

**BİLİM VE SANAT MERKEZİ  
(BİLSEM)  
HAKKINDA MERAK EDİLENLER**

**Şehit Polis Mehmet Karacatilki  
Bilim ve Sanat Merkezi**



2021

**BİLSEM Nedir?**

- \* BİLSEM Özel yetenekli öğrenciler için eğitim veren kurumdur.
- \* BİLSEM'de dersler ilgili bölümde etkinlik temelli yapılmaktadır.
- \* BİLSEM'e öğrenciler okul dışı zamanlarda kendilerine özel hazırlanan programa göre gelir.
- \* BİLSEM'den öğrenciler ortaöğretim sonuna kadar faydalanabilirler. (12. Sınıf)
- \* BİLSEM'ler arası nakil işlemi yapılabilmektedir.
- \* BİLSEM'de sınav yoktur. Not verilmez. Devam zorunluluğu vardır.

***BİLSEM Eğitim Programı***

**◆ Uyum**

BİLSEM'e yeni kaydı yapılan öğrencilerin sosyal ve psikolojik gelişimleri hakkında bilgi sahibi olmak ve bu öğrencilere bilim ve sanat merkezini tanıtmak için yürütülen eğitim programıdır.

**◆ Destek Eğitimi**

Uyum programını tamamlayan genel zihinsel yetenek alanından tanınan öğrencilerin geliştirmesi gereken temel becerileri tüm alan/disiplinlerle ilişkilendirilmesini esas alan eğitim programıdır.

**◆ Bireysel Yetenekleri Farkettirme BYF)**

Genel zihinsel yetenek alanında tanınan ve destek eğitim programını tamamlayan öğrencilerin bireysel yeteneklerini fark etmeleri amacıyla yürütülen eğitim programıdır.

**◆ Özel Yetenekleri Geliştirme ÖYG)**

Müzik ve görsel sanatlar yetenek alanından uyum programını, genel zihinsel yetenek alanından ise bireysel yetenekleri fark ettirme programını tamamlayan öğrencilerin özel yeteneklerini geliştirmek amacıyla yürütülen eğitim programıdır.

**◆ Proje Üretimi ve Yönetimi**

Özel yetenekleri geliştirme programını tamamlayan öğrencilerin ilgi, istek ve yetenekleri doğrultusunda bir alanda/disiplinde grupla veya bireysel olarak yürütülen eğitim programıdır.

**BİLSEM'LERDE NELER YAPIYORUZ?**

- \* TÜBİTAK Projeleri
- \* E-Twinning Projeleri
- \* Erasmus, Ka1, Ka2 Projeleri
- \* Bilimsel konferans ve toplantılar
- \* Gezi-gözlem faaliyetleri
- \* Makale, şiir, deneme... yarışmaları
- \* Ulusal resim yarışmaları
- \* Sergiler
- \* Konserler
- \* Patent/Faydalı model
- \* Arkeoloji, yaratıcı yazarlık, güzel sanatlar, drama, liderlik, mekatronik, astronomi, havacılık...vb konularda zenginleştirilmiş eğitim programları
- ...

## Özel yetenekli birey kimdir?

Yaştlarına göre daha hızlı öğrenen; yaratıcılık, sanat, liderliğe ilişkin kapasitede önde olan, özel akademik yeteneğe sahip, soyut fikirleri anlayabilen, ilgi alanlarında bağımsız hareket etmeyi seven ve yüksek düzeyde performans gösteren bireydir.

## Bilim ve Sanat Merkezi (BİLSEM)

Özel yetenekli öğrencilere yeteneklerini geliştirmek üzere etkinlik ve proje tabanlı destek eğitim hizmeti veren kurumlardır.



## BİLSEM Eğitim İçeriği

- ◆ Etkinlik, proje tabanlı eğitim uygulanır.
- ◆ Yaparak, yaşayarak öğrenme esastır.
- ◆ Eğitim faaliyetleri öğretmenler tarafından, disiplinler arası yaklaşım dikkate alınarak eğitim programları uygulanmaktadır.

## Yetenek Alanları

### 1) Genel Yetenek

Bu alanda eğitim gören öğrencilerin fen bilimleri (fizik, kimya, biyoloji), matematik, yabancı dil, sosyal bilimler(tarih, coğrafya, felsefe) vb. alanlarda özel ilgi ve yeteneklerinin geliştirilmesinin yanında inovasyon, drama, ekoloji gibi atölyelerle topluma duyarlı ve yararlı bireyler olarak yetiştirilmesi amaçlanır. Bu alandan merkezimize gelmeye hak kazanan öğrenciler 5 program basamağını tamamlayarak mezun olur.

(Uyum, Destek, BYF, ÖYG, Proje üretimi ve yönetimi)

### 2) Müzik

Bu alandan merkezimize gelen öğrencilere yönelik müziksel işitme yazma okuma eğitimi (MİYO), bireysel çalgı eğitimi, koro eğitimi ve orkestra çalışmaları yapılmaktadır. Proje program basamağına gelen öğrenciyi danışman öğretmeni tarafından proje hazırlama basamakları ve proje üretim çalışmaları yapılmaktadır. Bu alanda öğrenciler uyum, özel yetenekleri geliştirme ve proje üretimi program basamaklarını tamamlayarak mezun olur.

(Uyum, ÖYG, Proje üretimi ve yönetimi)

### 3) Resim (Görsel Sanatlar)

Görsel sanatlar yetenek alanından tanılanan özel yetenekli çocuklara merkezimizde görsel sanatlarda okuryazarlık eğitimi verilmektedir. Görsel sanatların tüm alanlarıyla (resim, heykel, karikatür, grafik, fotoğraf, seramik tasarımı, rölyef vb) ilgili etkinlikler düzenlenip öğrencilerin ilgi ve yetenekleri doğrultusunda gelişmelerini destekleyen çalışmalar yapılmaktadır. Bu alanda öğrenciler uyum, özel yetenekleri geliştirme ve proje üretimi program basamaklarını tamamlayarak mezun olur.

### Sıkça sorulan sorular

#### 1) Görsel Sanatlar ve Müzik Alanından Gelen Öğrenciler Tüm Ders Ve Atölyelere Katılabilir Mi?

Hayır, sadece kazandığı yetenek alanındaki dersleri alır. Alanındaki seçmeli derslere katılabilir.

#### 2) BİLSEM'de Ders Dışında Başka Eğitim Faaliyetleri Var Mıdır?

Müze, bilim merkezleri, konser, sergi, fuar, festival, sanayi tesisi gibi yerlere geziler yapılmaktadır. Ayrıca üniversitelerle işbirliği yapılmaktadır.

#### 3) BİLSEM'de Verilen Eğitimin Sınavlara (LGS, YKS) Katkısı Olur Mu?

BİLSEM'de eğitim alınan liselere veya üniversitelere girişte ek puan vb. bir katkısı bulunmamaktadır. Ancak verilen eğitimin içeriği öğrencilere bilimsel düşünme, problem çözme vb. davranışları kazandıracağı için dolaylı da olsa olumlu bir katkı sağlayacaktır.

## KÜÇÜKÇEKMECE BİLİM VE SANAT MERKEZİ

Çelebiler Mahallesi 1412 Sokak No:2  
Merkez /ISPARTA

Tel: 0(246) 242 93 73

<https://ispartabilsem.meb.k12.tr>