

# İstanbul Bilgi Üniversitesi ve Doğa Koleji Üstün Potansiyelliler Kış Okulu

14 Ekim 2023 - 13 Ocak 2024

6-14  
yaş arası



İstanbul Bilgi Üniversitesi  
santralistanbul Kampüsü

cocukuniversitesi@bilgi.edu.tr | 0 (212) 311 73 63



İstanbul  
Bilgi Üniversitesi

# Kış Programı Hakkında

İstanbul Bilgi Üniversitesi ve Doğa Koleji iş birliği kapsamında 6-14 yaş arası bütün üstün potansiyelli çocuklara yönelik geliştirilen bu program, uzman eğitimci kadromuz tarafından gerçekleştirilecektir.



## Eğitim Tarihi ve Lokasyon

14 Ekim 2023 - 13 Ocak 2024

14 hafta sürecek eğitim, İstanbul Bilgi Üniversitesi santralistanbul Kampüsü'nde Cumartesi günleri gerçekleştirilecektir.

## Eğitim Sertifikası

Programı tamamlayan öğrencilerimize eğitim sertifikası verilecektir.

## Katılım Koşulları

Ülkemizde standardizasyonu yapılmış zeka testlerine göre üstün potansiyelli olduğu belirlenmiş çocuklar programa kabul edilecektir. Test sonuçlarının ibrazı kayıt için zorunludur. Test yaptırmamış velilerimiz için kampüsümüzde test yapılmaktadır.



# Eđitmen Kadromuz



**Dr. Öğretim Üyesi  
Handan Belivermiş**

BİLGİ Sağlık Bilimleri Fakültesi



**Dr. Öğretim Üyesi  
Baykal Sarıođlu**

BİLGİ Mühendislik ve  
Doğa Bilimleri Fakültesi



**Öğretim Üyesi  
Tugay Keçeci**

BİLGİ Sağlık Bilimleri Fakültesi



**Öğretim Üyesi  
Kerem Keskin**

BİLGİ Meslek Yüksekokulu  
İç Mekan Tasarımı Bölümü



**Öğretim Üyesi  
Sibel Şenel**

BİLGİ Meslek Yüksekokulu  
Grafik Tasarımı Bölümü



**Ferhat Miraç Şahin**

Doğa Koleji  
Robotik Eđitmeni



# Eđitmen Kadromuz



**Cem Demirayak**

BİLGİ Çocuk alışmaları Birimi  
Eđitmen



**Gözde Durmuř**

BİLGİ Çocuk alışmaları Birimi  
Eđitmen



**Öğretim yesi  
Banu Muratlı**

BİLGİ Sağlık Bilimleri Fakültesi



**Dr. Çiđdem Mollaibrahimođlu**

Doğa Koleji  
Ortaokul Koordinatörü



**Mustafa Balta**

Doğa Koleji  
İlkokul Koordinatörü



**Prof. Dr. Esra Sengelen Sevim**

BİLGİ Mühendislik ve  
Doğa Bilimleri Fakültesi

# Kış Programı Ders İçerikleri

## Büyük Grup

- Astronomi
- Tasarım ve Sanatsal Yaklaşım
- Yaratıcı ve Eleştirel Düşünme
- Robotik Kodlama
- Çocuk Hakları
- Matematik

## Küçük Grup

- Astronomiye Yolculuk
- Tasarım ve Sanatla Tanışma
- Yaratıcı ve Eleştirel Düşünce
- Robotik Kodlamaya Giriş
- Haklarımla Tanışıyorum
- Matematik Dünyası



# Astronomi

Astronomi dersimizde öğrencileri dünyanın ötesine yapacakları keyifli ve zengin içeriklerle hazırlanmış bir yolculuk bekliyor.

Astrobiyoloji nedir? Teleskop nasıl kullanılır? Güneş sistemi neden oluşur? gibi birçok konuyu sorguluyor, araştırıyor ve program sonunda kendi projelerimizi üretiyoruz.

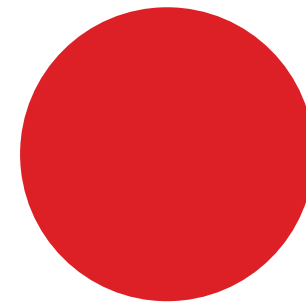




# Tasarım ve Sanatsal Yaklaşım

Tasarım ve sanatsal yaklaşım dersimizde sanat ve tasarım kavramlarının öyküsünü bütünsel bir yaklaşım içinde ele alarak öğrencilere kolaylıkla ve severek takip edebilecekleri öykü formatında içerik sunuyoruz.

Sanat ve tasarım tarihine yön vermiş başlıca uygarlıklar ve tarih boyunca etkin olmuş sanat akımlarını, kronolojik sırayla tanıyan çocuklar temel terimleri, teknikleri, sanat eserlerini ve günümüz sanat-tasarım yaklaşımlarını keşfediyor ve üretim sürecine giriyorlar.





# Yaratıcı ve Eleştirel Düşünce

Yaratıcı ve eleştirel düşünce dersimizde ortaya koyulacak tartışmalarla sorgulamayı, dinlemeyi, düşünceleri gerekçelendirmeyi ve düşünmeyi öğreniyoruz. Yaratıcı Drama ile zenginleştirilmiş eğitim içeriğimizde üstün potansiyelli çocuklarımız derin, yaratıcı ve eleştirel bir sürece giriyorlar.

Sanat ve Farkındalık ile günümüzde değişen iletişim ve ilişki kurma yöntemlerini, bu programda sanat temelli etkinliklerle yeniden ele alacağız.

Sizlere yetenek geliştirmekten çok, kişisel içgörü ve farkındalık kazandırmaya yönelik çok keyifli bir dönem sözü veriyoruz.





# Robotik Kodlama

Robotik kodlama dersimiz ile birlikte öğrenciler temel inerek analitik düşünebilmeyi, makinelerin çalışma mantığını, farklı bakış açısı geliştirerek çok yönlü düşünebilmeyi, yazılımı, temel mühendislik dilini öğrenerek projeler üretecekler. Kullanacağımız temel program Arduino olacak.





# Çocuk Hakları

Çocuk hakları ne işimize yarar? Çocukların hangi hakları vardır? Haklarımızı nasıl koruyabiliriz? Bu ve benzeri soruların cevaplarını bu derste BİLGİ Çocuk Çalışmaları Birimi tarafından geliştirilen kutu oyunu, kart oyunu, animasyon filmler ve interaktif etkinlikler aracılığıyla arayacağız.

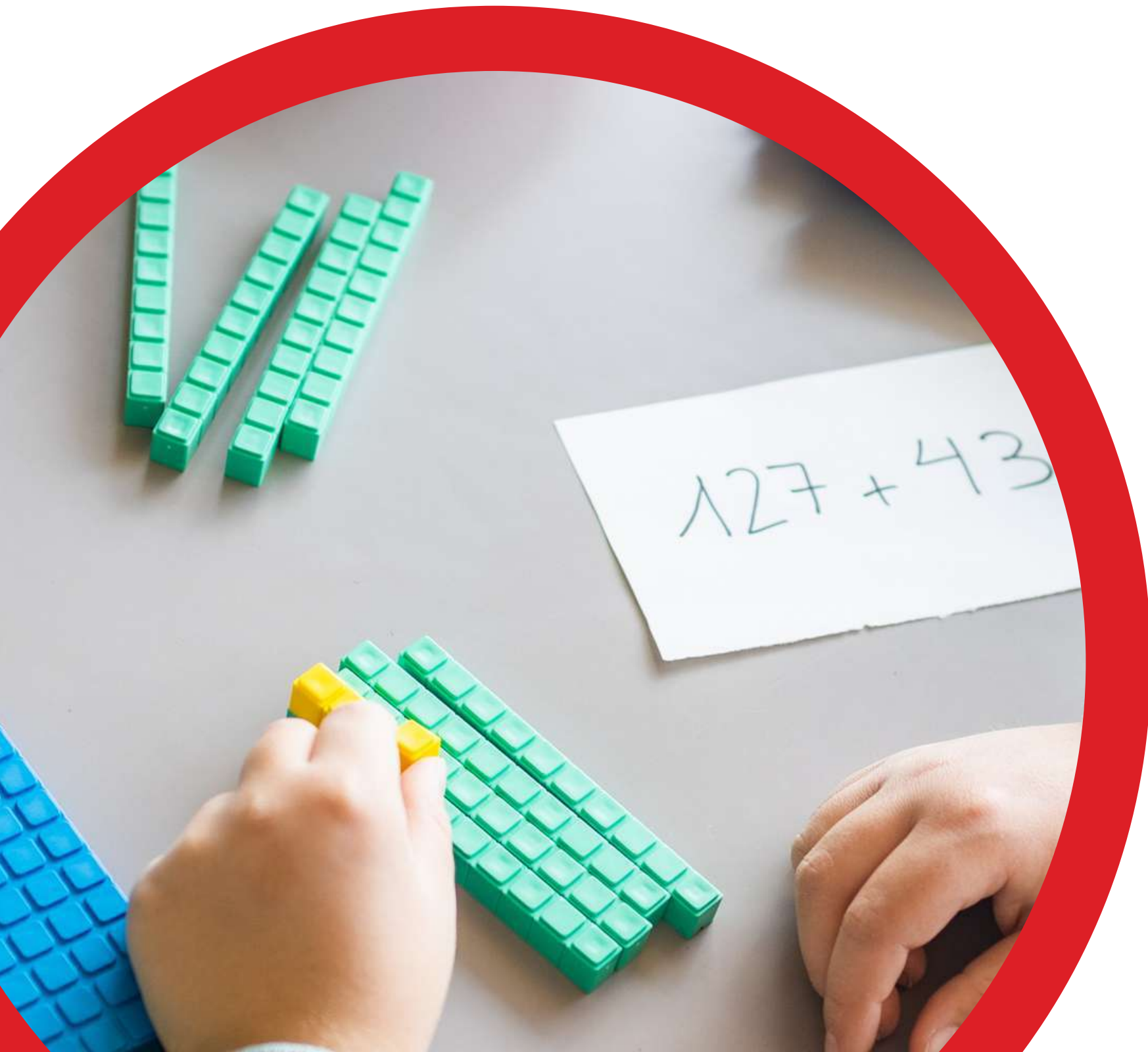
Programı tamamlayan çocuklar hem kendi hakları hem de başkalarının hakları konusunda farkındalık kazanacak, gündelik yaşamlarında karşılaştıkları haksızlıkları tespit etme, haklarını koruma konusunda yeni bilgi ve beceriler edinip yeni tutumlar geliştirecekler.





# Matematik

Matematik dersimizde öğrenciler farklı matematiksel düşünme türlerini ve matematiksel düşünmeyi geliştiren stratejileri keşfederek problem çözme, akıl yürütme, muhakeme ve mantık kullanma, alıştırmalarla problem çözme etkinliklerini kapsayan keyifli bir programa katılacaklar.





**İstanbul  
Bilgi Üniversitesi**