



YAZ'25 OKULU

30 Haziran - 18 Temmuz

5-13 YAŞ



KAYIT İÇİN

0216 326 81 88
0545 236 61 20-23
tuzyev.org

EĞİTİM YERİ

Cevizli Mah. Atilla Sok. No:8
Maltepe/İstanbul

BU YAZ BAŞKA OLACAK

Değerli Velimiz,

Yaz programımız, öğrencilerimizin bireysel yeteneklerini keşfetmeleri ve geliştirmeleri için özel olarak tasarlanmıştır. Akademik bilginin ötesinde, çocuklarımızın ilgi alanlarını deneyimleyerek öğrenmelerini sağlayan dinamik bir ortam sunmaktayız. Kendi güçlü yönlerini fark ederek, merak ettikleri konulara daha derinlemesine odaklanmalarına fırsat tanıyoruz.

Deneyim temelli ders içerikleriyle öğrencilerimiz, analitik düşünme, problem çözme ve proje geliştirme becerilerini artırırken; takım çalışması, empati ve liderlik gibi sosyal becerilerini de güçlendirme şansı bulurlar. Kendi fikirlerini özgürce ifade edebilecekleri ve yaratıcı üretkenliklerini destekleyen etkinliklerle, kendilerine olan güvenleri pekişir.

Program süresince rehber öğretmenlerimiz, öğrencilerimizin ilgi ve yeteneklerini daha yakından tanımalarına rehberlik edecek, güçlü yönlerini keşfetmelerine destek olacaktır. Aynı zamanda ailelerle iş birliği içinde çalışarak, çocuklarının bireysel gelişim süreçlerini daha iyi anlamalarına ve onlara en uygun desteği sağlamalarına yardımcı olacağız. Bu süreçte öğrencilerimizin sadece akademik değil, sosyal ve duygusal açıdan da gelişimlerini destekleyerek onların en iyi şekilde ilerlemelerini hedefliyoruz.

Saygılarımızla.

TÜRKİYE ÜSTÜN ZEKALILAR
YÜKSEL EĞİTİM VE GELİŞİM VAKFI

YAZ PROGRAMI DERSLERİMİZ



FİLOZOFLAR VE FİKİRLER: GEÇMİŞTEN
GÜNÜMÜZE ZİHİN YOLCULUĞU

SINIRLARIN ÖTESİNDE SANAT

YAŞAMIN ŞİFRESİ: BİYOLOJİNİN GELECEĞİ



GEZEĞENLERİN ATMOSFERLERİ VE
YAŞAM İHTİMALİ

SPOR LİDERLİĞİ

ARDUİNO İLE YAPAY ZEKA DESTEKLİ
PROJE TASARIMI



ZİHİN OYUNLARI: CASUSLAR VE ŞİFRELER

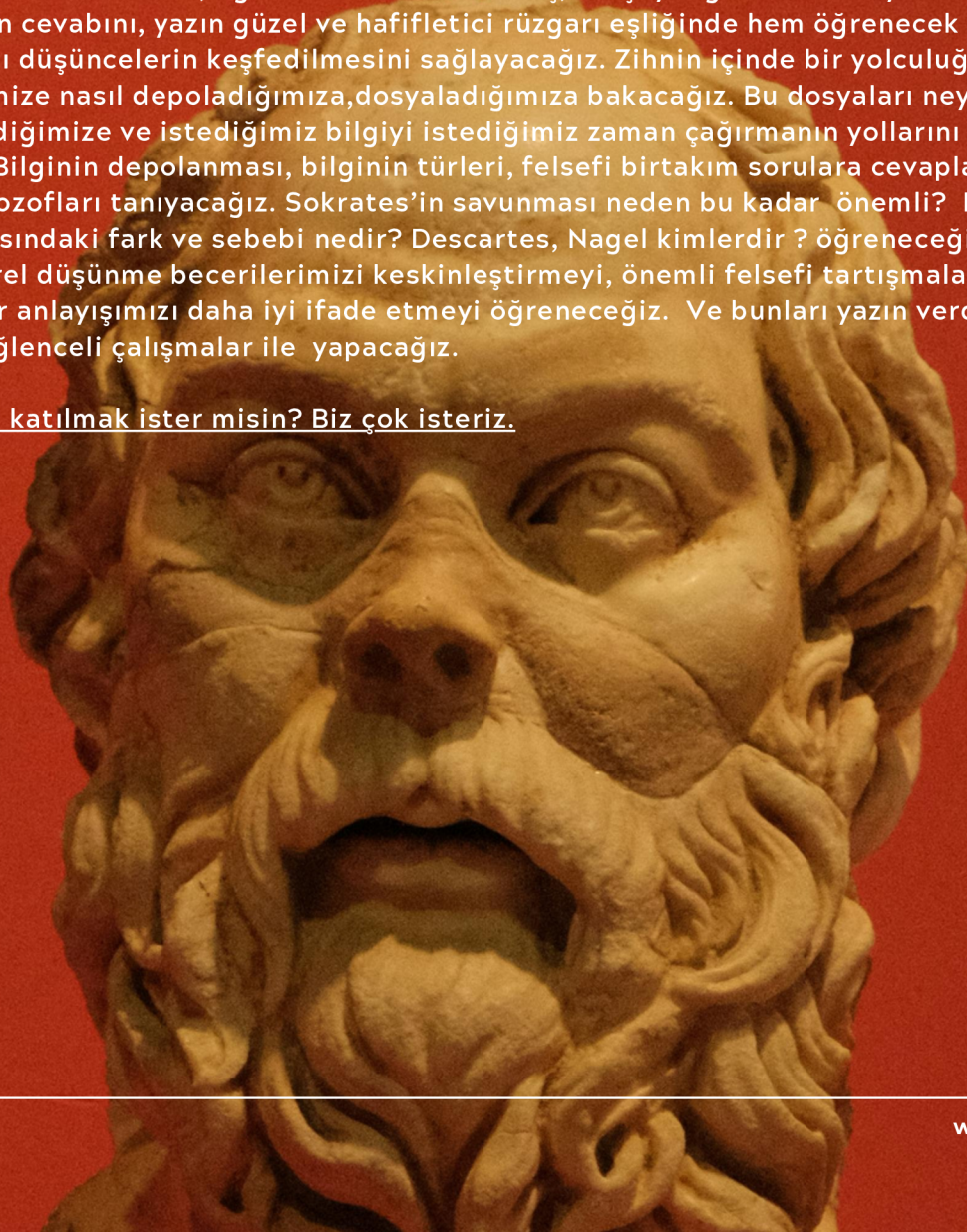
FİLOZOFLAR VE FİKİRLER

GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE ZİHİN YOLCULUĞU

Hiç düşündün mü? Nasıl düşündüğünü, bir soruya nasıl cevap vereceğini, bazı şeyleri önceden nasıl ve nereden bildiğini. Zihin nedir? Bilgi nedir? Peki bilgiler bize gökten mi geliyor? Yoksa yaşadıkça mı öğreniyoruz? Sokrates, Platon, Aristo, onlar zihin ve bilgi konusunda bize neler açıklayabilirler?

Her şeyin temelindeki bilmek, öğrenmek nasıl bir süreç, herşeyi öğrenebilir miyiz? Bunun gibi onlarca sorunun cevabını, yazın güzel ve hafifletici rüzgarı eşliğinde hem öğrenecek hem tartışarak farklı düşüncelerin keşfedilmesini sağlayacağız. Zihnin içinde bir yolculuğa çıkacak, bilgileri beynimize nasıl depoladığımıza, dosyaladığımıza bakacağız. Bu dosyaları neye göre kategorilendirdiğimize ve istediğimiz bilgiyi istediğimiz zaman çağırmanın yollarını keşfedeceğiz. Bilginin depolanması, bilginin türleri, felsefi birtakım sorulara cevaplar bulmaya çalışacağız. Filozofları tanıyacağız. Sokrates'in savunması neden bu kadar önemli? Platon ve Aristoteles arasındaki fark ve sebebi nedir? Descartes, Nagel kimlerdir ? öğreneceğiz. Bu süreçte, eleştirel düşünme becerilerimizi keskinleştirmeyi, önemli felsefi tartışmalara girmeyi ve dünyaya dair anlayışımızı daha iyi ifade etmeyi öğreneceğiz. Ve bunları yazın verdiği enerji ile sıcak ve eğlenceli çalışmalar ile yapacağız.

Sen de aramıza katılmak ister misin? Biz çok isteriz.



SINIRLARIN ÖTESİNDE SANAT

Öğrencilerimizin sanatta geleneksel sınırları aşmasını ve yaratıcı potansiyellerini keşfetmesi hedeflenir , farklı malzemeler, teknikler ve disiplinler arasında köprü kurarak katılımcılara sanatı bir ifade, keşif ve yenilik aracı olarak kullanmayı öğretir.

Sanatta sınırlarını aşmak ve kendi sanat tarzını oluşturmak istiyorsan seni de bu atölyede görmek istiyoruz.

YAŞAMIN ŞİFRESİ BİYOLOJİNİN GELECEĞİ

Hayal etmeye hazır mısınız? Hücrelerimizin derinliklerinde, yaşamın şifresini saklayan büyüleyici bir dünya var! Genetik bilimi, canlıların nasıl oluştuğunu, nasıl evrimleştiğini ve biyolojik çeşitliliğin temelinde hangi mekanizmaların yer aldığını araştırır. DNA, tüm canlıların genetik kodunu taşıyan olağanüstü bir moleküldür ve yaşamın devamlılığını sağlar.

Genetik araştırmalar; DNA dizileme teknolojilerinden, gen düzenleme yöntemlerine, hastalıkların genetik kökenlerini incelemekten, biyoteknolojik devrimlere kadar geniş bir alanı kapsar. CRISPR gibi yenilikçi teknolojiler sayesinde genetik mühendisliği artık sadece bilim kurgu değil, gerçeğin ta kendisi!

Peki, neden bu kadar önemli? Çünkü genetik bilimi, insan sağlığından tarıma, biyoteknolojiden tıbbi tedavilere kadar pek çok alanda devrim yaratıyor. Belki bir gün genetik mühendisliği sayesinde kalıtsal hastalıkları tamamen ortadan kaldırabiliriz ya da sentetik biyoloji ile doğada bulunmayan yeni organizmalar tasarlayabiliriz. Belki de DNA'nın sırlarını çözerek yaşamın nasıl başladığını anlayabiliriz.

[DNA, biyolojinin geleceğini yazan bir kitap... Peki, bu kitabın sonraki bölümlerini birlikte keşfetmeye hazır mısınız?](#)



GEZEĞENLERİN ATMOSFERLERİ VE YAŞAM İHTİMALİ

Güneş Sistemi'ndeki gezegenler sadece renkleri ve büyüklükleriyle değil, aynı zamanda atmosferleriyle de birbirinden farklıdır. Peki, atmosfer dediğimiz şey nedir ve neden bu kadar önemlidir?

Dünya'da nefes almamızı sağlayan hava tabakası, yani atmosfer, gezegenimizin yaşanabilir olmasının en büyük nedenlerinden biridir. Peki ya diğer gezegenlerde durum nasıl? Mars'ta hava nasıl kokuyor? Venüs'te neden sıcaklık çok yüksek?

İşte bu yaz'okulunda, gezegenlerin atmosferlerini keşfe çıkıyoruz!

Bu derste, her gezegenin atmosfer yapısını, içindeki gazları ve nasıl oluştuğunu öğreneceğiz. Ama en heyecan verici kısmı, bilim insanlarının başka gezegenlerde yaşam olup olmayacağını nasıl araştırdığını anlamak olacak! Belki de gelecekte insanlar Mars'ta yaşayabilecek mi? Jüpiter'in uydularında su bulunabilir mi? Birlikte deneyler yaparak atmosferlerin nasıl çalıştığını öğrenecek, bilim dünyasındaki keşiflere yakından bakacağız.

Hem eğlenecek hem de uzay bilimlerinin gizemli dünyasına dalacağız!

Bu ders, keşfetmeyi seven ve uzaya merak duyan tüm çocuklar için harika bir yolculuk olacak! Eğlenceli deneyler, sürpriz etkinlikler ve ilginç bilgilerle dolu bu derste, gezegenlerin gizemlerini çözecek ve bir bilim insanı gibi düşüneceğiz.

Eğer uzayın sırlarını keşfetmeye hazırsan, bu heyecan dolu maceraya sen de katıl!

SPOR LİDERLİĞİ

Bedenini dinlemek ister misin?

Öğrencilerin temel hareket becerileri, beden farkındalığı, güç, koordinasyon, hız, çabukluk, esneklik, kuvvet ve dayanıklılığının gelişmesine katkı sağlayacak çalışmalarımızın yanısıra bireysel özelliklerini dikkate alan, onları güdüleyici, benlik algılarını ve özgüvenlerini pekiştirici etkinliklerle eğlenerek öğreneceğiz.

Top, ip, tebeşir, hulahup, denge tahtası gibi yapılandırılmış materyallerle açık hava alanlarını oyun ortamımız olarak kullanacağız.

Ayrıca oynayacağımız grup oyunlarında sosyal grubun bir üyesi olacaksın!
Sporu, hareketi, rekabet etmeyi ve saygı duymayı seviyorsan bu program tam sana göre!

Her Çarşamba
Açık hava Yürüyüşleri

ARDUİNO İLE YAPAY ZEKA DESTEKLİ PROJE TASARIMI

Teknolojinin geleceğini şekillendirmek isteyenler için burası bir başlangıç noktası! Bu yaz okulumuzda yapay zeka bize yol göstererek Arduino ve IoT teknolojileriyle sınırları zorlayacağız. Yenilikçi projelerle hayallerimizi gerçeğe dönüştürecek, bu projeleri vizyonumuzla teknoloji dünyasında iz bırakacak şekilde tasarlayacağız. Hem eğleneceğiz hem de geleceğin öncüleri arasında yerimizi sağlamlaştıracacağız!



Arduino sensörle ve IoT ile birleştiğinde akıllı sistemlerin kapısını aralar. Yaz okulumuzda bu sistemleri tasarlayacağız, günlük hayattan ilham alan projelerle fark yaratacağız ve yapay zeka desteğiyle teknolojinin geleceğine yön vereceğiz.

Bu yaz okulunda teknolojiyle hayal kuracağız ve kendi projelerimizle geleceğe dokunacağız.
Sizi bekliyoruz!

ZİHİN OYUNLARI

CASUSLAR VE ŞİFRELER



Beynimiz bize ne gibi oyunlar oynar? Zihnimizin bize oynadığı şaşırtıcı oyunların arkasında yatan nedenler neler? Sürprizlere neden içgüdülerimizle reaksiyon veririz? Etrafımızdaki dünyaya nasıl uyum sağlarız? Pratik ve soyut problemleri nasıl çözüyoruz? Beynimizin dünyayı nasıl algıladığının ardından yatan eğlenceli bilimi merak ediyor musunuz? Beyinlerimiz, birbirleriyle sürekli iletişim halinde olan birçok belirgin yapı, bölge ve mahalleden oluşur. Peki biz bu mahalleleri keşfetmeye hazır mıyız? Beynin derinliklerine inerek günlük hayatımızda başa çıkmamız için kullandığımız tüm gizli duyularımızı keşfedeceğiz. Kelime oyunları, görsel illüzyonlar, şifreler, dedektiflik hikâyeleri ve vaka analizlerini eğlenceli buluyor musunuz? Cevabınız evet ise zihin oyunları tam size göre!



YAZ OKU LU

KAYIT İÇİN

0216 326 81 88
0545 236 61 20-23
tuzyev.org

'25

Zenginleştirilmiş
İçerikleri ile
Yeni Program

Eğitimlerimiz Maltepe Binamızda Gerçekleşecektir.