



**STEM Eğitimi
Uygulama
ve Araştırma
Merkezi**

**2020
Temmuz-Ağustos
Eylül-Ekim
Faaliyetleri**

Doç. Dr. Devrim Akgündüz
İAÜ STEM Merkezi Müdürü

Merkez Tarafından Yürütölen Projeler

Projenin Adı: E-Üniversite Yolunda Harmanlanmış Öğrenme

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

İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün, Prof. Dr. Hamide Ertepinar

Destekleyen Kuruluşlar: İAÜ Fakülteler ve Araştırma Merkezleri

Başlangıç Yılı: 2020

Durumu: Devam ediyor



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen Projeler

Projenin Adı: Yükseköğretimde Dönüşüm: E-Üniversite Yolunda Harmanlanmış Öğrenme Modeli

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

Danışmanlar: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün, Prof. Dr. Deniz Yengin, Prof. Dr. Barış Horzum

Araştırmacılar: Prof. Dr. Yaşar Özden, Dr. Ayşegül Topalsan, Dr. Gül Güler

Dönem: 2020-2

Bütçe: 650.000 TL

Durumu: Başvurusu yapıldı-Revizeler yapılıyor.



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen Projeler

Projenin Adı: Erasmus+ KA226

Designing a Learning Management System and Its Components for Blended School

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

Ortak Ülkeler: İtalya, İspanya, Portekiz ve Türkiye

Dönem: 2020-2

Bütçe: 222.470 EUR ~2.15 Milyon TL

Durumu: Başvurusu yapıldı



EFoMlar

2020KA226R1

Başvuru Durumu: **GÖNDERİLDİ**

Tamamlanma Durumu: **TAMAMLANMIŞ**

Son Değişiklik: 2020-10-28 16:13:39 (Brüksel Saati 12:00:00)

Partnerships for Digital Education Readiness in the field of School Education (KA226-SCH)

Harmanlanmış Okul için Öğrenme Yönetim Sistemi ve Bileşenlerinin Tasarlanması

Toplam hibe: 222470 EUR

Application Owner: AKGÜNDÜZ Devrim

Form Kimlik Numarası: KA226-5EB28D48

Son Gönderim: 2020-10-28 16:13:49 (Brüksel Saati 12:00:00)

100%



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Yürütülen 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

Proje kapsamında hazırlıklar yapıldı ancak pandemi sebebinden dolayı, Küçükçekmece Pandemi Kurulu kararı ile TÜBİTAK tarafından 2021 yılına ertelendi. Hazırlıkları devam ediyor



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

The logo for the World STEM Festival features the text "WORLD STEM festival" in a stylized font. "WORLD" is in blue, "STEM" is in large, colorful letters (S: red, T: orange, E: green, M: blue), and "festival" is in a blue script font. The background is white with various scientific and technical icons like a microscope, a lightbulb, a gear, and a DNA helix. At the top left is the Istanbul Aydın University logo, and at the top right is the TÜBİTAK 4007 logo.

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

Merkez Tarafından Yürütölen 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

İstanbul Vali Yardımcısı Sayın Özlem Bozkurt Gevrek ve UNESCO Türkiye TCEK Başkanı Prof. Dr. Zeynep Karahan Uslu ile Ordu Büyükşehir Belediyesi etkinliği için 30.09.2020 tarihinde bir toplantı düzenlenmiş ve etkinliğin online yapılmasına karar verilmiştir.



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Yayınlar

Rapor Kitap

Akgündüz, D. ve Mesutoğlu, 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

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Yayınlar

2 adet Uluslararası Makale dergilere gönderilmiştir.

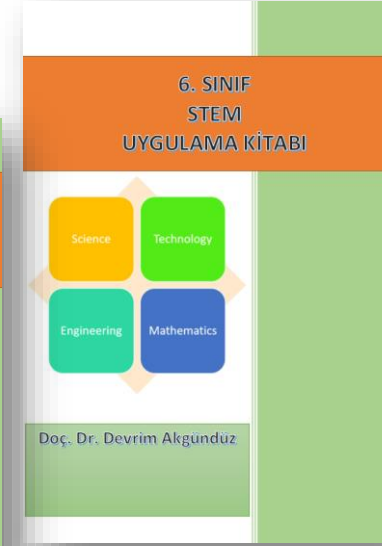
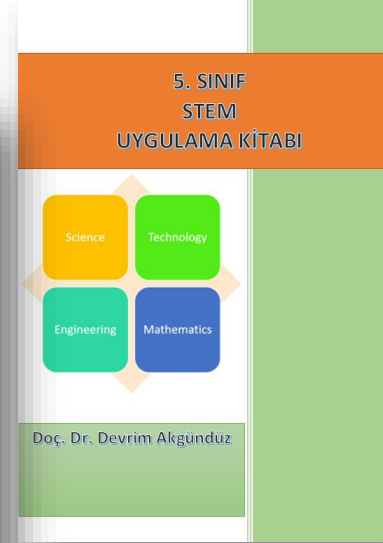
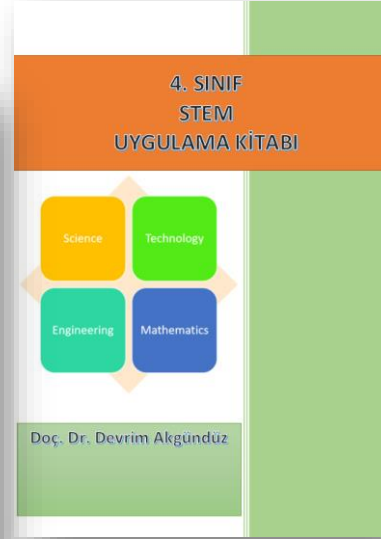
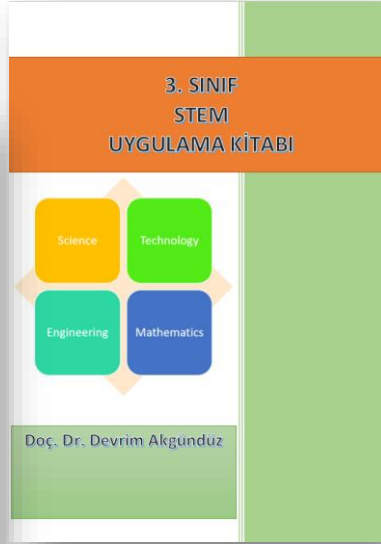
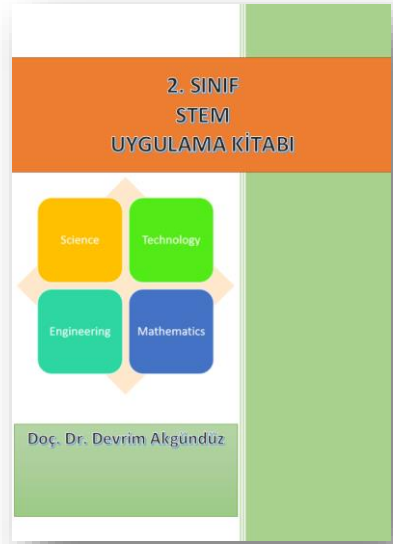
1. Industry 4.0 for STEM education in technical and vocational high schools: Investigation of teacher professional development (SSCI)
2. The views of Academicians in different faculties, school administrators, and experts on STEM, Industry 4.0, Robotics, Maker concepts (ESCI)



STEM CENTER

Yayınlar

6 adet STEM Eğitimi uygulama kitabı hazırlanmıştır.



Akgündüz, D. (2020). 2,3,4,5,6,7. Sınıf STEM Eğitimi Uygulama Kitabı

Hedef Kitle: 2,3,4,5,6,7. sınıflar düzeyindeki öğrenciler

Sayfa sayıları: 96



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Atıflar

STEM Merkezinin en çok atıf alan 5 yayınına, 1 Kasım 2020 yılı itibariyle yapılan toplam atıf sayısı: 467

1. Akgündüz, D., Ertepinar, H. (Eds.) (2015). STEM eğitimi Türkiye raporu: Günün modası mı yoksa gereksinim mi? [A report on STEM Education in Turkey: A provisional agenda or a necessity?][White Paper]. İstanbul: İstanbul Aydın Üniversitesi. (312 atıf-Google Scholar)
2. Akgunduz, D. (2016). A research about the placement of the top thousand students in STEM fields in Turkey between 2000 and 2014. Eurasia Journal of Mathematics Science and Technology Education, 12(5), 1365–1377. DOI: <https://doi.org/10.12973/eurasia.2016.1518a>. (57 atıf-Google Scholar)
3. Akgündüz, D. (Ed.) (2015). STEM eğitimi çalıştay raporu: Türkiye STEM eğitimi üzerine kapsamlı bir değerlendirme. [The report of STEM education workshop: An assessment on STEM education in Turkey][White Paper]. İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Merkezi ve Eğitim Fakültesi. (56 atıf-Google Scholar)
4. Akgündüz, D. ve Akpınar, B. (2018). Okul öncesi eğitiminde fen eğitimi temelinde gerçekleştirilen STEM uygulamalarının öğrenci, öğretmen ve veli açısından değerlendirilmesi. Education for Life, 32(1), 1-26. (30 atıf-Google Scholar)
5. Akgündüz, D. (Ed.) (2018). STEM eğitiminin öğretim programına entegrasyonu. İstanbul: İstanbul Aydın Üniversitesi (12 atıf-Google Scholar)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme
ve Uzaktan Eğitim

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

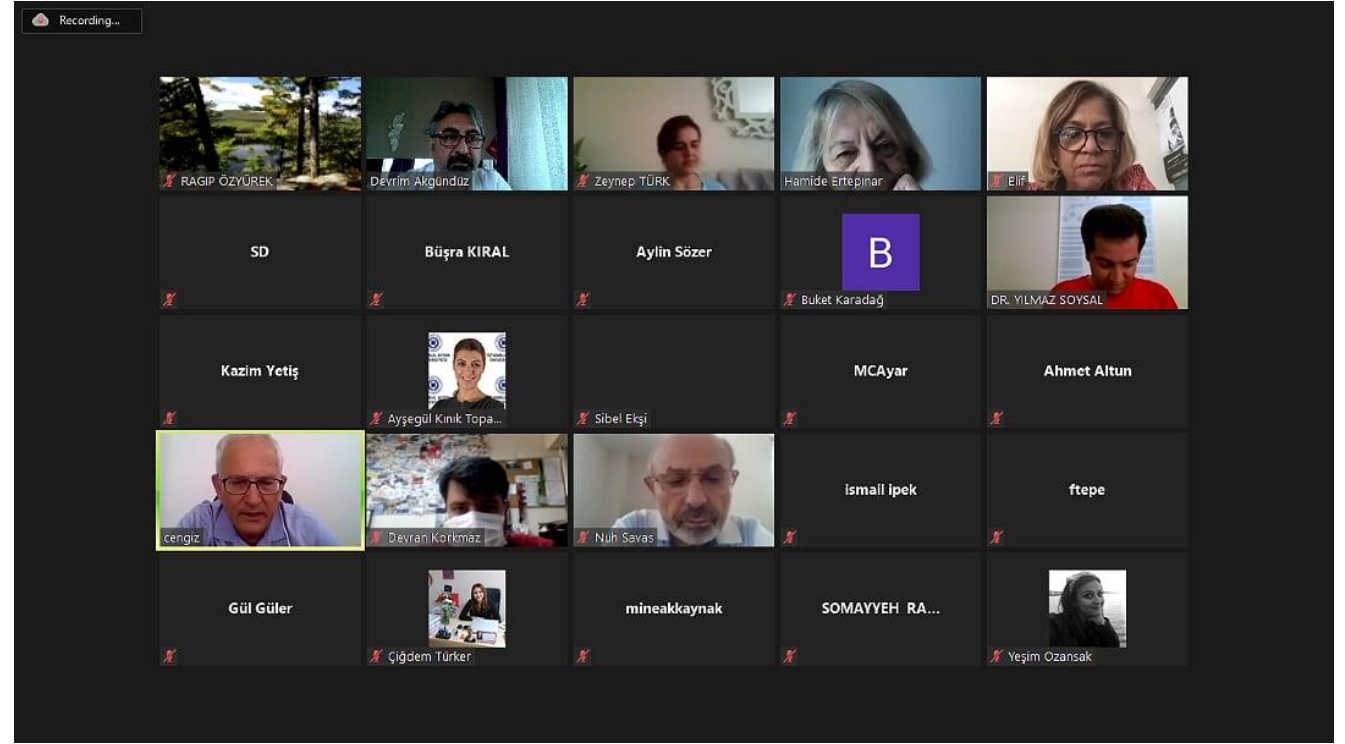
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya
Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof.
Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: Eğitim Fakültesi
Akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: Eğitim Fakültesi

Tarih: 17.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

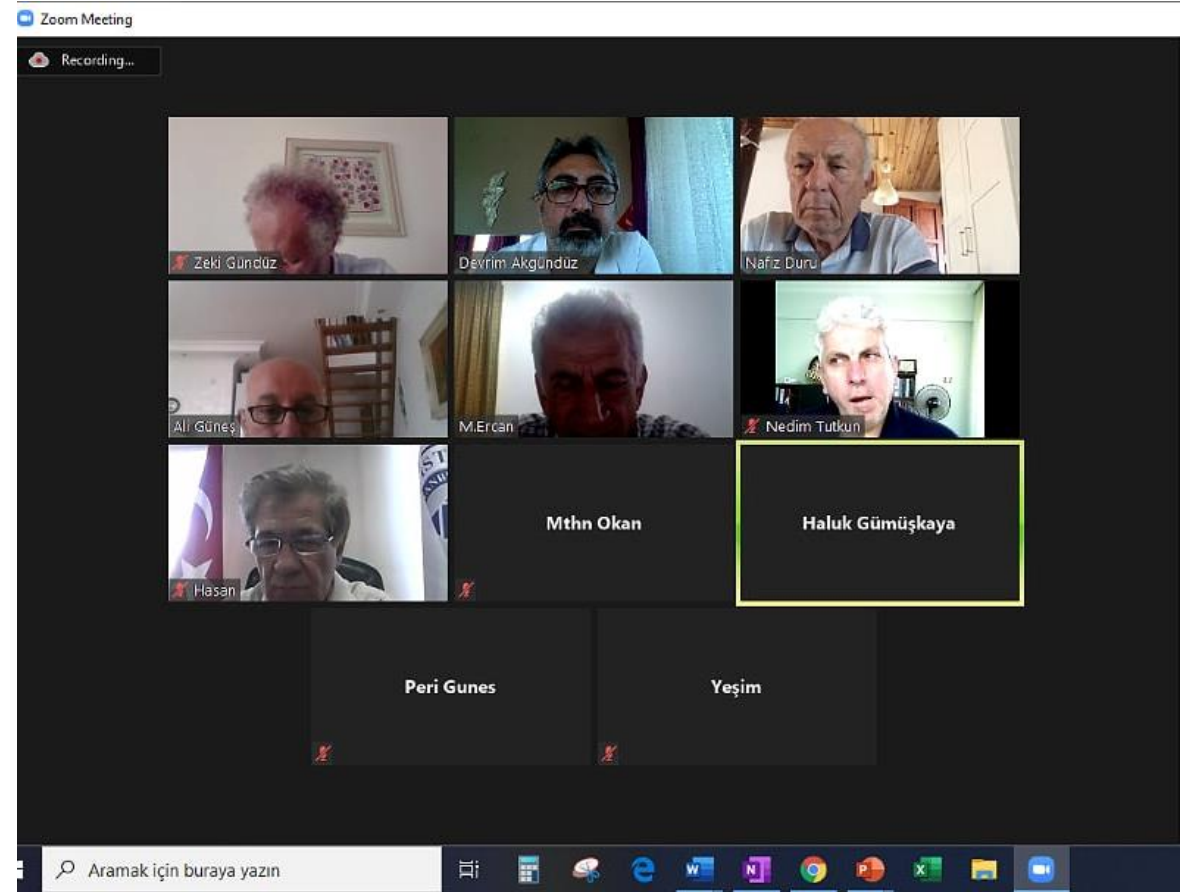
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: Mühendislik Fakültesi Akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: Mühendislik Fakültesi

Tarih: 17.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

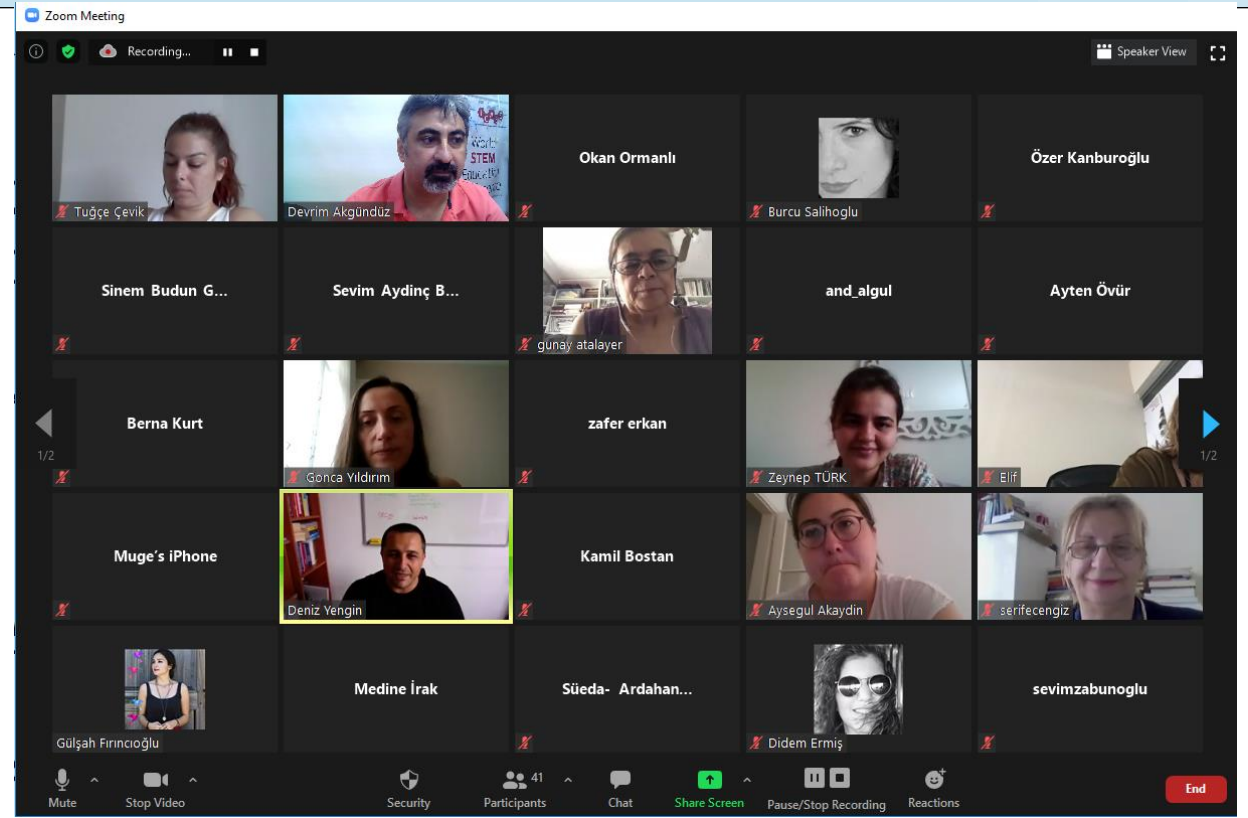
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: İletişim ve Güzel Sanatlar Fakülteleri Akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: İletişim ve Güzel Sanatlar Fakülteleri

Tarih: 20.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

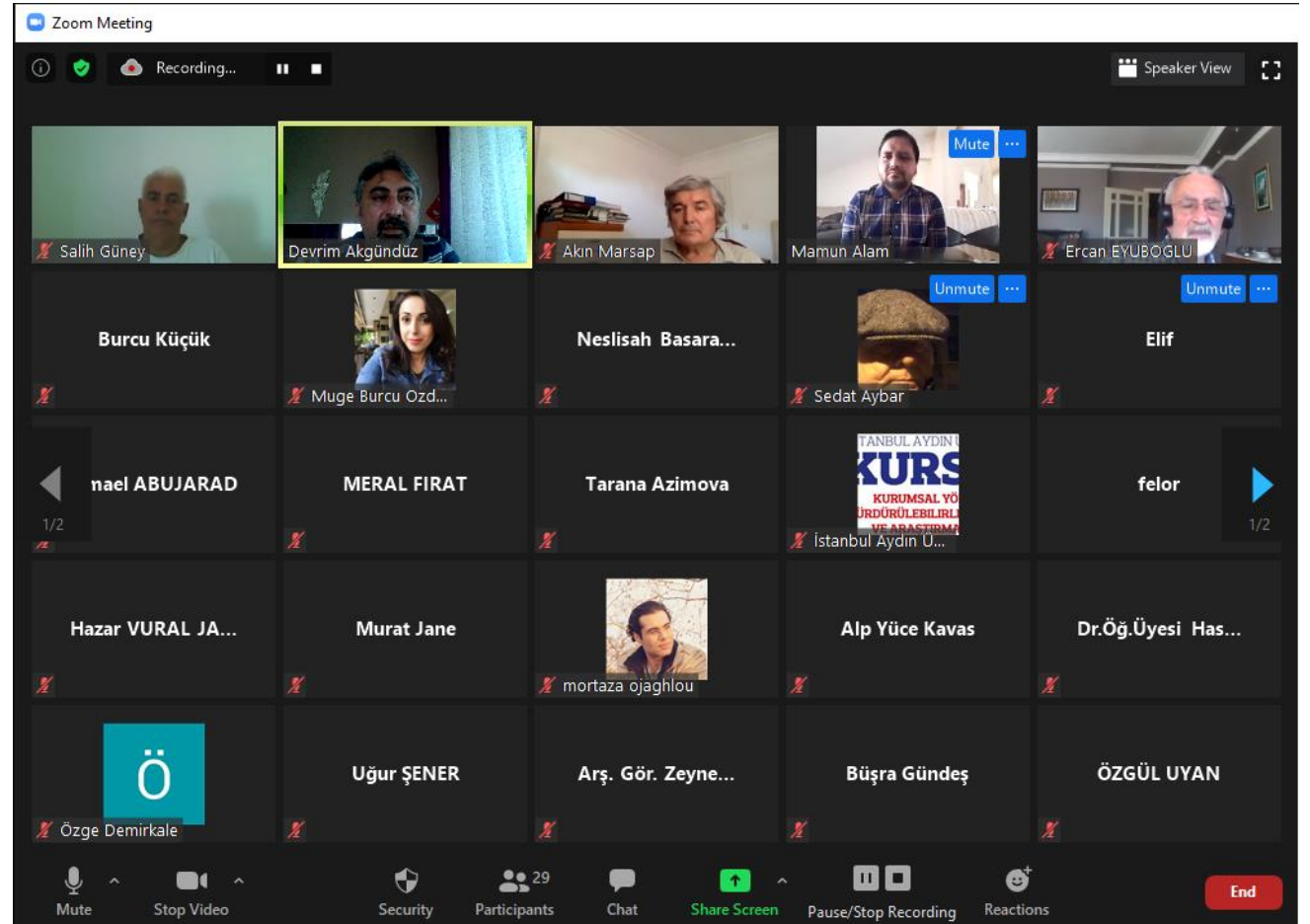
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: İktisat ve Hukuk Fakülteleri Akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: İktisat ve Hukuk Fakülteleri

Tarih: 22.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: İcat Çıkaran Çocuklar ve Gençler

Yürütücü/Eğitmen: Prof. Dr. Mustafa Yavuz ve Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Necmettin Erbakan Üniversitesi

Tarih: 22.07.2020

Saat: 21.00

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ



**İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi**

İCAT ÇIKARAN ÇOCUKLAR VE GENÇLER



Konuşmacı
Prof. Dr. Mustafa Yavuz
Necmettin Erbakan Üniversitesi
MEB Bakan Danışmanı



Moderator
Doç. Dr. Devrim Akgündüz
İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü

22 Temmuz 2020

21:00

www.aydin.edu.tr | [f](#) | [t](#) | [iaukampus](#)



Meeting ID : 956 8368 8536
Password: 4441428

Zoom Webinar

Recording... **LIVE** on YouTube



Prof. Dr. Mustafa YAVUZ



Devrim Akgündüz

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

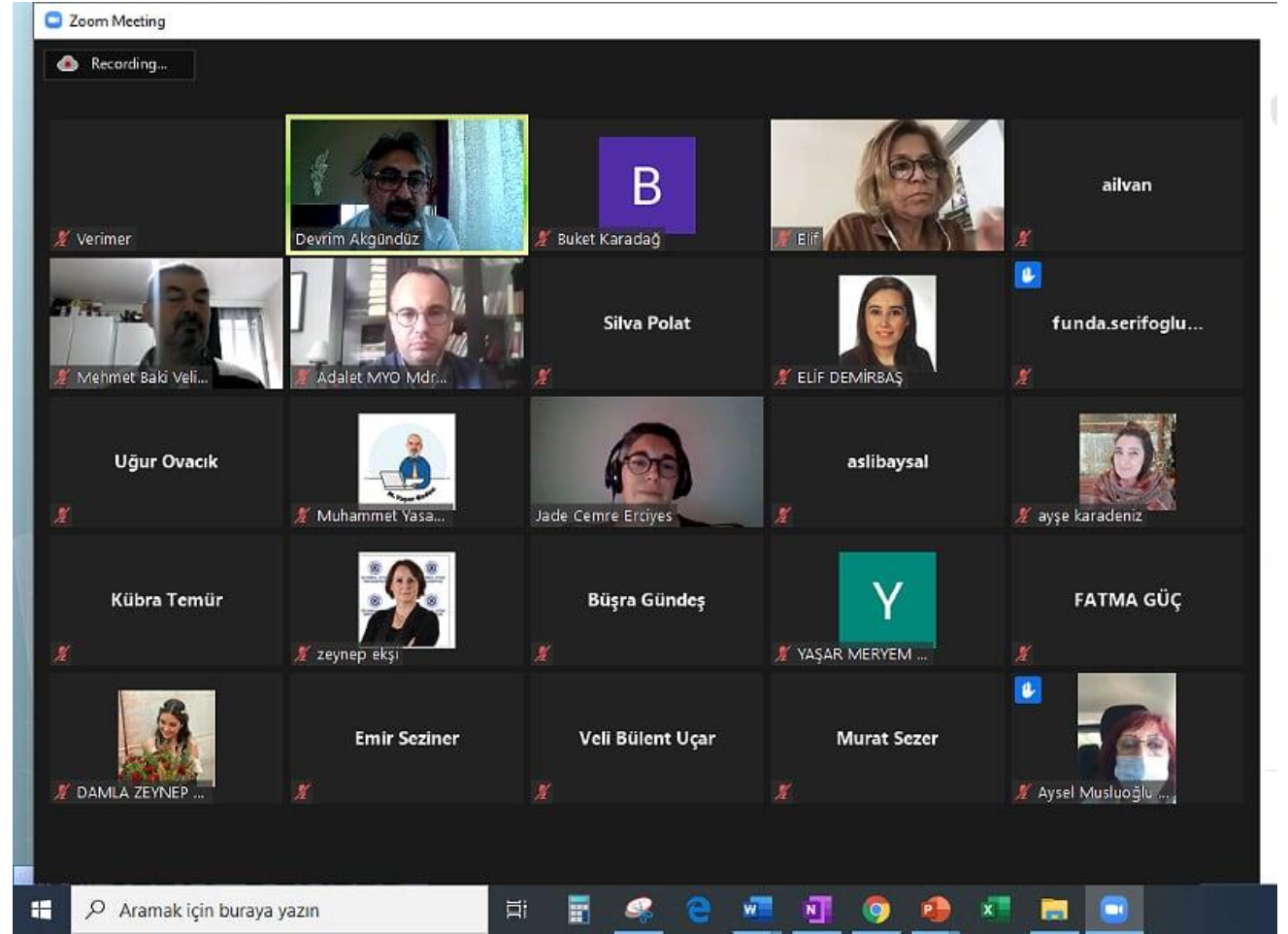
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: Sağlık Bilimleri Fakültesi, Sağlık Hizmetleri MYO, Adalet Meslek Yüksek Okulu ve Uygulamalı Bilimler MYO akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: Sağlık Bilimleri Fakültesi, Sağlık Hizmetleri MYO, Adalet Meslek Yüksek Okulu ve Uygulamalı Bilimler MYO

Tarih: 23.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

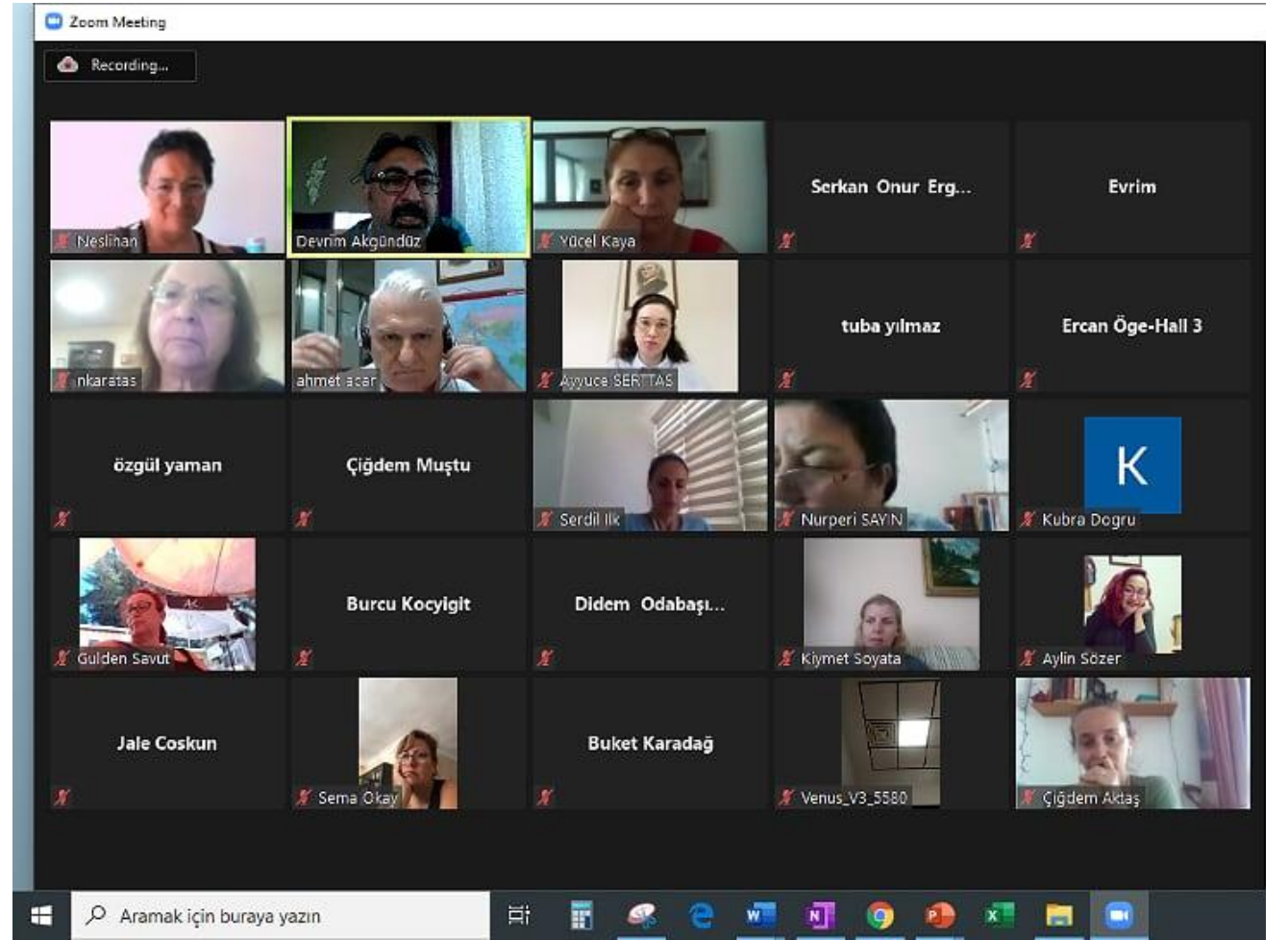
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: Anadolu BİL MYO ve Yabancı Diller MYO akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: Anadolu BİL MYO ve Yabancı Diller MYO

Tarih: 24.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Harmanlanmış Öğrenme ve Uzaktan Eğitim

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

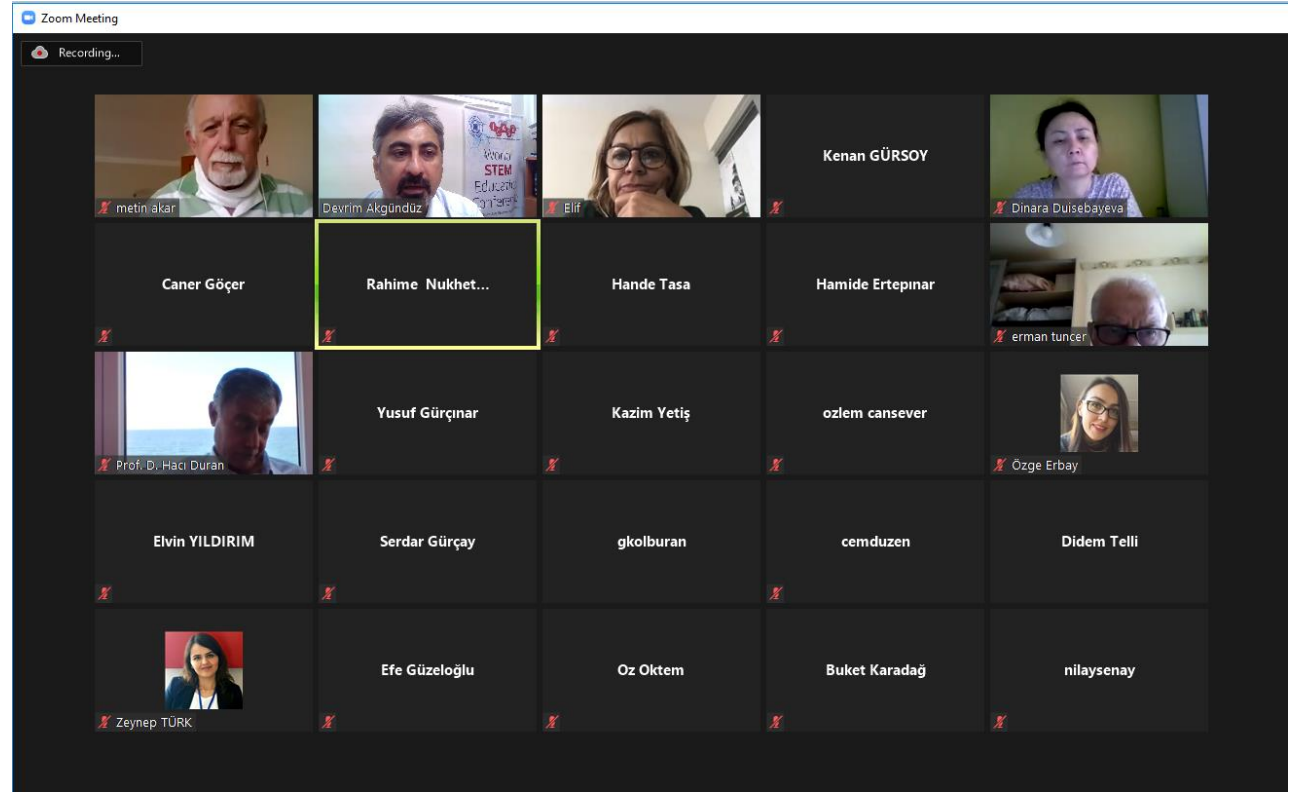
İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu, Prof. Dr. Hamide Ertepinar, Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün

Katılımcılar: Fen Edebiyat Fakültesi akademisyenleri

İşbirliği Kuruluşu: Fen Edebiyat Fakültesi

Tarih: 27.07.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Yeni Normalde
Yükseköğretimde Öğrenme
Harmanlanmış Öğrenme Modelleri:

Yürütücü/Eğitmen: Prof. Dr. M. Yaşar
Özden ve Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ
STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Doğu Akdeniz
Üniversitesi

Tarih: 27.07.2020

Saat: 21.00

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi
YENİ NORMALDE YÜKSEKÖĞRETİMDE
ÖĞRENME MODELLERİ: HARMANLANMIŞ ÖĞRENME

Konuşmacı
Prof. Dr. M. Yaşar Özden
Doğu Akdeniz Üniversitesi
Uzaktan Eğitim Enstitüsü Müdürü

Moderator
Doç. Dr. Devrim Akgündüz
İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü

27 Temmuz 2020
21:00

Meeting ID : 927 1819 6004
Password: 4441428

Zoom Webinar

Recording... **LIVE** on YouTube



Muhammet Yasar Ozden



Devrim Akgunduz

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Dijital İçerik Hazırlama
ve Harmanlanmış Öğrenme

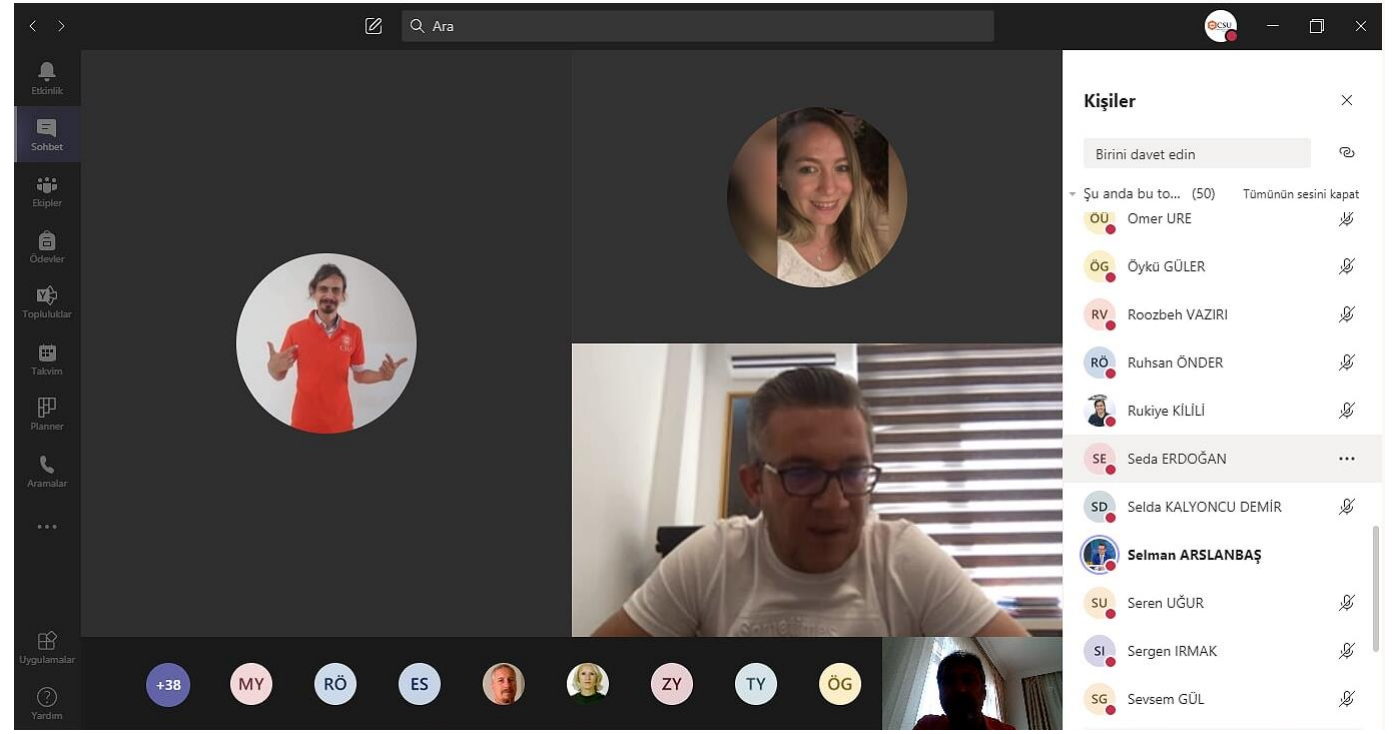
Yürütücü/Eğitmen: Doç. Dr. Devrim
Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü)

İşbirliği Kuruluşu: Kıbrıs İlim Üniversitesi

Tarih: 22.08.2020

Yer: Online (MS Teams)

Katılımcı Sayısı: 50 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Katılım Sağlanan Davetli Bilimsel Toplantılar

Toplantının Adı: MEB Uzaktan Eğitime Bir Fikrim Var Çalıştayı

Düzenleyiciler: Milli Eğitim Bakanlığı

Katılımcılar: Akademisyenler. İAÜ'den Doç. Dr. Devrim Akgündüz (İAÜ STEM Merkezi Müdürü) davet edilmiştir.

İşbirliği Kuruluşu: Milli Eğitim Bakanlığı

Tarih: 24.08.2020

Yer: Ankara

Katılımcı Sayısı: 50 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Bilim Atölyeleri Çevrimiçi
Eğitmen Eğitimi

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

İşbirliği Kuruluşu: Türkiye Teknoloji Takımı
(T3 Vakfı-Bilim Üsküdar)

Tarih: 9-10.09.2020 (2 gün)

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 35 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ



**Bilim Atölyeleri Çevrim İçi
Eğitmen Eğitimi**
9 - 11 Eylül 2020

Doç.Dr. Devrim Akgündüz
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma
Merkezi Müdürü
İstanbul Aydın Üniversitesi



Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Harmanlanmış Öğrenme Modeli

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

İşbirliği Kuruluşu: İstanbul Milli Eğitim Müdürlüğü

Tarih: 14.09.2020

Saat: 20.00

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



STEM CENTER



İSTANBUL ÖLÇME DEĞERLENDİRME MERKEZİ ONLINE DERSLERİ

Eğitimde
Teknolojik Yaklaşımlar
ve Harmanlanmış
Öğrenme Modeli

Doç. Dr.
Devrim AKGÜNDÜZ

İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi

14 EYLÜL 2020
PAZARTESİ

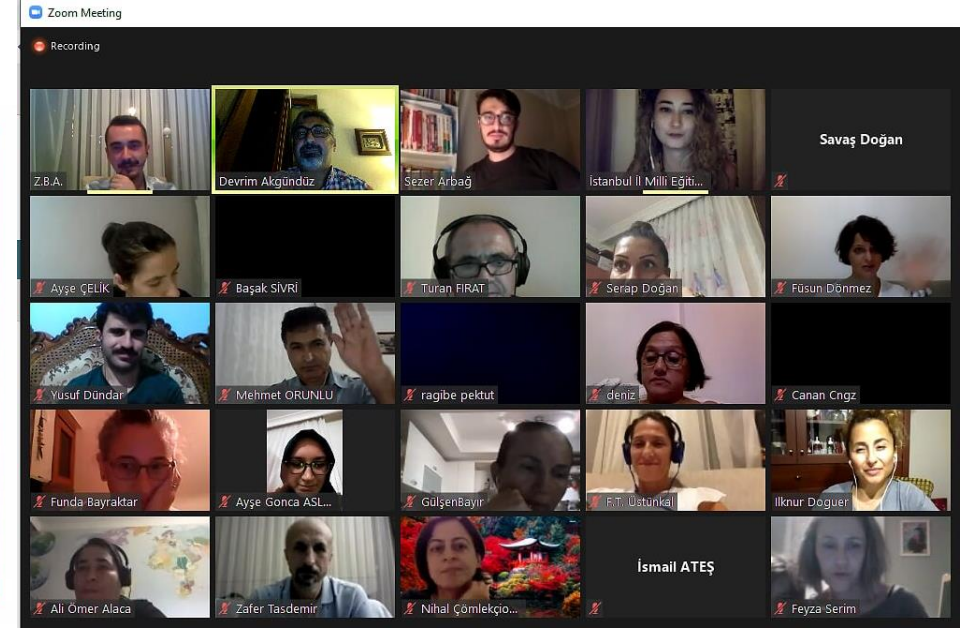
SAAT: 20.00

İstanbulodm.meb.gov.tr | odm34@meb.gov.tr | @istanbulodm

İSTANBUL İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL ÖLÇME DEĞERLENDİRME MERKEZİ

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ



2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Harmanlanmış Öğrenme Modeli

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

İşbirliği Kuruluşu: BİL Okulları

Tarih: 15.09.2020

Saat: 20.00

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 170 kişi

ONLINE ZOOM BAĞLANTISI İLE
BİL KOLEJİ / OKULLARI TÜM BRANŞ ÖĞRETMENLERİNE

**EĞİTİMDE TEKNOLOJİK YAKLAŞIMLAR VE
HARMANLANMIŞ ÖĞRENME MODELİ
SEMİNERİ**

Doç. Dr. Devrim AĞGÜNDÜZ
İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü

15 EYLÜL SALI 20.00

Zoom Meeting

KAYSERİ BİL- M...
Devrim Akgündüz
BİL Koleji Genel ...
Ahmet Çimen
Van Bil Ferhat Ka...

Parlayan-Zeka
Zehra KINA
Mustafa Kalıpcı
b
BİL Koleji Genel Mü...

esra yesir
Aysel Uzun
FAKDAG
Mesude Yilmaz
Gökhan Selcik

Dilek Göl
Tekin
Orurkan Atalay
Özlem Yurtseven
Ömer Saklı-Ağrı...

Simge
Aydın Bil Pakize...
Seçil GEDİK DO...
Aydın Bil Safa Öz...
AYDIN BİL- Yeşi...



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Harmanlanmış Öğrenme Modeli

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

İşbirliği Kuruluşu: Mersin Milli Eğitim Müdürlüğü

Tarih: 5.10.2020

Saat: 20.00

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 300 kişi



STEM CENTER

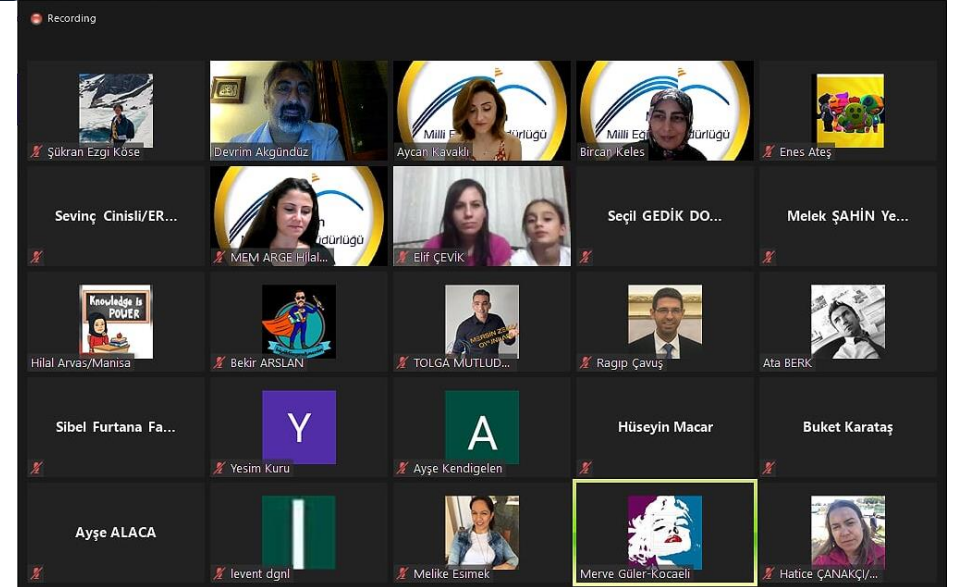
2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Harmanlanmış Öğrenme Modeli

Doç. Dr. Devrim AĞGÜNDÜZ
İstanbul Aydın Üniversitesi STEM Eğitimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü

05 Ekim Pazartesi Saat 20.00

Zoom ID: 828 5433 9928
Passcode: 33Arge33



Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: STEM Eğitimi

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

İşbirliği Kuruluşu: Konya
Milli Eğitim Müdürlüğü /
Altınekin İlçe Milli Eğitim
Müdürlüğü

Tarih: 14.10.2020

Yer: Online (Zoom)

Katılımcı Sayısı: 160 kişi



STEM CENTER

Zoom Meeting Link: <https://eba.gov.tr.zoom.us/j/89588516968>
Meeting ID: 89588516968
Passcode: 216145

TARİH-SAAT
14.10.2020 ÇARŞAMBA
SAAT:20:00

MODERATÖR
DENİZ GÖRGÜLÜ

Konya
insan
mektebi

KONYA İNSAN
MEKTEBİ

STEM
Eğitimi

ALTINEKİN İLÇE MİLLİ EĞİTİM
MÜDÜRLÜĞÜ

Doç.Dr.Devrim
AKGÜNDÜZ
İstanbul Aydın Üniversitesi
STEM Eğitimi Uygulama ve
Araştırma Müdürü

Ükü KALE KARAASLAN
İL STEM ekibi ÜYESİ

ALTINEKİN UZAKTAN EĞİTİM
PROGRAMLARI

Zoom Meeting

Recording...

STEM KONUSUNDA MERAK EDİLENLER

▪ SORU 6: STEM etkinliklerine uygun başlangıç aşamasında bir sınıf oluşturmak istediğimizde nelere dikkat etmeli ve hangi malzemeleri almalıyız?

Cansu Edguer

Devrim Akgündüz

Deniz Görgülü

esra duygu e...

Participants (135)

Find a participant

Z Zeynep Duyurucu

ZI Zeynep iPhone'u

GÜ Gizem Üstüncöl

Ö Özgür Nayman 15 TEMMUZ

ZK Zeynep KIVRAK

Invite Mute All Unmute All ...

Zoom Group Chat

bahsetmiş olduğunuz
Teşekkür ederim buldum.

From aşş özbal to Everyone:
Devrim Hocam kitabınızı okumatan
eskittik imzayı hakettik ;))

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: K-12'de İnovasyon Kültürü ve Teknoloji

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

İşbirliği Kuruluşu: BİL Okulları

Tarih: 17.10.2020

Yer: İstanbul Aydın Üniversitesi

Katılımcı Sayısı: 50 kişi

Merkez Müdürü Doç. Dr. Devrim Akgündüz, BİL Okulları Strateji Geliştirme Kurulu üyesi olarak görevlendirilmiştir.



STEM CENTER



**MARKA VE
EĞİTİM
ZİRVESİ**



2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Katılım Sağlanan Toplantılar

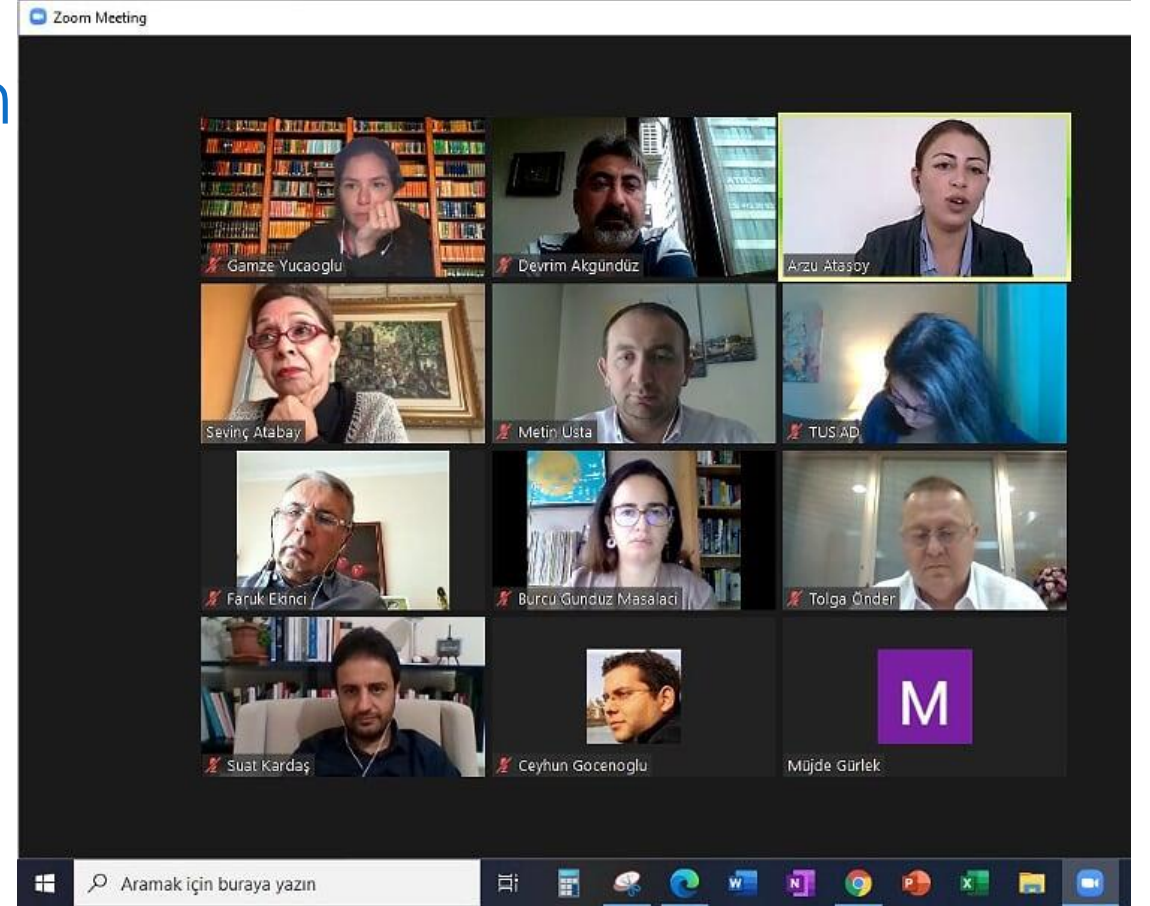
Toplantının Adı: TÜSİAD Eğitim Komisyonu Toplantısı

Düzenleyiciler: TÜSİAD

Katılımcılar: TÜSİAD üye temsilcileri. Merkez Müdürü Doç. Dr. Devrim Akgündüz katılmıştır.

Tarih: 20.10.2020

Yer: Online (Zoom)



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Katılım Sağlanan Toplantılar

Toplantının Adı: Öğretmenlik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (EPDAD) Kalite Kurulu Toplantısı

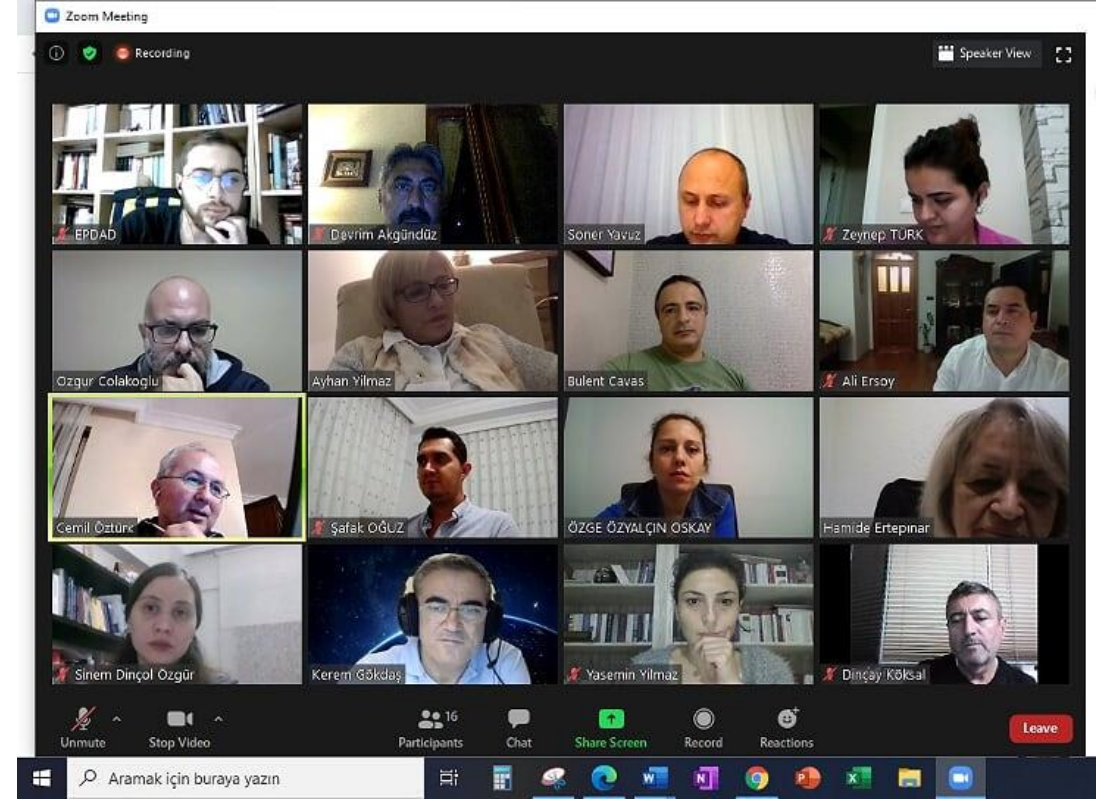
Düzenleyiciler: EPDAD

Katılımcılar: EPDAD Kalite Kurulu Üyeleri. Merkez Müdürü Doç. Dr. Devrim Akgündüz kurul üyesi olarak katılmıştır.

Tarih: 22.10.2020

Saat: 21.00-23.00

Yer: Online (Zoom)



EPDAD

Kurul Başkanı: Prof. Dr. Hamide Ertepinar (İAÜ)
Kurul Başkan Yrd. : Prof. Dr. Ayhan Yılmaz (Hacettepe Ü. Eğitim Fakültesi Dekanı)
STEM Merkez Müdürü Doç. Dr. Devrim Akgündüz
EPDAD Kalite Kurulu üyesi olarak görev yapmaktadır.



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Okul Öncesinde STEM Eğitimi

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

İşbirliği Kuruluşu: MEB Perihan Aktürk Ana Okulu

Tarih: 24.10.2020

Saat: 13.00-15.00

Yer: Perihan Aktürk Ana Okulu-Kadıköy-İstanbul

Katılımcı Sayısı: 20 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: 26. STEM Öğretmeni
Sertifika Programı (Online)

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

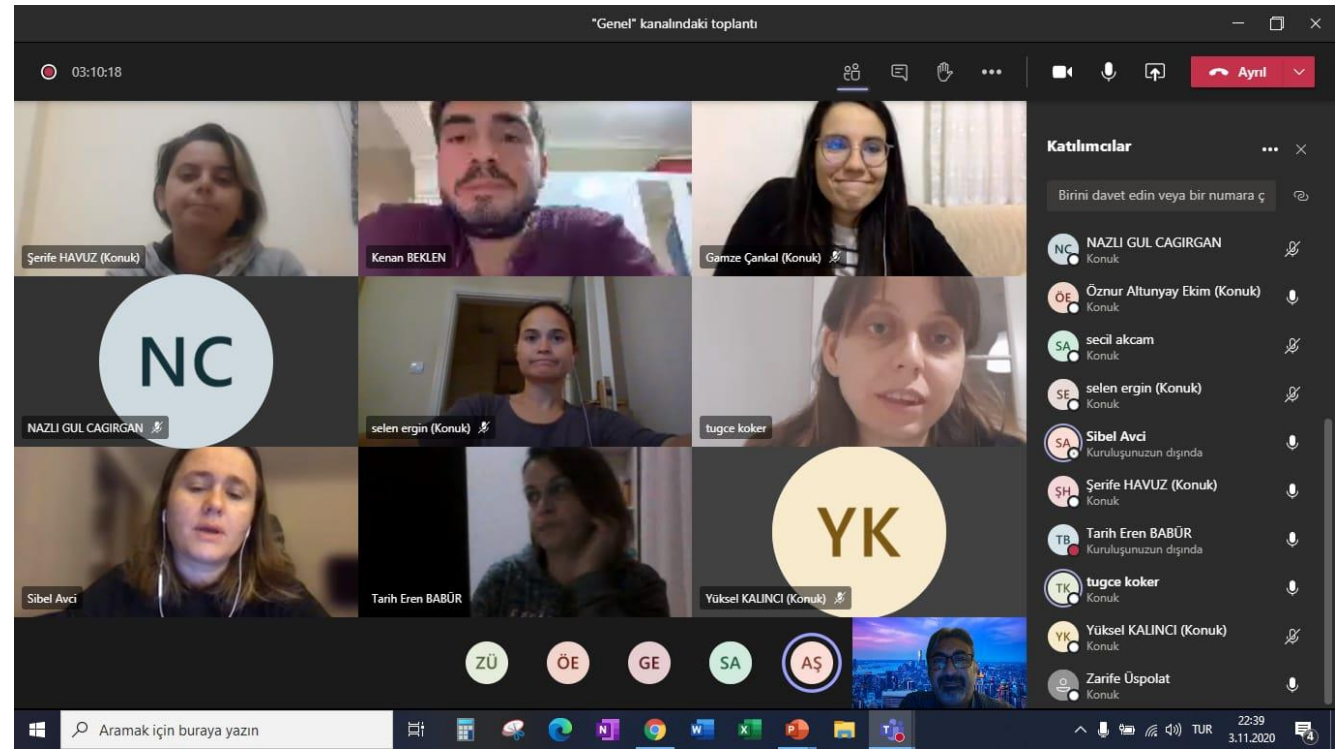
İşbirliği Kuruluşu: İAÜ Sürekli Eğitim
Merkezi

Tarih: 2020 Ekim-Kasım

Saat: 20.00.23.00 (7 akşam)+ 20 saat
izleme

Yer: Online (MS Teams)

Katılımcı Sayısı: 15 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Düzenlenen Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Konya Öğretmenleri STEM Eğitimi Programı (Online)

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

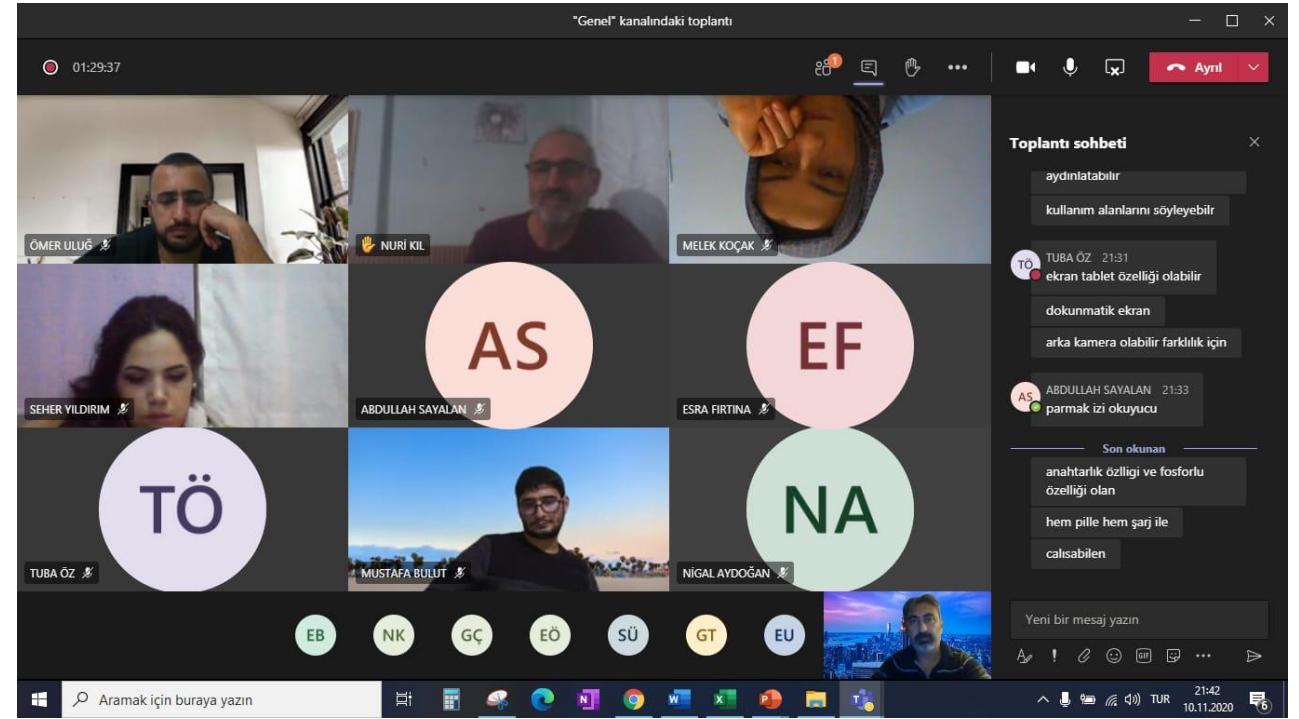
İşbirliği Kuruluşu: Konya Milli Eğitim Müdürlüğü / Ahırlı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

Tarih: 2020 Ekim-Kasım

Saat: 20.00-23.00 (7 akşam)

Yer: Online (MS Teams)

Katılımcı Sayısı: 20 kişi



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

Merkez Tarafından Hazırlanan Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: İAÜ Teknolojik Yaklaşımlar Eğitici Eğitimi
(Online)

Yürütücü Kurul: Prof. Dr. Funda Sivrikaya Şerifoğlu,
Prof. Dr. Elif Yeşim Üstün, Doç. Dr. Devrim Akgündüz

Eğitmenler: Doç. Dr. Devrim Akgündüz, Prof. Dr. Yaşar
Özden, Dr. Ayşegül Topalsan, Semih Çalışkan

İşbirliği Kuruluşu: Eğitim Fakültesi

İstanbul Aydın Üniversitesinin tüm akademisyenlerine (yaklaşık 1500 kişi) 6 adet seminer ile 12 saatlik «Teknolojik Yaklaşımlar Eğitici Eğitimi» düzenlemek için hazırlıklar sürmektedir. Kasım ayında eğitimler düzenlenecektir.



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLÜL-EKİM FAALİYETLERİ

İAÜ AKADEMİSYEN EĞİTİM PROGRAMI	Toplam (saat)
EĞİTİMDE TEKNOLOJİK YAKLAŞIMLAR	
Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Teknoloji Entegrasyonu Uzaktan Eğitim, Harmanlanmış Öğrenme ve Ters Yüz Öğrenme Doç. Dr. Devrim Akgündüz	2
Toplantı ve Canlı Ders Yönetim Araçları MS Teams, Adobe Connect Prof. Dr. Yaşar Özden (MS Teams) & Semih Çalışkan (Adobe Connect)	3
Öğrenme Yönetim Sistemleri (LMS) Etkin Kullanımı Moodle, Edmodo vb. Semih Çalışkan (Moodle) & Doç. Dr. Devrim Akgündüz (Edmodo)	2
Bulut Bilişim Sistemleri ve İşbirliği MS OneDrive, Google Drive Doç. Dr. Devrim Akgündüz	2
Web 2.0 Araçları ve Öğretimin Zenginleştirilmesi Kategorik olarak örnekler Doç. Dr. Devrim Akgündüz & Dr. Ayşegül Topalsan	3
Teknolojik Ölçme ve Değerlendirme Yöntemleri ve Geri Bildirim Kahoot, Socrative, Plickers vb. Doç. Dr. Devrim Akgündüz & Dr. Ayşegül Topalsan	2
Eğitim Toplam Süresi	14 saat

Merkez Tarafından Hazırlanan Eğitsel/Toplumsal Faaliyetler

Etkinliğin Adı: Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar
Sertifika Programı (Blended)

İcra Kurulu: Prof. Dr. Funda Sivrikaya şerifoğlu,
Prof. Dr. Elif Yeşim ŐstŐn, Prof. Dr. Hamide
Ertepinar, Doç. Dr. Devrim Akgũndũz

Eğitmenler: Doç. Dr. Devrim Akgũndũz, Prof. Dr.
Yaşar Özden, Dr. Ayřegũl Topalsan, Semih
Çalışkan

İşbirliği Kuruluşu: Eğitim Fakũltesi

*İstanbul Aydın Őniversitesinin tũm fakũltelerinden
seçilecek beşer akademisyene (yaklaşık 70 kişi)
Sũrekli Eğitim Merkezi işbirliği ile 7 adet seminer ile
30 saatlik «Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar Sertifika
Programı» dũzenlemek için hazırlıklar sũrmektedir.
Aralık ayında eğitimler dũzenlenecektir.*

Eğitim paketi	Yũz yũze	evrimii	Toplam (saat)
(Harmanlanmış Tasarım) Blended Design			
Eğitimde Teknolojik Yaklaşımlar ve Teknoloji Entegrasyonu	2	2	4
Harmanlanmış Őđrenme ve Ters Yũz Őđrenme	2	4	6
Toplantı ve Canlı Ders Yũnetim Araçları	0	2	2
Őđrenme Yũnetim Sistemleri (LMS) Etkin Kullanımı	0	4	4
Bulut Bilişim Sistemleri ve <u>İşbirliği</u>	0	4	4
Web 2.0 Araçları ve Őđretimin Zenginleştirilmesi	2	4	6
Teknolojik Őlme ve Değerlendirme Yũntemleri ve Geri Bildirim	2	2	4
Eğitim Toplam Sũresi	8	22	30 saat



STEM CENTER

2020 TEMMUZ-AĞUSTOS-EYLŬL-EKİM FAALİYETLERİ



**STEM Eğitimi
Uygulama ve
Araştırma
Merkezi**

2020 ©