



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/6571 GK 52
7/6574 GK 52
7/6575 GK 52
7/6578 GK 52

Sayı : Z-99074258-610-10
Konu : Yazılı Soru Önergelerinin Cevabı

02/01/2024

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 29.11.2023 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1333063 sayılı yazınız.

Bakanlığımıza İlgi'de kayıtlı yazıyla iletilen Kocaeli Milletvekili Nail ÇİLER'in 7/6571, Hakkari Milletvekili Öznur BARTİN'in 7/6574, Hakkari Milletvekili Vezir Coşkun PARLAK'ın 7/6575, Tekirdağ Milletvekili Nurten YONTAR'ın 7/6578 esas numaralı yazılı soru önergeleri incelenmiş olup konuya ilişkin bilgiler Ek'te sunulmuştur.

Bilgilerinize arz ederim.

Yusuf TEKİN
Millî Eğitim Bakanı

Ek: Bilgi (5 Sayfa)



716578

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

**TEKİRDAĞ MİLLETVEKİLİ NURTEN YONTAR'IN 7/6578 ESAS NUMARALI YAZILI
SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN BİLGİ**

Bilim ve sanat merkezleri özel yetenekli öğrencilere örgün eğitim ders saatleri dışında destek eğitim sunan özel eğitim kurumlarıdır. Bilim ve sanat merkezleri eğitim ve öğretim faaliyetleri örgün eğitim saatlerinin dışında yürütüldüğünden uygun olan örgün eğitim kurumu binalarının kullanılması sağlanmaktadır. Bağımsız bina ihtiyacı olması hâlinde derslik durumları göz önünde bulundurularak gerekli planlamalar yürütülmektedir.

Bilim ve sanat merkezlerinin bina ihtiyaçları oluşması hâlinde illerden gelen talepler Bakanlığımızın ilgili birimleri tarafından değerlendirilmektedir.

Özel yetenekli öğrencilerimizin yeteneklerini geliştirerek kapasitelerini en üst seviyede kullanmalarını sağlamak amacıyla BİLSEM'lere tematik alanlarda (dijital tasarım, savunma sistemleri, havacılık ve uzay, ses ve görüntü kayıt, robotik-mekatronik, tasarım ve inovasyon, eğitsel oyun, yenilenebilir enerji, modern fizik ve elektronik, moleküler biyoloji ve görüntüleme, yenilikçi tarih ve arkeoloji, biyomedikal cihaz teknolojileri, çalgı yapımı, gastronomi, gıda araştırmaları ve mikrobiyoloji, nanoteknoloji, tarım uygulamaları) atölyeler kurulmaktadır. Çeşitli kurum ve kuruluşlar ile iş birliği protokolleri imzalanarak öğrencilerimizin kurumların imkân ve deneyimlerinden faydalanmaları sağlanmaktadır. Öğrencilerimiz ulusal ve uluslararası proje ve yarışmalara katılmaları konusunda desteklenmektedir. Bakanlığımızca öğrencilerimize yönelik bilimsel kongre ve yarışmalar düzenlenmekte, öğrencilerimizin ortaya koyduğu yenilikçi ürünlerin patent, faydalı model, tasarım ve marka tescili çalışmaları yapılmaktadır. Öğrencilerimize yönelik dijital içerikler ve eğitici materyaller üretilmektedir.

Ayrıca Avrupa Birliği ve ülkemizin ortak finansmanı ile "Bütünleştirici Eğitimin Geliştirilmesi Projesi" yürütülmektedir. Proje kapsamında BİLSEM'lere yönelik "STEM Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar Eğitim Programı" hizmet içi eğitim olarak hazırlanmıştır. Projenin 12 pilot ilindeki (Ankara, İstanbul, İzmir, Adana, Trabzon, Samsun, Balıkesir, Bursa, Diyarbakır, Erzurum, Konya, Kahramanmaraş) BİLSEM'lerden 700 öğretmene bu eğitimler verilmektedir. STEM eğitim programı "STEM'in Doğası", "Kodlama ve Sorgulamaya Dayalı STEM Eğitimi", "Sanayi 4.0", "Yapay Zeka" ve "Makine Öğrenimi Teknolojileri" olmak üzere 5 modülden oluşturulmuştur. Program kapsamında öğretmenlerimize; araştırmaya dayalı fen bilgisi öğretimi, kanıta dayalı karar alma, bilgi okuryazarlığı, bilişim ve iletişim teknolojileri okuryazarlığı, problem çözme üst biliş, yaratıcılık ve yenilikçilik gibi bilgi ve beceriler kazandırılması hedeflenmektedir.

Bilim ve sanat merkezlerinin fiziki şartlarının iyileştirilmesi ve donatım ihtiyaçlarının karşılanması Bakanlığımızın ilgili birimleri tarafından sağlanmaktadır. Ayrıca bilim ve sanat merkezlerinin talep ve ihtiyaçları doğrultusunda kurumlarımızın fiziki alt yapılarının geliştirilmesi amacıyla Bakanlığımız tarafından atölye ve materyal desteği sunulmaktadır.

Tekirdağ Valiliğince konuya ilişkin olarak:

Tekirdağ ilinde üstün yetenekli bireylerin destek eğitim hizmeti aldığı 4 bilim ve sanat merkezinin faaliyet gösterdiği, Süleymanpaşa ilçesinde bulunan Tekirdağ Bilim ve Sanat Merkezinde 428 öğrenci, Çorlu ilçesinde bulunan Çorlu Bilim ve Sanat Merkezinde 546 öğrenci, Çerkezköy ilçesinde bulunan Çerkezköy Bilim ve Sanat Merkezinde 279 öğrenci, Kapaklı ilçesinde bulunan Kapaklı Bilim ve Sanat Merkezinde de 77 öğrenci olmak üzere toplam 1.330 öğrencinin destek eğitim hizmeti almakta olduğu belirtilmiştir.