



2021-2022 ÖĞRETİM YILI AKADEMİK BAŞARILARIMIZ

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	AB Projesi
Proje Adı	Continued Dialogue, Closer To Europe Projesi
Öğrenci	Can Afacan, Ahmet Berkin Örnek
Danışman Öğretmen	Dr. Onur Akpınar, Avni Çukurkent
Aldığı Ödül	Ideathon (Fikir Maratonu) Yarışmasında İkincilik ve Üçüncülük kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Biyoloji
Proje Adı	Kardiyovasküler Hastalıklara Neden Olan MYH7 Gen Mutasyonunun Zebra Balığında (Danio rerio) Modellenmesi
Öğrenciler	Beyza Berk, Beste Sırma
Danışman Öğretmen	Yasemin Boncuk Yavuz
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Doç. Dr. Hatice Güneş Özhan
Aldığı Ödüller	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında Birincilik kazandı. TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Final Yarışmasında sergilendi. 29. Dr. İbrahim Arıkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Biyoloji
Proje Adı	Serisin İle Doku Yenilenmesini Teşvik Edici Enjekte Edilebilir Hidrojel Eldesi
Öğrenciler	Ceren Ayık, Ece Öykü Yavuz
Danışman Öğretmen	Dr. Onur Akpınar
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Prof. Dr. Volga Bulmuş Zareie
Aldığı Ödüller	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında Üçüncülük kazandı. 29. Dr. İbrahim Arıkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Biyoloji
Proje Adı	Hepatosellüler Karsinom Hücre Hatlarında Hünnap ve Hint İncirinin Antikanserojen Etkisinin Araştırılması
Öğrenciler	Ceren Ayık, Ece Öykü Yavuz
Danışman Öğretmen	Dr. Onur Akpınar
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Doç. Dr. Hatice Güneş Özhan
Aldığı Ödüller	TEKNOFEST Biyoteknoloji İnovasyon Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Biyoloji
Proje Adı	Ev Tipi Organik Gübre Üretim Makinesi Tasarımı
Öğrenciler	Efe Öztürk
Danışman Öğretmen	Pınar Çalık Özbay
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 16. Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Biyoloji
Proje Adı	<i>Osyris alba</i> 'nın Antioksidan ve Antibakteriyel Aktivitesinin İncelenmesi
Öğrenciler	Yağmur Akgül, Damla Nur Çınar
Danışman Öğretmen	Aylin Mertüz
Aldığı Ödüller	TÜBİTAK 16. Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Fizik
Proje Adı	Su Dalgalarındaki Mekanik Enerjiyi Manyetik Pistonlarla Elektrik Enerjisine Dönüştürme: "Mavi Enerji"
Öğrenciler	Gülin Gerçeker, Gülsüm Rojin Yıldız
Danışman Öğretmen	Avni Çukurkent
Aldığı Ödüller	29. Dr. İbrahim Arkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Fizik
Proje Adı	Brewster Açısı Kullanılarak Cam Yüzeylerdeki Çatlak Tespiti
Öğrenciler	Yağmur Gültekin, Zeynep Ece Bikez
Danışman Öğretmenler	Ulaş Gürel
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Doç. Dr. Yavuz Öztürk
Aldığı Ödül	29. Dr. İbrahim Arkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Kimya
Proje Adı	Altın Nanoçubuk Temelli Mikroakışkan Çip ile Trizomi-21'in Teşhisi
Öğrenci	Nisan Kaynar, Duru Dikbaş
Danışman Öğretmenler	Dr. Onur Akpınar
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Prof. Dr. Volga Bulmuş Zareie
Aldığı Ödül	29. Dr. İbrahim Arkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında Üçüncülük kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Kimya
Proje Adı	Proteomik Çalışmalarda IGG Uzaklaştırılması İçin Nanokompozit İçeren Membran Yapıların Sentezi
Öğrenci	Kaan Kümüştekin, Zeynep Gümüşiğne
Danışman Öğretmen	Aynur Irmak
Okul Dışından Katkı Sağlayan Kişi	Öğr. Gör. Dr. Erhan Canbay
Aldığı Ödüller	29. Dr. İbrahim Arıkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Proje Adı	Türkiye Matematik Yarışması
Öğrenciler	Ahmet Berat Pekgün
Danışman Öğretmen	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödüller	Türkiye finallerine katılmaya hak kazanmıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Proje Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, CIMC (9. ve 10. Sınıf) ve CSMC (11. ve 12. Sınıf) yarışmaları
Öğrenciler	Ahmet Berkin Örnek, Kaan Kümüştekin
Danışman Öğretmen	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödüller	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Proje Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Fryer (9. Sınıf) yarışması
Öğrenciler	Utkan Ceylan
Danışman Öğretmen	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödüller	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır ve onur listesinde yer almıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	13. Salih Zeki Matematik Araştırma Projeleri Yarışması
Öğrenciler	Ali Kayra Baykal, Zeynep Akarsu, Osman Akça, Tuna Yıldız
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödüller	Finalde sergilenmeye hak kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Görme Engelli Bireyler İçin Geliştirilen "Sayı Tablosu" Üzerinde Toplama ve Çıkarma İşlemi
Öğrenciler	Azra Erol
Danışman Öğretmenler	Ceylin Korkmaz
Aldığı Ödüller	TÜBİTAK 16. Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması Bölge Sergisinde sergilenmeye hak kazandı. 2. Özel MEF Fen ve Teknoloji Lisesi Ortaokullar Arası Proje Yarışması Finalinde sergilenmeye hak kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Farklı Algoritmalar ile Büyük Sayılarda Bölünebilme Kuralları ve Bölme İşlemine Tersten Bakış
Öğrenciler	Doğu Erdal, Berke Nadir Bigün
Danışman Öğretmenler	Huriye Çelik
Aldığı Ödüller	2. Özel MEF Fen ve Teknoloji Lisesi Ortaokullar Arası Proje Yarışması Finalinde sergilenmeye hak kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	26. Ulusal Antalya Matematik Olimpiyatı
Öğrenciler	Recep Efe Erezel
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz, Zeynep Kabalak
Aldığı Ödül	2. aşamaya geçmeye hak kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Atlantic-Pacific Mathematics League
Öğrenci	Can Afacan, Yağmur Gültekin, Cem Yıldırım, Ece Öykü Yavuz, Ahmet Berkin Örnek, Nur Duru Cengiz, Arda Cıncık, Kaan Tepedelen, Recep Efe Erezel, Utkan Ceylan, Yiğit Sancar, Murathan Arda Bayat, Adnan Uğur Çörtlen, Zeren Övül, Atlas Ferhat Hacimusalar
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	Dünya Birinciliği

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Türkiye Okullar Arası Zeka Oyunları Şampiyonası
Öğrenci	Demirhan Güler, Noyan Taşkale, Alp Ozan Cansever, Mehmet Bartu Pehlivan, Fatih Emre Akarsu, Adnan Uğur Çörtlen, Kerem Yapıcı, Ece Öykü Yavuz
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	İl finallerine yükselmişlerdir.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Türkiye Okullar Arası Zeka Oyunları Şampiyonası
Öğrenciler	Kuzey Er, Ege Miri, Önder Deniz Eyley, Doğa Bildirici, Azra Erol
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	Türkiye finallerine katılmaya hak kazanmışlardır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Üç Boyutlu Uzayda İç Teğet ve Dış Teğet Piramitlerin Hacimsel Dengesi
Öğrenciler	Ali Kayra Baykal, Zeynep Akarsu
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında Birincilik kazandı. TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Final Yarışmasında teşvik ödülü.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Pascal (9. Sınıf) yarışması
Öğrenciler	Kaan Tepedelen
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Fryer (9. Sınıf) yarışması
Öğrenci	Kaan Tepedelen
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Pascal (9. Sınıf) yarışması
Öğrenci	Arda Özçelebi
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açığsöz
Aldığı Ödül	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır ve onur listesinde yer almıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Fermat (11. Sınıf) yarışması
Öğrenciler	Ece Öykü Yavuz, Eren Ege Akar, Can Afacan, Kaan Kümüştekin
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödül	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmışlardır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Matematik
Yarışma Adı	Kanada Waterloo Üniversitesi CEMC (The Center for Education in Mathematics and Computing) tarafından organize edilen, Fermat (11. Sınıf) yarışması
Öğrenciler	Ali Kayra Baykal
Danışman Öğretmenler	Dr. Okan Açıksöz
Aldığı Ödül	İlk %25'lik dilime girerek üstün başarı sertifikasına hak kazanmıştır ve onur listesinde yer almıştır.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Teknolojik Tasarım
Yarışma Adı	Yapay Zekâ Donanımlı Radyoaktif Malzeme Ayırabilen Atık Malzemeleri Sınıflandırıp Geri Dönüşüme Kazandıran Akıllı Bant
Öğrenci	İlke Uslu, Deniz Uluişik
Danışman Öğretmenler	Emre Değirmenci
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında sergilendi. 29. Dr. İbrahim Arkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında Birincilik kazandı. WE - CYCLE Çevre Geri Dönüşüm Fuarı Geri Dönüşüm Yarışmasında Birincilik kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Psikoloji
Yarışma Adı	Kadın Başına Zor Olur! Erkek Adam Ağlamaz! Çocuk Değil mi Canım! İnsan, Sadece İnsan Deyin-iz.
Öğrenciler	Yağmur Saygın, Dilara Doğan
Danışman Öğretmenler	Hatice Büyükiba
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında üçüncülük kazandı.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Türkçe
Yarışma Adı	Türkçe Özüne Kavuşuyor Kutu Oyunu İle Dilimizi Yabancı Sözcüklerden Arındırma
Öğrenci	Semih Ege Canbeldek, Beray Bekiroğlu
Danışman Öğretmenler	Fadime Yalmaç Erdoğan
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 16. Ortaokul Öğrencileri Araştırma Projeleri Bölge Yarışmasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Yazılım
Yarışma Adı	Yapay Zeka Tekniklerinin Kullanılarak Cilt Kanserinin Mobil Uygulama ile Erken Tespit Edilmesi
Öğrenci	Ali İhsan Sarı, Berkay Dervişoğlu
Danışman Öğretmenler	Atajan Rovshenov
Aldığı Ödül	TÜBİTAK 53. Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması İzmir Bölge Yarışmasında sergilendi. 29. Dr. İbrahim Arıkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışması Final Aşamasında sergilendi.

Öğretim Yılı : 2021 - 2022	
Dalı	Yazılım
Yarışma Adı	Dental Fotometrik Verilerle Atlarda Yaş ve Hastalık Tayini
Öğrenciler	Sudem Yavuz, Eren Ege Akar
Danışman Öğretmenler	Dr. Onur Akpınar, Yasemin Boncuk Yavuz
Aldığı Ödül	29. Dr. İbrahim Arıkan MEF Eğitim Kurumları Araştırma Projeleri Yarışmasında sergilendi.