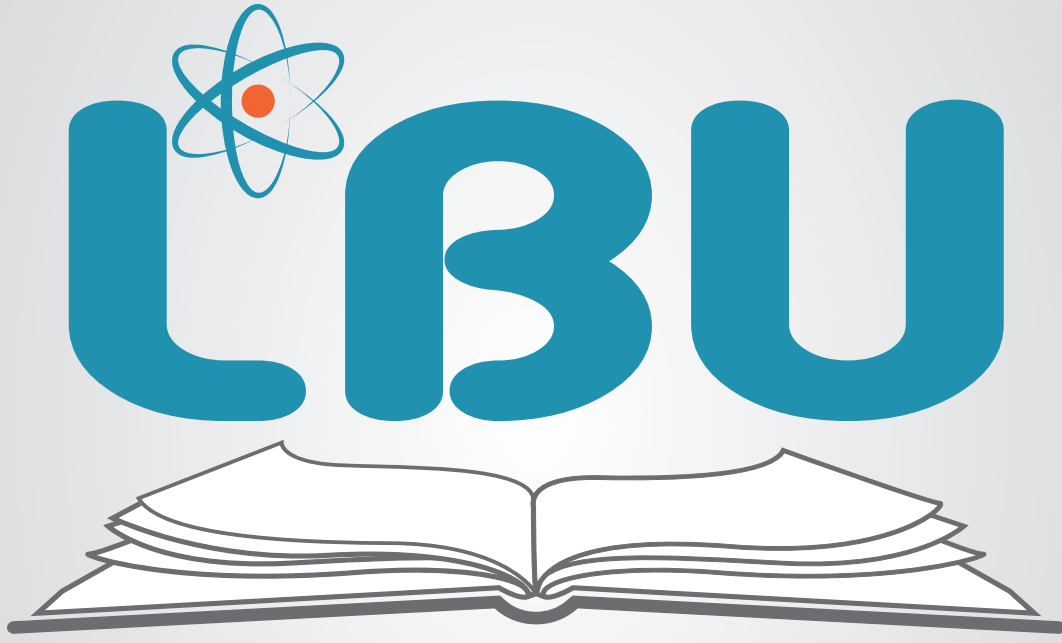
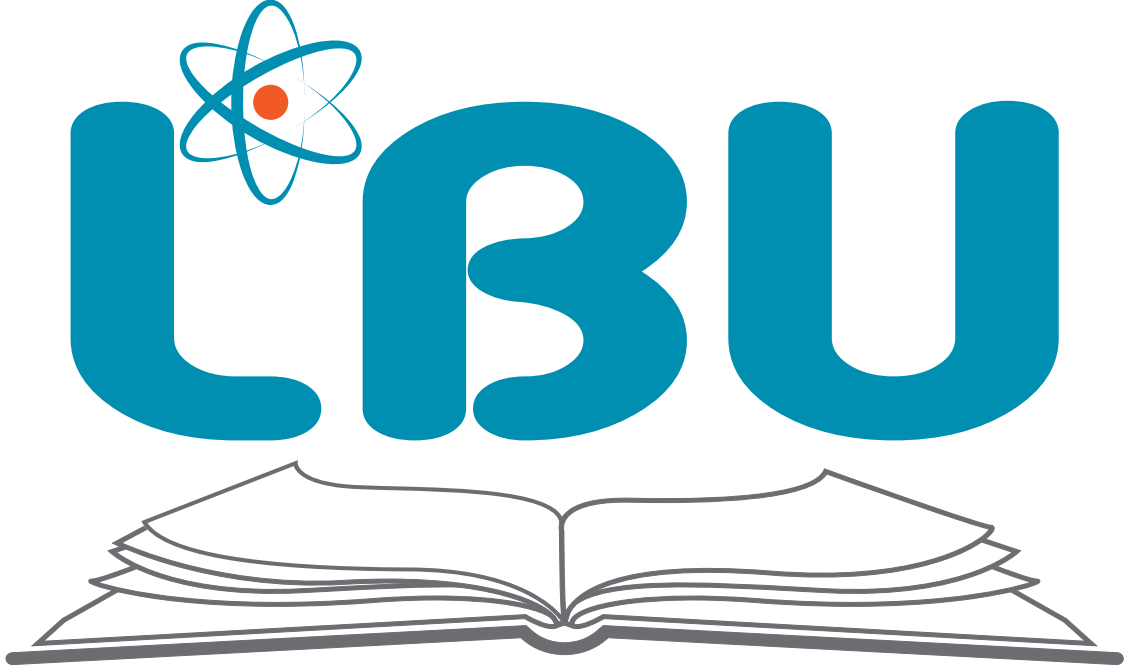




LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI

2 0 2 6

T R A B Z O N



LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI

TRABZON LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI

İLÇE	OKUL TÜRÜ	OKUL ADI
Akçaabat	Fen Lisesi	Akçaabat Fen Lisesi
Beşikdüzü	Fen Lisesi	Beşikdüzü Fen Lisesi
Of	Fen Lisesi	Of Fen Lisesi
Ortahisar	Fen Lisesi	Trabzon Merkez Fen Lisesi
Vakfıkebir	Fen Lisesi	Vakfıkebir Fen Lisesi
Yomra	Fen Lisesi	Yomra Fen Lisesi
Akçaabat	Anadolu Lisesi	Akçaabat Anadolu Lisesi
Araklı	Anadolu Lisesi	Araklı Mehmet Akif Ersoy Anadolu Lisesi
Ortahisar	Anadolu Lisesi	Kanuni Anadolu Lisesi
Ortahisar	Anadolu Lisesi	Tevfik Serdar Anadolu Lisesi
Sürmene	Anadolu Lisesi	Sürmene Hasan Tahsin Kırallı Anadolu Lisesi

Fen Bilimleri, Matematik ve Teknoloji Alanında Bilimsel Toplantı Tema ve Konusu

Genetik ve Biyoteknoloji

Sosyal Bilimler Alanında Bilimsel Toplantı Tema ve Konusu

Girişimcilik

Ortak Tema ve Konular

Siber Güvenlik ve Veri Güvenliği

Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele

LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI PROGRAMI ÇALIŞMA TAKVİMİ

ARALIK 2025

- 7.** İl millî eğitim müdürlüklerince il geneli bilimsel toplantı türlerinin, toplantı konularının ve toplantı tarihlerinin belirlenmesi
8. İl millî eğitim müdürlüklerince il geneli belirlenen koordinatör okulların, bilimsel toplantı türlerinin, toplantı konularının ve toplantı tarihlerinin listesini Genel Müdürlüğümüz e-posta adresine iletilmesi

ARALIK 2025 ŞUBAT 2026

- 9.** Okul içi Liselerde Bilim Uygulamaları için bilimsel araştırma usul ve yöntemleri ile ilgili olarak eğitimlerin verilmesi
10. Okul içi bilimsel toplantıların gerçekleştirilmesi

ŞUBAT 2026

- 11.** İl geneli bilimsel toplantılara katılacak okulların okul, öğrenci ve katılım bilgilerinin okul müdürlüklerince koordinatör okullara iletilmesi

MART 2026

- 12.** Koordinatör okullar tarafından il geneli bilimsel toplantı programının duyurulması
13. Okul içi bilimsel toplantılara ait bildiri, poster, kitapçık vb. belgelerin okulların web sitelerinde yayımlanması, Ortaöğretim Genel Müdürlüğü Eğitimde İyi Örnekler web sitesinde paylaşılması amacıyla Ortaöğretim Genel Müdürlüğüne iletilmesi

NİSAN - MAYIS 2026

- 14.** İl geneli bilimsel toplantıların gerçekleştirilmesi
13-17 Nisan 2026

MAYIS 2026

- 15.** İl geneli "Bilim Her Yerde" faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi
4-8 Mayıs 2026

HAZİRAN 2026

- 16.** Katılım belgelerinin verilmesi
17. İl geneli bilimsel toplantılara ait bildiri, poster, kitapçık vb. belgelerin koordinatör okulun ve il millî eğitim müdürlüğünün web sitelerinde yayımlanması

TEMMUZ 2026

- 18.** Bilimsel toplantılara ait tüm dokümanların (bildiri, poster vb.) derlenerek (e-kitap) elektronik ortamda Ortaöğretim Genel Müdürlüğüne iletilmesi



TRABZON

İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

KONFERANS

YAPAY ZEKÂ ÇAĞINDA SİBER GÜVENLİK

“Zekâ yapay, tehdit gerçek”

Prof. Dr. Ünal ÇAKIROĞLU

BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE

Dr. Öğr. Üyesi Fatma Dilek ŞEKER



TRABZON MERKEZ FEN LİSESİ KONFERANS SALONU
30.04.2026
09.30



TRABZON İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI

KONFERANS

YAPAY ZEKA ÇAĞINDA SİBER GÜVENLİK

“Zekâ yapay, tehdit gerçek”



Prof. Dr. Ünal ÇAKIROĞLU

Fatih Eğitim Fakültesi
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü
Bölüm Başkanı



TRABZON MERKEZ FEN LİSESİ KONFERANS SALONU
30.04.2026
09.30



TRABZON İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI KONFERANS

BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE



TRABZON MERKEZ FEN LİSESİ KONFERANS SALONU
30.04.2026
09.30



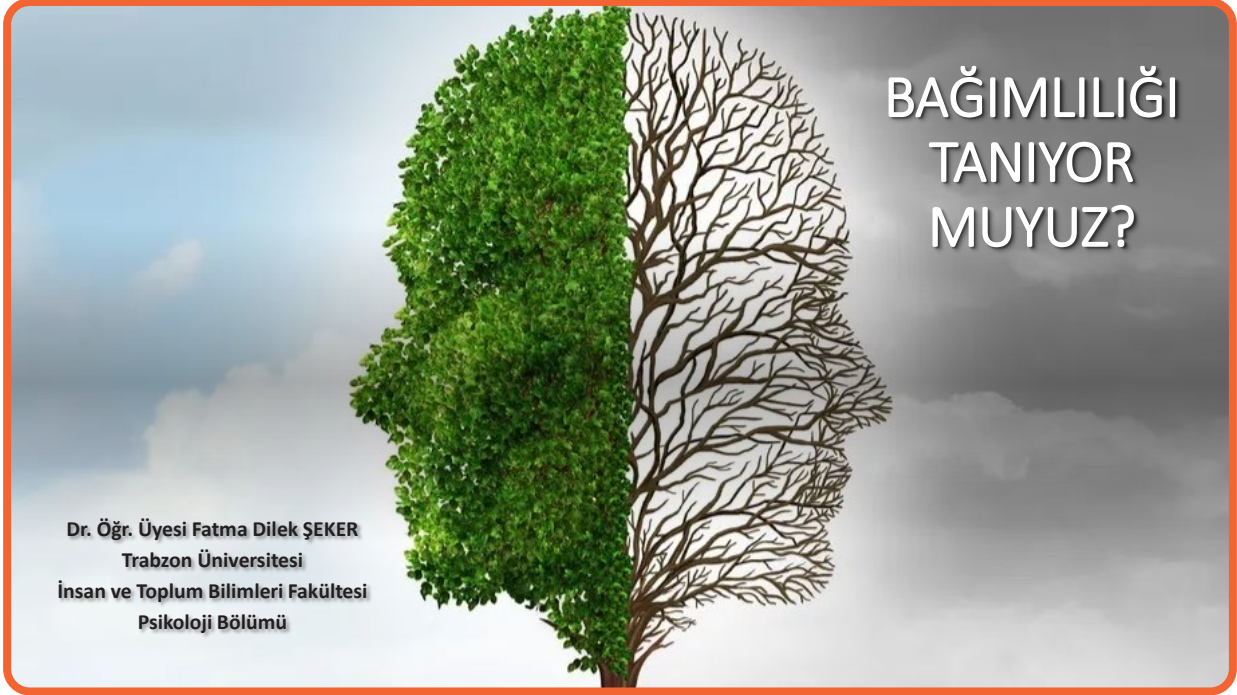
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Dilek ŞEKER

İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi
Psikoloji Bölümü









Milli Eğitim Bakanlığının liselerde yürüttüğü Bilim Uygulamaları Proje Çalışmaları ve Ser-gileme programı kapsamında bugün çok kıymetli bir konuşumuzu ağırladık. Okulumuz için son derece anlamlı ve verimli bir gün yaşandı. Trabzon Üniversitesi Coğrafya Ana-bilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Ayşegül Şeyihoğlu hocamız, okulumuz konferans salonunda öğ-rencilerimizle bir araya geldi. Özellikle 9. sınıf öğrencilerimizin yoğun katılımıyla gerçekteşen bu etkinlik büyük ilgi gördü. Hocamız, öğrencilerimize bilimsel düşünmenin önemini etkileyici bir şekilde aktardı. Proje nedir sorusundan başlayarak bilimsel sürecin temel basamaklarını detaylı şekilde anlattı. Proje hazırlama aşamalarını örneklerle zenginleştirerek öğrencilerin daha iyi anlamasını sağladı. Problem belirleme sürecinin bilimsel çalışmadaki yerini vurguladı. Hipotez kurmanın ve doğru yöntem seçmenin önemini açık ve anlaşılır bir dille ifade etti. Öğrencilerimiz, hocamızın anlatımı sayesinde bilimsel araştırma sürecine dair önemli kazanımlar elde etti. Aynı zamanda öğretmenlerimiz için de oldukça verimli bir paylaşım ortamı oluştu. Bilimin merakla başlayan bir yolculuk olduğunu vurgulayan hocamız, öğrencilerimize ilham verdi. Samimi ve içten anlatımıyla gençlerin bilime olan ilgisini artırdı. Bu değerli söyleşi, öğrencilerimizin bakış açısını geliştiren önemli bir deneyim oldu. Bilime sunduğu katkılar ve bizlere kattığı değer için Prof. Dr. Ayşegül Şeyihoğlu hocamıza gönülden teşekkür ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

LBU
LİSELERDE BİLİM UYGULAMALARI

BİLİMSEL SÖYLEŞİLER

BİLİMSEL DÜŞÜNCEYLE GELECEĞİ YORUMLAMAK

KONUŞMACI:
Prof.Dr. Ayşegül ŞEYİHOĞLU

04.12.2025
14.00-16.00

ARÇAABAT FEN LİSESİ





Akçaabat Fen Lisesi TÜBİTAK Bilim Olimpiyatları ve Liseler de Bilim Uygulamaları kapsamında, İl Milli Eğitim Müdürlüğü'nden Volkan Selçuk hocamızın katılımıyla öğrencilerimize yönelik ufuk açıcı bir bilgilendirme toplantısı gerçekleştirildi. Bu özel oturumda, özellikle genç zihinlerin bilimsel üretim süreçlerine dahil olmasını sağlayan Liseler de Bilim Uygulamaları projesinin önemi ve metodolojisi üzerinde duruldu. Volkan Selçuk, bir projenin kağıt üzerindeki bir fikirden toplumsal fayda sağlayan somut bir çıktıya dönüşme serüvenini adım adım paylaştı.

Liseler de Bilim Uygulamaları, öğrencilerin sadece teorik bilgiyle yetinmeyip bu bilgiyi araştırma ve uygulama ile harmanlamasına olanak tanıyan kritik bir platformdur. Eğitimde yenilikçi yaklaşımların temel taşlarından biri olan bu program, lise düzeyindeki gençlerimize profesyonel bir araştırmacı gibi düşünme becerisi kazandırmayı hedeflemektedir. Seminer boyunca, bir projenin özgün değerinin nasıl belirleneceği ve araştırma yöntemlerinin nasıl yapılandırılacağı konusunda hayati bilgiler aktarıldı.

Öğrencilerimiz, Liseler de Bilim Uygulamaları sayesinde bilimsel etik kurallarına uygun, veri odaklı ve çözüm üreten projeler geliştirmenin inceliklerini bizzat uzmanından dinleme şansı buldular. Volkan hocamızın vurguladığı gibi, bu uygulamalar gençlerin akademik kariyer basamaklarını daha sağlam adımlarla çıkmalarına rehberlik etmektedir. Programın odak noktasında yer alan "proje yazım teknikleri", karmaşık fikirlerin anlaşılır ve uygulanabilir bir dile dökülmesinin önemini bir kez daha ortaya koydu.

Bilimin ışığında yürütülen bu çalışmalar, okulumuzun akademik vizyonunu ulusal ve uluslararası standartlara taşımayı amaçlayan stratejik bir adımdır. Liseler de Bilim Uygulamaları, öğrencilerin merak duygusunu sistematik bir çalışmaya dönüştürerek onlara geleceğin bilim insanı olma yolunda ilham vermektedir. Bilgilendirme sonunda öğrencilerimiz, kendi projelerini kurgularken hangi kaynakları kullanabilecekleri ve teknik raporlamayı nasıl yapacakları konusunda net bir yol haritasına sahip oldular.

Bu anlamlı etkinlik, gençlerin bilimsel süreçlere olan aidiyet duygusunu güçlendirirken, Liseler de Bilim Uygulamaları çerçevesinde yeni başarı öykülerinin kapısını araladı. Volkan Selçuk hocamızın tecrübeleriyle zenginleşen bu süreç, öğrencilerimizin sadece yarışmalara değil, hayatın kendisine birer problem çözücü olarak hazırlanmalarını sağladı. Sonuç olarak, bilimsel üretkenliğin artırılması adına atılan bu adımlar, geleceğin mühendisleri ve doktorları için en güçlü motivasyon kaynağı haline geldi.





TRABZON MERKEZ FEN LİSESİ

TRABZON LİSESİ MEZUNUNDAN:

YAPAY ZEKÂ ÇAĞINDA BİLİM İNSANI OLMAK



18 ARALIK 2025



14:00



TRABZON MERKEZ FEN LİSESİ
KONFERANS SALONU



MUHAMMED USTAÖMEROĞLU

CARNEGİE MELLON ÜNİVERSİTESİ
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ



Erasmus+



İlham Veren Söyleşiler

**Hatice SAĞLAM**

Moderatör

**Erkut ÇELEBİ**Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası
Yönetim Kurulu Başkanı**Perşembe**

11 Aralık 2025

**Saat**

14.00

**Kanuni Anadolu Lisesi
Konferans Salonu****Hayallerin Gerçekleştiği Okul**



BİLİM KONUŞMALARI

Nörobilim-MS Hastalıkları



Sevilay ÖZDEMİR
NOVARTİS GLOBAL STRATEJİ
VE LANSMAN DİREKTÖRÜ



**30 Aralık 2025 Salı
Saat 13.00**



Kanuni Anadolu Lisesi

Konferans Salonu

BİLİM SÖYLEŞİSİ

- BİLİM İNSANLARI DNA'YI NİÇİN
VE NASIL DÜZENLER ?
- GENETİĞİ DEĞİSTİRİLMİŞ
ORGANİZMALAR

DR. ÖĞR. ÜYESİ AYDIN YEŞİLYURT
TRABZON ÜNİVERSİTESİ



Kanuni Anadolu Lisesi
Kariyer Akademisi



20.04.2026
11.30





II. UKEBK

II. ULUSLAR ARASI KARADENİZ EĞİTİM
BİLİMLERİ KONGRESİ

30 NİSAN - 2 MAYIS 2026



Dr. Ebru SİVRİKAYA

Bildiri

Fen Öğretiminde

Yazma Becerisini Geliştiren

Uygulamalara Yönelik

Öğrenci Görüşleri:

Canlıların Çeşitliliği ve

Sınıflandırılması Örneği

<https://ukebk.kongresi.org.tr>



ukebkongre





Liselerde Bilim Uygulamaları kapsamında okulumuz konferans salonunda “Plastik Kirliliğine Karşı Genetik ve Biyoteknik Çözümler” adlı konferans düzenlendi. KTÜ Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü’nden Biyoteknoloji Ana Bilim Dalı Başkanı Doç. Dr. Uğur UZUNER tarafından verilen konferansta konu ile ilgili güncel bilimsel yaklaşımlar ve biyoremediasyon stratejileri de ele alındı. 9, 10 ve 11. sınıf öğrencilerimiz ve öğretmenlerimizin ilgiyle takip ettiği etkinlikte katılımcılar, plastik atıkların

doğaya ve insana olan zararları, plastik atık yönetiminin önemi ve bilimsel çözüm önerileri konularında detaylı bilgi sahibi oldular.

