



# PROJE EKİPLERİMİZ YENİ DÖNEME HAZIRLANIYOR

2023-2024 Eğitim öğretim yılında TÜBİTAK tarafından düzenlenen 2204-A Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri Yarışması, TÜBİTAK- TEKNOFEST ortaklığında düzenlenen 2204-D Lise Öğrencileri İklim Değişikliği Araştırma Projeleri Yarışması ve 2204-C Lise Öğrencileri Kutup Araştırma Proje Yarışmalarının tamamında ulusal finalde yarışma hakkını elde ederek büyük bir başarıya imza atan okulumuzda yeni dönem hazırlıkları başladı.



## MUSTAFA SEVER

Proje tabanlı öğrenme yaklaşımı öğrencilerin farklı derslere ait öğrenme çıktılarını ve deneyimleri bütünlüştürmesine imkan tanımakta, 21. yüzyıl becerileri olarak adlandırılan problem çözme, iletişim, işbirliği, yaratıcılık ve yenilik, eleştirel düşünme, karar verme, bilgi teknolojileri, medya okuryazarlığı, sorumluluk, liderlik, üretkenlik, girişimcilik gibi Maarif Modelinde de sıklıkla vurgulanan becerilerin kazandırılmasını sağlamaktadır.

Araştırma projeleri yarışmaları ile öğrenciler öğrenme ve yenilenme becerilerini geliştirirken, bilimsel araştırma süreçlerini deneyimlemekte, akademik yazma, akademik etik, jüri önünde fikir ve düşüncelerini savunma, heyecan, motivasyon, öz güven, sosyalleşme, problem çözme, kariyer planları yapma, keşfetme gibi yeni deneyimleri yaparak yaşayarak elde etmektedir. Öğrencilerimiz proje yarışmalarından elde ettikleri başarılar ve deneyimler neticesinde üniversitelerin bursiyerlik programlarından

da faydalanma imkanı bulmaktadır. BSBL Proje yürütme kurulu olarak proje hazırlama süreçlerinde öğrencilerimizin çok yönlü gelişmelerine tanık olmanın gururunu yaşıyoruz. Son iki yılda araştırma projeleri yarışmalarında Türkiye finallerinde 15 öğrencimizden oluşan 5 ekibimiz ilimizi ve okulumuzu başarıyla temsil etmiştir.

54.'sü düzenlenen 2204-A TÜBİTAK Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri yarışmasına bölge finalinde 5 proje ile katılan okulumuz Coğrafya alanında bölge birinciliği, Tarih alanında bölge ikinciliği derecelerini elde ederken Ulusal finalde coğrafya alanında Türkiye üçüncüsü derecesini elde etmiş; 2023-2024 Eğitim öğretim yılında 55.'si düzenlenen 2204-A TÜBİTAK Lise Öğrencileri Araştırma Projeleri yarışmasına bölge finalinde 3 proje ile katılan okulumuz Değerler Eğitimi alanında bölge 1. liği, Coğrafya alanında bölge 2. liği derecelerini elde ederken Değerler Eğitimi alanında Ulusal finalde Türkiye 2. liği derecesini elde etmiş-

tir.

Proje ekiplerimiz 2204-D Lise Öğrencileri İklim Değişikliği Araştırma Projeleri Yarışmasında ise toplumsal farkındalık ve su araştırmaları alanında iki kez ulusal finalde yarışmıştır.

Bu yıl gerçekleştirilen 2204-C Lise Öğrencileri Kutup Araştırma Proje Yarışmasında ilimizi temsil etmemiz sosyal ve beşeri bilimler alanında ulusal finalde yarışmıştır.

2024-2025 eğitim öğretim yılında da Coğrafya, Değerler Eğitimi, Tarih, Matematik, Fizik, Sosyoloji, Psikoloji, Teknolojik Tasarım, Türk Dili ve Edebiyatı ve Matematik ana alanlarında yarışacak olan proje ekiplerimiz belirlenerek proje çalışmalarına başlamıştır.

Lise öğrencileri araştırma projeleri yarışmalarında öğrencilerimize danışmanlık yapan öğretmenlerimizi ve okulumuzu en iyi şekilde temsil eden öğrencilerimizi kutluyor, yeni dönemde de başarılarının devamını diliyoruz.



## 23 Eylül ekinoksu

### DOĞAN ACAR

Eylül ayının üçüncü haftasını geride bırakırken bu haftanın en önemli doğa olayının 23 Eylül tarihinde gerçekleşen sonbahar ekinoksu olduğunu söyleyebiliriz. Bilindiği üzere Dünya Güneş'in etrafında elips şeklinde olan bir yörüngede dolanma hareketi yapar. Bu hareketi yaparken bir de eksen eğikliği hareketini gerçekleştirir. Eksen eğikliği nedeniyle yılın altı ayında Kuzey Yarım Küre sonraki altı ayında da Güney Yarım Küre Güneş'e dönük olur ve yıl içerisinde sıcaklık farkları oluşur. Oluşan bu sıcaklık farklarına mevsim ismini veririz. Mevsimlerin başladığı günlere ise solstis(gündönümü) ve ekinoks"(gece gündüz eşitliği) adı verilir. Solstis günlere 21 Aralık ve 21 Mart iken Ekinoks günleri 21 Mart ve 23 Eylül'dür. Bu yazıda 23 Eylül tarihinde dünya üzerinde meydana gelen birtakım coğrafi olaylar üzerinde durulacaktır.

Öncelikle tüm mevsimler ayın 21'inde başlarken neden Sonbahar ayın 23'ünde başlıyor sorusunun cevabını verelim; dünyanın yörüngesi elips olduğu için gezegenimiz yıl içerisinde güneşe bazen yaklaşıp bazen de uzaklaşır. Yaz süresince dünya güneşten uzaklaşır bu uzaklaşma sıcaklığı etki etmese de güneşin dünya üzerindeki çekim kuvvetinin azalmasına yol açar. Söz konusu azalma nedeniyle Dünya yörüngeden daha yavaş geçer ve eylül ekinoksu bu yavaşlamadan dolayı iki gün geç gerçekleşir.

23 Eylül günü eksen eğikliği 1 günlüğüne ortadan kalktığı için dünya dik bir şekilde yörüngede konumlanır. Bu durum Güneş ışınlarının dünyanın tam ortasına yani Ekvator'a dik açı ile gelmesine yol açar. Ekvator'daki cisimlerin gölgesi en kısa düzeye ulaşır.

23 Eylül Kuzey Yarım Küre'de sonbaharın güney yarım kürede ilk baharın ilk günüdür. 23 Eylül günü tüm dünyada gece ve gündüz eşit yaşanır. Bu tarihten sonra Kuzey Yarım Küre'de gündüz süresi gece süresinin altına iner ve geceler daha uzun sürmeye başlar ilaveten gündüz süresi kısalmaya devam eder ve bu durum 21 Aralık tarihine dek devam eder.



# 26 EYLÜL DİL BAYRAMI

## TAHA YASİN GÖZÜTOK

Bu sene 92. senesini kutlayacağımız Dil Bayramı, Öz Türkçeyi dışarıdan gelen etkilerle doğru şekilde geliştirmeyi ve muhafaza etmeyi amaçlayan bir gündür. Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün emriyle kurulan Türk Dil Kurumuyla da aynı yaşta olan bayram, "Birinci Türk Dil Kurultayı'nın açılış günü olan 26 Eylül

olarak seçilmiştir. Bu kurultayda Atatürk, "Türk dili, dillerin en zenginlerindedir. Yeter ki bu dil şuurla işlensin. Ülkesini, yüksek istiklalini korumasını bilen Türk milleti, dilini de yabancı diller boyunduruğundan kurtarmalıdır." Sözleriyle hem Türk dilinin zenginliğine, hem de önemine dikkat çekmiştir. Aynen atamızın söylediği gibi, kendimizi hiçbir du-

rumda yabancı dillerin boyunduruğuna sokmamalı ve dilimizi, benliğimizi, "bizliğimizi" herhangi felaket veya zorluklara karşı feda etmemliyiz. Tıpkı Yahya Kemal'in söylediği gibi, "Bu dil ağızımızda annemizin sütüdür."

Türk devletleri yeni ortak alfabe kabul etti! Alfabe 34 harften oluşuyor

Türk Devletleri Teşkilatı tarafından oluşturulan Türk Dünyası Ortak Alfabe Komisyonu, Azerbaycan'ın başkenti Bakü'de 9-11 Eylül tarihleri arasında gerçekleştirdiği 3. toplantısında, Türk dilleri için ortak alfabe çalışmasını sonuçlandırdı. Özverili çalışmalar neticesinde 34 harften oluşan Ortak Türk Alfabeti önerisi üzerinde uzlaşı sağlandı.



HÜLYA TURGUT KIZIL  
Okulumuz Edebiyat öğretmenlerinden Mustafa Başpınar'ın yeni kitabı "Büyü Bozuldu" raflardaki yerini aldı.

Okuyanı bol olsun...  
**TANITIM BÜLTENİNDEN...**  
Belki de hayatına hiç girmemeliydim. Ama kader işte. Önce yolu hana düşürdü sonra senle karşılaştı. Hani bana sordun ya "Sesime ses olur musun?"

## "Büyü Bozuldu"

diye o gece çok düşündüm. Sen ağır bir yük altındasın. Ben bu yüke ortak olabilir miyim, buna net cevap veremem. Beni anla lütfen Vefa." diye yazmıştı.  
Mesajı bir daha okudum. Aslında anlamsız bir eylemdi bu ikinci okuyuşum. Telefonu bıraktım. Başımı ellerimin arasına

aldım.  
Radyoda en sevdiğim şarkı çalıyordu. "Sen uzaklarda değil, damarında kanımsın." Oysa Meryem yoktu.  
Hiçbir şeye dokunmadan dışarı çıktım. Kitabevinin kapısını çektim.  
Handan çıktım. Ulu Cami bahçesi insan seliydi.

Kalabalıkta onu anyor gibi umutsuzca bakındım. Bu kalabalıkta olabilir miydi? Kim bilir? Çelebi gelmişti peşim sıra. Sanki o da anlamıştı hayatımdan birinin çekildiğini.  
Kucağıma aldım. Yumuşak tüylerini okşadım.  
Kalabalığa umutsuzca bakarken Meryem'i düşündüm. Rutin giden hayatıma girip ana renk katan, onu büyüyle hale getiren ve sonrasında beni yine kaderimle baş başa bırakan insanı...