDE ETKİLERİ VE OLASI SONUÇLARI	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
34	1689B012123306	BERRA AVCILAR ZEYNEP SUDE ÜSTÜN NEHİR NAZ TABAŞ	İSTANBUL ÖZEL ACIBADEM DOĞA FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	PIEZO ÜRETEÇ DESTEKLİ TERMOHALİN DÖNGÜSÜ TAKİP CİHAZI	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
35	1689B012128082	ALİ EREN KILINÇ BERKE ERBAŞ GÖKHAN VURAL	ESKİŞEHİR ÖZEL ESKİŞEHİR BAHÇEŞEHİR FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	SU ALTI YERİNDE GÖZLEM ARACI (SOYGA)	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
36	1689B012128432	METE SARIKAYA MEHMET TURAN YAŞIN ORAKCI	ADIYAMAN TİCARET MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	KUTUP KAŞİFİ BİRUNİ	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
37	1689B012129512	DORA DOĞRU MEHMET ONUR TOPÇU	İSTANBUL ÖZEL MEF LİSESİ	KUTUP ARAŞTIRMALARI İÇİN (ANTARKTİKA VE ARKTİK) YERLİ ELEKTRİK ALAN METRE	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
38	1689B012135166	ARTUN ÖZSOY	İZMİR ARKAS BİLİM VE SANAT MERKEZİ	MOBİL ROBOTİK SONDA VE VERİ TOPLAMA PLATFORMU - MORSVET	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
39	1689B012135363	FURKAN BATI ELİF AYDOĞMUŞ ULAŞ AKSOY	ESKİŞEHİR SABİHA GÖKÇEN MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	METEOR AVCISI 26 (MA-26)	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
40	1689B012135645	MUHAMMET EMİR AYDIN KERİME İREM PIÇAKLI	SAMSUN ÖZEL SAMSUN DOĞA FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	BAKTERİ ÖRNEĞİ TOPLAYAN KUTUP OTONOM ARACI	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri



TÜBİTAK

2021 YILI LİSE ÖĞRENCİLERİ KUTUP ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI
FİNAL AŞAMASINA DAVET EDİLEN PROJELER

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
41	1689B012135908	SİNEM DERVİŞOĞLU KEREM ŞAHİN OĞUZ AYDIN	ORDU DR. M. HİLMİ GÜLER BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BAZI İZOLASYON MALZEMELERİNİN BUZUL ÖRTÜSÜ OLARAK KULLANILABİLME POTANSİYELLERİNİN BELİRLENMESİ	FİZİKİ BİLİMLER	Buz küre
42	1689B012137237	NUJİN KALKAN	İSTANBUL 30 AĞUSTOS MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	SICAKLIK VE NEM ÖLÇÜMÜNE DAYALI ÇOKLU VERİ HARITALAMA ARACI	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
43	1689B012137266	AKSEL DENİZ AKGÜL	İSTANBUL ÖZEL BİL FEN ÜSKÜDAR FEN LİSESİ	ADAXY.SPACE ROVER "KUTUPLAR, AY VE MARS YÜZEYİNDE BUZUL TESPİTİNDEN ELEKTROLİZ YÖNTEMİ İLE OKSİJEN VE HİDROJEN AYRIŞMASI YAPAN OTONOM ROBOT PROJESİ"	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
44	1689B012137432	TAHSİN YİĞİT GÜLTEKİN ERDEM YUSUF ASIF ALTINTUNA	İSTANBUL ÖZEL BEYLİKDÜZÜ MODERN EĞİTİM KOLEJİ FEN LİSESİ	MERGEN - SALINCAK (BOGIE) MEKANİZMASI KULLANAN ÇOK AMAÇLI ARAMA VE KEŞİF ARACI	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
45	1689B012137546	BERKE ÇİÇEK ALPER ÇAMLI	İSTANBUL ÖZEL TUZLA DOĞA ANADOLU LİSESİ	ANTARKTİKA ATMOSFERİNDE UV IŞIĞININ OZON KONSANTRASYONU ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ÖLÇÜLMESİ (PİRİCET)	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
46	1689B012137563	MEHMET AĞU ŞEVVAL TANER	KOCAELİ İZMİT BİLİM VE SANAT MERKEZİ	THWAİTES "KIYAMET" BUZULUNUN 2100 YILINA KADAR OLAN YÜKSEKLİK VE KÜTLE KAYBININ TAHMİNİ	FİZİKİ BİLİMLER	Buz küre
47	1689B012137632	EFE ÖZBAL ESİLA ÖZDEMİR	KOCAELİ İZMİT BİLİM VE SANAT MERKEZİ	GÜNEY KUTBU'NDA KALICI OPTİK TELESKOP KURMAK İÇİN UYGUN YERLERİN TESPİT EDİLMESİ	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
48	1689B012137667	KİSAN HELEN YETER	MERSİN İÇEL ANADOLU LİSESİ	ANTARKTİKA BÖLGESİNDEKİ FARKLI İSTASYON VERİLERİ KULLANARAK SICAKLIK DEĞİŞİMİ ANALİZİ	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
49	1689B012137669	ELA KARABEKİROĞLU YİĞİT TÜRKÖĞLU AYŞE ZEYNEP ONUR	SAMSUN ÖZEL SAMSUN BAHÇEŞEHİR KOLEJİ ATAKUM FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	COSPOLE KUTUP İSTASYONU	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
50	1689B012137869	ALPHAN BARTU ALTINTAŞ EFE TANYEL	TRABZON FARUK BAŞARAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	LAZER İLE ALTERNATİF HABERLEŞME TEKNOLOJİSİ	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
51	1689B012137893	SUDENAZ SÖYLEMEZ	GAZİANTEP ÖZEL GAZİANTEP BAHÇEŞEHİR KOLEJİ FEN TEKNOLOJİ LİSESİ	ALGLER İLE ISIYI KORU	FİZİKİ BİLİMLER	Meteoroloji, İklim, Atmosfer ve Uzay
52	1689B012137910	BEYZA NUR ÖZKER MUHAMMED ALİHAFİZOĞLU GÖKTUĞ BİLGETÜRK	YALOVA ATATÜRK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	İNSANSIZ KUTUP MIKROMETEORİT AVCISI	FİZİKİ BİLİMLER	Yenilikçi Teknolojiler, Gözlem Sistemleri
53	1689B012105211	ZEYNEP GÜZELYURT MEHMET YÜKSEL	UŞAK BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ANTARKTİKA'NIN DÜNÜ, BUGÜNÜ, GELECEĞİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
54	1689B012105336	MELİKE KUREL ZEYNEP ESRA YILMAZ	İSTANBUL KOCASINAN ÇOK PROGRAMLI ANADOLU LİSESİ	BUZUL COĞRAFYANIN GÜNEŞİ YUPIK MASKELERİNDE SAKLI	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
55	1689B012120116	TALHA ÇETİNKAYA	BOLU FEN LİSESİ	ANTARKTİKA VE ARKTİK BÖLGELERİNDE KURULACAK İDEAL YÖNETİMLERİN SWOT ANALİZİ YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
56	1689B012124547	YİĞİT FIRAT ALTUN	KOCAELİ GEBZE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	GEBZE' DE Kİ ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ'NİN KUTUPLAR VE BUZ SPORLARINA BAKIŞ AÇISI	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
57	1689B012124778	KADİR GÜNAL KEREM YILDIZ	BURSA ÖZEL AYDIN LİYAKATLI MEZUNLAR EDİNDİREN DEĞERLER AKADEMİSİ (ALMEDA) KOLEJİ FEN LİSESİ	SOĞUK YÖNETİM	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
58	1689B012125241	ZEYNEP NİSA CERTEL ÖVGÜ KEFELİ FERHAT ERİM ÖZTÜRK	SAMSUN ROTARY KULÜBÜ BİLİM VE SANAT MERKEZİ SAMSUN ÖZEL SAMSUN TAKEV ANADOLU LİSESİ	BİR KUTU OYUNU TASARIMI: ARKTİK BÖLGEDE NELER OLUYOR?	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
59	1689B012127471	YUSUF BARAN DOĞAN ZAHİR BARAN ÇEVİK	DİYARBAKIR TED DİYARBAKIR KOLEJİ ÖZEL ANADOLU LİSESİ	BUZLAR İÇİNDE YAŞAM: ESKİMOLAR'IN SOSYO-KÜLTÜREL YAPISININ İNCELENMESİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
60	1689B012128761	FATMA AYBIKE YAVUZALP	İSTANBUL FUAT SEZGİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	ARKTİK BÖLGESİNDE ÇEVRESEL ÖZYETERLİLİK VE DEPRESYON İLİŞKİSİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar



TÜBİTAK

2021 YILI LİSE ÖĞRENCİLERİ KUTUP ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI
FİNAL AŞAMASINA DAVET EDİLEN PROJELER

SIRA NO	BAŞVURU NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	ANA ALANI	TEMATİK ALANI
61	1689B012129958	ZEYNEP TEKEŞ BERFİN SADAK	ŞIRNAK HACI MEHMET ÖKTEN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	TÜRKİYE'NİN, KUZEY KUTUP BÖLGESİ'NİN PARLAYAN DEĞERİ ARKTİK BÖLGESİNE YÖNELİK POLİTİKASI	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
62	1689B012130131	BALIM NAZ ÇOBANOĞLU	EDİRNE ÖZEL EDİRNE TED KOLEJİ ANADOLU LİSESİ	ÜLKEMİZDE LİSE ÖĞRENCİLERİNİN CAZİBE MERKEZİ KUTUPLARA YÖNELİK FARKINDALIĞI VE FARKINDALIĞI ARTTIRMA ÇALIŞMALARI	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
63	1689B012132032	ZEYNEP ASELSU UYSAL ELİF CEYLİN TOĞRAL	ESKİŞEHİR ÖZEL YENİ YOL FEN LİSESİ	KUTUPLARIN YENİ LİDERİ TÜRKİYE	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
64	1689B012133773	ALİM KAYA MUHAMMED TAYYİP AĞAR	ERZURUM SEZAI KARAKOÇ ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	ÜLKEMİZİN ULUSAL KUTUP POLİTİKASI HEDEFLERİNDE EĞİTİM VE FARKINDALIĞIN ROLÜ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerinin Yönetimi
65	1689B012135508	AZRA AYTEN YANIK EREN KILINÇ	ANTALYA ÖZEL ANTALYA YÜKSELİŞ KOLEJİ FEN LİSESİ	ARKTİK BÖLGESİNİN YERLİ AKTÖRLERİ (KUZEYLİLER)	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
66	1689B012135618	ZAHİDE NUYAN	VAN GÜZEL SANATLAR LİSESİ	KUTUP BÖLGELERİ VE ÇİZGİ FİLM: KUTUP BİLİNCİ OLUŞTURMA ÇERÇEVESİNDE YERLİ VE YABANCI YAPIM ÇİZGİ FİMLERİN KARŞILAŞTIRILMALI İNCELENMESİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
67	1689B012136078	SALİH TAHA ACAR	MERSİN YENİŞEHİR BELEDİYESİ BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KUTUP YILDIZLARI KEŞİFTE; DÜNYA'NIN UCUNDAKİ KÜLTÜRE YOLCULUK	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
68	1689B012136615	İLAYSU ŞAHİN	KAYSERİ ŞEHİT NURİ AYDIN SAĞIR ANADOLU LİSESİ	KUTUP BÖLGELERİNİN KÜLTÜREL HAZİNESİ; GELENEKSEL EKOLOJİK BİLGİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
69	1689B012136995	BORAN CAN YAĞMUR KARA	NİĞDE AKŞEMSEDDİN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	OYNUYORUM, KUTUPLARI ÖĞRENİYORUM: GÜNEYİN İNCİSİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
70	1689B012137334	AZİZENUR YILDIRIM TUĞRA ARKAN	İZMİR ÖZEL İZMİR ATATÜRK ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ NEDİM UYSAL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	KUZEY ARKADAŞLIĞI PLATFORMU	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
71	1689B012137557	MURAT BEŞLİ	İZMİR ATATÜRK LİSESİ	ESKİMO HALKLARINDA KADININ MİTLERDEKİ VE GELENEKSEL HİKAYELERDEKİ YERİ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
72	1689B012137819	HİLMİ EMRE GÖKTAŞ	MERSİN YUSUF KALKAVAN ANADOLU LİSESİ	KUTUP HİKAYEMİZ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
73	1689B012137841	İLAYDA DAVAS	AYDIN SOSYAL BİLİMLER LİSESİ	MASALLARDA KUTUP KÜLTÜRÜ	SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER	Kutup Bölgelerine Yönelik Kültürel Çalışmalar
74	1689B012117347	NAZLİCAN VURAL	MERSİN 15 TEMMUZ ŞEHİTLER ANADOLU LİSESİ	EDGE OYA (EDGE) ADASI BUZUL KÜTLESİNİN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ ORTAMINDA 1988 VE 2019 YILLARINDAKİ DEĞİŞİKLİK ANALİZİ	YER BİLİMLERİ	Uzay Bazlı Sistemler ve İHA
75	1689B012124348	MUHAMMED EMİN ÇALIŞKAN MURAT UMUT AÇIKGÖZ	ANKARA PROF.DR.NECMETTİN ERBAKAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	UYDULARIN GÖZÜNDEN THWAİTES BUZULU (UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KULLANILARAK THWAİTES BUZUL KÜTLESİNİN ZAMANSAL DEĞİŞİMİNİN BELİRLENMESİ)	YER BİLİMLERİ	Uzay Bazlı Sistemler ve İHA
76	1689B012130461	MUHAMMET TAHİR BÜYÜKHAVACIGİL	KONYA- MERAM FEN LİSESİ	ANTARKTİKA'DA OTONOM İHA'LARLA KAR KALINLIĞI ÖLÇÜMÜ	YER BİLİMLERİ	Uzay Bazlı Sistemler ve İHA
77	1689B012133959	İSMAIL BULUT SAMET TAŞKAYA ENES BAŞÇI	BATMAN CUMHURİYET MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ	UZAKTAN ALGILAMA VE CBS İLE ANTARKTİKA KİTASI LARSEN-C BUZULUNDAKİ DEĞİŞİMLERİN İNCELENMESİ	YER BİLİMLERİ	Uzay Bazlı Sistemler ve İHA
78	1689B012135507	MEHMET METEHAN KIR EREN TIĞLI ŞEYHMUS EVREN ALHAS	İSTANBUL ÖZEL BAĞÇEŞEHİR FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	ANTARKTİKA'DA METEORİT ARAMA-TESPİT FAALİYETLERİNE YARDIMCI İHA FAYDALI YÜKÜ	YER BİLİMLERİ	Uzay Bazlı Sistemler ve İHA
79	1689B012135687	HEVAL HÜSEYİN UYGUR	BURSA BTSO KAMİL TOLON BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BERLESE HUNİSİ KULLANILARAK YERKÜRE MANYETİK ALAN ÇİZGİLERİNİN TOPRAK EKOSİSTEMİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ	YER BİLİMLERİ	Litosfer
80	1689B012135834	NİSANUR AYDIN ZEYNEP YARGI	VAN ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	VAN GÖLÜ HAVZASI ANTARKTİKA AÇIK HAVA LABORATUVARI	YER BİLİMLERİ	Deniz/Göl Jeolojisi ve Jeofiziği