

Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 12.03.2026-1013470

SaYZ



Sağlıkta Yapay Zeka Temel Eğitimi Program 2026

28.Mart- 23.Mayıs.2026

Yer: ODTÜ Enformatik Enstitüsü
ODTÜ-Ankara



4 MODÜL + Çevrimiçi Uygulamalar
30 kişilik kontenjan

60 Saat Yüz Yüze Eğitim
ODTÜ SEM Sertifikası



Başvuru & Kayıt:

<https://www.kamumetrix.com/tr/>



ODTÜ SEM
METU CEC



KAMUMETRIX
TRANSFORMING DATA INTO



Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 12.03.2026-1013470

SaYZ



Sağlıkta Yapay Zeka Temel Eğitimi Program 2026

28.Mart- 23.Mayıs.2026

Yer: ODTÜ Enformatik Enstitüsü
ODTÜ-Ankara



4 MODÜL + Çevrimiçi Uygulamalar
30 kişilik kontenjan

60 Saat Yüz Yüze Eğitim
ODTÜ SEM Sertifikası



Başvuru & Kayıt:

<https://www.kamumetrix.com/tr/>



ODTÜ SEM
METU CEC



KAMUMETRIX
TRANSFORMING DATA INTO



Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 12.03.2026-1013470

Modül 1 - Sağlık profesyonelleri için yapay zeka (Toplam 6 saat)			EĞİTMEN
28.03.2026 Cumartesi			
09:00-12:30		AÇILIŞ: Prof. Dr. Melih Bulut Açılış Konuşması	Melih Bulut
	1 Saat	Tanışma, beklentilerin paylaşımı	Tüm Eğitmenler
	1 Saat	Yapay zekanın tarihçesi, gelişimi, yetenekleri	Aybar Can Acar
	1 Saat	Yapay zekanın temel kavramları	
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Yapay zeka sınıflandırmaları	Aybar Can Acar
	1 Saat	Yapay zeka standartları ve Riskler	
	1 Saat	Tıp alanında YZ uygulamaları	

Modül 2 - Sağlıkta Veri Bilimi ve Analitiği (Toplam 6 saat)			
04.04.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	1 Saat	Veri bilimi ve analizine giriş	Barbaros Yet / Seher Nur Sülkü
	2 Saat	Veri hazırlığı (toplama, temizleme, anonimleştirme süreçleri)	
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Temel yazılımlar, sorgu dilleri	Yet/ Sülkü
	1 Saat	Veri görselleştirme	Barbaros Yet / Ceylan Yozgatlıgil
	1 Saat	R Programlama	

(05.04.2026 - 15.05.2026)			
09:40-12:30	6 Saat	Çevrimiçi Pratik: Dersler ile paralel soru-cevap & uygulama örnekleri	Cahit Burduroğlu / Barbaros Yet

Modül 3 – Sağlıkta Yapay Öğrenme Teknikleri (Toplam 24 saat)			
11.04.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	1 Saat	Makine öğrenmesinin temelleri	Burçak Otlı
	2 Saat	Regresyon ve sınıflandırma teknikleri	
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Denetimli öğrenme	Burçak Otlı
	2 Saat	Denetimsiz öğrenme	

Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 12.03.2026-1013470

18.04.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	2 Saat	Pekiştirmeli öğrenme algoritmaları	Elif Sürer
	1 Saat	Kümelemeli öğrenme algoritmaları	
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Model eğitimi	Ceylan Yozgatlıgil
	2 Saat	Test ve doğrulama süreçleri	

25.04.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	2 Saat	Yapay Zeka Güvenliği	Cihangir Tezcan
	1 Saat	Yapay Zeka Hukuku	Fatih Öğmen
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Yapay Zeka Hukuku (Devam)	Fatih Öğmen
	2 Saat	Yapay Zeka Etiği	Banu Günel Kılıç

02.05.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	1 Saat	Yapay sinir ağları ve mimarileri	Erdem Akagündüz
	2 Saat	CNN, RNN, LSTM gibi özel sinir ağ ları	
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Transfer öğrenme	Erdem Akagündüz
	1 Saat	Üretken yapay zeka	
	1 Saat	Büyük Dil Modelleri	

Modül 4 - YZ Uygulamalar ve Proje Geliştirme Süreçleri (Toplam 18 saat)

09.05.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	2 Saat	Yapay zekanın sağlık sektörüne ve uygulayıcılarına sunduğu fırsatlar	Yeşim Aydın Son
	1 Saat	Sağlık Sigortacılığında İyi YZ Uygulamaları	AXA Sigorta
ARA			
13:40-16:30	1 Saat	Sağlık uygulayıcıları için Yapay Zeka Uygulamaları	Eğitimcilerden örnek sunumlar Yeşim Aydın Son
	2 Saat	Proje Geliştirme Süreçleri	

16.05.2026 Cumartesi			
09:40-12:30	3 Saat	Ekip Çalışması	Tüm Eğitimciler
ARA			
13:40-16:30	3 Saat	Projeler üzerinde ekip çalışması	Tüm Eğitimciler

23.05.2024 Cumartesi			
09:40-12:30	3 Saat	Final projeleri sunumu ve Değerlendirme	Tüm Eğitimciler
ARA			
13:40-16:30	2 Saat	Final projeleri sunumu ve Değerlendirme	Tüm Eğitimciler
	1 Saat	Sertifika töreni ve KAPANIŞ	Tüm Eğitimciler

Eğitimciler



Sağlıkta Yapay Zeka Temelleri Eğitim Koordinatörü

. Dr. Yeşim Aydın Son

ODTÜ Enformatik Enst. Sağlık Bilişimi ABD Bşk.

yesim@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/yesim>

<https://orcid.org/0000-0002-8118-4272>

Biyoinformatik, Genomiks, Nörobiyoloji, Sayısal Nöroloji, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi, Sağlıkta Yapay Öğrenme

Dr. Öğr. Üyesi Aybar Can ACAR

acacar@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/acacar>

<https://orcid.org/0000-0001-5694-8675>

Biyoenformatik Veritabanı Sistemleri Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örnekleme Tanıma Belirsizlik Yönetimi Bilgisayar Öğrenimi Biyoinformatik Biyolojik Modelleme Biyolojik Veritabanları





Doç. Dr. Barbaros YET

byet@metu.edu.tr

<http://users.metu.edu.tr/byet/>

<https://orcid.org/0000-0003-4058-2677>

Bilgisayar Bilimleri Benzetim ve Modelleme
Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Öğrütü
Tanıma Belirsizlik Yönetimi Diğer Karar Destek
Sistemleri

Dr. Öğr. Üyesi Burçak Otlı SARITAŞ

burcako@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/burcako>

<https://orcid.org/0000-0002-4931-7979>

Bilgisayar Bilimleri Biyoenformatik Yapay
Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Öğrütü
Tanıma Mühendislik ve Teknoloji



Doç. Dr. Elif SÜRER

elifs@metu.edu.tr

<http://blog.metu.edu.tr/elifs>

<https://orcid.org/0000-0002-0738-6669>

Bilgisayar Bilimleri Arttırılmış Gerçeklik Sanal
Gerçeklik 3B Gösterimler İnsan Bilgisayar
Etkileşimi Mühendislik ve Teknoloji

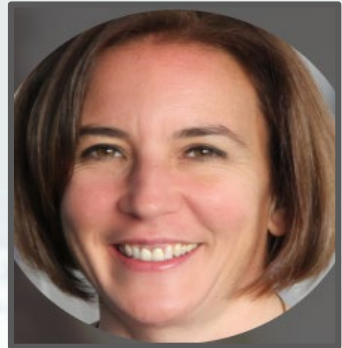
Prof. Dr. Ceylan YOZGATLIGİL

ceylan@metu.edu.tr

<https://stat.metu.edu.tr/en/ceylan-yozgatliligil>

<https://orcid.org/0000-0003-3492-0510>

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları,
Matematik, Temel Bilimler





Doç. Dr. Erdem AKAGÜNDÜZ

akaerdem@metu.edu.tr

<https://blog.metu.edu.tr/akaerdem/>

<https://orcid.org/0000-0002-0792-7306>

Bilgisayarda Görüntü İşleme,
Derin Öğrenme, Örüntü Tanıma

Eğitmen

Prof. Dr. Banu Günel KILIÇ

bgunel@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/bgunel>

<https://orcid.org/0000-0003-4917-192X>

Ses ve akustik uygulama temelli sinyal işleme,
savunma ve güvenlik sistemleri, güvenli
yazılım geliştirme, sosyal ağ analizi ve
uygulamaları



Doç. Dr. Cihangir TEZCAN

cihangir@metu.edu.tr

<https://blog.metu.edu.tr/cihangir/>

<https://orcid.org/0000-0002-9041-1932>

Siber güvenlik ve bilişim sistemleri,
kriptografi, kriptanaliz, kablosuz iletişim
güvenliği, blockchain ve kriptopara
teknolojileri, paralel programlama

Av. Fatih ÖĞMEN

fogmen@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/fogmen>

Bilişim Hukuku, Kişisel Verileri Koruma
Hukuku, Ticaret Hukuku ve Ceza Hukuku





Prof. Dr. Seher Nur Sülkü

seher.sulku@hbv.edu.tr

<https://avesis.hacibayram.edu.tr/seher.sulku>

<https://orcid.org/0000-0002-4938-4565>

Sağlık Ekonomisi, Halk Sağlığı, Sağlık Yönetimi

Eğitmenler



AXA SİGORTA EğİTMENİ

Sağlık Sigortacılığında İyi YZ Uygulamaları



Ar. Gör. Hüseyin Cahit BURDUROğLU

cahitb@metu.edu.tr

<https://avesis.metu.edu.tr/cahitb>

<https://orcid.org/0000-0002-5610-9457>

Yeni nesil dizi analizi, transkriptomik, yapısal biyoloji

Gelen Evrak Tarih ve Sayısı: 12.03.2026-1013470



ODTÜ SEM
METU CEC



Başvuru & Kayıt:

<https://www.kamumetrix.com/tr/>

SaYZ 2026 Eğitim Yeri
ODTÜ Enformatik Enstitüsü
Orta Doğu Teknik Üniversitesi,
Üniversiteler Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı No:1
06800 Çankaya Ankara/TÜRKİYE



KAMUMETRIX
TRANSFORMING DATA INTO KNOWLEDGE