

2011 YILI ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARASI ARAŞTIRMA PROJELERİ FİNAL YARIŞMASI  
SERGİLENEN PROJELERİN DERECELERİ

SIRA NO	ÖĞRENCİNİN ADI SOYADI	REHBER ÖĞRETMENLERİN ADI SOYADI	OKULU	PROJENİN ADI	DALI
---------	-----------------------	---------------------------------	-------	--------------	------

**YILIN GENÇ ARAŞTIRMACISI**

Biyoloji 3	BERŞAN ÖZCAN	MURAT SARIZ	ANKARA FEN LİSESİ	DROSOPHİLA MELANOGASTER'İN YAŞAM DÖNGÜSÜNÜN ÜÇ EVRESİNDE (EMBRYO-LARVA-ERĞİN) Y KROMOZOMU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI	BIYOLOJİ
------------	--------------	-------------	-------------------	--	----------

**BİRİNCİLİK ÖDÜLLERİ**

Bilgisayar 6	FURKAN USTA KEMAL FURKAN BEK	MUSA DEMIRELLİ	İZMİR ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	POLYGEN	BİLGİSAYAR
Biyoloji 3	BERŞAN ÖZCAN	MURAT SARIZ	ANKARA FEN LİSESİ	DROSOPHİLA MELANOGASTER'İN YAŞAM DÖNGÜSÜNÜN ÜÇ EVRESİNDE (EMBRYO-LARVA-ERĞİN) Y KROMOZOMU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI	BIYOLOJİ
Biyoloji 13	EMİR AYCAN BEDEL CEM ÖZTÜRK	ÖMER ÖZCAN	İSTANBUL ATATÜRK FEN LİSESİ	ENZİMATİK BİYOKAYIT HÜCRELERİ KULLANILARAK FOTOSENTEZ YOLUYLA ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ VE BUNUN ÜZERİNE ÇEŞİTLİ PARAMETRELERİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 22	DENİZ YAŞAR	FÜSÜN KOŞUMCU	MERSİN FEN LİSESİ	JUNIPERUS FOETIDISSİMA'NIN IN-VİTRO ÇOĞALTIMI	BIYOLOJİ
Coğrafya 3	ERKNAZ ECEHAN ERK	AYLİN ERGÜL	ANKARA TED ANKARA KOLEJİ VAKFI ÖZEL LİSESİ	BİR DESTANIN STRATEJİSİ; ÇANAKKALE SAVAŞI ÜZERİNE BİR MEKAN ANALİZİ	COĞRAFYA
Uygulamalı Fizik 9	TANSEL BARAN YAŞAR	PINAR ELGAY	İSTANBUL ÖZEL BAĞÇEŞEHİR FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	TRİBOMANİYETİK BAĞLANTI SİSTEMİ	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 18	MELİSA TOKMAK ALİYE BİHTER GÜNAL	MERAL UĞURLU	KOCAELİ TÜRK EĞİTİM VAKFI ÖZEL İNANÇ TÜRKİŞ ANADOLU LİSESİ	FARKLI BALLARIN OPTİKSEL AKTİVİTELERİNİN DENEYSEL YÖNTEMLERLE İNCELENMESİ	FİZİK UYGULAMALI
Kimya 14	ÇAĞRI TAŞPINAR AHMET DİRİCAN	ÖZKAN KILINÇ	NEVŞEHİR ÖZEL ALTINYILDIZ FEN LİSESİ	ATIK SULARDAKİ AĞIR METAL İYONLARININ DÜŞÜK MALİYETLİ DOĞAL ADSORBANTLAR KULLANILARAK GİDERİLMESİNİN ARAŞTIRILMASI	KİMYA
Matematik 2	KURŞAT RAŞİM MESTAV CÜNEYD ÖZTÜRK	NUFER ÖZTÜRK	ANKARA FEN LİSESİ	TAM BÖLERLİK FONKSİYONU ÜZERİNE KULLANIŞLI BİRKAÇ EŞİTLİK VE UYGULAMALARI	MATEMATİK
Sosyoloji 12	MELEK NUR OKTAY	BURCU CEBELOĞLU	İZMİR ÖZEL ÇAKABEY LİSESİ	KADIN SİGİNMA EVLERİNE BASVURAN KADINLARIN SOSYAL PROFİLİ 'İZMİR ÖRNEĞİ'	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 24	BURCU USTA İREM PEKER	MEHMET SEVGİLİ	MERSİN FEN LİSESİ	AİLE HEKİMLİĞİ SİSTEMİNİN SOSYOLOJİK ANALİZİ -MERSİN ÖRNEĞİ-	SOSYOLOJİ
Tarih 1	HATİCE KÜBRA ALPAY EMRE ÖZÇELİK	AYŞE ESRA PEKER	ANKARA GAZİ ÜNİVERSİTESİ VAKFI ÖZEL FEN LİSESİ	BİR VAROLUŞ MÜCADELESİ:TANZİMAT DÖNEMİNDE OSMANLI DEVLETİNİN ULUSLAR ARASI SERGİLERE KATILIMI VE SONUÇLARI	TARİH
Tarih 4	ŞEYMA NUR ALTUN MELİKE BATGIRAY	SEÇKİN GÖRÜŞÜK	ÇANAKKALE BİGA ATATÜRK ANADOLU LİSESİ	KAFKASYADAN ANADOLU'YA GÖÇLER VE BİGA YÖRESİNE YERLEŞİMLER	TARİH

**İKİNCİLİK ÖDÜLLERİ**

Bilgisayar 9	MEHMET FURKAN DEMİREL FAİTH ALİ CEYLAN	HAKAN GENÇOL	KONYA ÖZEL BÜYÜKKOYUNCU FEN LİSESİ	VIDEO HABER PORTALI EKLENTİLİ GASTEMATİK YAZILIMI	BİLGİSAYAR
Biyoloji 7	MERYEM İREM TOKSOY NURTEN GÖZDE ESMİ	ÖZCAN ZEYBEKOĞLU	DENİZLİ ERBAKIR FEN LİSESİ	ŞEVKETİ BOSTAN (SCOLYMUS HISPANICUS L.) BİTKİSİNİN TOPRAK SOLUCANININ ( LAT. OLİGOCHAETA) REJENERASYONU HIZINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 12	SERCAN DEVECİ AYÇA GÖKÇE	GÜLKAN AVCI	HATAY İSKENDERUN TOŞÇELİK FEN LİSESİ	ÖLÜ ÖRTÜ VE TOPRAK EKLEMBACAKLILARININ ORMAN EKOSİSTEMİNDEKİ YÜKSELTEİ DEĞİŞİMİNE GÖRE SAYI VE ÇEŞİTLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI	BIYOLOJİ
Biyoloji 31	TUĞÇE DOĞA ÖZDEMİR ÇİĞDEM İREM İLERİ	GÜLSEMIN SAVAŞ	TEKİRDAĞ MİLLİ PİYANGO FEN LİSESİ	YAY YAPIŞTIR DOĞAL OLSUN	BIYOLOJİ
Coğrafya 7	DİLDE REFHAN KARABULUT BİNNAZ HAZAL KALKAVAN	DİLEK ŞEKERLİ	İSTANBUL ÖZEL MEF LİSESİ	İSTANBUL BOĞAZINDA TUZLULUK ORANI VE SEVİYE FARKINDAN DOLAYI OLUŞAN TERS AKINTI VE GÜÇLÜ GİRDAPLARA KARŞI BOĞAZDAN GEMİ GEÇİŞ GÜVENLİĞİ İÇİN 'TERS TELEFERİK' YÖNTEMİYLE KAZALARIN ÖNLENMESİ	COĞRAFYA
Uygulamalı Fizik 3	MUZAFFER ARDA BÜYÜKSAN UGUR CAN ÖNDÜÇ	ASLI HAŞÇELİK	ANKARA LEYLA TURGUT LİSESİ	SERAMİKTEKİ GİZLİ GÜÇ "PIEZO ELEKTRİK ETKİ" TAŞITLARDAN ENERJİ ÜRETİMİ	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 17	HALİT ÇETİN MEHMET OZAN ÖZCEVİZ	FERHAT ÇEKİM	KAYSERİ MELİKGAZİ MUSTAFA EMİNOĞLU ANADOLU LİSESİ	KLOROFİL ÜZERİNDEKİ ELEKTRONLAR SAYESİNDE GÜNEŞ PANELİNDEN ELEKTRİK ÜRETİMİ	FİZİK UYGULAMALI
Kimya 4	MUHAMMED BALTİK ŞEYHMUS KAVAK	ZALE TOPAL	DİYARBAKIR REKABET KURUMU CUMHURİYET FEN LİSESİ	TEMİZ ALTERNATİF ENERJİ ORGANİK GÜNEŞ PİLİ	KİMYA
Matematik 7	MUHAMMED İKBAL ULVI İRFAN TEKİR	YÜKSEL DEMİR	ERZURUM ÖZEL AZİZİYE FEN LİSESİ	EŞİTSİZLİK ÜZERİNE YENİ BİR ÇALIŞMA	MATEMATİK
Matematik 8	MURAT AKDOĞAN MERT RECEP ÇİFÇİ	ABDULLAH TOPÇU	İSTANBUL KULELİ ASKERİ LİSESİ KOMUTANLIĞI	ESKİ TEORİ YENİ İSPAT	MATEMATİK
Sosyoloji 23	UÇURCAN AKBÜDAK OSMAN DEMİRCİ	MEHMET SEVGİLİ	MERSİN FEN LİSESİ	PROFESYONEL TEKNE BALIKÇILARININ SOSYOLOJİK ANALİZİ: MERSİN İLİ ÖRNEĞİ	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 29	İDRİS ÖZTÜRK EMRAH ÖZMEN	CEMİL ASLAN	SİİRT ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ	PANSİYONLARDA(YİBO) KALAN ÖĞRENCİLERİN OKULA UYUM SÜRECİ VE YİBO'LARA GİTMEME NEDENLERİNİN ARAŞTIRILMASI, SİİRT İLİ ÖRNEĞİ	SOSYOLOJİ
Tarih 12	UĞUR YÖGEN	YAKUP TUNCEL	MALATYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BİR GİRİT MÜBADİLİ: YÖGEN AİLESİ	TARİH
Tarih 17	ATAGÜN ULAŞ İŞIKTAŞ MİNE SAĞLAM	GÜLDEREN TURAN ARS	UŞAK FEN LİSESİ	0 YILLARDA ÇOCUKTULAR, BUGÜN BİZE YAŞAYAN KAYNAK OLDULAR (BİR SÖZLÜ TARİH ÇALIŞMASI: UŞAK'TA YUNAN MEZALİMİ)	TARİH

**ÜÇÜNCÜLÜK ÖDÜLLERİ**



TÜBİTAK

2011 YILI ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARASI ARAŞTIRMA PROJELERİ FİNAL YARIŞMASI

SERĞİLENEN PROJELERİN DERECELERİ

Bilgisayar 4	BERKAY DEMİR BERK SELVİOĞLU	COŞKUN SEZER	İSTANBUL ÖZEL MEF LİSESİ	HAREKET ALGILAMA	BİLGİSAYAR
Bilgisayar 8	SAFA KADİR TOKAY FAHREDDİN SİNAN ŞAHİN	YAKUP DİNÇALTIN	KAYSERİ ÖZEL KILIÇASLAN FEN LİSESİ	3D UZAYDA HEDEF BOMBALAMA VE GÜZERGAH TESPİTİ	BİLGİSAYAR
Biyoloji 6	BURAK ASLAN MUHAMMED KOCABAŞ	MUSTAFA ŞEVİK	BURSA IŞIKLAR ASKERİ HAVA LİSESİ KOMUTANLIĞI	B.K.S. (BİTKİ KORUMA SİSTEMİ), ÇÖVEN KÖKÜ EKSTRAKSİYONU İLE ELDE EDİLEN SAPONIN VE KÖKÜN EKSTRAKT KARIŞIMI KULLANILAN, BİTKİLERİN KÜRESEL ISINMANNI ETKİLERİNDEN (GÜNEŞ YANKILARI vb.) VE TARIM ZARARLILARINDAN KORUNMASI	BIYOLOJİ
Biyoloji 15	CEM ÇELİK OZAN ÖZKAN	AHMET ÇAKIL	İSTANBUL ŞEHREMINİ ANADOLU LİSESİ	MİKROBİYAL YAKIT HÜCRELERİNDE EXOELECTROGEN ANAEROB BAKTERİLER KULLANILARAK ATIK SULARDAN ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 18	OLCAY AKÇAY SELEN SARUHAN	FIGEN ÖZYILDIZ	İZMİR VALİ VECDİ GÖNÜL ANADOLU LİSESİ	OZONLANMIŞ ACI BİBER ÇEKİRDEK YAĞI HAPSEDİLMİŞ MİKROKAPSÜLLER EMDİRİLEN ANTIMİKROBİYAL KUMASLAR	BIYOLOJİ
Biyoloji 27	AYŞENUR KOZLU RABİA DİLARA MADEN	SEVİLAY KOCABAŞ	SAKARYA FEN LİSESİ	KOMPAKT FLORESANLI LAMBALARIN ALLIUM CEPHA GELİŞİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI	BIYOLOJİ
Biyoloji 29	MERYEM KORKMAZ EZGİ ŞAHİN	CEMİLE CANŞİ DEMİR	SINOP FEN LİSESİ	MERCANKOŞK, GÜVEY OTU, KARAKEKİK BİTKİ EKSTRAKT LARI VE KEKİK YAĞI KATKILI AYVA ÇEKİRDEĞİ JELİNDEN ANTIMİKROBİYAL JEL YAPIMI	BIYOLOJİ
Coğrafya 2	BAYRAM KIRKIL	YELİZ ŞİMŞEK	AKSARAY ESKİL 75. YIL LİSESİ	TUZ GÖLÜNÜ KÜRESEL ISINMA DEĞİL, BİLİNÇSİZ İNSANLAR BİTİRECEK!	COĞRAFYA
Coğrafya 15	DERYA DOLU HALİME AKINCI	MAHMUT YAVUZER	UŞAK VALA GEDİK LİSESİ	HAMAMBOĞAZI(UŞAK-BANAZ) JEOTERMAL KAYNAKLARI VE HATİPLER'DE SERACILIKTA KULLANILABİLİRLİĞİ	COĞRAFYA
Temel Fizik 4	ULUÇ SOLT UGUR ÇAĞRI YILMAZ	MEHTAP BUDAK	İSTANBUL ÖZEL MEF LİSESİ	LLOYD GİRİŞİM SAÇAKLARININ FİBER OPTİK YÖNTEMİYLE ELDE EDİLMESİ VE UYGULAMALARI	FİZİK TEMEL
Uygulamalı Fizik 5	CAN ÖZBAŞ	CEVDET CANPOLAT	ANTALYA ÖZEL ANTALYA FEN LİSESİ	DÜZGÜN GEOMETRİK ŞEKLİ OLAN KATI CİSİMLERİN BOYCA UZAMA KATSAYISININ OPTİK YOLLARLA KOLAY OLARAK HESAPLANMASI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 10	OĞUZCAN BAŞ ONURCAN BAŞ	NECDET YAVUZ	İSTANBUL ÖZEL İSTANBUL FEN LİSESİ	TORK MANYETOMETRESİ	FİZİK UYGULAMALI
Kimya 11	ONUR CAN FATİH EKREM GÜLCE	MUSTAFA ERKAN	İZMİR FEN LİSESİ	POLİANİLİN TEMELLİ YENİ ELEKTROKROMİK POLİMER KOMPOZİTLERİNİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU	KİMYA
Matematik 5	AYKAN PERKTAŞ İBRAHİM OZAN YILMAZLAR	GÖKHAN SOYDAN	BURSA IŞIKLAR ASKERİ HAVA LİSESİ KOMUTANLIĞI	GENELLEŞTİRİLMİŞ KESİŞEN MERDİVENLER PROBLEMİ	MATEMATİK
Matematik 11	AHMED FURKAN ÖZKALAY MUHAMMET TALHA UYAR	ÖMER GÜRLÜ	İZMİR ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	KOŞELERİ KAFES NOKTASI OLAN DİŞBÜKEY ÇOKGENLER ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA	MATEMATİK
Matematik 15	MURAT FURKAN MEYDAN TEVFİK TAHA UNAT	BARİŞ ARSLAN	ORDU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	İZGARA PROBLEMLERİ	MATEMATİK
Sosyoloji 3	OSMAN ALGI ÖMER KORAY ÇAKIR	PÜREN İPEK TAMER ÇETİNGÜL	ANKARA POLATLI TEKNİK VE ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ	MESLEK LİSESİ ÖĞRENCİLERİNİN EĞİTİMLERİ İLE İLGİLİ GÖRÜŞ VE BEKLENTİLERİNİN BELİRLENMESİ; POLATLI ÖRNEĞİ	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 10	TUĞBA EKE ÇAĞLA ÇAKIR	OKAN UZELLI	İSTANBUL ÖZEL DARUŞŞAFKA LİSESİ	ŞİDDET SUÇU VE ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNDE ŞİDDET SUÇU ALGISI ARAŞTIRMASI	SOSYOLOJİ
Tarih 9	MERVE ALTIN	SİNAN BÜYÜKORAL	İZMİR ÖZEL YAMANLAR MALHUN HATUN ANADOLU LİSESİ	UNUTULMAYA YÜZ TUTMUŞ BİR SAVAŞ: PLEVNE SAVUNMASI	TARİH
Tarih 15	BUSE SARI MERVE ÖZMAN	CİVAN ÇELİK	SAMSUN İBRAHİM TANRIVERDİ SOSYAL BİLİMLER LİSESİ	ÇOK PARTİLİ HAYATA GEÇİŞ SÜRECİNDE HÜKÜMET VE MUHALEFET İLİŞKİLERİ; SAMSUN ÖRNEĞİ (1924-1950)	TARİH

TEŞVİK ÖDÜLLERİ

Bilgisayar 1	GÜLSÜM SÜMEYRA İNAL BALANUR İÇEN	MURAT YEŞİLYURT	ANKARA ÖZEL SAMANYOLU CEMAL ŞAŞMAZ FEN LİSESİ	EKONOMİK SULAMA	BİLGİSAYAR
Biyoloji 1	TOLGA ÜNLÜGENÇ EKREM ÖZTÜRK	HÜLYA LÜLEYAP	ADANA ANADOLU LİSESİ	BACİLLUS SPP. 2DEN LİPAZ ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU	BIYOLOJİ
Biyoloji 4	KAZIM MİTHAT GEMİCİ	MURAT SARIZ	ANKARA FEN LİSESİ	ALLELOKİMYASAL BİR MADDE OLAN JUGLON (5-HİDROKSİ-1,4-NAFTAKİNON) MADDESİNİN DOMUZ PITRAĞI (XANTHIUM STRUMARIUM L.) BİTKİSİNİN TOHUM ÇİMLENMESİ VE FİDE GELİŞİMİ ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 9	TAHA KORAY ŞAHİN MEHMET TURAN ÇAKMAK	MUSTAFA DİNÇ	ELAZIĞ KAYA KARAKAYA FEN LİSESİ	LİKOPENİN SERVİKAL KANSER HÜCRESİ ÜZERİNE ETKİSİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 14	ESMA GAMZE TÜRKER HALİME DULUN	EMİNE MINE BEYAZIT	İSTANBUL ÖZEL BEYLİKDÜZÜ FATİH FEN LİSESİ	ÜREAZ ENZİMİNİ KULLANILARAK AKILLI ETİKETLEME	BIYOLOJİ
Biyoloji 17	BENGİSÜ GÜNER RAMAZAN GÜLEÇ	FUNDA SEMENDEROĞLU	İZMİR ÖZEL TAKEV FEN LİSESİ	NİLOTİNİB İLE BİTKİ KÖKENLİ DOĞAL BİR BİLEŞEN OLAN RESVERATROL'UN KRONİK MEYLOİD LÖSEMİ (KML) HÜCRELERİ ÜZERİNE SİNERJİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ (RESVOTİNİB)	BIYOLOJİ
Biyoloji 23	BESTAMİ YUSUF ÇABUK ÖZGÜR İPEK	ÜMİT REMZİ DİNÇER	MERSİN MUSTAFA KEMAL ANADOLU LİSESİ	YENİ BİR KANARYA İRKi "TÜRK KIVIRCIĞI" NÜMERİK TAKSONOMİSİ VE MORFOLOJİK ÖZELLİKLERİ	BIYOLOJİ
Biyoloji 33	MASUM BURAK DAMĞACI PELDA TURĞUT	İSMAİL İŞİK	VAN TÜRK TELEKOM FEN LİSESİ	YABANCI OTLARLA MÜCADELEDE JUGLONUN DOĞAL HERBİSİT OLARAK KULLANIMI	BIYOLOJİ
Coğrafya 12	MELİHA FIÇI ESLEM BAĞLAN	MURAT ŞAHİN	SAKARYA BİLİM VE SANAT MERKEZİ	GÜNEŞ IŞINLARINDA DÜNYA'NIN GÜNLÜK HAREKETİYLE OLUŞAN AÇISAL FARKIN İSİNIMAYA ETKİSİ	COĞRAFYA
Coğrafya 13	SENA AYDIN NİSA NUR CAN	EROL YALÇINKAYA	SAMSUN AZİZ ATIK ANADOLU ÖĞRETMEN LİSESİ	SAMSUNUN COĞRAFİK YÜZ(100)Ü	COĞRAFYA
Temel Fizik 5	SEVGİ ARCA MELİH İŞERİ	NURTEN SELDA MERSİNLİOĞLU	İSTANBUL TED İSTANBUL KOLEJİ VAKFI ÖZEL LİSESİ	ZEOLİT VE GÖZENKLİ SERAMİK İKİLİSİNDEN ÇEVRE DOSTU VE EKONOMİK SOĞUTMA SİSTEMİ TASARIMI	FİZİK TEMEL
Uygulamalı Fizik 4	SEMA İDİL NİDA NALBANT	NURİ BALTA	ANKARA ÖZEL SAMANYOLU CEMAL ŞAŞMAZ FEN LİSESİ-ANKARA ÖZEL SAMANYOLU CEMAL ŞAŞMAZ KOLEJİ	ELEKTRİK SÜPÜRGESİ MOTORUNDAN IŞIK HIZINI ÖLÇEN ALET YAPIMI	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 6	SİNEM ERDOĞAN ABDÜLKERİM BALLI	RECEP ULU	BURSA KESTEL HASAN COŞKUN LİSESİ	BY-PASS SİSTEMLİ ELEKTRİK SÜPÜRGESİ	FİZİK UYGULAMALI



TÜBİTAK

2011 YILI ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARASI ARAŞTIRMA PROJELERİ FİNAL YARIŞMASI  
SERGİLENEN PROJELERİN DERECELERİ

Uygulamalı Fizik 7	FURKAN EKER AHMET FARUK BUDAK	YAŞAR CENİK	BURSA ÖZEL NİLÜFER FEN LİSESİ	NEWTON HALKALARI İLE KAĞIT KALINLIĞININ ÖLÇÜLMESİ	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 11	ADEM NOKTACI	THAMİ EL BOUKHARİ	İSTANBUL TİCARET ODASI TEKNİK VE ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ	KATI PARLAK CİSİMLERİN OTOMASYON SİSTEMİ İLE KIRILMA İNDİSLERİNİN BELİRLENMESİ	FİZİK UYGULAMALI
Uygulamalı Fizik 28	MERVE BAŞAK MESUT ALMA	MEHMET MARUF ÇEVİK	SİİRT ANADOLU ÖĞRETMEN LİSESİ	DENİZ DİBİ AKINTILARINI VE DALGA HAREKETİNİ MANYETİK ALANDAKİ YÜKLÜ PARÇACIĞA ETKİ EDEN KUVVET ARACILIĞIYLA ELEKTRİĞE DÖNÜŞTÜRME VE DEPOLAMA.	FİZİK UYGULAMALI
Kimya 3	ONUR AKDAĞ RIDVAN TURHAN	CANSU BATTAL	BURSA ÖZEL EMİNE ÖRNEK ANADOLU LİSESİ	DENİZ KABUĞUNU KULLANARAK SU KİRLİLİĞİNİN AZALTILMASI	KİMYA
Kimya 7	MEHMET ALİ YILDIRIM ASUHAN PAR	ÖZLEM KETTEOĞLU	GAZİANTEP KOLEJİ VAKFI ÖZEL FEN LİSESİ	SÜPER EMİCİ POLİ(İTAKONİK ASİT) HİDROJELLERİNİN SENTEZİ VE ŞİŞME DAVRANIŞLARI.	KİMYA
Kimya 15	NEHAR TOMAKİN	EBRU KARADAĞ UZMAN	ORDU BİLİM VE SANAT MERKEZİ	AŞIYAN YALITIM	KİMYA
Kimya 16	RASİM YÜKSEL ENES ŞENEL	ÖMER YİĞİT	ORDU TEKNİK VE ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ	BENTONİT VE AYAK SAĞLIĞI	KİMYA
Kimya 17	MUHAMMED YALGETTEKİN ESRA NUR SEKİN	ŞERİF BALCAN	ŞIRNAK CİZRE FEN LİSESİ	ÇETİ (PROSOPİS FARCTA) BİTKİSİNDEN ORGANİK DEZENFEKTAN ELDESİ	KİMYA
Matematik 1	MEHMET ÇOBAN İBRAHİM HALİL KOYUNCU	MUSTAFA BOZDAĞ	ADİYAMAN FEVZİ ÇAKMAK ANADOLU LİSESİ	VIETA FORMÜLLERİNE FARKLI BİR BAKIŞ	MATEMATİK
Matematik 4	KADİR YAŞAR EMRAH ORAL	İSMAİL ŞİRAN	BİTLİS ÖZEL SELAHADDİN EYYUBİ LİSESİ	KİRİŞ SAYISI ÇİFT OLAN KİRİŞLER ÇOKGENİNDE AÇI, ALAN VE KENAR BAĞINTILARI	MATEMATİK
Matematik 12	SELAHATTİN EYYUB KELEŞTEMUR MEHMET ZAHİD ARSLAN	ASIM TAŞ	KAYSERİ ÖZEL KILIÇASLAN FEN LİSESİ	ARDIŞIK SIFIR İÇERME PROBLEMİ	MATEMATİK
Matematik 18	POLATKAN POLAT KADRI TURUNÇ	ALİ KIDAK	VAN ÖZEL SERHAT FEN LİSESİ	EĞRİLİKTE BULDUĞUMUZ FORMÜL VE BU FORMÜLÜN UYGULAMALARI	MATEMATİK
Sosyoloji 1	SİBEL ATMACA ŞİLAN SEBUKTEKİN	ESRA METE	ADANA ATATÜRK LİSESİ	GOÇÜN OKUL BAŞARISI ÜZERİNE ETKİSİ	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 6	NACİYE USTA TUĞBA ÖZKEÇECİ	ZEKİ ÖZALP	ESKİŞEHİR SALİH ZEKİ ANADOLU LİSESİ	ORTAK MİRAS OLARAK KABUL ETTİĞİMİZ TARİHİ VE KÜLTÜREL DEĞERLERİN KORUNMASININ KENT KİMLİĞİ VE KENTLİLİK BİLİNCİ OLUŞUMU AÇISINDAN ÖNEMİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA.ESKİŞEHİR İLİ ÖRNEĞİ	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 22	SÜLEYMAN GÖRECE UFUK AYDINHAN	ZEHRA ÖZTÜRK	MANİSA SALİHLİ SEKİNE EVREN ANADOLU LİSESİ	KAFAMIZDAKİ ENGELİ KALDIRMADIKÇA,SANDIKTAKİ ENGELİ KALDIRAMAYIZ	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 25	GAMZE SAVAŞIR	TALAT UMUT	MERSİN ÖZEL TARSUS AMERİKAN KOLEJİ	CEZAEİNDE BÜYÜMEK	SOSYOLOJİ
Sosyoloji 31	EBRU SENA DÜLGE	HAKAN POLATER	VAN BİLİM VE SANAT MERKEZİ	KIRSALDAN GÖÇ EDEN ÇOCUKLARA VERİLEN OKUL ÖNCESİ EĞİTİMİN İLKÖĞRETİM DÜZEYİNDEKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI: VAN İLİ ÖRNEĞİ	SOSYOLOJİ
Tarih 7	ASYA İÇMEN MELİSA RAPTOPULOS	İŞİL KANDOLU DALBUDAK	İSTANBUL ÖZEL BAHÇEKÖY AÇI LİSESİ	TÜRK İSLAM ESERLERİMÜZESİNİN EĞİTSEL AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	TARİH
Tarih 8	MERYEM GÜLYEŞİL NERİMAN TUBA ERDEM	MEHMET AYGÜN	İSTANBUL PROF.DR.MÜMTAZ TURHAN SOSYAL BİLİMLER LİSESİ	SIYAVUŞPAŞA SAKİNLERİNİN TARİH BİLİNÇLERİNİN YAŞADIKLARI SEMT BAĞLAMINDA İNCELENMESİ	TARİH
Tarih 10	EMRE KEREM KILIÇ AHMET GÖÇEBE	AHMET KAYA	KAHRAMANMARAŞ TÜRKÖĞLU ANADOLU LİSESİ	MÜBADELENİN KAHRAMANMARAŞ'A EMANETLERİ SELANIK GÖÇMENLERİ	TARİH
Tarih 16	CEREN ÇEVİK DİDEM ÖZAY	HASAN ÖZKAYA	SAMSUN İBRAHİM TANRIVERDİ SOSYAL BİLİMLER LİSESİ	AMERİKAN GENERAL HAAN GEMİSİ İLE İSKENDERUN LİMANINDAN PUSAN KIYILARINA GİDEN SAMSUNLULAR: SON SAMSUNLU GAZİLERİN GÖZÜNDEN KORE SAVAŞI	TARİH

**KARAR**

**YILIN GENÇ  
ARAŞTIRMACISI**

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

BİRİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK

İKİNCİLİK



