

PROJENİN ADI : LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI PROGRAMI

PROJE SAHİBİ : T.C. Milli Eğitim Bakanlığı

PROJE KOORDİNATÖR OKULU : Borsa İstanbul Anadolu Lisesi

PROJE KOORDİNATÖRÜ : Emine Çaylan

PROJENİN AMACI

Ortaöğretim Genel Müdürlüğüne bağlı fen liseleri ve merkezi sınavla öğrenci alan Anadolu liselerinde öğrenim gören öğrencilerin; bilim, teknoloji, çevre, ekonomi, eğitim, değerler, coğrafya, tarih, kültür, edebiyat, sanat, ekonomi, hukuk, politika vb. alanlarda, bilimsel düşünme, araştırma yapma, rapor hazırlama, kendini ifade etme, sunum yapma gibi akademik çalışmalara altyapı oluşturacak becerilerinin geliştirilmesine ve farkındalık düzeylerinin artırılmasına yönelik konferans, panel, seminer, sempozyum, forum vb. türlerde bilimsel toplantılar düzenlenmesi ve uygulamalı bilim çalışmalarının gerçekleştirilmesi amaçlanmaktadır.

PROJENİN KAPSAMI

Ortaöğretim Genel Müdürlüğüne bağlı fen liseleri ve merkezi sınavla öğrenci alan Anadolu liselerinde öğrenim gören öğrencilerin akademik çalışmalara altyapı oluşturacak becerilerinin geliştirilmesine ve farkındalık düzeylerinin artırılmasına yönelik olarak yürütülecek ve il/ilçe millî eğitim müdürlükleri, fen liseleri ve merkezi sınavla öğrenci alan Anadolu liseleri, okul yöneticileri ve öğretmenler ile üniversitelerin ilgili bölümlerinde görev yapan akademisyenlerin katılım ve katkı sağlayacağı, “Liselerde Bilim Uygulamaları Programı”nın uygulanması ile ilgili usul ve esasları kapsamaktadır.

BORSA İSTANBUL ANADOLU LİSESİ



İklim Değişikliği Sempozyumu

Geçtiğimiz hafta okulumuzda düzenlenen iklim değişikliği sempozyumu sonucu projede yer alan öğrencilerimiz iklim değişikliğinin dünya üzerindeki etkileri ve bu konuda alınabilecek önlemler hakkında bilgi verdiler ve iklim değişikliği konusunda farkındalık oluşturmayı hedeflediler.

Sempozyum boyunca iklim değişikliğinin nedenleri ve sonuçları detaylı bir şekilde ele alındı. Sera gazları, orman yangınları, buzulların erimesi gibi konular üzerinde duruldu ve bu konularda ne gibi adımlar atılması gerektiği tartışıldı. Ayrıca, yenilenebilir enerji kaynakları ve geri dönüşüm gibi çözümler de sempozyumda ön plana çıktı.

İklim değişikliği hakkında yapılan sempozyum, öğrencilerimizde :

- **Tutum ve Davranış Değişiklikleri:**

Sempozyum, öğrencilerin iklim değişikliği konusundaki tutumlarında olumlu değişikliklere neden oldu. Öğrenciler, çevresel sorunlara daha duyarlı hale geldiler ve kişisel alışkanlıklarında çevre dostu değişiklikler yapmaya motive oldular.

Sempozyum sonrası geri bildirimlerde, öğrencilerin artık iklim değişikliği konusunda sessiz kalmak yerine seslerini duyurmak istedikleri ve çevrelerinde farkındalık yaratmaya çalıştıkları gözlemlendi.

- **Etkileşim ve Katılım:**

Sempozyum boyunca öğrencilerin etkileşimi oldukça yoğun ve etkileyiciydi. Konuşmacıların sunumlarına aktif olarak katılan öğrenciler, sorular sormak ve görüşlerini paylaşmak için fırsat bulmuşlardır. İklim değişikliğiyle ilgili konuları daha derinlemesine tartışma ve çözüm önerileri geliştirme şansı elde etmişlerdir.

- **Farkındalık ve Bilinçlenme:**

Sempozyum, öğrenciler arasında iklim değişikliği konusunda farkındalık ve bilinçlenme oluşturmuştur. Özellikle, bilimsel verilerin sunumu ve iklim değişikliğinin doğaya ve topluma olan etkilerinin detaylı şekilde ele alınması, öğrencilerin konuya olan ilgisini artırmıştır. Ayrıca, sempozyumun interaktif doğası ve katılımcıların aktif rol almasına yönelik teşvikler, öğrencilerin konuya daha fazla dahil olmalarını sağlamıştır.

- **Sempozyumdan Sonra Öğrenci Geri Bildirimleri:**

Sempozyumun ardından öğrenciler arasında yapılan geri bildirimler olumlu yöndeydi. Birçok öğrenci, sempozyumun kendilerini iklim değişikliği konusunda daha bilinçli ve motive hissettirdiğini belirtmiştir.

İklim Değişikliği: Geleceğimizi Şekillendiren Tehlike





Sonuç olarak, okulumuzda düzenlenen iklim değişikliği sempozyumu öğrenciler üzerinde olumlu bir etki bırakmıştır. Öğrencilerin çevre konularına daha duyarlı hale gelmeleri ve kendi çevre projelerini hayata geçirmeye başlamaları, gelecekte daha sürdürülebilir bir dünya için umut verici bir adım olmuştur