



**TÜBİTAK**

**TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNİK ARAŞTIRMA KURUMU**

**2003 YILI LİSE ÖĞRENCİLERİ ARASI ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI BAŞVURULARI**

| <b>PROJENİN ADI</b>   | <b>DALI</b> |
|---|-------------|
| YAPAY SINIR AĞLARI İLE EPİLEPSİ HASTALIĞININ TESPİTİ  | BİLGİSAYAR  |
| DEĞİŞKENLERE BAĞLI ŞİFRELEME  | BİLGİSAYAR  |
| BİTMAP FORMATINDAKİ İNSAN YÜZÜ RESİMLERİNDEN KİŞİLERİN TANINMASI İÇİN METRICAL FACE IDENTIFIER (MFT) (METRİK YÜZ TANIMLAYICI) | BİLGİSAYAR  |
| VERİLERİN (SAYISAL-ALFABETİK) 2 1024 KOMBİNASYONLU BİR ŞİFRELEME METODU İLE BİR META DOSYASI ŞEKLİNDE KAYIT EDİLMESİ          | BİLGİSAYAR  |
| YÜKSEK VOLTAJA KARŞI GÜVENLİ BİLGİSAYAR   | BİLGİSAYAR  |
| İNGİLİZCE-TÜRKÇE, İKİ KELİMELİ FİLER (PHRASAL VERBS) SÖZLÜK PROGRAMI PV EXPLORER V.1.0  | BİLGİSAYAR  |
| İZOHİPSE 3D KAZANDIRMA  | BİLGİSAYAR  |
| ROBOT MOTİON PLANNING   | BİLGİSAYAR  |
| GENETİK İNTEGRASYON   | BİLGİSAYAR  |
| KARE BULMACA HAZIRLAMA  | BİLGİSAYAR  |
| POST-IT KAĞIDININ BİLGİSAYAR ORTAMINA UYARLANMASI   | BİLGİSAYAR  |

|   |            |
|---|------------|
| LPG BAYII SATIŞ PROGRAMI, MÜŞTERİ CARİ HESAP OLUŞTURMA, FİYATLANDIRMA, SATIŞ İŞLEMLERİ VE YAZICI AYARLARI                         | BİLGİSAYAR |
| BASİT VE ESNEK YAPILI MİKROİŞLEMCİ TASARIMI   | BİLGİSAYAR |
| DÜNYANIN EN HIZLI BÜYÜYEN AĞACI OLAN PAULOWNIA TOMENTOSA'NIN İN VITRODA ÇOĞALTILMASI ÜZERİNE BAZI OKSİN VE GİBERELLİNLERİN ETKİSİ | BİLGİSAYAR |
| TURKISH MAKER   | BİLGİSAYAR |
| PASCAL PROGRAMLAMA DİLİ İLE SEMBOLİK TÜREV  | BİLGİSAYAR |
| TOGOS (TÜRKİYE OYUN GELİŞTİRİCİLERİ ORTAK SİTESİ)   | BİLGİSAYAR |
| TRAFİK OKULU  | BİLGİSAYAR |
| DÜŞÜNEN SQL   | BİLGİSAYAR |
| ANALİZ  | BİLGİSAYAR |
| HER TÜR MOBİL CİHAZDAN ERİŞİLEBİLEN XML, WEB SERVİSLERİ VE NET TEKNOLOJİLERİ İLE GELİŞTİRİLMİŞ DERSHANE MOBİL WEB UYGULAMASI      | BİLGİSAYAR |
| ONLINE TEST SINAV-SORU BANKASI  | BİLGİSAYAR |
| OKUL SIS  | BİLGİSAYAR |
| ETKİLEŞİMLİ VIDEO PROGRAMI  | BİLGİSAYAR |
| ONLINE RANDEVU VE EKG (WEB SAYFASI TASARIM VE PROGRAMLAMA)  | BİLGİSAYAR |

|  |            |
|--|------------|
| İNTERNET ÜZERİNDEN KİŞİYE ÖZEL FOTOĞRAF PAYLAŞIM SİSTEMİ   | BİLGİSAYAR |
| ANİMONSTER   | BİLGİSAYAR |
| ICO  | BİLGİSAYAR |
| MULTİ İMAGE ANALYSER   | BİLGİSAYAR |
| GRIMAGER   | BİLGİSAYAR |
| NATUREL COMPUTING YÜZ İFADESİ ALGILAMA SİSTEMİ   | BİLGİSAYAR |
| ÖLÇÜM 3.0  | BİLGİSAYAR |
| QUEST POOL TEST SORUSU ARŞİVLEYİCİ, TEST OLUŞTURUCU  | BİLGİSAYAR |
| HAREKETE YÖNELEN GÜVENLİK KAMERASI SİSTEMİ   | BİLGİSAYAR |
| İN VİTRO ŞARTLARDA BİTKİ GELİŞİMİ DÜZENLEYİCİLERİNİN LEISHMANIA TROPICA PARAZİTLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI                     | BİYOLOJİ   |
| ADANA İLİ LİSE ÖĞRENCİLERİNİN BULAŞICI HASTALIKLAR HAKKINDAKİ BİLGİ DÜZEYLERİ VE TUTUMLARININ ARAŞTIRILMASI                                  | BİYOLOJİ   |
| SOSYO-EKONOMİK YÖNDEN FARKLI İKİ İLKÖĞRETİM BİRİNCİ BÖLÜM ÖĞRENCİLERİNİN FİZİKİ BÜYÜME DURUMLARININ ETKİLEYEN BAZI FAKTÖRLERİN ARAŞTIRILMASI | BİYOLOJİ   |
| ÇEŞİTLİ BİTKİ EKSTRAKLARININ DOMATESLERDE GÖRÜLEN HASTALIK ETMENİ ALTERNARIA SOLANPNİN GELİŞİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI         | BİYOLOJİ   |
| DÜNYANIN ÇEŞİTLİ BÖLGELERİNDE YAŞAYAN FARKLI VE SPESİFİK ÖZELLİKLERE SAHİP 5 BÜYÜK ÖRÜMCEK FAMILİYASI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA                    | BİYOLOJİ   |

|   |          |
|---|----------|
| PESTİSİTLERE ALTERNATİF BİR YÖNTEM; BACILLUS SPHAERICUS'LARDA SIVRISİNEK KONTROLU...  | BİYOLOJİ |
| KIRSAL ALANLARIN İSLAHINDA KULLANILAN, TIBBİ ÖNEMİ OLAN VE DOLAR AÇAN TOMURCUKLAR; KAPARI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA   | BİYOLOJİ |
| KULLANDIĞIMIZ BAZI MADDELERİN BETA BAKTERİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| KONTROLLÜ İLAÇ SALIMI İÇİN AKILLI BİR TAŞIYICI MODELİ   | BİYOLOJİ |
| SAMANDAĞ KUMSALINDAKİ CHELONIA MYDAS TÜRÜ DENİZ KAPLUMBAĞLARININ IŞIĞA VE MANYETİK ALANA YÖNETİMİNİN İNCELENMESİ  | BİYOLOJİ |
| TÜRKİYEDEKİ SICAK SU KAYNAKLARINDAN İZOLE EDİLMİŞ TERMOFİLİK BİR PROKARYOTUN 16S rRNA GEN DİZİLİMİNE DAYANARAK FİLOGENETİK ANALİZİN YAPILMASI               | BİYOLOJİ |
| KLOROPLAST VE MİTOKONDRI ORGANELLERİ ARASINDAKİ İŞBİRLİĞİ VE MAKETLERİNİN ÇEVREMİZDEN BULABİLECEĞİMİZ MALZEMELERLE SİMÜLE EDİLMESİ                          | BİYOLOJİ |
| GEOTROPİZMA   | BİYOLOJİ |
| DNA PARMAK İZİ  | BİYOLOJİ |
| GENETİK HASTALIKLAR VE PRENATAL TANI  | BİYOLOJİ |
| GASTRİT VE ÜLSERE SEBEP OLAN HELICOBACTER PLORI'NİN ÇEVREMİZDEN KOLAYLIKLA BULABİLECEĞİMİZ MALZEMELERLE SİMÜLE EDİLMESİ VE TEDAVİ YÖNTEMLERİNİ BELİRLENMESİ | BİYOLOJİ |
| SAHRA TOZUNUN KURAKLIĞIN ÖNLENMESİ YOLUNDA BİTKİLERİN GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ   | BİYOLOJİ |
| ET OBUR VE OTOBUR YAŞAM ARASINDAKİ DAVRANIŞ FARKLILIKLARI   | BİYOLOJİ |
| YÜKSEK SESLİ MÜZİK DİNLEMENİN CANLILARA ETKİSİ  | BİYOLOJİ |

|   |          |
|---|----------|
| MEMELİLERDE MENDEL YASALARININ VE VARYASYON ÇEŞİTLİLİĞİNİN İNCELENMESİ  | BİYOLOJİ |
| OLASI SAVAŞTAN SONRA GÜNEYDOĞU VE DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ MAYINLARIN MALİYETİ UCUZ BİR ŞEKİLDE ARILARDAN YARARLANARAK TEMİZLENMESİ  | BİYOLOJİ |
| SANAYİLEŞEN TARIMIN BESLENME ÜZERİNDEKİ OLUMSUZ ETKİLERİ SONUCUNDA DOĞAL TARIM ÜRÜNLERİNE DUYULAN İHTİYAÇ VE BUNLARIN EKOLOJİK ÜRÜN ADI ALTINDA PAZARLANMASI                      | BİYOLOJİ |
| YAYGIN KULLANILAN BİR PESTİSİT OLAN FENITROTHIONUN NÖROTOKSİT ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| ÖĞRENCİLER TARAFINDAN ZOR KAVRANAN MİTOZ HÜCRE BÖLÜNMELEİNİN FİYONGK MAKARNALAR KULLANILARAK AÇIKLANMASI  | BİYOLOJİ |
| EKOSİSTEMİN İSLAHI VE CANLI BİYOLOJİSİNİN KORUNMASINDA BAKTERİLERİN ANTAGONİSTİK ETKİSİ   | BİYOLOJİ |
| MAYA HÜCRELERİNİN SABİT MANYETİK ALANA TEPKİLERİNİN İNCELENMESİ   | BİYOLOJİ |
| SULAMA SUYU TUZLUĞUNUN SOLONUM MELONGENA L.(PATLICAN) BİTKİSİNİN GELİŞİMİ, TOHUMLARIN ÇİMLENMESİ VE TOPRAK YAPISI ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN İNCELENMESİ                              | BİYOLOJİ |
| TRİFENSULFURON VE TRİBENURON METHL HERBİSİTLERİNİN KULLANIMI İLE TAHİL ALANLARINDA YETİŞEN ZEHİRLİ BİR BİTKİ OLAN AGRUSTEMMA GİTHAGO L.(KARAMUK) BİTKİSİNİN GELİŞİMİNİN ÖNLENMESİ | BİYOLOJİ |
| KÜMESLERDE BİRİKEN AMONYAK KONSANTRASYONUNU ARTTIRAN FAKTÖRLER VE AMONYAK MİKTARININ KÜMES HAYVANLARI ÜZERİNE OLAN ETKİSİ   | BİYOLOJİ |
| TARIMSAL FAALİYET SONUCU SUCUL EKOSİSTEMİ KİRLETEN BETA-CYPERMETHRİNİN CYANOBACTERIA'YA ZEHİR ETKİSİNİN İNCELENMESİ   | BİYOLOJİ |
| CİVA II KLORÜNÜN LEPİSTES BALIKLARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ   | BİYOLOJİ |
| BİR AKARSUDA KİRLETİCİ KAYNAĞININ ÜST VE ALT BÖLGELERİNDEN ALINAN ÖRNEKLERDEN İNDİKATÖR ALGLERİN BELİRLENMESİ   | BİYOLOJİ |
| BİYOĞAZIN ÜRETİMİ VE KULLANIMI  | BİYOLOJİ |

|   |          |
|---|----------|
| HALKIN KULLANDIĞI BİTKİSEL İLAÇLARIN BÖBREK TAŞINA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| ÇAY ATIĞININ KÜLTÜR MANTARININ YETİŞTİRİLMESİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ  | BİYOLOJİ |
| NENE HATUN FEN LİSESİ ÖĞRENCİLERİNDE HEMOGLOBİNOPATİ TARAMASI   | BİYOLOJİ |
| TÜTÜNDEN NİKOTİNİN ÖZÜTLENMESİ  | BİYOLOJİ |
| ANTALYA DÜZLERÇAMI BÖLGESİNDE ORMAN YANGINI TEHLİKESİNİN DÜŞÜRÜLMESİNDE DENETİMLİ YAKMA TEKNİĞİNİN UYGULAMA OLANAKLARI  | BİYOLOJİ |
| ANTALYA FERRO KROM FABRİKASI, BACA TOZU ATIKLARININ FASULYE BİTKİSİNİN GELİŞMESİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| ÖZEL ANTALYA LİSESİ YERLEŞKESİNDE SEÇİLMİŞ İSTASYONLARDA RÜZGAR HIZI, NİSPİ NEM VE HAVA SICAKLIĞI DEĞİŞKENLERİNİN BELİRLENEREK KENT EKOLOJİSİ BAKIMINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ                        | BİYOLOJİ |
| DÜZLERÇAMI BÖLGESİNDE YAŞAYAN ALAGEYİK (DAMA DAMA)YERİN NİTEL VE NİCEL ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| KARBONDİOKSİTİN BİTKİLERİN BÜYÜMESİ ÜZERİNDEKİ ROLÜNÜN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| KAVUNLARDA SOLGUNLUK HASTALIK ETMENİNE KARŞI BİYOLOJİK MÜCADELE OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| TAKADES (KADİFE ÇİÇEĞİ)'İN SP NEMOTODU ÖNLEMESİ   | BİYOLOJİ |
| SERADA HOAGLAND KÜLTÜR ÇÖZELTİSİNDE YETİŞTİRİLEN LYCOPERSICON ESCULENTUM MİLLER (DOMATES) KÜLTİVARINDA FARKLI KÖK ORTAMI SICAKLIKLARININ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ VE UYGUN SICAKLIĞIN BELİRLENMESİ | BİYOLOJİ |
| ZENGİN ÇEVRENİN DIŞI VE ERKEK SIÇANLARIN ÖĞRENMELEİNE ETKİSİ VE CİNSİYETİN ÇEVRE FAKTÖRÜ GÖZ ÖNÜNE ALINARAK KARŞILAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| FELLOGEN'DEN MEYDANA GELEN FELEM DOKUSUNUN İZALASYONDA SAĞLADIĞI ENERJİ TASARRUFUNUN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| KIZIL ÇAM (PINUS BRUTIA) REÇİNESİ, İNCİR (FICUS CARICA), KAUÇUK (HEVEA PARTHENIUM) LATEXLERİNİN PATOJEN RHIZOCTONIA VE FUSARIUM FUNGUSLARININ ÜREMESİ ÜZERİNE ETKİSİ                       | BİYOLOJİ |
| BÜYÜK MENDERES HAVZASINDA BOR MİNERALLERİNİN TRITICUM DURUM (SERT BUĞDAY) BİTKİSİNİN GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİ   | BİYOLOJİ |
| OMURGASIZ TÜRLERİNİN CARETTA CARETTA TÜRÜ DENİZ KAPLUMBAĞASI YUVALARINDA BULUNMASININ BAZI BİYOTİK VE ABİYOTİK FAKTÖRLERLE İLİŞKİSİ  | BİYOLOJİ |
| AYDIN İLİ MERKEZ VE İLÇELERİNDE LİSE ÖĞRENCİLERİNİN AIDS (ACQUIRED DEFICIENCY SYNDROM) BİLGİ DÜZEYİ VE AIDS'E BAKIŞ AÇISI  | BİYOLOJİ |
| GEMLİK KÖRFEZİNDEKİ FACAL KOLİ CİNSİ BAKTERİLERİN ORTAM ŞARTLARINDAN ETKİLENMELERİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| TURUNÇGİLLERDE ZARARA YOL AÇAN (KOŞNİL=UNLUBİT) İLE BİYOLOJİK MÜCADELE YAPILMASI   | BİYOLOJİ |
| TAZE SIKILMIŞ PORTAKAL VE GREYFURT SUYUNDAKİ C VİTAMİNİNİN ZAMAN VE SICAKLIKLA DEĞİŞİMİ  | BİYOLOJİ |
| BURSA İLİ HAVA KİRLİLİĞİ VE BU KİRLİLİĞİN SOLUNUM YOLU HASTALIKLARINA OLAN ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| ENDOTHIA PARASITICA (KESTANE KANSERİ) VE PHYTOPHTORA CAMBIVORA (MÜREKKEP HASTALIĞI) HASTALIKLARININ BURSADA'KI KESTANE AĞAÇLARINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ VE ÇÖZÜM YOLLARININ GELİŞTİRİLMESİ | BİYOLOJİ |
| MİTOKONDRİYAL A HAPLOGRUBUNUN TÜRKİYE'NİN DEĞİŞİK BÖLGELERİNDEN ELDE EDİLEN MİTOKONDRİYAL DNA ÖRNEKLERİNDE SIKLIĞININ İNCELENMESİ  | BİYOLOJİ |
| ÇEVREYE ATILAN ÇÖZÜNEBİLİR ORGANİK ÇÖPLERDEN KİMYASAL PİL YÖNTEMİYLE ELEKTRİK ÜRETİLMESİ   | BİYOLOJİ |
| İLKBAHARDA BAL ARILARINDA ISITMANIN KULUÇKA VERİMİ ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| DİCLE ÜNİVERSİTESİ KAMPÜS ALANINDAKİ GSM YER İSTASYONLARININ OLUŞTURDUĞU ELEKTRİK ALANLARININ ÇAM VE MAVİSELVİ BİTKİLERİNİN KİMYASAL BİLEŞENLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ                          | BİYOLOJİ |
| TERMAL KAPLICALARINDA BACILLUS SUBTILIS PLAZMİDLERİNİN ACRIDINE ORANGE İLE ELİMİNASYONU  | BİYOLOJİ |

|   |          |
|---|----------|
| ZAKKUM BITKİSİNİN KÖK GELİŞİMİ, ÇİMLENME ÜZERİNE ETKİSİ VE ANTİBAKTERİYAL ÖZELLİKLERİ   | BİYOLOJİ |
| SOF DAĞI (GAZİANTEP)'NDA YAYILIŞ GÖSTEREN ENDEMİK BİTKİLERİN TESPİTİ, TEHLİKE KATEGORİLERİ İLE KORUMA YOLLARININ BELİRLENMESİ     | BİYOLOJİ |
| GAZİANTEP VE ÇEVRESİNDE YETİŞTİRİLEN BİBERLERE ZARAR VEREN VİRÜSLERİN DAS-ELİSA YÖNTEMİYLE SAPTANMASI                             | BİYOLOJİ |
| DÜNYANIN EN HIZLI BÜYÜYEN AĞACI OLAN PAULOWNIA TOMENTOSA'NIN İN VİTRODA ÇOĞALTILMASI ÜZERİNE BAZI OKSİN VE GİBERELLİNLERİN ETKİSİ | BİYOLOJİ |
| TEKSTİL SANAYİ ATIKLARINDAN OLAN HAŞIL MADDESİNİN AMİLAZ ENZİMLERİYLE EKOLOJİK OLARAK SÖKÜLMESİNİN ARAŞTIRILMASI                  | BİYOLOJİ |
| GÜLYAĞI VE GÜLSUYUNUN ESCHERICHIA BAKTERİLERİNİN ÜREMELERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| ADALAR BÖLGESİDENİZ SUYU ÖRNEKLERİNDE TOTAL JERM VE KOLİFORM GRUBU BAKTERİLERİYLE FİZİKO-KİMYASAL ÖZELLİKLERİN KARŞILAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| KLASİK YÖNTEM VE HACCP YÖNTEMİNE GÖRE ÜRETİLEN ELMA SUYUNDA MİKROORGANİZMA  | BİYOLOJİ |
| METİSİLİNE DİRENÇLİ STAPHYLOCOCCUS AUREUS SUŞLARINDA VANKOMİSİN DİRENCİ ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| NONYLPHENOL'ÜN BİTKİLERİN ÇİMLENMESİNE VE KLOROFİL YIKIMINA ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| ULTRAVİOLE IŞINLARININ ZARARLI MİKROORGANİZMALARA ETKİLERİ  | BİYOLOJİ |
| KÖK HÜCRELERİN DONDURULMASINDA İKİ FARKLI YÖNTEMİN KARŞILAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| DÜŞÜK VE YÜKSEK FREKANSLI AKUSTİK ENERJİLERİN FİTOPLANKTON TÜRLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| ENZİM KİNETİĞİNİN İŞLEYİŞİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR VE ELEKTRİKSEL TEPKİLİ ANOMOLİLERİNİN İNCELENMESİ                                  | BİYOLOJİ |



|   |          |
|---|----------|
| TOKSİK MADDE NEDENLİ ÖLÜMLERİN AYDINLATILMASINDA CALLIPHORIDAE ADLI BÖCEKLERDEN YARARLANMA                                      | BİYOLOJİ |
| BİTKİSEL MADENCİLİK (TOPRAKTAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN BİTKİLER YOLUYLA TEMİZLENMESİ)  | BİYOLOJİ |
| KARA MİDYE (MYTILUS SPP) KABUK YAPISININ İYONLAŞTIRICI RADYASYONLARA KARŞI ZIRHLAYICI ÖZELLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI                 | BİYOLOJİ |
| STRATOSFERİK OZON İNCELMESİNİN İNSAN SAĞLIĞINA ETKİLERİ   | BİYOLOJİ |
| KLOR BAZLI ÇAMAŞIR SULARININ BAKTERİLER ÜZERİNE ÖLDÜRÜCÜ ETKİLERİNİN KALICILIĞI   | BİYOLOJİ |
| POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU İLE KANLI İSHAL ETKENİ E.COLI TOKSİN GENİNİN GIDALARDA TESPİTİ                                      | BİYOLOJİ |
| EKONOMİK DEĞERİ OLAN ÜLKEMİZ KÖKENLİ ARPA (HORDEUM VULGARE L.) KAYNAKLARININ GENOM DÜZEYİNDE KORUNMASI VE TANIMLANMASI          | BİYOLOJİ |
| MARMARA DENİZİNDE 2003 KIŞ DÖNEMİNDE TUTULAN BALIKLARDA GENOTOKSİSİTE TAYİNİ, GENOTOKSİSİTE İÇİN BİYOİNDİKATÖR TÜR BELİRLENMESİ | BİYOLOJİ |
| REJENERASYON YAPAN PLANARIA'DA SPONTANE MUTASYON OLUŞUMU DEĞERLENDİRİLEREK, YENİ BİR MUTAGENEZ MODELİ OLUŞTURMAK                | BİYOLOJİ |
| YERLİ BEYAZ ÇÜRÜKÇÜK MANTARLARIN (BÇM) TEKSTİL ATIK SULARININ BİYOLOJİK RENK GİDERİMİNDE KULLANILMASI                           | BİYOLOJİ |
| GIDA BOZULMASINA YOL AÇAN TÜRLERİN BİYOÇEŞİTLİLİĞİ VE BOZULMA SÜRECİNİN MOLEKÜLER BİR YÖNTEMLE TAKİBİ                           | BİYOLOJİ |
| HAMSİ VE ALABALIK GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİNİN VE NESİL TÜKENME KRİTERLERİNİN MOLEKÜLER DÜZEYDE İRDELENMESİ                           | BİYOLOJİ |
| YERLİ BAKTERİ KULLANARAK PETROL KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ  | BİYOLOJİ |
| GELENEKSEL TEDAVİDE ÖNEMLİ ISIRGANOTU TÜRLERİNİN MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE TAYİNİ   | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| TÜRKİYE'YE AİT HELICOBACTER PYLORI SUŞLARININ ANTİBİYOTİK DİRENÇLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ   | BİYOLOJİ |
| DAHA GÜVENLİ, DAHA ETKİLİ İLAÇ TEDAVİLERİ İÇİN BİLİNÇLİ FARMAKOGENETİK YAKLAŞIMLARA DAİR BİR DEĞERLENDİRME   | BİYOLOJİ |
| TEKSTİL ENDÜSTRİSİNDE KULLANILAN BOYA MADDELERİNİN AMES TEST YÖNTEMİ İLE MUTAJENİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| TEKSTİL ENDÜSTRİSİ ATIK SULARINDAKİ AKTİF ÇAMUR MİKROBİYOLOJİSİNİN TANIMI VE KARŞILAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| VÜCUT KOMPOZİSYONU VE AEROBİK PERFORMANSIN, OKUL BAŞARISI İLE İLİŞKİSİ   | BİYOLOJİ |
| DOĞAL ÜRÜNLERDEN EKONOMİK ENDÜSTRİYEL HAMMADDE ÜRETİLMESİ  | BİYOLOJİ |
| KUMAŞ BOYALARININ CİLT ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN GÖZLENMESİ   | BİYOLOJİ |
| ULTRAVİOLE IŞIĞININ (254 nm) TETRASİKLİN DİRENÇLİ E.COLİ (HB 101) HÜCRELERİNE GEÇİŞ ELEMENTİ (CoC12) VARLIĞINDA MUTAJENİK ETKİSİ VE a-TOKOFEROL'ÜN MUTASYONU BASKILAYICI ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ | BİYOLOJİ |
| ELEKTROMANYETİK ALANIN TETRASİKLİN DİRENÇLİ E.COLİ HÜCRELERİNE (HB 101) GEÇİŞ ELEMENTİ (CoC12) VARLIĞINDA MUTAJENİK ETKİSİ VE a-TOKOFEROL'ÜN MUTASYONU BASKILAYICI ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ       | BİYOLOJİ |
| KAĞIT PARALARDAKİ BAKTERİLERİN TESPİTİ VE ANTİBİYOTİKLERE KARŞI DİRENÇLERİ   | BİYOLOJİ |
| HAREKETLİ REFLEKS YAYI MODELİ  | BİYOLOJİ |
| ÜZÜM ÇEKİRDEĞİ VE KABUĞUNDAN FARKLI ÇÖZÜCÜLER İLE EKSTRAKTE EDİLEN PROCYANİDİNİN ANTİBAKTERİYEL ETKİLERİ   | BİYOLOJİ |
| FERMENTE SUCUK ÜRETİMİNDE ÜZÜM ÇEKİRDEĞİ VE KABUĞU ALTERNATİF ANTIOKSİDAN VE ALTERNATİF ANTİBAKTERİYEL OLABİLİR Mİ?  | BİYOLOJİ |
| KAYSERİ'DE YETİŞTİRİLEN GILABURU (VIBURNUM OPULUS L.) MEYVESİNİN FARKLI SAKLAMA KOŞULLARINDAKİ C VİTAMİNİ MİKTARLARI   | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| GSTM1, GSTT1 VE CYP1 A1 GENLERİNDEKİ POLİMORFİZMLERİN AKCİĞER KANSERİ GELİŞİMİ ÜZERİNDEKİ OLASI ROLLERİNİN ARAŞTIRILMASI: BİREYLER VE AKCİĞER KANSERİ TANISI KONMUŞ OLAN TÜRK HASTA POPÜLASYONUNUNDA KARŞILAŞTIRMALI BİR ÇALIŞMA | BİYOLOJİ |
| MANYETİK DALGALARIN FOTOSENTEZ HIZINA TESİRİ   | BİYOLOJİ |
| SARIMSAĞIN ANTI-BAKTERİYEL ETKİSİ  | BİYOLOJİ |
| OROBANCHE TÜRLERİNİN DNA PARMAK İZLERİ YARDIMIYLA AYRILANMASI  | BİYOLOJİ |
| SIÇANLARDA KRONİK NİKOTİN UYGULAMASININ STRES ÜZERİNE ETKİLERİNDE CİNSİYET FARKLILIKLARI   | BİYOLOJİ |
| FARKLI KONSANTRASYONLARDAKİ TUZLU SULAMA SULARININ ROKA (ERUCA SATIVA) VE MARUL (LACTUCA SATIVA) BİTKİLERİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI   | BİYOLOJİ |
| BOR (B) ELEMENTİNİN AYÇİÇEĞİ (HELIANTHUS ANNUUS L.) METABOLİZMASI ÜZERİNE ETKİLERİ   | BİYOLOJİ |
| KURŞUNİ KÜF HASTALIĞI ETMENİ BOTRYTIS CINEREA'NIN FUNGUSITLERE DUYARLILIĞININ ARAŞTIRILMASI VE MOLEKÜLER TEKNİKLER KULLANILARAK, İNCELENMESİ   | BİYOLOJİ |
| KIRMIZI BİR LAG TÜRÜ İLE İZMİR KÖRFEZİ'NİN TEMİZLENMESİ VE BU TÜRÜN YAŞAM KOŞULLARININ İNCELENMESİ   | BİYOLOJİ |
| ŞEKER PANCARI (BETA VULGARIS L.) BİTKİSİNDE BOR TOKSİSİTESİNİN BİTKİ GELİŞİMİ VE ANTIOKSİDAN ENZİM AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| RADYOAKTİF İZLEYİCİ KULLANILARAK BAZI SU BİTKİLERİNİN KROM (VI) TUTMA KAPASİTELERİNİN SAPTANMASI VE ADSORBAN OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ  | BİYOLOJİ |
| MAVİ-YEŞİL ALGLERDEN SPIRULINA PLANTESIS SP'NİN SULARDA KİRLİLİK YARATAN BOR (B) ELEMENTİNİ TUTMA KAPASİTESİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| ASPIRİN UYGULAMASI İLE DOMATESTE PHYTOPHOTORA INFESTANS'A (GEÇ YANIKLIK) KARŞI HASTALIK DİRENCİNİN UYARILMASI  | BİYOLOJİ |
| İZMİR KÖRFEZİ'NDE BULUNAN MYTILUS GALLOPROVINCIALIS'DE AĞIR METAL (ESER ELEMENT) DİSTRİBÜSYONU   | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| LIGUIDAMBAR ORIENTALIS (GÜNLÜK:SIĞALA) AĞACININ KABUKLARINDAN ELDE EDİLEN ÇEŞİTLİ EKSTRAKTLARIN ANTİMİKROBİYAL ETKİSİNİN BELİRLENMESİ                  | BİYOLOJİ |
| İSPINAK F1 HYBRID TOHULARINDA MELEZLEME SAFİYETİNİN DNA MARKIRLARI YARDIMIYLA SAPTANMASI   | BİYOLOJİ |
| KÜFLERİN BİYOLOJİK KONTROLÜ  | BİYOLOJİ |
| MELAS VE MELASLI ATIK SULARDA MİKROORGANİZMALAR TARAFINDAN RENK GİDERİMİ   | BİYOLOJİ |
| KAFEİNİN İNSAN DNA'SI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİ SCE YÖNTEMİ İLE SAPTAMA  | BİYOLOJİ |
| PİRAMİT ŞEKLİNDEKİ AKVARYUMLARIN SPURİLİNA GELİŞİMİNE ETKİSİ   | BİYOLOJİ |
| NOHUTTA ANTRAKNOZA DAYANIKLILIK GÖSTEREN DNA MARKERLARININ HARİTALANMASI   | BİYOLOJİ |
| PEYNİR ALTI SUYUNUN (P.A.S.) OLUŞTURDUĞU ORGANİK KİRLİLİĞİN ARITIMINDA MİKRO VE MAKRO ALG KULLANIMININ SONUÇLARI                                       | BİYOLOJİ |
| VÜCUDUMUZDAKİ DOLAŞIM SİSTEMİNİN PLASTİK MALZEME KULLANILARAK AYRINTILARI İLE GÖREBİLECEĞİMİZ ÇALIŞIR MODELİNİN SERGİLENMESİ                           | BİYOLOJİ |
| VÜCUDUMUZDAKİ DOLAŞIM SİSTEMİNİN CAM MALZEME KULLANILARAK, AYRINTILARI İLE GÖREBİLECEĞİMİZ ÇALIŞIR MODELİN SERGİLENMESİ                                | BİYOLOJİ |
| KÜTAHYA VE İZMİR ÇEVRESİNDE YETİŞEN İSIRGAN OTUNUN ÇEŞİTLİ EKSTRAKTLARININ ANTİMİKROBİYAL VE ANTİTÜMÖRAL ETKİSİNİN BELİRLENMESİ                        | BİYOLOJİ |
| BİBERDE (CAPSICUM ANNUUM) KURŞİNİ KÜF (BOTRYTIS CINEREA PERS. :FR.) HASTALIĞINA KARŞI BİTKİ AKTİVATÖRLERİ VE FUNGİSİTLERİN TEK TEK VE KOMBİNE ETKİLERİ | BİYOLOJİ |
| KALITSAL HASTALIKLARIN TAYİNİNDE ELEKTROKİMYASAL DNA BİYOSENSÖR TASARIMI   | BİYOLOJİ |
| DENİZ MAHSULÜ KABUKLARINDAN CHITIN VE CHITOSAN ELDE EDİLMESİ VE TEKSTİL SANAYİNDE KULLANIM OLANAKLARI  | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| DOMATES MEYVELERİNDE BAZI FUNGAL KÖKENLİ ÇÜRÜMELERİN ANTAGONİST PSEUDOMANAS İZOLATLARIYLA ÖNLENMESİ  | BİYOLOJİ |
| LAVANDULA STOECHAS SUBPS, STOECHAS BİTKİSİNE AİT UÇUCU YAĞIN BİLEŞİMİ, ANTİBAKTERİYEL, ANTİFUNGAL VE ANTİOKSİDAN KAPASİTESİ VE FARMASÖTİK FORMLARDAKİ UYGULAMALARI | BİYOLOJİ |
| ZEYTİNYAĞI ELDESİ SIRASINDA OLUŞAN ATIKLARDAN (PRİNA VE KARASU) YAĞ, YAKIT VE ENERJİ ÜRETİMİ   | BİYOLOJİ |
| UÇUCU YAĞI ALINMIŞ "ORİGANUM ONİTES" KEKİK TÜRÜ ATIĞINDAN GIDA KATKI MADDESİ OLARAK KULLANILAN ANTİOKSİDAN MADDELERİN DOĞAL OLARAK ELDESİ                          | BİYOLOJİ |
| ACETOBACTER XYLINUM FC TARAFINDAN SELÜLOZ (BS) ÜRETİMİ   | BİYOLOJİ |
| BİTKİ ALARM HORMONLARIYLA TARIM ÜRÜNLERİNİN BÖCEK İSTİLASINA KARŞI DİRENME GÜCÜNÜN ARTTIRILARAK, VERİMİN FAZLALAŞMASI  | BİYOLOJİ |
| TAŞKÖPRÜ SARMSAĞININ ANTİMİKROBİYAL ETKİSİNİN BELİRLENMESİ   | BİYOLOJİ |
| SARIMSAK BİTKİSİNE ANTİMİKROBİYAL ÖZELLİK KAZANDIRAN "ALLİCİN" VE ENZİMİNİ KODLAYAN GENİN, İZOLE EDİLEREK DİĞER TARIM ÜRÜNLERİNE AKTARILMASI                       | BİYOLOJİ |
| SALVIA FRUCTOSA VE ROSMARINUS PTTICINALIS BİTKİLERİNİN ANTİSEPTİK ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI  | BİYOLOJİ |
| AĞAÇ FİDANLARININ YAŞAMA OLASILIĞINI ARTIRMA   | BİYOLOJİ |
| HAVADAKİ TANECİKLERLE SOLUNUM HASTALIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİYİ KOLAY BİR ŞEKİLDE BELİRLEME   | BİYOLOJİ |
| İŞ ORTAMINDA MARUZ KALINAN KİMYASAL MADDELERİN MESANE KANSERİ OLUŞUMUNA ETKİSİNİN İNCELENMESİ  | BİYOLOJİ |
| TRANSJENİK BİTKİLERİN GÜMRÜK KAPILARINDA TESPİTİ   | BİYOLOJİ |
| DEMİRCİ YÖRESİNDE YETİŞEN BİTKİLERLE KÖK BOYASI ELDE EDİLMESİ  | BİYOLOJİ |

|   |          |
|---|----------|
| BAZI ÇİÇEKLI BİTKİLERDE ANTERLERİN POLEN MİKTARININ BELİRLENMESİ  | BİYOLOJİ |
| SACCHAROMYCES CEREVISIAE KULLANILARAK ZEYTİNYAĞI FABRİKASI ATIĞINDAN ETİL ALKOL ÜRETİMİ VE KİRLİLİK YÜKÜ GİDERİMİ                     | BİYOLOJİ |
| MANİSA YÖRESİNDE YETİŞEN BAZI AĞAÇSI TÜRLERİN ÇİÇEKLENME DÖNEMLERİNİN FENOLOJİK GÖZLEMLERİ  | BİYOLOJİ |
| İKLİMSSEL, BİYOLOJİK VE JEOPEDOLOJİK AÇIDAN TUBER MELANOSPORUM TÜRÜ MANTARIN TÜRKİYE'DE YETİŞTİRİLEBİLECEĞİ ALANLARIN TESPİT EDİLMESİ | BİYOLOJİ |
| DEMLENMİŞ ÇAY POSASINDA KÜLTÜR MANTARI (PLEUROTUS OSTREATUS) YETİŞTİRİLMESİ   | BİYOLOJİ |
| 16.YÜZYILDA OSMANLI DEVLETİNDE YAPILARDA BULUNAN SİNEK VE ÖRÜMCEKLERE KARŞI BİYOLOJİK MÜCADELE  | BİYOLOJİ |
| CEP TELEFONLARI VE BAZ İSTASYONLARININ İPEK BÖCEĞİNİN GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ  | BİYOLOJİ |
| BULDUĞUMUZ BİTKİ FOSİLLERİNİN ÜZERİNE YAPILAN TÜR TESPİT ÇALIŞMALARI  | BİYOLOJİ |
| BİTKİLERDE HORMONSUZ VERİMLİLİĞİ, DAYANIKLILIĞI, KALİTEYİ SAĞLAYAN YENİ BİR YÖNTEM; BİTKİ AKTİVATÖRLERİNİN MARUL ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ  | BİYOLOJİ |
| KÖK BOYA (RUBIA TINCTORUM) BİTKİSİNDE AGROBACTERIUM RHIZOGENES ARACILIĞIYLA TRANSFORME SAÇAKLI KÖK OLUŞUMU                            | BİYOLOJİ |
| ENZİM AKTİVİTESİNE BASINÇ DEĞİŞİKLİĞİNİN ETKİSİ   | BİYOLOJİ |
| BAKTERİLERİN ANTİBİYOTİKLERE DUYARLILIĞININ SAPTANMASINDA FLOROMETRİK METODUN DEĞERİ  | BİYOLOJİ |
| OCIMUM BACILICUM'UN SİNEK VE BÖCEKLERDEKİ AFFİNİTELERİNİN İNCELENMESİ   | BİYOLOJİ |
| BAZI EKMEKLİK BUĞDAY ÇEŞİTLERİNDE ANTER KÜLTÜRÜ KULLANILARAK KALLUS OLUŞTURULMASI   | BİYOLOJİ |

|  |          |
|--|----------|
| DENİZEL ALANLARDA KOLİFORM BAKTERİLERİNİN TESPİTİNDE ALTERNATİF ÇÖZÜM; AKDENİZ MİDYESİ                     | BİYOLOJİ |
| MAGNETİK KUVVETLERDEN YARARLANARAK DURMA MESAFELERİNİ AYARLAMAK  | FİZİK    |
| EĞİK DÜZLEMDE HAREKET EDEN SİLİNDİRİN ENERJİ KORUNUMU  | FİZİK    |
| DİELETRİKLERİN IŞIN YANMASI, KIRILMASI VE DALGALARIN YAYILMASINDAKİ ETKİSİ                                 | FİZİK    |
| YILDIRIM ENERJİSİ İLE ELEKTRİK ELDE EDİLMESİ   | FİZİK    |
| HAVA İLE ÇALIŞAN İÇTEN YANMALI MOTOR   | FİZİK    |
| İKİ GÖLGE ARASINDAKİ AÇI İLE GÖLGE UZUNLUĞU İLE OLAN BAĞINTI DENEYİNİN AÇIKLAMASI                          | FİZİK    |
| FARADAY ETKİS'NDEN YARARLANARAK GLİKOZ DERİŞİMİNİN ÖLÇÜLMESİ   | FİZİK    |
| GATE'LERİN UYARTI SİSTEMİNDE KULLANILMASI (MANTIKSAL ENTEGRE DEVRESİ)                                      | FİZİK    |
| HIZLANDIRILMIŞ ELEKTRONLARIN DIŞ MANYETİK ALANDA SAPTIRILMASI METODU İLE YÜK/KÜTLE ORANININ TAYİN EDİLMESİ | FİZİK    |
| WHEATSTONE BRIDGE  | FİZİK    |
| RUTUBET VE ISLAKLIK DEDEKTÖRÜ  | FİZİK    |
| ÇÖP TOPLAYAN ROBOT KOL   | FİZİK    |
| CANDU TİPİ REAKTÖRLERİN ÇALIŞMA PRENSİBİNİN MAKET ÜZERİNDE GÖSTERİMİ                                       | FİZİK    |

|  |       |
|--|-------|
| BİLİNMEYEN DÜNYA   | FİZİK |
| QUONTUM HALL OLAYI   | FİZİK |
| TARAMALI MİKROSKOPTA ELEKTRONLARIN İNCELENMESİ   | FİZİK |
| RADYASYON DEDEKTÖRÜ  | FİZİK |
| FRAKTAL DÜNYA: MANDEL BROT KÜMESİNİN İRDELENMESİ VE BİLGİSAYAR YARDIMI İLE GÖRÜNTÜLENMESİ      | FİZİK |
| SİS ODASI DENEYİNDE, ALFA IŞINLARININ GÖZLENMESİ   | FİZİK |
| DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ   | FİZİK |
| ÜZERİNDEN AKIM GEÇEN İLETKEN BİR TELİN İÇİNDEKİ SICAKLIĞIN TERMOMETRE KULLANMADAN ÖLÇÜLMESİ    | FİZİK |
| ÇEVREDEKİ IŞIĞA BAĞLI YANAN VEYA SÖNEN AMPUL   | FİZİK |
| LAZER IŞIĞI İLE DERİ ALTINDA NORMAL OLMAYAN DOKUNUN TEŞHİSİ İÇİN TEMEL BİR ÇALIŞMA             | FİZİK |
| YARI İLETKENLER KULLANIMI İLE BASİT GÜNEŞ PİLİ YAPIMI  | FİZİK |
| TELEFON HATLARINA İZİNSİZ GİRİŞLERDE VE PARALEL HATLARDA KONUŞMA DİNLEMELERİNDE UYARICI SİSTEM | FİZİK |
| ELEKTRO-MEKANİK KAYMA YAPMAYAN FREN SİSTEMİ  | FİZİK |
| BENZİN YAKITI İÇERİSİNDEKİ SUYUN TESPİT EDİLMESİ VE ATILMASI                                   | FİZİK |



|  |       |
|--|-------|
| MANYETİK TARTI   | FİZİK |
| ALARM  | FİZİK |
| GÜNLÜK HAYATTA KULLANILABİLECEK SAÇ KILINDAN YAPILMIŞ PRATİK VE UCUZ BİR HİGROMETRE TASARLAMAK | FİZİK |
| TOPRAĞA VERİLEN FAZLA ELEKTRİK ENERJİSİNİ DEPOLAYARAK ISI ENERJİSİ ELDE ETMEK                  | FİZİK |
| SICAK METAL İLE RÜZGAR HIZININ TESPİT EDİLMESİ   | FİZİK |
| MANYETİK ETKİYLE ÇALIŞAN FREN SİSTEMİ  | FİZİK |
| BURSA-NİLÜFER İLÇESİNDE TOPLU YAŞAM YERLERİNDE GÜRÜLTÜ ARAŞTIRMASI                             | FİZİK |
| DENİZ SUYUNDAN TATLI SU ELDESİ   | FİZİK |
| YAĞMUR VE HIRSIZ ALARMI  | FİZİK |
| DÜZGÜN DAİRESEL HAREKET YAPAN BİR CİSMİN ÜZERİNDEKİ BİR NOKTADAN DURAĞAN BİR CİSMİN GÖZLENMESİ | FİZİK |
| DEPREM UYARI SİSTEMİ   | FİZİK |
| İŞIĞIN KIRINIMINDAN FAYDALINARAK SIVILARIN KIRICILIK İNDİSİNİN ÖLÇÜLMESİ                       | FİZİK |
| SIVILARIN AKIŞ HIZININ ÖLÇÜLMESİ   | FİZİK |
| ELEKTROMANYETİK KALDIRAÇ   | FİZİK |

|   |       |
|---|-------|
| MİKROTELESKOP   | FİZİK |
| MADDELERİN TUTUŞMA SÜRELERİNE ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN BULUNMASI   | FİZİK |
| ODA AKUSTİĞİ  | FİZİK |
| PIYASADA SATILAN GÜNEŞ GÖZLÜĞÜ CAMLARININ IŞIK GEÇİRGENLİKLERİNİN İNCELENMESİ   | FİZİK |
| EVLERDE AYDINLATMA AMACIYLA KULLANILAN TASARRUFLU LAMBALARIN AYDINLATMA ŞİDDETİ VE HARCANAN ENERJİ AÇISINDAN İNCELENMESİ    | FİZİK |
| SİSTEM SALYANGOZ  | FİZİK |
| KÜBİK MATRİSLER (ÜÇ BOYUTLU)  | FİZİK |
| G BASINCININ HİSSEDİLMESİ   | FİZİK |
| RADYASYON (IŞIK) BASINCININ GÖZLEMLENMESİNDE YENİ BİR AYGIT TASARIMI  | FİZİK |
| ELEKTRO-KİMYASAL İŞLEM İLE SİLİSYUM KRİSTALİNİN IŞIK YAYIMININ İNCELENMESİ  | FİZİK |
| UYANDIRMA SERVİSİ (ALİŞKANLIKLARIN FİZİKSEL ETKİ İLE KAZANDIRILMASI)  | FİZİK |
| RENK ÖLÇME İLE CİSİMLERİN AYIKLANMASI   | FİZİK |
| METALLERDEKİ ISIL DAVRANIŞLARDA ELEKTRİKSEL ETKENLERİN OLUŞTURDUĞU ANOMOLİLERİN İNCELENMESİ VE ISIL YETENEĞİN ORGANİZASYONU | FİZİK |
| PZT KRİSTALLERİNDEKİ FİZİKSEL TEPKİLER VE OPTİK ALN ETKİSİYLE ULTRASONİK GÜÇLERİN ÖLÇÜLMESİ                                 | FİZİK |

|   |       |
|---|-------|
| SÜPERİLETKEN TEKNOLOJİSİNİ BAZ ALAN HIZLI TREN PROTOTİPİNİN TASARIMI VE TEST EDİLMESİ                               | FİZİK |
| BUZ SU KARIŞIMINDA TUZUN VE KARBONATIN DONMA NOKTASINA ETKİSİNİN GRAFİK ÜZERİNDE GÖSTERİMİ VE GRAFİĞE BAĞLI YORUMU  | FİZİK |
| AKUSTİK YÖN ALGILAYICI  | FİZİK |
| İSTANBUL BOĞAZINDAKİ HAVA AKIMINDAN YARARLANARAK ELEKTRİK ENERJİSİ ELDESİ   | FİZİK |
| KLAKSON SESİNDEN KAYNAKLANAN TRAFİK GÜRÜLTÜSÜNÜN ARAŞTIRILMASI VE İÇ UYARI SİSTEMİYLE ÖNLENMESİ                     | FİZİK |
| BÖBREK TAŞLARININ YÜKSEK SES KIRILMASI  | FİZİK |
| SIVILARIN DİELEKTRİK SABİTİNİN ÖLÇÜLMESİ  | FİZİK |
| Li KATKILI ZnO SERAMİKLERİN $\gamma$ -IŞIMASI TESİR KESİTLERİNİN ÖLÇÜLMESİ  | FİZİK |
| Mg, Ni VE Nb KATKILI SnO <sub>2</sub> VARİSTÖR SİSTEMLERİNİN LINEER OLMAYAN ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ | FİZİK |
| LAZERİN TIPTA KULLANIMI VE İNSAN VÜCUDU ÜZERİNDEKİ OLUMSUZ ETKİLERİ   | FİZİK |
| POLİME SIVILARIN YÜKSEK BASINÇ VE SICAKLIKLAR BÖLGESİNDE P-V-T DAVRANIŞLARININ BELİRLENMESİ                         | FİZİK |
| CEP TELEFONLARININ TAVUK EMBRİYOLARI ÜZERİNDE ETKİLERİ  | FİZİK |
| BİTKİLERDE IŞIK ENERJİSİNİN ELEKTRİK ENERJİSİNE ÇEVİRİLMESİ   | FİZİK |
| TERMoeLEKTRİK MAGNETİK  | FİZİK |

|  |       |
|--|-------|
| YÜZEY GERİLİMİNE BAKALIM!  | FİZİK |
| SOĞUK SES  | FİZİK |
| 40 WATT'LIK ELEKTRİK AMPULÜ İLE PLANCK SABİTİNİN BELİRLENMESİ  | FİZİK |
| GAZLARI DİNLEYELİM !   | FİZİK |
| ELEKTRİK ÜRETECİ   | FİZİK |
| CEP TELEFONLARINDAN YAYILAN MİKRODALGALARIN CANLILAR ÜZERİNDEKİ FİZYOLOJİK ZARARLARININ AZALTIMASI   | FİZİK |
| SES DALGALARI YARDIMIYLA YOĞUNLUK HESAPLANMASI   | FİZİK |
| PELTIER ELEMANLI SOĞUK-SICAK KLİMALI SİSTEMİ   | FİZİK |
| MADDELERİN ISLANMAZLIK ÖZELLİKLERİNİN TESPİTİ  | FİZİK |
| SÜPERİLETKEN SERAMİK TEL MALZEMENİN ELEKTRONİK DEVRELERİN MANYETİK ETKİLERDEN KORUNMASINDA YÜKSEK VERİMLİ BİR SİGORTA ELEMANI OLARAK KULLANIMI | FİZİK |
| FARKLI ORTAMLARDA HANGİ RENK IŞIĞIN DAHA FAZLA SOĞURULDUĞUNUN ARAŞTIRILMASI  | FİZİK |
| ULTRASONİK MESAFE ÖLÇÜCÜ   | FİZİK |
| ALAN İLE AĞIRLIK ARASINDAKİ KORELASYON   | FİZİK |
| YERLEŞİM YERLERİNDEKİ OTOYOLLARIN OLUŞTURDUĞU GÜRÜLTÜ KİRLİLİĞİNİN ENGELLENMESİ  | FİZİK |

|  |       |
|--|-------|
| İŞLEMCİLERDE SOĞUTMANIN PELTIER ELEMANI İLE SAĞLANARAK GÜRÜLTÜNÜN ÖNLENMESİ VE GÜÇ TASARRUFUNUN SAĞLANMASI                 | FİZİK |
| DENİZLERDEKİ VE GÖLLERDEKİ DALGA HAREKETLERİNDEN ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ   | FİZİK |
| BOR BİLEŞİKLERİNDEN H <sub>2</sub> GAZI ELDE EDEREK YAKIT PİLİNDE ELEKTRİK AKIMI ÜRETİLMESİ                                | FİZİK |
| EVDEKİ VAHA  | FİZİK |
| ULTRASONİK SES DALGALARININ SİLİNDİRİK ORTAMLA ETKİLEŞİMİ  | FİZİK |
| TİTREŞİM ÖLÇER   | FİZİK |
| ÇEŞİTLİ ISITMA SİSTEMLERİNDE TERS AKIM YÖNTEMİNİN KULLANILMASININ ENERJİ VE YAKIT TASARRUFUNA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI    | FİZİK |
| ALKOLLÜ ARAÇ KULLANIMI ENGELLEME SİSTEMİ   | FİZİK |
| RADYO DALGALARI İLE OTO HIRSIZ ALARMI  | FİZİK |
| BEYAZ DELİKLERİN OLUŞUMU, YAPITAŞLARI VE NEDEN GÖRÜNMEDİKLERİ HAKKINDA BİR TEORİ VE BUNU LİSE ÖĞRENCİSİ DÜZEYİNDE İNDİRGEK | FİZİK |
| DİYAFON İLETİŞİM SİSTEMİ   | FİZİK |
| HIZLANAN CİSİMLERİN KAYBOLAN KÜTLE MİKTARININ TESBİTİ  | FİZİK |
| FİZİK DERSİNDE KULLANILAN DERS ÇALIŞMA TEKNİKLERİ  | FİZİK |
| POLİMERİK MİKROKÜRELERLE CİVANIN SULARDAN UZAKLAŞTIRILMASI   | KİMYA |

|   |       |
|---|-------|
| BAZI ET ÜRÜNLERİNDE NİTRİT VE NİTRAT TAYİNİ, NİTROZAMİN OLUŞUMU VE İNSAN SAĞLIĞINA ETKİLERİ                         | KİMYA |
| ZEHİRLİ KLOROFENOL BİLEŞİKLERİNİN MİKROORGANİZMALARLA SULARDAN UZAKLAŞTIRILMASI                                     | KİMYA |
| İNTERFERONLARIN AYRIŞTIRILMASI  | KİMYA |
| Cu(II) AYRILMASI İÇİN MOLEKÜLER BASKILANMIŞ POLİMERLER  | KİMYA |
| DEPOLANMIŞ ÜRÜN ZARARLILARI İLE MÜCADELE  | KİMYA |
| ÇAM KOZALAĞINDAN SÜT MAYALAMA VE YOĞURT OLUŞTURMA   | KİMYA |
| İNSAN İMMOGLOBULİN G AYRILMASI İÇİN POLİ (2 HİDROSİETİL METAKRİLAT) TEMELLİ MONOLİTİK KOLONLAR                      | KİMYA |
| HURDA ARAÇ LASTİKLERİNİN ESNEK TABAN MALZEMESİ OLARAK EKONOMİYE KAZANDIRILMASI                                      | KİMYA |
| BOYA-LİGAND AFİNİTE KROMATOĞRAFİSİ: CİBACRON BLUE F3GA TAKILI POLİ (HEMA-EGDMA) MİKROKÜRELERLE ALBÜMİN ADSORPSİYONU | KİMYA |
| BOYAR MADDELERİN PONZA TAŞI ÜZERİNDE ADSORPSİYONUNUN İNCELENMESİ  | KİMYA |
| PLATİN ATOMLARI NASIL BİR ARAYA GELEREK PLATİN TOPAKLARINI MEYDANA GETİRMEKTEDİRLER                                 | KİMYA |
| SICAKLIĞA DUYARLI HİDROJELLERİN HAZIRLANMASI  | KİMYA |
| HAVUÇTAN VE YEŞİL BİTKİLERDEN B-KAROTEN ELDE EDİLMESİ   | KİMYA |
| ÇAYDAKİ KAFEİN MİKTARININ BULUNMASI   | KİMYA |

|   |       |
|---|-------|
| SU KAPLARINDA OLUŞAN DENİZ YOSUNLARININ SUYA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI  | KİMYA |
| KALAYLI HUREDA (TENEKE) PARÇALARINDAN KALAYIN GERİ KAZANIMI   | KİMYA |
| JİPS VE YAPIŞTIRICI ARASINDA KİMYASAL TEPKİME VE SICAKLIĞIN ÖNEMİ   | KİMYA |
| DEMİRİN GALVANİK KOROZYONUNDAN ÖNLENMESİNDE ANODUN ETKİSİ   | KİMYA |
| DAHA UCUZ VE KALİTELİ KAZEİN TUTKALI ELDESİ ÜZERİNE ARAŞTIRMALAR  | KİMYA |
| ALGİNİK ASİT VE PERLİT KATKILI, ISI YALITIMLI, SES VE SU GEÇİRMEYEN SIVA OLUŞTURULMASI  | KİMYA |
| PERLİT KATKILI AKTİF KARBON KULLANILARAK DAHA DAYANIKLI VE EKONOMİK GAZ MASKEİ ÜRETİLMESİ   | KİMYA |
| SOLUNUM OLAYINDA AÇIĞA ÇIKAN CO <sub>2</sub> 'İN KİMYASAL YOLLA O <sub>2</sub> 'YE DÖNÜŞÜMÜ   | KİMYA |
| ZEYTİNYAĞI ATIK SUYUNUN (KARASU) GÜBRE OLARAK ETKİSİ  | KİMYA |
| İNCE TABAKA KRAMATOGRAFİSİ İÇİN EKONOMİK SORBAN ELDESİ  | KİMYA |
| LABARATUVARDA HAZIRLADIĞIMIZ KATI-SIVI SABUNLAR İLE PİYASADAN ALINAN BAZI SABUN ÖRNEKLERİNİN BELLİ KRİTERLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI  | KİMYA |
| HİDROJEN-BAĞLI DİMERİK TRİS (ETANOLAMİN) KOBALT (II) TİYOSİYANAT, [Co(meaH) <sub>3</sub> ][Co(mea)(meah) <sub>2</sub> ](SCN) <sub>3</sub> , KOMPLEKSİNİN FOTOKİMYASAL VE MANYETİK ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ | KİMYA |
| ENDEMİK ÇÖVEN (GYPSOPHILA OLYMPICA) OTUNDAN SAPONİN ELDESİ, YAPI ANALİZİ VE EKONOMİK DEĞERİ   | KİMYA |
| BİYOAKTİVİTÖRLERİN TARIMSAL ALANDA KULLANILMASI   | KİMYA |

|   |       |
|---|-------|
| BURSA NİLÜFER ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ATIK SULARINDA TOKSİK METAL İYONLARININ ARAŞTIRILMASI                 | KİMYA |
| KOLALI İÇECEKLERİN ZARARLARI  | KİMYA |
| DİYARBAKIR'DAKİ BALLARDA HİDROKSİMETİL FURFURAL (HMF) MİKTARI TAYİNİ  | KİMYA |
| ATIK LÜLETAŞI TALAŞININ TEMİZLİK VE KOZMETİK ALANLARINDA KULLANILARAK EKONOMİMİZE KAZANDIRILMASI            | KİMYA |
| KEÇİBOYNUZU ZAMKI VE ELMA CAM SİLİCİ  | KİMYA |
| OKZALAT, SİLİKAT VE FOSFAT KRİSTALLERİ ÜZERİNE ARDIÇ VE KUŞBURNU EKSTRAKLARININ ETKİLERİ                    | KİMYA |
| İNDİKATÖR BİTKİLER VE KULLANIM ALANLARI   | KİMYA |
| SOYA FASULYESİ KULLANARAK TARHANA ELDESİ  | KİMYA |
| DOĞAL KİREÇ ÇÖZÜCÜ OLARAK PORTULACA OLERACEA BİTKİSİNİN KULLANILMASI  | KİMYA |
| AÇIK HAVA BASINCININ BASİT DENEYSEL YÖNTEMLERLE HESAPLANMASI  | KİMYA |
| DENİZ DİPLERİNİN DEMİR METALİ DEPOSU OLARAK KULLANILMASI  | KİMYA |
| TÜRKİYE'DE DOĞAL OLARAK YETİŞEN KEKİK BİTKİ ÖZÜTÜNÜN TÜRK İLAÇ SEKTÖRÜNE KAZANDIRILMASI                     | KİMYA |
| TÜRKİYE'DE YETİŞEN OKALİPTUS BİTKİSİNDEN ELDE EDİLEN YAĞLARIN ÜST SOLUNUM YOLLARI HASTALIKLARINDA KULLANIMI | KİMYA |
| KİMYASAL SİLAHLARA KARŞI ASKERİ AMAÇLI GIYİMLİK   | KİMYA |



|  |       |
|--|-------|
| TEKSTİL SANAYİ ATIK SULARINDAN ORGANİK BOYAR MADDELERİN METALİK DEMİR TALAŞI İLE GİDERİLMESİ                                       | KİMYA |
| ULTRASES DALGALARININ ZEOLİT A SENTEZİNE ETKİLERİ  | KİMYA |
| SİMÜLASYON TÖNTEMİ İLE HAVA KİRLİLİĞİ TESPİTİ  | KİMYA |
| ATIK YAĞLAMA YAĞLARININ GERİ KAZANIMI  | KİMYA |
| TRANSESTERİFİKASYON YÖNTEMİYLE KIZARTMA YAĞLARINDAN BİODİZEL VE GLİSERİN ÜRETİMİ   | KİMYA |
| TÜRKİYE KÖKENLİ KIRMIZI PATLICANDAN BOYAR MADDE ELDESİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA   | KİMYA |
| MANİSA (GÖRDES) ZEOLİTLERİNİN $Cu^{++}$ İYONU DEĞİŞTİRME KAPASİTESİNİN TAYİNİ  | KİMYA |
| "LİNİUM ÜSİTATİSSİMUM", "NİGELLA SATİVA" VE SESAMUM İNDİCUM" TOHURLARI EKSTRASYONU İLE BAZI YAĞ ASİT KOMBİNASYONLARININ İZOLASYONU | KİMYA |
| POLİKONDEZASYON YÖNTEMİYLE ZENGİNLEŞTİRİLEN METAL LİGANTLARIN DİYALİZ MEMBRAN VASİTASIYLA SUDAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN ÖNLENMESİ | KİMYA |
| ZEYTİN PRİNASINDAN KİMYASAL ELDESİ   | KİMYA |
| İSTANBUL BAKIRKÖY İLÇESİNDE DENİZ SUYU VE DENİZ CANLILARINDAKİ AĞIR METALLERİN TAYİNİ  | KİMYA |
| ATIK SULARIN UV LAMBASI İLE FOTOREAKTÖRDE TEMİZLENMESİ   | KİMYA |
| BİTKİSEL KAYNAKLI BESİNLERDE PROTEİN İÇERİĞİNİN SAPTANMASI VE ANTİOKSİDAN ARANMASI   | KİMYA |
| LİNYİT TOZUNUN GÜBRE OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ  | KİMYA |

|   |       |
|---|-------|
| BAKIRKÖY İLÇESİNDEKİ İÇME SULARININ KİMYASAL VE BİYOLOJİK ANALİZİNİN YAPILARAK SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI                               | KİMYA |
| KARAYOLLARI KENARINDA YETİŞEN BİTKİ ÖRNEKLERİNDE (MARUL, ROKA, KARALAHANA GİBİ) KURŞUN TAYİNİ   | KİMYA |
| SIYAH ÇAY, YEŞİL ÇAY, ADA ÇAYINDA ANTIOKSİDAN ARANMASI VE AYNI TARİHLİ POŞET VE PAKET ÇAYLARDAKİ ANTIOKSİDAN DEĞERLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI | KİMYA |
| ZEYTİN ATIĞI PRİNADAN BİRİKET ELDESİ  | KİMYA |
| AĞIR METAL KİRLİLİĞİNE BİR ÇÖZÜM OLARAK ZEOLİTLER   | KİMYA |
| YEŞİL CEVİZ KABUĞUNUN DOĞAL TEKSTİL BOYARMADDESİ OLARAK KULLANILABİLİRLİLİĞİNİN İNCELENMESİ   | KİMYA |
| REAKTİF BOYA BANYOLARININ ATIKSULARININ OZANLAMA YÖNTEMİ İLE RENK GİDERİMİ VE GERİ KAZANIMININ KARŞILAŞTIRILMASI                            | KİMYA |
| DOĞAL BOYARMADDELER KULLANARAK PAMUK ELYAF ÜZERİNE BASKI BOYAMACILIĞI   | KİMYA |
| KARADENİZ BÖLGESİ ÜRÜNLERİNDEN KARAKOVAN BALININ MİKROP ÖNLEYİCİ ÖZELLİĞİNİN ARAŞTIRILARAK TİCARİ DEĞERİNİN ORTAYA ÇIKARILMASI              | KİMYA |
| L-GLUTAMİK ASİDİN Cu (II) İLE OLUŞTURDUĞU KOMPLEKSİN BİLEŞİMİNİN VE KARARLILIK SABİTİNİN BULUNMASI  | KİMYA |
| İSTANBUL BÖLGESİ YAĞMUR SULARINDA NİTRİT KONSANTRASYONLARININ DAĞILIMI  | KİMYA |
| İLERİ TEKNOLOJİ GİRDİSİ MINERALLERİN ÇEVRE DOSTU YÖNTEMLERLE KAZANIMI   | KİMYA |
| TERMİK SANTRAL UÇUCU KÜLLERİYLE HAFİF AGREGA VE İNŞAAT MALZEMESİ ÜRETİMİ  | KİMYA |
| KİL-RHAMNOLİPİD ÇÖZELTİSİ KARIŞIMLARININ REOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI  | KİMYA |

|   |       |
|---|-------|
| ALKALİ PROTEAZ ENZİMİ KULLANIMI VE SEÇİMLİ ÇÖKTÜRME YÖNTEMLERİ İLE KROMLU DERİ ATIKLARINDAN KROMUN GERİ KAZANILMASI VE PROTEİN ELDESİ                   | KİMYA |
| ALÇAK YOĞUNLUKLU POLİETİLEN (AYPE) VE POLİVİNİLKLORÜR (PVC) TÜRÜ ATIK PLASTİKLERİN DOMATES ZARINDA KÜFLERLE BOZUNMASININ İNCELENMESİ                    | KİMYA |
| BİTMİŞ AKÜMÜLATÖR MALZEMESİNİN İÇİNDEKİ SAFSIZLIKLARIN KOLAY VE EKONOMİK BİR YÖNTEMLE GİDERİLMESİ   | KİMYA |
| PET (POLİETİLEN TEREFTALAT) VE YYPE (YÜKSEK YOĞUNLUKTA POLİETİLEN) ŞİŞELERİNİN DÖNÜŞTÜRÜLEREK DEMİR YOLU YAPIMINDA TRAVERS OLARAK KULLANILMASI          | KİMYA |
| ZEYTİNYAĞI ENDÜSTRİSİ ATIKLARINDAN (PİRİNA) AKTİF KARBON ELDESİ VE ELDE EDİLEN AKTİF KARBONUN ASKERİ AMAÇLI GAZ MASKELERİNDE KULLANIMININ ARAŞTIRILMASI | KİMYA |
| GÜMÜŞCE ZENGİN RÖNTGEN FİLMİ ATIKLARINDAN, ÇOK HIZLI, TEMİZ VE UCUZ BİR YÖNTEMLE SAF METALİK GÜMÜŞ ELEMENTİ ELDE EDİLMESİ                               | KİMYA |
| PIROLİZ YÖNTEMIYLE PLASTİKLERİN YAKIT VE KİMYASALLARA DÖNÜŞTÜRÜLMESİ  | KİMYA |
| DEMİR ÇELİK FABRİKALARININ ELEKTRİK ARK OCAKLARINDAN (EAO) ÇIKAN BACA TOZLARINDAN ÇİNKO OKSİT (VEÇİNKO) ELDESİ  | KİMYA |
| ELMADAN PEKTİN ELDESİ   | KİMYA |
| İZMİR'DE HAVADA BULUNAN KURŞUNUN TESPİTİ  | KİMYA |
| KÜTAHYA ŞAPHANE ALUNİTLERİNDEN GÜBRE GİRDİSİ POTASYUM SÜLFAT ELDESİ KOŞULLARININ ARAŞTIRILMASI  | KİMYA |
| GAZ ABSORPSİYON KOLONUNDA KARBONDİOKSİT GAZININ FARKLI BAZİK ÇÖZELTİLERDE ABSORPSİYONU  | KİMYA |
| ENZİMATİK İŞLEMLERLE YÜNÜN VE İPEĞİN ÖZELLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ  | KİMYA |
| NAR KABUKLARI İLE POLİAMİD LİFLERİNİN BOYANMASI   | KİMYA |

|   |           |
|---|-----------|
| GAZ KROMATOĞRAFİ YARDIMIYLA BAZI DOYMUŞ HİDROKARBONLARIN ZEOLİT 3A ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYON ENTALPİLERİNİN BELİRLENMESİ                                       | KİMYA     |
| METALLERİN HALOJENLİ ASİT İLE TEPKİMESİNDEN AÇIĞA ÇIKAN HİDROJEN GAZINDAN ENERJİ ELDE EDİLMESİ  | KİMYA     |
| SALKIM SÖĞÜT YAPRAKLARINDAKİ BİYOLOJİK AKTİF MADDELERİN BASINÇLI KARBONDİOKSİT EKSTRAKİYON YÖNTEMİ İLE ÖZÜTLENMESİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ                     | KİMYA     |
| DÜŞÜK MALİYETLE BORAKSTAN SODYUM HİDROKSİT ELDESİ   | KİMYA     |
| SAMSUN K.B.İ. KONSANTRATÖR TESİSLERİNDE ELDE EDİLEN ÇURUF İÇİNDEKİ ELEMENTEL DEMİR ORANININ ARTTIRILMASI VE EKONOMİK DEĞERLENDİRİLMESİ                      | KİMYA     |
| TIBBİ BİR HAZİNE "ÇÖREKOTU"   | KİMYA     |
| PERİYODİK TABLONUN GÜNÜMÜZDEN FARKLI 3 BOYUTLU DİZAYNI  | KİMYA     |
| ÇEŞİTLİ KATI MADDELERİN DOĞAL ISLANMA ÖZELLİĞİNDEN YARARLANILARAK BİRBİRİNDEN AYRILMASI   | KİMYA     |
| BİTKİ ATIKLARININ, ENERJİ, SUNTA VE MDF ÜRETİMİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ  | KİMYA     |
| ÇORLU YÖRESİNDEKİ SANAYİ KURULUŞLARINDA KULLANILAN YER ALTI SULARININ MİKROBİYOLOJİK VE KİMYASAL (SERTLİK, NİTRİT, AMONYAK) YÖNDE ANALİZLERİ VE İNCELENMESİ | KİMYA     |
| CAMIN YAPISI VE ÜRETİM SÜREÇLERİ  | KİMYA     |
| TEKSTİL ATIK SULARINDAN KİL KULLANILARAK RENK GİDERİMİ  | KİMYA     |
| POLİMETİLMETAKRİLAT (PMMA) SENTEZİ  | KİMYA     |
| DOĞRU PARÇASININ PERGEL-CETVELLE n SAYIDA EŞ PARÇAYA BÖLÜNMESİ  | MATEMATİK |

|  |           |
|--|-----------|
| BAZI ÖZEL YAKINSAK SERİLERİN TOPLAMLARININ ORANTI YOLUYLA BULUNMASI                  | MATEMATİK |
| BÖLÜNEBİLMEDE YENİ BİR YÖNTEM  | MATEMATİK |
| ARDIŞIK ÜSLÜ SAYILARIN BÜYÜMESİ VE KUVVET ÜÇGENİ                                     | MATEMATİK |
| n-BOYUTLU UZAYDA CEVA TEOREMİ  | MATEMATİK |
| ARDIŞIK TAM SAYILARIN KARELERİNİN PRATİK HESAPLANMASI                                | MATEMATİK |
| DOĞRU ORANTILI FONKSİYONLAR VE FARK EŞİTLİĞİ   | MATEMATİK |
| SİKLOTOMİK POLİNOMLAR  | MATEMATİK |
| TAM KATSAYILI POLİNOMLARIN BAZI ÖZELLİKLERİ  | MATEMATİK |
| ŞİHİRLİ KARE VE RASGELE SAYI ÜRETİCİ   | MATEMATİK |
| TÜRKÇENİN SAYILAR TEORİSİ İLE ŞİFRELENMESİ   | MATEMATİK |
| FONKSİYONLARIN SÜREKLİLİKLERİNİN ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE                                 | MATEMATİK |
| TAM SAYI KATSAYILI POLİNOMIAL DENKLEMLERİN TAM SAYILAR KÜMESİNDE ÇÖZÜMÜ              | MATEMATİK |
| BELİRLİ BİR DİZİDEKİ DOĞAL SAYILARIN ARİTMETİK ORTALAMASININ KISA YOLLA HESAPLANMASI | MATEMATİK |
| ÖZDEŞLİKLERE PRATİK ÇÖZÜMLER   | MATEMATİK |

|   |           |
|---|-----------|
| PRATİK ÇARPMA   | MATEMATİK |
| KÖKLERİ 2 VE 5 OLAN İKİ FONKSİYONDAN ELDE EDİLEN YENİ FONKSİYONLARIN İNCELENMESİ  | MATEMATİK |
| İÇ İÇE KARELERİN ALANLAR ORANININ SENTETİK YOLLA İNCELENMESİ  | MATEMATİK |
| HERON FORMÜLÜNÜN CEBİRSEL UYGULAMALARI  | MATEMATİK |
| TRİGONOMETRİDE TERS DÖNÜŞÜM FORMÜLLERİYLE ÇÖZÜLEN SORULARDA TERS DÖNÜŞÜM FORMÜLLERİNİ KULLANMADAN ÇÖZÜME ULAŞTIRACAK PRATİK AÇILIMLAR | MATEMATİK |
| HERON ÜÇGENLERİ   | MATEMATİK |
| HALI DESENLERİNİN MATEMATİKSEL YÖNÜ   | MATEMATİK |
| DÜZGÜN BİR ÇOKGENDE TÜM KÖŞEGENLER ÇİZİLDİĞİNDE OLUŞAN ÜÇGENLERİN SAYISI  | MATEMATİK |
| ONLAR BASAMAĞI SIFIR OLAN 3 İLE BÖLÜNEN DOĞAL SAYILARIN BÖLÜNEBİLME ÖZELLİKLERİ   | MATEMATİK |
| KRİPTOLOJİ  | MATEMATİK |
| EL PARMAKLARINI KULLANARAK 6 İLE 10 SAYILARI ARASINDA ÇARPMA İŞLEMİ YAPMA   | MATEMATİK |
| İKİ KARE FARKININ DEĞİŞİK BİR YOLLA İFADE EDİLMESİ  | MATEMATİK |
| KRİPTOLOJİ  | MATEMATİK |
| İKİ BASAMAKLI BİR TAMSAYININ KARESİNİN ELDE EDİLMESİ  | MATEMATİK |

|   |           |
|---|-----------|
| DOĞAL SAYILARDA ZHİNDEN KARE ALMAYA YENİ BİR YAKLAŞIM   | MATEMATİK |
| DÜZGÜN ÇOKGENLER YARDIMI İLE ÇEMBERİN ÇEVRESİNİN HESAPLANMASI   | MATEMATİK |
| LOGARİTMİK VE RASYONEL FORMLARDAKİ, ÖZEL İLİŞKİLERİ TANIMLANMIŞ BAZI FONKSİYONLARIN EĞRİLERİ ALTINDA KALAN ALANLAR ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN İNCELENMESİ | MATEMATİK |
| DÖRTYÜZLÜLERİN DIŞ VE İÇ KÜRELERİNİN MERKEZLERİ ARASINDAKİ UZAKLIK FORMÜLÜ ÜZERİNE  | MATEMATİK |
| SONSUZ İNME YÖNTEMİNİN DIOFANT DENKLEMLERİNE UYGULAMALARI   | MATEMATİK |
| ANALİTİK DÜZLEMDE KÖŞELERİ KAFES NOKTA OLAN BİR ÜÇGEN İÇİNDEKİ KAFES NOKTALARININ SAYISI  | MATEMATİK |
| KÜRESEL ÜÇGENLER  | MATEMATİK |
| ARALARINDA ASAL SAYILAR   | MATEMATİK |
| SÜREKLİ FONKSİYONLARLA BELİRLENEN DENKLEMLERİN ÇÖZÜMLERİNİN VARLIĞI VE YAKLAŞIK BULUNMA YÖNTEMLERİ  | MATEMATİK |
| GENETİK KOTLAMAYA MATEMATİKSEL BİR BAKIŞ; BİÇİMSEL DİLLER VE OTOMATLAR KURAMI   | MATEMATİK |
| COLLATA TEOREMİ VE DOLU TANESİ SAYILARI ÜZERİNE İNCELEME  | MATEMATİK |
| ARASINDA ÖNCEDEN BELİRLENMİŞ ÇİFT SAYI FARK BULUNAN ASAL SAYILARI BULMA ALGORİTMASI   | MATEMATİK |
| BERNOULLI POLİNOMLARI   | MATEMATİK |
| ÇİZİM PROBLEMLERİNİN ÇÖZÜMÜNDE SİMETRİ YÖNTEMİNİN KULLANILMASI  | MATEMATİK |

|  |           |
|--|-----------|
| ARİTMETİK, GEOMETRİK, HARMONİK ORTALAMALAR ARASINDAKİ İLİŞKİ VE GEOMETRİK İSPATI                             | MATEMATİK |
| BAZI ÖZEL SAYILARIN ÇARPIMLARININ HESAPLANMASI   | MATEMATİK |
| ZAMAN SKALASINDA TÜREV VE UYGULAMASI   | MATEMATİK |
| LURAS DİZİSİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ   | MATEMATİK |
| EKSTRİMAL PRENSİP  | MATEMATİK |
| ..... FORMUNDAKİ DİZİLERİN İNCELENMESİ   | MATEMATİK |
| SAYMA PROBLEMLERİNİN İNDİRGEMELİ DİZİLER YARDIMIYLA ÇÖZÜLMESİ  | MATEMATİK |
| TABLOYA YERLEŞTİRME YÖNTEMİ  | MATEMATİK |
| SONSUZ SATRANÇ TAHTASINDA SOLOTEST   | MATEMATİK |
| BİR DİZİNİN KOMBİNATERİK VE ANALİTİK İNCELENMESİ   | MATEMATİK |
| SAYILARIN VARLIĞININ ARAŞTIRILMASI VE İNCELENMESİ  | MATEMATİK |
| YAPI MALZEMELERİNDE FARKLI GEOMETRİK ŞEKİLLERİN KULLANIMININ DAYANIKLILIK VE MADDE TASARRUFUNA ETKİSİ        | MATEMATİK |
| BÜKLÜMCÜKLER ÜZERİNE YAKLAŞIMLAR   | MATEMATİK |
| KÜBÜN İÇİNE YERLEŞTİRİLEBİLECEK KÜP VE DİKDÖRTGENLER PRİZMALARININ SAYISININ BULUNMASINA İLİŞKİN GENEL ÇÖZÜM | MATEMATİK |



|   |             |
|---|-------------|
| e SAYISI  | MATEMATİK   |
| KOLAY KARE ALMA YÖNTEMİ   | MATEMATİK   |
| MUTLU SAYILAR ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA   | MATEMATİK   |
| TÜM TAMSAYILAR İÇİN İLGINÇ BİR BÖLÜNEBİLME KURALI   | MATEMATİK   |
| BİLGİSAYAR İLE BEDEN DİLİ   | MÜHENDİSLİK |
| ÇİFT KANATLI, GÜNÜMÜZDE KULLANILANLARDAN DAHA GENİŞ VE KULLANIŞLI BİR AKUSTİK KAPI TASARIMI           | MÜHENDİSLİK |
| YAŞAYAN EV  | MÜHENDİSLİK |
| KİMYASAL SAVAŞLARDA VE SANAYİDE KULLANILAN GAZ MASKELERİNDE YAPILACAK ARAŞTIRMALARLA YENİDEN KAZANIMI | MÜHENDİSLİK |
| ALEV-2003 ÇOK AMAÇLI UZAKTAN KUMANDALI ROBOT  | MÜHENDİSLİK |
| YANGIN SÖNDÜRME ROBOTU PROJESİ  | MÜHENDİSLİK |
| BİLGİSAYARLI EV OTOMASYONU MODELİ   | MÜHENDİSLİK |
| ÇOK FONKSİYONLU YATAK   | MÜHENDİSLİK |
| SU DALGALARINDAN ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİLMESİ   | MÜHENDİSLİK |
| PORTATİF YARALI SEDYESİ   | MÜHENDİSLİK |

|  |             |
|--|-------------|
| PIRAMİT ÇATILARLA FAYDALI HACİM ELDE EDİLMESİ  | MÜHENDİSLİK |
| ULTRASONİK ALICI VE VERİCİ DEVRELERİ KULLANILARAK BİR HAREKETLİNİN KENDİLİĞİNDEN FRENLENMESİ | MÜHENDİSLİK |
| MULTİMEDYA DESTEKLİ MODERN DİL LABORATUVARI  | MÜHENDİSLİK |
| LAZERLİ GÜVENLİK VE HABERLEŞME SİSTEMİ   | MÜHENDİSLİK |
| TURNUVA AMAÇLI ELEKTRONİK SATRANÇ PLATFORMU  | MÜHENDİSLİK |
| SANAL TEL ÖRGÜ   | MÜHENDİSLİK |
| OTO HIRSIZLIĞININ CEP TELEFONUyla ENGELLENMESİ   | MÜHENDİSLİK |
| LAZERLİ NETWORK SİSTEMİ  | MÜHENDİSLİK |
| SANAL TRAFİK POLİSİ  | MÜHENDİSLİK |
| AKILLI TAHTA   | MÜHENDİSLİK |
| HAYAT KAPSÜLÜ  | MÜHENDİSLİK |
| DÖNER EKSENLİ ENDÜSTRİYEL ROBOT KOL TASARIMI   | MÜHENDİSLİK |
| PALETLİ ÇOCUK VE PAZAR ARABASI   | MÜHENDİSLİK |
| KLOZET KAPAĞI VE OTURMA YERİNİN AYAKLA İNDİRİLİP KALDIRILMASI                                | MÜHENDİSLİK |

|  |             |
|--|-------------|
| LAZER ISITMALI GAZ TÜRBİNLİ MOTOR  | MÜHENDİSLİK |
| YOL VE TÜNEL AYDINLATMA SİSTEMLERİNDE ENERJİ TASARRUFU   | MÜHENDİSLİK |
| FUTURE CAR (GELECEĞİN OTOMOBİLİ)   | MÜHENDİSLİK |
| İÇTEN YANMALI MOTORLARIN, KİMYASAL OLARAK BORLA TAŞINAN HİDROJENLE ÇALIŞTIRILMASI  | MÜHENDİSLİK |
| SÜPER SİLGİ (TOZSUZ TAHTA SİLGİSİ)   | MÜHENDİSLİK |
| TRAFİK İÇİN EMNİYET TEDBİRLERİNİN ARTTIRILMASINI SAĞLAYACAK DEVRE ELEMANLARININ ARAÇLARA EKLENMESİ   | MÜHENDİSLİK |
| ÇOK MAKSATLI KULLANILABİLECEK, FİZİKSEL ETKİLERE DUYARLI, ELEKTRO MANYETİK ALAN SENSÖRÜNÜN FREKANS DÖNEMİ ÖZELLİĞİ İLE TASARLANARAK FAZ KAYMASININ ELEKTRONİK KONTROL SİSTEMLERİNDE VERİCİ OLARAK KULLANILMASI | MÜHENDİSLİK |
| METRO DUVAR FİLMİ  | MÜHENDİSLİK |
| AKILLI TRAFİK IŞIKLARI   | MÜHENDİSLİK |
| PIEZO -ÜFLEÇ (DEVRE ELEMANI SOĞUTUCUSU)  | MÜHENDİSLİK |
| KAĞIT ENDÜSTRİSİ YAN ÜRÜNLERİNDEN VANİLİN ELDESİ: ENTEGRE PROSES AKIM ŞEMASI ÇİZİMİNDE CHEMCAD KULLANIMI   | MÜHENDİSLİK |
| UZAKTAN KUMANDALI, ROTASI BİLGİSAYARA GİRİLEN ULAŞIM ARAÇLARININ TASARLANMASI  | MÜHENDİSLİK |
| BİLGİSAYAR DESTEKLİ RENK ALGILAYICI ROBOT YAPIMI   | MÜHENDİSLİK |
| YÜZEYDEN SEKEN KIZILÖTESİ DALGALAR YARDIMI İLE YÜZEY TİTREŞİMLERİNİN İLETİŞİM İÇİN KULLANIMI   | MÜHENDİSLİK |

|  |             |
|--|-------------|
| DİGİTAL SES İŞLEMCİSİ TASARIMI   | MÜHENDİSLİK |
| TRAFİK KAZALARINI ÖNLEMEDE FARKLI BİR YAKLAŞIM; "KONUŞAN TRAFİK LEVHALARI"   | MÜHENDİSLİK |
| OPTİK KUMANDALI OTOMATİK DENETLEME SİSTEMİ   | MÜHENDİSLİK |
| TERMOS KAPLARINA TERMOELEKTRİK MODÜL YERLEŞTİREREK SIVI SICAKLIĞININ DENGEDE TUTULMASI   | MÜHENDİSLİK |
| UÇAĞIN HAVADAKİ DENGE DURUMUNUN SÜREKLİLİĞİNİ SAĞLAMAK İÇİN KANATLAR ÜZERİNE GELİŞTİRİLEN BİR MEKANİK SİSTEMİN BİLGİSAYAR SİMÜLASYONUyla GÖSTERİMİ | MÜHENDİSLİK |
| BİLGİSAYARA BAĞLI MEKANİK BİR SİSTEM İLE İŞLEK OTOYOLLARDA ENERJİ ELDE EDİLMESİ  | MÜHENDİSLİK |
| GÜNEŞ TULUMBASI  | MÜHENDİSLİK |
| RÜZGAR SANTRALLERİNİN GAZİANTEP NURDAĞI BÖLGESİNDE KURULMASI, ELDE EDİLECEK ENERJİNİN BÖLGEDE SANAYİNİN GELİŞMESİ İÇİN TEŞVİK OLARAK KULLANILMASI  | MÜHENDİSLİK |
| KALSİYUM KARBONAT KİRECI İLE ÇALIŞAN KALORİFER   | MÜHENDİSLİK |
| DEVİR-DAİM MAKİNESİ  | MÜHENDİSLİK |
| HERKEŞİN SAHİP OLABİLECEĞİ BİR PROJEKSİYON   | MÜHENDİSLİK |
| SUNİ RÜZGARLA GÜNEŞ ENERJİSİNDEN ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ   | MÜHENDİSLİK |
| FARKLI BİR GÜNEŞ KOLLEKTÖRÜ TASARIMI ÜZERİNE ÇALIŞMA   | MÜHENDİSLİK |
| KIÇ DÜMENSİZ GEMİ  | MÜHENDİSLİK |

|   |             |
|---|-------------|
| DALGA ENERJİSİ ÇEVİRİM SANTRALİ   | MÜHENDİSLİK |
| ARAÇLARDA PERFORMANS ÖLÇER VE DİJİTAL YAĞ ESKİME GÖSTERGESİ   | MÜHENDİSLİK |
| DENERJİ (DENİZ AKINTILARINDAN ELEKTRİK ÜRETİMİ)   | MÜHENDİSLİK |
| POMZA TAŞININ TARIMSAL ÜRETİMDEKİ VERİMLİLİĞİNİN İNCELENMESİ  | YERBİLİMİ   |
| FETHİYE'DE KEŞİKKAPI, CUMHURİYET, KARAGÖZLER, PATLANGIÇ VE GÜNLÜKBAŞI MAHALLELERİNİN ZEMİN ÖZELLİKLERİNİN TESPİTİ VE SAĞLAM YERLEŞİM ALANLARININ BELİRLENMESİ | YERBİLİMİ   |
| ÖNEMLİ BİR ENERJİ KAYNAĞI   | YERBİLİMİ   |
| DEPREMİN HABERCİSİ  | YERBİLİMİ   |
| ASKERİ LİSESİ YERLEŞİM BÖLGESİNDE MEYDANA GELEN BINA VE TOPRAK DEFORMASYONLARININ GPS YARDIMIYLA GÖZLEMLENEBİLMESİ  | YERBİLİMİ   |
| KANDIRA TÜFLERİ   | YERBİLİMİ   |
| TOPRAK SANAYİNİN YERYÜZÜ ŞEKİLLERİ ÜZERİNE İNCELENMESİ  | YERBİLİMİ   |
| ECEMİŞ FAY KUŞAĞI GÖLGELERİNDE NİĞDE'NİN 4.DERECE DEPREM BÖLGESİNDEN 2.DERECE DEPREM BÖLGESİNE ALINMASI VE ŞEHİR PLANLAMASININ BUNA GÖRE DÜZENLENMESİ         | YERBİLİMİ   |