



**STEM Eğitimi
Uygulama
ve Araştırma
Merkezi**

**2019-2020
Faaliyetleri**

Doç. Dr. Devrim Akgündüz
İAÜ STEM Merkezi Müdürü

STEM Merkezi Hakkında

STEM (Fen, Teknoloji, Mühendislik ve Matematik) Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi 2015 yılında kurulmuştur. Araştırma alanı; fen, teknoloji, mühendislik ve matematik eğitiminin okul öncesi, ilkokul, ortaokul, lise, üniversite, okul dışı öğrenme, öğretmen yetiştirme seviyelerinde çeşitli boyutlarda incelenmesidir. Merkezin amacı, okul öncesinden üniversiteye araştırma, geliştirme ve proje çalışmaları gerçekleştirmek ve elde edilen verileri değerlendirerek STEM tabanlı yeni eğitim modelleri ortaya koymak ve bu modellere uygun program oluşturmak, oluşturulan programların ulusal programa entegre edilmesini sağlamaktır. Merkezin misyonları; a) STEM alanlarında araştırma projeleri gerçekleştirmek, b) Uluslararası STEM eğitimi araştırmak, izlemek ve değerlendirmek, c) STEM alanlarında disiplinler arası yüksek nitelikli araştırma ve geliştirme çalışmaları yürütmek ve raporlamak, ç) STEM alanında veri tabanlı eğitim politikaları ve stratejileri geliştirmek, d) STEM tabanlı yeni eğitim modelleri ortaya koymak ve bu modellere uygun program oluşturmak, oluşturulan programların ulusal programa entegre edilmesini sağlamak, e) İlkokul, ortaokul, lise ve yükseköğretim seviyelerinde STEM eğitimi ile ilgili kongreler düzenlemek; araştırma, geliştirme, seminer, konferans, çalıştay çalışmalarında bulunmak.



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Bilimsel Toplantılar

Toplantının Adı: STEM Roundtable-EURIE Workshop

Düzenleyiciler: Prof. Dr. Hamide Ertepinar-Doç. Dr. Devrim Akgündüz, Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül Topalsan, Ar. Gör. Zeynep Türk

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü), Davetli akademisyenler ve uzmanlar

İşbirliği Kuruluşu: EURIE, İAÜ Eğitim Fakültesi

Tarih:21 Şubat 2020

Yer: EURIE Education Summit- Lütfi Kırdar Kongre Sarayı

Katılımcı Sayısı: 30 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkezin Katılım / Destek Sağladığı Bilimsel Toplantılar

Toplantının Adı: Qatar, CNAQ- STEM-TVET workshop

Katılan Merkez Yetkilisi (Ana Konuşmacı): Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

Tarih: 15 Ekim 2019

Yer: Katar-Doha

Düzenleyen Kurum: College of North Atlantic-Qatar

Sunulan Bildirinin Adı: The Firsts in Turkey's STEM Education Rise.



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkezin Katılım / Destek Sağladığı Bilimsel Toplantılar

Toplantının Adı: Qatar, CNAQ- STEM-TVET workshop

Katılan Merkez Yetkilisi (Ana Konuşmacı): Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

Tarih: 13 Ekim 2019

Yer: Katar-Doha

Düzenleyen Kurum: College of North Atlantic-Qatar

Sunulan Bildirinin Adı: STEM Education Project for Industry 4.0 in Vocational and Technical High Schools.



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: E-Üniversite Yolunda
Harmanlanmış Öğrenme

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ
STEM Merkezi Müdürü)

Destekleyen Kuruluşlar: İAÜ Fakülteler ve
Araştırma Merkezleri

Başlangıç Yılı: 2020

Durumu: Devam ediyor



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: Mesleki Teknik Liselerde
Sanayi 4.0 için STEM Eğitimi

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz
(İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

Destekleyen Kuruluşlar: TÜSİAD, MEB,
DOW Türkiye

Başlangıç Bitiş Yılı: 2018-2019

Durumu: Tamamlandı.



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütölen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: Kızlar için STEM Okulu

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

Destekleyen Kuruluşlar: UNESCO Türkiye Milli Komisyonu, MEB, İAÜ Eğitim Fakültesi, İAÜ Çocuk Üniversitesi, İAÜ Gök Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi

Başlangıç Yılı: 2018-

Durumu: Devam ediyor



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: Dünya STEM Festivali-2

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ
STEM Merkezi Müdürü)

Destekleyen Kuruluşlar: TÜBİTAK

Başlangıç Yılı: 2018-

Durumu: Devam ediyor



İAÜ STEM Merkezi tarafından hazırlanan, yürütücülüğünü Doç. Dr. Devrim Akgündüz'ün yapacağı Dünya STEM Festivali-2 (119B324) adlı TÜBİTAK-4007 projesinin TÜBİTAK tarafından desteklenmesine karar verilmiştir. Etkinlik 8-10 Ekim 2020 tarihinde İstanbul Aydın Üniversitesinde gerçekleştirilecektir.

www.worldstemfest.org



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: Imagine Tomorrow Young
Entrepreneurship

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ
STEM Merkezi Müdürü), Dr. Öğr. Üyesi
Ayşegül Topalsan, Prof. Dr. Mehmet
Karamanoğlu

Destekleyen Kuruluşlar: İAÜ TTPYO, İAÜ
Çocuk Üniversitesi, Middlesex University

Başlangıç Bitiş Yılı: 2019-2020

Durumu: Tamamlandı



19-21 February

2020

Istanbul Lutfi Kırdar ICEC, Istanbul

Imagine Tomorrow YOUNG

ULUSLARARASI GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON ETKİNLİĞİ



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen / Rapor Döneminde Tamamlanan Projeler

Projenin Adı: STEM Öğretmeni Yetiştirme Projesi

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

Destekleyen Kuruluşlar: İAÜ Sürekli Eğitim Merkezi

Başlangıç Yılı: 2015-

Durumu: Devam ediyor



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Yayınlar

Rapor Kitap

Akgündüz, D. ve Mesutođlu, C. (2020). Mesleki teknik liselerde Sanayi 4.0 için STEM eğitimi. İstanbul: TÜSİAD

TÜSİAD

**MESLEKİ VE TEKNİK LİSELERDE
SANAYİ 4.0 İÇİN STEM EĞİTİMİ**

PROJE ve BULGULAR



STEM Eğitimi
Uygulama ve Araştırma Merkezi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Yayınlar

Kitap Bölümü

Akgündüz, D. (2019). Fen ve matematik eğitiminde teknolojik yaklaşımlar, öğrenme modelleri ve yöntemler. Devrim Akgündüz (Ed.), Fen ve matematik eğitiminde teknoloji. ANI Yayıncılık.

BÖLÜMLER/vii

EDİTÖR: Dr. Devrim Akgündüz

BÖLÜMLER

1

Fen ve Matematik Eğitiminde Teknolojik Yaklaşımlar, Öğrenme Modelleri ve Yöntemler

Dr. Devrim Akgündüz, Doçent, İstanbul Aydın Üniversitesi

Teknolojinin eğitimde kullanılmasından ziyade bir yaklaşım, bir öğrenme modeli ya da bir yöntem ile beraber ilişkilendirilmesi gerekmektedir. Hiçbir alana mahsus olmayan bu kavramın çeşitli disiplinlerle ilişkilendirilmesi de önemlidir. Örneğin fen ve matematik disiplinleri teknolojik yaklaşımlarla zenginleşebilir, bu disiplinlerin kazanımların elde edilmesini kolaylaştırabilir. Dr. Akgündüz tarafından yazılan bu bölümde fen ve matematik eğitiminde teknolojik yaklaşımlar, öğrenme modelleri ve yöntemleri üzerinde özet olarak durulmaktadır. Bu bölüm kitapta pilot bölüm olma özelliği taşımaktadır.



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Yayınlar

Editörlü Kitap

Editör: Dr. Devrim Akgündüz

Akgündüz, D. (Ed.) (2019). Okul öncesinden üniversiteye kuram ve uygulamada STEM eğitimi (2.baskı). Ankara: Anı Yayıncılık.

Sayfa sayısı: 315

Yazar sayısı: 15

Bölüm sayısı: 11

Baskı Sayısı: 2. (2019-Ekim)



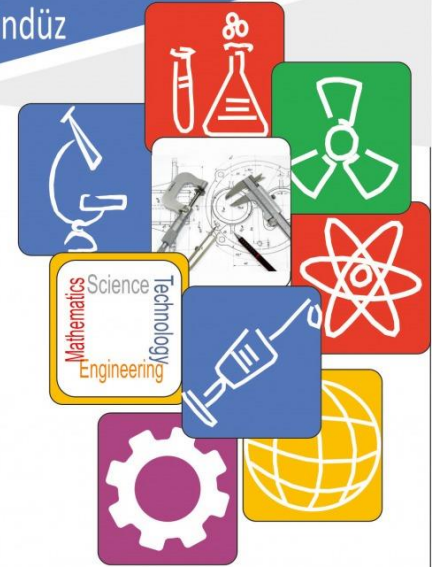
STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Okul Öncesinden Üniversiteye Kuram ve Uygulamada

STEM Eğitimi

Editör / Dr. Devrim Akgündüz



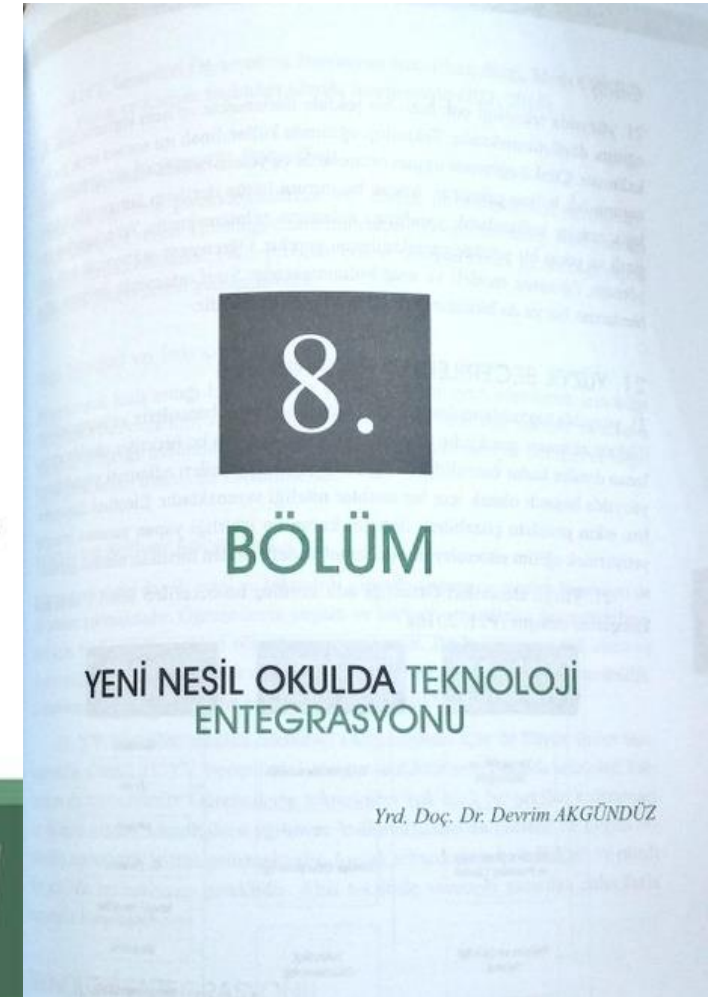
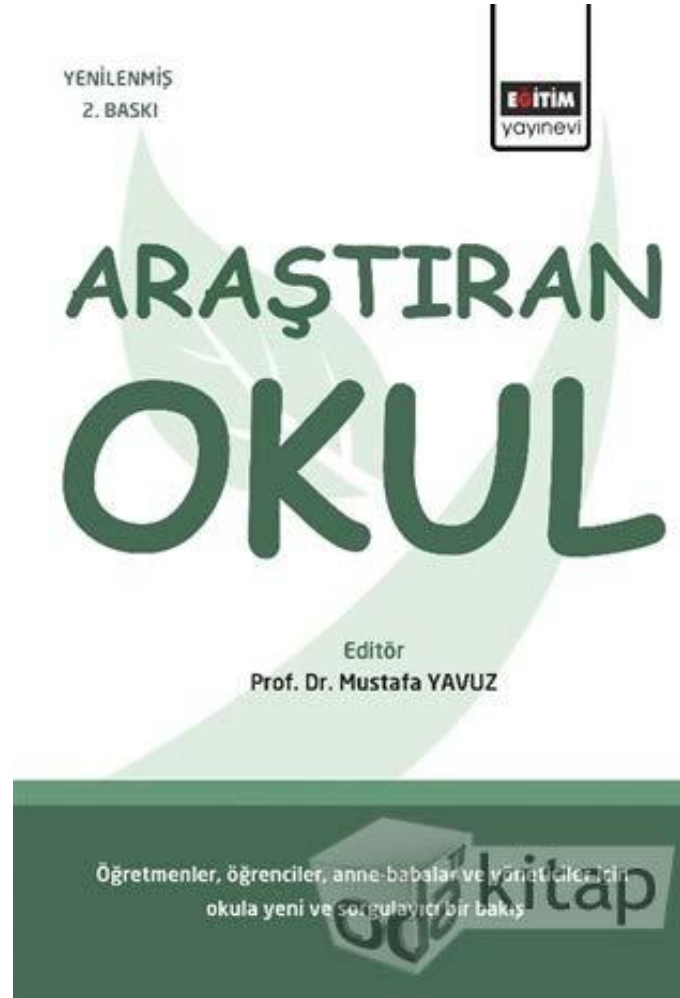
2. Baskı



Yayınlar

Kitap Bölümü

Akgündüz, D. (2019). Araştıran okulda teknoloji entegrasyonu. Mustafa Yavuz (Ed.), Araştıran Okul (s.103-155). Konya: Eğitim Yayınları (Yenilenmiş 2. Baskı)



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Yayınlar

Fasikül Kitap (ISBN'li)

Akgündüz, D. (2019). 2. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 3. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 4. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 5. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 6. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 7. sınıf STEM öğrenci fasikülü-1. İstanbul: Aydın Basın Yayın



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ



STEM

ÖĞRENCİ
FASİKÜLLERİMİZİN
1. SAYISI ÇIKTI!



SCIENCE
FEN



TECHNOLOGY
TEKNOLOJİ



ENGINEERING
MÜHENDİSLİK



MATHEMATICS
MATEMATİK

BİL Koleji 2, 3, 4, 5, 6 ve 7. Sınıf Öğrencilerimiz İçin Özel olarak hazırlanmıştır.

Doç. Dr. Devrim Akgündüz

www.devrimakgunduz.com

İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Merkezi
Katkılarıyla Hazırlanmıştır.

[f](https://www.facebook.com/bilkolejleri) [i](https://www.instagram.com/bil.kolejleri) www.bilokullari.com.tr | 444 5 245



Yayınlar

Fasikül Kitap (ISBN'li)

Akgündüz, D. (2019). 2. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 3. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 4. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 5. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 6. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2019). 7. sınıf STEM öğrenci fasikülü-2. İstanbul: Aydın Basın Yayın



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ



STEM
ÖĞRENCİ
FASİKÜLLERİMİZİN
2. SAYISI ÇIKTI!



BİL Koleji 2, 3, 4, 5, 6 ve 7. Sınıf Öğrencilerimiz İçin Özel olarak hazırlanmıştır.

Doç. Dr. Devrim Akgündüz

www.devrimakgunduz.com

İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Merkezi
Katkılarıyla Hazırlanmıştır.

Eğitime
adanmış **25** yıl

[f](https://www.facebook.com/bilkolejleri) [i](https://www.instagram.com/bil.kolejleri) [t](https://www.tiktok.com/@bil.kolejleri) bilkolejleri | 444 5 245 | www.bilokullari.com.tr



Yayınlar

Fasikül Kitap (ISBN'li)

Akgündüz, D. (2020). 2. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2020). 3. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2020). 4. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2020). 5. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2020). 6. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın

Akgündüz, D. (2020). 7. sınıf STEM öğrenci fasikülü-3. İstanbul: Aydın Basın Yayın



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ



STEM
ÖĞRENCİ
FASİKÜLLERİMİZİN
3. SAYISI ÇIKTI!



BİL Koleji 2, 3, 4, 5, 6 ve 7. Sınıf Öğrencilerimiz İçin Özel olarak hazırlanmıştır.

Eğitime
adanmış **25** yıl

Doç. Dr. Devrim Akgündüz

www.devrimakgunduz.com

İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Merkezi
Katkılarıyla Hazırlanmıştır.

[f](https://www.facebook.com/bilkolejleri) [i](https://www.instagram.com/bil.kolejleri) [t](https://www.tiktok.com/@bilkolejleri) [y](https://www.youtube.com/bilkolejleri) www.bilokullari.com.tr



Yayınlar

Fasikül Kitap (ISBN'li)

- Akgündüz, D. (2020).** 2. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın
- Akgündüz, D. (2020).** 3. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın
- Akgündüz, D. (2020).** 4. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın
- Akgündüz, D. (2020).** 5. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın
- Akgündüz, D. (2020).** 6. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın
- Akgündüz, D. (2020).** 7. sınıf STEM öğrenci fasikülü-4.
İstanbul: Aydın Basın Yayın



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: STEM Eğitimi

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz
(İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Boyut Gençlik Platformu

Tarih: 30 Mayıs 2020

Yer: Webinar (Google Meet)

Katılımcı Sayısı: 100 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

BOYUT
GENÇLİK
PLATFORMU

Powered By Google
30-31 MAYIS 2020

Devrim AKGÜNDÜZ
Istanbul Aydın Üniversitesi STEM Merkezi Müdürü

stem eğitimi

Noktaların Boyutu
ZİRVESİ

Zirvemiz ücretsiz ve sertifikalı olacaktır. Detaylar boyutgenclik.org da !

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Kuramdan
Uygulamaya STEM Eğitimi

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Amasya Milli Eğitim
Müdürlüğü

Tarih: 29 Mayıs 2020

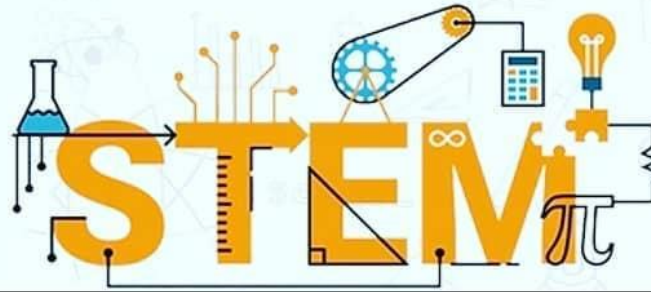
Yer: Webinar (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 200 kişi

Istanbul Aydın Üniversitesi ile
Amasya İl Milli Eğitim Müdürlüğü
iş birliğiyle

Kuramdan Uygulamaya STEM Eğitimi

29 Mayıs 2020 Saat:14.30



Zoom Platformu Üzerinden
<https://eba-gov-tr.zoom.us/j/7596367695>

Meeting ID: 759 636 7695
Password: amasyamem

Konuşmacı
Doç. Dr. Devrim Akgündüz
İ.A.Ü Eğitim Fakültesi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: TÜZYEKSAV

Tarih: 22 Nisan 2020

Yer: Webinar (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 100 kişi



Doc.Dr. Devrim AKGÜNDÜZ
İstanbul Aydın Üniversitesi

Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar
ÖĞRETMEN SEMİNERİ

TÜZYEKSAV
LİDERLER OKULLARI
ANAOKULU-İLKOKUL-ORTAOKULU-FEN LİSESİ
www.liderlerokulu.com

Zoom Üzerinden Canlı Eğitim
Trh. 22 NİSAN 2020 Saat 18:00

Okul Dışından Sınırlı Sayıda Katılımcıya Açıktır



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Okulu Yeniden Düşünmek: STEM ve ötesi

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Prof. Dr. Mustafa Yavuz (MEB Bakan Danışmanı)

Tarih: 2 Nisan 2020

Yer: Webinar (Instagram)

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



Okulu Yeniden Düşünmek Stem ve Ötesi

Instagram Canlı Yayın:
@mustafayavuzarastiranokul
02 .04. 2020 Saat.18:00

Prof. Dr.
Mustafa YAVUZ

Doç. Dr. Devrim
AKGÜNDÜZ



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: 22. STEM Öğretmeni
Sertifika Programı

Yürütücü/Eğitmen: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: İAÜ Sürekli Eğitim
Merkezi

Tarih: 15-18 Haziran 2019

Yer: İAÜ STEM Lab

Katılımcı Sayısı: 15 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: 23. STEM Öğretmeni
Sertifika Programı

Yürütücü/Eğitmen: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi
Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: İAÜ Sürekli Eğitim
Merkezi

Tarih: 20-23 Haziran 2019

Yer: İzmir

Katılımcı Sayısı: 27 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: 24. STEM Öğretmeni
Sertifika Programı

Yürütücü/Eğitmen: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: İAÜ Sürekli Eğitim
Merkezi

Tarih: 29-30-31 Temmuz-1 Ağustos 2019

Yer: İAÜ STEM Lab

Katılımcı Sayısı: 25 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: 25. STEM Öğretmeni
Sertifika Programı

Yürütücü/Eğitmen: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: İAÜ Sürekli Eğitim
Merkezi

Tarih: 21-22-23-24 Aralık 2019

Yer: İAÜ STEM Lab

Katılımcı Sayısı: 15 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: STEM'le Geleceği
Tasarlamak

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz
(İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: UNESCO Türkiye Milli
Komisyonu

Tarih: 10 Ekim 2019

Yer: Kocaeli

Katılımcı Sayısı: 250 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Kızlar için STEM Okulu

Yürütücü: Doç. Dr. Devrim Akgündüz
(İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: UNESCO Türkiye Milli
Komisyonu

Tarih: 10-11 Ekim 2019

Yer: Kocaeli

Katılımcı Sayısı: 250 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Geleceğin Okullarının
Tasarımı ve STEM Eğitimi

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz
(İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: BİL Okulları

Tarih: 11 Kasım 2019

Yer: İstanbul Aydın Üniversitesi

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: STEM Eğitimi ve BİL Okulları

Konuşmacı: Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: BİL Okulları

Tarih: 20 Ağustos 2019

Yer: İstanbul Aydın Üniversitesi

Katılımcı Sayısı: 100 kişi (2 grupta)



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Mesleki Teknik Liselerde Sanayi 4.0 için STEM Eğitimi Projesi Fuarı

İşbirliği Kuruluşu: TÜSİAD

Tarih: 12 Haziran 2019

Yer: Rahmi Koç Müzesi

Katılımcı Sayısı: 200 kişi



STEM CENTER

2019-2020 FAALİYETLERİ



**STEM Eğitimi
Uygulama ve
Araştırma
Merkezi**

2019-2020 ©