

Amacımız

Dezavantajlı öğrencilerimiz için okul dışı bağlamda kapsayıcı, uygulanabilir ve erişilebilir bir STEM eğitim programı geliştirmeyi hedefliyoruz.

Dijital uygulamalarla zenginleştirilen bu programın uygulanması sonucunda çevre sorunları ve iklim değişikliğini odağa yerleştiren STEM odaklı bir eğitim hedeflenmektedir.

Öğrenciler için Hedeflerimiz

- Öğrencilerimizin 21. yüzyılın yeni durum ve ortamlarına uyum sağlama becerisini geliştirmek,
- Öğrencilerimizde STEM disiplinlerinde temel becerilerin ve anahtar yetkinliklerin kazanılmasını geliştirmek,
- Öğrencilerimizde gelişimsel ve sürdürülebilir bir dünya için çevreyi etkileyen sorunlar hakkında farkındalık yaratmak,
- Öğrencilerimizi sadece izleyici olmak yerine sorunları çözmek için harekete geçecek sosyal girişimciler olarak yetiştirmek,
- Öğrencilerimizin gelecekları hakkında bir vizyon sahibi olmalarını sağlamak,
- Öğrencilerimizin uluslararası bir ekipte akranlarıyla birlikte çalışmalarına izin vererek özgüvenlerini ve dil becerilerini geliştirmek.



Project Partners



Alanya Alaaddin Keykubat University
Türkiye Antalya Alanya
www.alanya.edu.tr



IES Ramón y Cajal
Spain Castilla-La Mancha Albacete
<http://iesramonycajal.com>



Yenikoy Ortaokulu
Türkiye -Antalya Dosemealti
<http://yenikoyortaokulu.meb.k12.tr>



Zespół Szkolno- Przedszkolny nr 1 w Świdniku
Poland Lubelskie Swidnik
<http://www.sp7.swidnik.pl>



Siauliu Jovaro progimnazija
Lithuania Šiaulių apskritis Siauliai
www.jovaras.com



Základná škola Jelka
Slovakia Trnavský kraj Jelka
<http://zsjelka.sk/>



Dr Petar Beron Sofia
Bulgaria Sofia
www.25ou.com



Zeleni Subotice
Serbia Subotica
www.zelenisubotice.rs



STEMAction for the Future

STEMAction for the Future

2021-1-ES01-KA220-SCH-000029752



Öğretmenler için Hedeflerimiz

- Derslerinde olduğu kadar açık hava STEM eğitiminde de yeni teknolojik araçları uygulamak için becerilerin geliştirilmesi ve anlaşılması,
- Okul dışı bir bağlamda bütünleşik STEM eğitimi yaklaşımıyla tasarlanmış öğrenme modülleri geliştirmek,
- Yetkinlikleri ve çocukların ihtiyaçlarına yönelik farkındalıklarını geliştirmek ve öğrenmedeki zorlukların üstesinden gelmek,
- Dezavantajlı öğrencilerin ihtiyaçları için açık hava STEM eğitimini tasarlama, uygulama ve değerlendirme becerilerinin geliştirilmesi,
- Mesleki kariyer gelişimi için artan fırsatlar
- Örgün ve yaygın eğitim arasındaki bağlantıların daha iyi anlaşılması,
- Daha geniş okul topluluklarımız üzerinde olumlu bir etkiye sahip olmak,
- Öğretme ve öğrenmeyi tüm öğrenciler için çekici bir süreç haline getirmek.



Sonuçlar ve Proje Çıktıları

- Çevre Eğitimi için Dış Mekan STEM El Kitabı
- Dezavantajlı öğrenciler için Okul Sonrası STEM Eğitimi programı
- STEM Hikaye Kitapları: Öğrencilerin proje çalışmalarına dayalı olarak e-kitaplar oluşturulacaktır. Öğrenciler çevre kirliliği ve iklim değişikliğine odaklanan hikayeler yazacaklar. E-kitap serisi aşağıdakilere odaklanacaktır:
- Kirlilik için eylem STEMAction
- İklim değişikliği ile mücadele için STEMAction
- Gaz emisyonlarını azaltmak için STEMAction
- Temiz enerji için STEMAction
- Geleceğimiz için STEMAction
- Çevre Koruyucuları - Kirlilik için RobotAction
- Proje web sitesi
- Okul-Sanayi İşbirliği için STEMAction
- STEMAction Fuarı



Kestel Mahallesi, Üniversite Caddesi, No:80 PK: 07425 Alanya/ ANTALYA/TÜRKİYE
www.alanya.edu.tr



+90 242 510 60 60



+90 242 510 60 09



alku@alanya.edu.tr



TARAYINIZ

