

UZAKTAN  
EĞİTİM  
(ONLINE)

# ÇOCUK RESİMLERİ ANALİZİ VE PSİKOLOJİK RESİM TESTLERİ KURSU

**Eğitimci**

Dr. Öğr. Üyesi **Sultanberk HALMATOV**  
(Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi)

**Eğitim Süresi**

**20 saat**

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:**  
26 Mart 2021 Cuma



**SÜREKLİ  
EĞİTİM  
MERKEZİ  
(OMÜSEM)**

**03-04  
NİSAN 2021**

(Cmt-Pazar)  
09.00-12.45  
14.00-19.45

Ayrıntılı Bilgi:  
<http://sem.omu.edu.tr>  
0 362 457 60 45  
0 362 312 19 19 - 4645

[omu.edu.tr](http://omu.edu.tr)

**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**ÇOCUK RESİMLERİ ANALİZİ VE PSİKOLOJİK RESİM TESTLERİ KURSU**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLINE**

**Eğitimci:** Dr. Öğr. Üyesi Sultanberk HALMATOV (Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi)

**Tarihi:** 03-04 Nisan 2021 (Cumartesi/Pazar)

**Süre:** 2 gün / 20 saat

**Saat:** 09.00-12.45, 14.00-19.45

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 26 Mart 2021 Cuma

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 29-30 Mart 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 750-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Katılımcıların, resimler aracılığıyla çocuğu tanıma, anlama, yorumlama bilgi ve becerisine sahip olmalarına katkı sağlamaktır. Bu eğitimi alan kişiler, çocuklarla daha kolay bir şekilde iletişim kurarak onların duygu ve düşüncelerini daha kolay bir şekilde anlayacaklardır.

**İçerik:**

**1. Gün: Çocuk Resimlerini Yorumlamak:** Özellikle çocuklar ile çalışma sırasında resim tekniği ile çocuk hakkında bilgi almak oldukça yaygındır çünkü küçük yaşlarda çocuklar duygularını sözel olarak değil resim ile daha rahat ifade etmektedirler. Çocuğun resimlerinden onun iç dünyası ve büyüme süreci hakkında önemli bilgiler alınabilir.

**Bir İnsan Çiz Testi:** “Bir İnsan Çiz” testi, çocuğun zihinsel gelişimi hakkında bilgi verdiği gibi çocuğun ruhsal durumu hakkında da değerlendirme yapıyor. Bu testi uygulayarak; çocuğun korkuları, kaygıları, benlik gelişimi, saldırganlık düzeyi, sosyal ve ruhsal gelişimi gibi birçok konuda önemli ipuçları almak mümkündür.

**Aile Resmî Testi:** Maurice Porot tarafından geliştirilen ve psikanalitik verilere dayanan projektif bir resim testidir. Temel amacı, çocuğun ailesi ile olan çatışmalarını açığa çıkarmaktır. Test için gerekli olan malzemeler; kâğıt, kalem, silgi ve boya kalemleridir.

**Hayali Hayvan Çiz Testi:** Hayali hayvan çiz testi projektif kişilik testidir. 1970 yılında Rus psikolog Maja Zaharovna Dukarevich tarafından geliştirilmiştir. Her ne kadar geliştirdiği yıl 1970 olsa da 1990 yılında yayınlanmaya ve kullanılmaya başlamıştır. Rusya ve Avrupa’da oldukça yaygın olarak kullanılan bu test Türkiye’de henüz bilinmemektedir.

**2. Gün: Kaktüs Çiz Testi:** Çocukların ve yetişkinlerin genel duygusal durumu ve saldırganlık dürtülerinin yönü ve şiddeti hakkında bilgi almak amacıyla Rus psikolog Marina Aleksandrovna

Panfilova tarafından 2000 yılında geliştirilmiştir. 4 yaş ve üzeri çocuklara uygulanabilir. Uygulamak için gerekli materyaller, A4 kâğıdı ve kurşun kalem. İsteğe göre renkli kalemler de kullanılabilir.

**Ev-Ağaç-İnsan Çiz Testi:** Bu test en çok kullanılan projektif testlerden biridir. 1948 yılında Amerikalı psikolog John Buck tarafından geliştirilen test hem çocuklara hem de yetişkinlere bireysel veya grup halinde uygulanabilmektedir.

#### **Eğitim İçin Gerekli Araç ve Gereçler:**

1. A4 kâğıdı
2. Kurşun kalem

**Ön Koşul:** Psikolog, Psikolojik danışman, Sosyal hizmet uzmanı, Çocuk gelişimci, Psikiyatri hemşiresi, Aile danışmanı, Özel eğitimci ve bu bölümlerde okuyan 4. sınıf öğrencisi olmak.

#### **Kimler Katılabilir:**

- Psikologlar
- Psikolojik danışmanlar
- Sosyal hizmet uzmanları
- Çocuk gelişimciler
- Psikiyatri hemşireleri
- Aile danışmanları
- Özel eğitimciler ve bu bölümlerde okuyan 4. sınıf öğrencileri katılabilir.

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **kurs programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödendiği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “OMÜSEM Katılım Belgesi” verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*



**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**G-POWER UYGULAMALI GÜÇ VE ÖRNEK BÜYÜKLÜĞÜ HESAPLAMA**  
**EĞİTİM PROGRAMI**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Prof. Dr. Mehmet Ali CENGİZ

**Tarihi:** 10 Nisan 2021 Cumartesi

**Süre:** 1 gün / 6 saat

**Saat:** 09.00-12.00, 13.00-16.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 02 Nisan 2021 Cuma

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 05-06 Nisan 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 300-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Bu eğitim programı katılımcılara eğitim içeriğinde yer alan G-POWER programı ile uygulamalı olarak örneklem, güç ve etki büyüklüğü hesaplamalarının öğretilmesini amaçlamaktadır.

**İçerik:**

- Güç analizinin temel prensipleri
- G-Power programında güç analizi
- Örneklerle güç analizi

I.Gereğinden küçük örnekle çalışmak (düşük güce sahip çalışma yapma riski)

II.Gereğinden büyük örnekle çalışmak (klinik olarak anlamlı olmayan bir uygulamanın istatistiksel olarak anlamlı sonuçlanması riski)

Örnek genişliği belirlenmesine etkisi olan faktörler:

i.İncelenen değişkenin tipi: (nitel / nicel/...) örnek genişliği belirleme şeklini değiştirir

ii.Deneme planı: (önce/sonra, bağımsız iki grup,...)

iii. I. Tip hata miktarı

iv. II. Tip hata miktarı

v. Etki büyüklüğü

•Klinik olarak anlamlı farklılığın ortaya konması için ilgilenilen sonuç değişkenine göre iki ortalama ya da iki oran arasındaki beklenen farklılıktır.

**Ön Koşul:** İstatistik ve bilgisayar konusunda bilgili olmak.

### **Kimler Katılabilir:**

- Konuya ilgi duyan lisans öğrencileri
- Lisansüstü öğrenciler
- Akademisyenler
- Araştırmacılar

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **eğitim programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Eğitim programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya eğitim programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

### **Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Eğitim programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “**OMÜSEM Katılım Belgesi**” verilecektir.

**Bilgi Notu:** Eğitim programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.

**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**HÜSN-İ HAT (GÜZEL YAZI) KURSU**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Öğr. Gör. Uğur KARATAŞ

**Tarihi:** 06, 13, 20, 27 Nisan 2021 (Salı günleri)

*\*Kurs; yıl içerisinde 3'er aylık periyotlarda devam edecektir.*

**Süre:** 12 saat/ay

**Saat:** 18.00-21.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 26 Mart 2021 Cuma

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 29-30 Mart 2021

**Aylık Bireysel Katılım Ücreti:** 150-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Sanatın tanımını, gâyesini ve sanat ile zenâat arasındaki farkları öğretmek, sanatın toplum ve birey açısından gerekliliğini açıklamak ve hat sanatının diğer sanat dallarından ayrılan yönleri ile benzeşen taraflarını ortaya koymaktır.

**İçerik:**

- Arap yazısının kökeni ve Arap yazısından İslam yazısına geçiş dönemi hakkında bilgi vermek.
- Hat sanatında güzellik kriterleri (terkip, tenasüp), hattatlığın şartları, hat sanatında temeşşuk ve önemi ve hat sanatında meşketme usûlünü anlatmak ve bu usûllere göre uygulama yaptırmak.
- Rabbiyessir meşki, müfredat ve mürekkebat meşklerinin uygulama yaptırılmasıyla öğrencinin hem teorik hem de pratik anlamda hat sanatına vakıf olmasını sağlamak.
- Hat sanatında hoca-talebe ilişkisi ve hat sanatının diğer sanatlarla ilişkisi hakkında öğrenciyi bilinçlendirmek.

**Eğitim İçin Gerekli Araç ve Gereçler:**

1. Kamış kalem
2. İs mürekkebi
3. Mat kuşe kâğıt (90 gr.)
4. Hokka ve lika (ipek)
5. Meşk Kitabı (Mehmet Şevki Efendi)

**Ön Koşul:** Genelde sanata ve estetik algıya, özelde ise hüsn-i hat sanatına ilgili olmak.

**Kimler Katılabilir:** Konuya ilgi duyan yetişkinler.

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya sem.omu.edu.tr adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, kurs programının adını yazarak ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Üç aylık kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “OMÜSEM Katılım Belgesi” verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*



UZAKTAN  
EĞİTİM  
(ONLINE)

# KPSS ÖĞRETMENLİK MATEMATİK ALAN BİLGİSİ SINAVINA HAZIRLIK KURSU

## Eğitimciler

Prof. Dr. Emin KASAP  
Prof. Dr. İlker ERYILMAZ  
Prof. Dr. Şenol EREN  
Doç. Dr. Nihat ALTINIŞIK  
Dr. Öğr. Üyesi Rezan YILMAZ  
Dr. Öğr. Üyesi Emre DÜNDER  
Dr. Öğr. Üyesi Ergin BAYRAM

Başlama Tarihi **29 Mart 2021, Pazartesi**

Bitiş Tarihi **09 Temmuz 2021, Cuma**

Ön kayıt için son başvuru tarihi:  
**18 Mart 2021 Perşembe**



SÜREKLİ  
EĞİTİM  
MERKEZİ  
(OMÜSEM)

**70 gün**  
**15 hafta**  
**245 saat**  
17.00-20.45

Ayrıntılı Bilgi:  
<http://sem.omu.edu.tr>  
0 362 457 60 45  
0 362 312 19 19 - 4645

[omu.edu.tr](http://omu.edu.tr)



**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**KPSS ÖĞRETMENLİK MATEMATİK ALAN BİLGİSİ SINAVINA**  
**HAZIRLIK KURSU**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimciler:** Prof. Dr. Emin KASAP, Prof. Dr. İlker ERYILMAZ, Prof. Dr. Şenol EREN, Doç. Dr. Nihat ALTINIŞIK, Dr. Öğr. Üyesi Rezan YILMAZ, Dr. Öğr. Üyesi Emre DÜNDER, Dr. Öğr. Üyesi Ergin BAYRAM

**Başlama Tarihi:** 29 Mart 2021

**Bitiş Tarihi:** 09 Temmuz 2021 Cuma

**Süre:** 70 gün / 15 hafta / 245 saat

**Saat:** 17.00-20.45

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 18 Mart 2021

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 22-25 Mart 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 800-TL (KDV dahil)

Ödeme, peşin olarak kesin kayıt esnasında ya da 4 taksit halinde belirtilen tarihlerde yapılabilecektir.

1. Taksit 22-25 Mart 2021 (210-TL)
2. Taksit 19-22 Nisan 2021 (210-TL)
3. Taksit 20-25 Mayıs 2021 (190-TL)
4. Taksit 21-24 Haziran 2021 (190-TL)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Matematik alanında öğretmenlik alan bilgisi sınavına hazırlamak.

**İçerik:**

- Analiz (90 saat)
- Lineer cebir (20 saat)
- Analitik geometri (20 saat)
- Diferansiyel denklemler (20 saat)
- Olasılık ve istatistik (20 saat)
- Matematik öğretimi (15 saat)
- Cebir (60 saat)

**Program:**

<b>1.Hafta</b>	<b>29 Mart 2021 Pazartesi</b>	<b>30 Mart 2021 Salı</b>	<b>31 Mart 2021 Çarşamba</b>	<b>01 Nisan 2021 Perşembe</b>	<b>02 Nisan 2021 Cuma</b>
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

<b>2.Hafta</b>	<b>05 Nisan 2021 Pazartesi</b>	<b>06 Nisan 2021 Salı</b>	<b>07 Nisan 2021 Çarşamba</b>	<b>08 Nisan 2021 Perşembe</b>	<b>09 Nisan 2021 Cuma</b>
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

<b>3.Hafta</b>	<b>12 Nisan 2021 Pazartesi</b>	<b>13 Nisan 2021 Salı</b>	<b>14 Nisan 2021 Çarşamba</b>	<b>15 Nisan 2021 Perşembe</b>	<b>16 Nisan 2021 Cuma</b>
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

<b>4.Hafta</b>	<b>19 Nisan 2021 Pazartesi</b>	<b>20 Nisan 2021 Salı</b>	<b>21 Nisan 2021 Çarşamba</b>	<b>22 Nisan 2021 Perşembe</b>	<b>23 Nisan 2021 Cuma</b>
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

<b>5.Hafta</b>	<b>26 Nisan 2021 Pazartesi</b>	<b>27 Nisan 2021 Salı</b>	<b>28 Nisan 2021 Çarşamba</b>	<b>29 Nisan 2021 Perşembe</b>	<b>30 Nisan 2021 Cuma</b>
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

6.Hafta	03 Mayıs 2021 Pazartesi	04 Mayıs 2021 Salı	05 Mayıs 2021 Çarşamba	06 Mayıs 2021 Perşembe	07 Mayıs 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

7.Hafta	10 Mayıs 2021 Pazartesi	11 Mayıs 2021 Salı	12 Mayıs 2021 Çarşamba	13 Mayıs 2021 Perşembe	14 Mayıs 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

8.Hafta	17 Mayıs 2021 Pazartesi	18 Mayıs 2021 Salı	19 Mayıs 2021 Çarşamba	20 Mayıs 2021 Perşembe	21 Mayıs 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

9.Hafta	24 Mayıs 2021 Pazartesi	25 Mayıs 2021 Salı	26 Mayıs 2021 Çarşamba	27 Mayıs 2021 Perşembe	28 Mayıs 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

10.Hafta	31 Mayıs 2021 Pazartesi	01 Haziran 2021 Salı	02 Haziran 2021 Çarşamba	03 Haziran 2021 Perşembe	04 Haziran 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
18:00-18:45	Analiz	Lineer Cebir	Analiz	Cebir	Olasılık ve İstatistik
19:00-19:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler	Matematik Öğretimi	Analitik Geometri	Analiz
20:00-20:45	Cebir	Diferansiyel Denklemler		Analitik Geometri	Analiz

11.Hafta	07 Haziran 2021 Pazartesi	08 Haziran 2021 Salı	09 Haziran 2021 Çarşamba	10 Haziran 2021 Perşembe	11 Haziran 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz		Analiz	Cebir	
18:00-18:45	Analiz		Analiz	Cebir	
19:00-19:45	Cebir		Matematik Öğretimi		Analiz
20:00-20:45	Cebir				Analiz

12.Hafta	14 Haziran 2021 Pazartesi	15 Haziran 2021 Salı	16 Haziran 2021 Çarşamba	17 Haziran 2021 Perşembe	18 Haziran 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz		Analiz	Cebir	
18:00-18:45	Analiz		Analiz	Cebir	
19:00-19:45	Cebir		Matematik Öğretimi		Analiz
20:00-20:45	Cebir				Analiz

13.Hafta	21 Haziran 2021 Pazartesi	22 Haziran 2021 Salı	23 Haziran 2021 Çarşamba	24 Haziran 2021 Perşembe	25 Haziran 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz		Analiz	Cebir	
18:00-18:45	Analiz		Analiz	Cebir	
19:00-19:45	Cebir		Matematik Öğretimi		Analiz
20:00-20:45	Cebir				Analiz

14.Hafta	28 Haziran 2021 Pazartesi	29 Haziran 2021 Salı	30 Haziran 2021 Çarşamba	1 Temmuz 2021 Perşembe	2 Temmuz 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz		Analiz	Cebir	
18:00-18:45	Analiz		Analiz	Cebir	
19:00-19:45	Cebir		Matematik Öğretimi		Analiz
20:00-20:45	Cebir				Analiz

15.Hafta	5 Temmuz 2021 Pazartesi	6 Temmuz 2021 Salı	7 Temmuz 2021 Çarşamba	8 Temmuz 2021 Perşembe	9 Temmuz 2021 Cuma
17:00-17:45	Analiz		Analiz	Cebir	
18:00-18:45	Analiz		Analiz	Cebir	
19:00-19:45	Cebir		Matematik Öğretimi		Analiz
20:00-20:45	Cebir				Analiz

Analiz: Prof. Dr. İlker ERYILMAZ

Analitik Geometri: Prof. Dr. Emin KASAP

Olasılık ve İstatistik: Dr. Öğr. Üyesi Emre DÜNDER

Cebir: Prof. Dr. Şenol EREN

Lineer Cebir: Dr. Öğr. Üyesi Ergin BAYRAM

Diferansiyel Denklemler: Doç. Dr. Nihat ALTINIŞIK

Matematik Öğretimi: Dr. Öğr. Üyesi Rezan YILMAZ

**Ön Koşul:** Matematik Bölümü, Ortaöğretim Matematik Öğretmenliği Bölümü, İlköğretim Matematik Öğretmenliği Bölümü mezunu veya son sınıf öğrencisi olmak.

**Kimler Katılabilir:**

- Matematik Bölümü
  - Ortaöğretim Matematik Öğretmenliği Bölümü
  - İlköğretim Matematik Öğretmenliği Bölümü mezunu veya son sınıf öğrencileri.
- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **kurs programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.
- ✓ Kurs programına kesin kayıt yaptıran katılımcılar; taksitlendirilmiş ödemede eğitim ücretinin tamamını ödemekle yükümlüdür.
- ✓ Taksitli ödemede, katılımcılar taahhütname imzalayacaktır. (Samsun dışından katılan katılımcılara, gönderilecek olan taahhütname, katılımcı tarafından imzalanarak OMÜSEM'e kargo yolu ile gönderilecektir.
- ✓ Taksitli ödemede, KDV tutarı, ilk taksitte tahsil edilecektir.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu
- Taahhütname

(İl dışı taksitli ödeme yapacak katılımcılar imzalamış oldukları Taahhütnameyi kargo ile göndereceklerdir. Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara **"OMÜSEM Katılım Belgesi"** verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*

**Adres:** Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Sürekli Eğitim Merkezi (OMÜSEM) Kurupelit Kampüsü  
Atakum/SAMSUN



UZAKTAN  
EĞİTİM  
(ONLINE)

# İSTATİSTİK EĞİTİMLERİ

Eğitimci

Prof. Dr. Mehmet Ali CENGİZ

Sağlık Bilimlerinde SPSS Uygulamalı Veri Analizi

**27-28 Mart 2021** (Cumartesi/Pazar)  
09.00-12.00, 13.00-16.00 / 12 saat

Ön kayıt için son başvuru tarihi: **19 Mart 2021 Cuma**

G-Power Uygulamalı Güç ve Örnek Büyüklüğü  
Hesaplama

**10 Nisan 2021** Cumartesi  
09.00-12.00, 13.00 -16.00 / 6 saat

Ön kayıt için son başvuru tarihi: **02 Nisan 2021 Cuma**



SÜREKLİ  
EĞİTİM  
MERKEZİ  
(OMÜSEM)

Ayrıntılı Bilgi:  
<http://sem.omu.edu.tr>  
0 362 457 60 45  
0 362 312 19 19 - 4645

[omu.edu.tr](http://omu.edu.tr)



**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**SAĞLIK BİLİMLERİNDE SPSS UYGULAMALI VERİ ANALİZİ**  
**EĞİTİM PROGRAMI**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Prof. Dr. Mehmet Ali CENGİZ

**Tarihi:** 27-28 Mart 2021 (Cumartesi/Pazar)

**Süre:** 2 gün / 12 saat

**Saat:** 09.00-12.00, 13.00-16.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 19 Mart 2021 Cuma

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 22-23 Mart 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 600-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Bu eğitim programı istatistiksel bir paket program olan SPSS'e verilerin girilmesi, sağlık bilimlerinde kullanılan uygun istatistiksel analize karar verilmesi, söz konusu analizin gerçekleştirilmesi, sonuçların yorumlanması ve raporlanması süreçlerini aşamalı olarak öğretmeyi amaçlamaktadır. Bu eğitim programının katılımcıları kendi akademik çalışmalarındaki temel istatistiksel analizleri herhangi bir yardım almaksızın gerçekleştirebileceklerdir. Eğitim programı; tüm sağlık alanlarından araştırmacılara temel istatistiksel bilgilerini artırma ve analizlerini gerçekleştirme imkânı sunmayı amaçlamaktadır.

**İçerik:**

- Temel bilgiler
- SPSS menü ve araç çubukları
- Değişkenleri tanımlama
- Veri girişi yapma
- Betimsel istatistik
- Grafik ve görselleştirme
- Parametrik testler
- Pearson korelasyon testi ve yorumlama
- t testi ve yorumlama
- ANOVA testi ve yorumlama
- Parametrik olmayan testler
- Spearman testi ve yorumlama
- Mann Whitney U testi ve yorumlama

- Kruskal Wallis testi ve yorumlama
- Regresyon
- Kategorik veri analizi
- Tarama testleri
- Sağkalım analizi
- ROC analizi
- Güvenilirlik analizi
- Power ve örnek büyüklüğü

**Ön Koşul:** İstatistik ve bilgisayar konusunda bilgili olmak.

**Kimler Katılabilir:**

- Konuya ilgi duyan lisans öğrencileri
- Lisansüstü öğrenciler
- Akademisyenler
- Araştırmacılar

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **eğitim programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Eğitim programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya eğitim programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Eğitim programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “**OMÜSEM Katılım Belgesi**” verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Eğitim programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*



UZAKTAN  
EĞİTİM  
(ONLINE)

# SANAT KURSLARI

## EĞİTİMCİ

Öğr. Gör. **Uğur KARATAŞ**

## TEZHİP

**05, 08, 12, 15, 19, 22, 26, 29 Nisan 2021**  
Pazartesi ve Perşembe günleri  
Saat: 18.00-20.00

## HÜSN-İ HAT (GÜZEL YAZI)

**06, 13, 20, 27 Nisan 2021**  
Salı günleri Saat: 18.00-21.00

Ön kayıt için son başvuru tarihi: **26 Mart 2021 Cuma**



\*Kurslar; yıl içerisinde 3'er aylık periyotlarda devam edecektir.



**SÜREKLİ  
EĞİTİM  
MERKEZİ**  
(OMÜSEM)

Ayrıntılı Bilgi:  
<http://sem.omu.edu.tr>  
0 362 457 60 45  
0 362 312 19 19 - 4645

[omu.edu.tr](http://omu.edu.tr)

**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**TEZHİP KURSU**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Öğr. Gör. Uğur KARATAŞ

**Tarihi:** 05, 08, 12, 15, 19, 22, 26, 29 Nisan 2021 (Pazartesi ve Perşembe günleri)

*\*Kurs; yıl içerisinde 3'er aylık periyotlarda devam edecektir.*

**Süre:** 16 saat/ay

**Saat:** 18.00-20.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 26 Mart 2021 Cuma

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 29-30 Mart 2021

**Aylık Bireysel Katılım Ücreti:** 150-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Sanatın tanımını, gâyesini ve sanat ile zenâat arasındaki farkları öğretmek, sanatın toplum ve birey açısından gerekliliğini açıklamak ve tezhip sanatının diğer sanat dallarından ayrılan yönleri ile benzeşen taraflarını ortaya koymaktır.

**İçerik:**

- Tezhip sanatının tanımını yapmak ve uygulama alanları hakkında bilgi vermek
- Tezhip sanatlarında kullanılan motifler sınıflandırmak ve tanımlamak
- Motiflerin çıkış kaynaklarını öğretmek
- Yaprak motifinin tanımı, kuralına uygun çizimi ve özgün tasarımını yaptırmak
- Penç motifinin tanımı, kuralına uygun çizimi ve özgün tasarımını yaptırmak
- Goncagül motifinin tanımı, kuralına uygun çizimi ve özgün tasarımını yaptırmak
- Hatayi motifinin tanımı, kuralına uygun çizimi ve özgün tasarımını yaptırmak
- Yarı stilize çiçeklerin tanımı, kuralına uygun çizimi ve özgün tasarımını yaptırmak
- Rumi motifinin tanımı, kuralına uygun çizimi ve fırça uygulamasını yaptırmak
- Öğrenilen motifler çerçevesinde kurallı kompozisyon hazırlamak

**Eğitim İçin Gerekli Araç ve Gereçler:**

1. Eskiz kâğıdı ve kurşun kalem
2. Fırça ve çeşitleri
3. Sulu boya, guaj boya, akrilik boya
4. Cetvel çeşitleri
5. Muhtelif diğer malzemeler

**Ön Koşul:** Genelde sanata ve estetik algıya, özelde ise tezhip sanatına ilgili olmak.

**Kimler Katılabilir:** Konuya ilgi duyan yetişkinler.

- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **kurs programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
- Banka Dekontu

(Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)

- ✓ Üç aylık kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “**OMÜSEM Katılım Belgesi**” verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*

UZAKTAN  
EĞİTİM  
(ONLINE)

# SIZMA TESTİ ve SİBER GÜVENLİK

Eğitimci

Öğr. Gör. Hakan Can ALTUNAY

Uygulamalı Sızma Testi Kursu

15-24 Mart 2021

18.00-22.00 / Hafta içi 8 gün / 32 saat

Ön kayıt için son başvuru tarihi: 8 Mart 2021 Pazartesi

Wireshark ile Ağ Güvenliği Kursu

29 Mart 2021-07 Nisan 2021

18.00-22.00 / Hafta içi 8 gün / 32 saat

Ön kayıt için son başvuru tarihi: 22 Mart 2021 Pazartesi



SÜREKLİ  
EĞİTİM  
MERKEZİ  
(OMÜSEM)

Ayrıntılı Bilgi:  
<http://sem.omu.edu.tr>  
0 362 457 60 45  
0 362 312 19 19 - 4645

[omu.edu.tr](http://omu.edu.tr)



**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)**

**UYGULAMALI SIZMA TESTİ KURSU**  
**UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE**

**Eğitimci:** Öğr. Gör. Hakan Can ALTUNAY

**Tarihi:** 15, 16, 17, 18, 19, 22, 23, 24 Mart 2021 ( Hafta içi)

**Süre:** 8 gün / 32 saat

**Saat:** 18.00-22.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 08 Mart 2021 Pazartesi

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 09-10 Mart 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 1200-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** Sızma testi metodoloji, adım ve yöntemlerini tanıtarak, sınırlı kalan sızma testi eğitimlerini daha kapsamlı ve uygulamalı olarak sunup, gerçek beceriler kazandırmaktır.

**İçerik:**

- Sızma Testi Temelleri
- Temel Ağ Bilgisi
- Temel Web Uygulama Güvenliği Bilgisi
- Temel Linux Bilgisi
- Bilgi Toplama Yöntemleri
- Güvenlik Zafiyetleri ve Keşif Yöntemleri
- Sık Kullanılan Araçların Tanıtımı
- Metasploit Tanıtımı
- Burp Suite Tanıtımı
- Exploitation Aşaması
- Post Exploitation Aşaması
- Paket Analizi ve Sniffing,
- Web Uygulama Güvenliği
- Güvenlik Sistemleri ve Atlatma Yöntemleri
- IPS/IDS/WAF Atlatma Teknikleri
- DoS/DDoS Saldırıları
- Parola Kırma Saldırıları
- Kablosuz Ağ Saldırıları
- Uygulamalar



- Raporlama

**Ön Koşul:** Windows, Linux, Network ve sistem bilgisi

**Kimler Katılabilir:**

- Bilgisayar Mühendisleri ve Teknikerleri
  - Elektrik-Elektronik Mühendisleri ve Teknikerleri
  - Kurum içi sızma testi gerçekleştirmek isteyen IT uzmanları
  - Network uzmanları
- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, **kurs programının adını yazarak** ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

**Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
  - Banka Dekontu
- (Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)
- ✓ Kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara **“OMÜSEM Katılım Belgesi”** verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ  
SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (OMÜSEM)

WIRESHARK İLE AĞ GÜVENLİĞİ KURSU  
UZAKTAN EĞİTİM/ONLİNE

**Eğitimci:** Öğr. Gör. Hakan Can ALTUNAY

**Tarihi:** 29, 30, 31 Mart, 01, 02, 05, 06, 07 Nisan 2021

**Süre:** 8 gün / 32 saat

**Saat:** 18.00-22.00

**Ön Kayıt İçin Son Başvuru Tarihi:** 22 Mart 2021 Pazartesi

**Kesin Kayıt Tarihleri:** 23-24 Mart 2021

**Bireysel Katılım Ücreti:** 1200-TL (KDV dahil)

**İrtibat Telefonu:** 0. 362. 457 60 45 – 0. 362. 312 19 19 / 46 45

**E-mail:** omusem@omu.edu.tr

**Amaç:** TCP/IP performansındaki problemleri, Wireshark kullanarak tespit etmek ve çözümlenmeyi amaçlamaktadır.

**İçerik:**

- Trafik izleme ve yakalamak
- Filtre kullanımı ve uygulanması
- Global ve kişisel tercih ayarları
- Zaman tanımlama ve özet bilgisi
- Akış izleme
- Veri yakalama ve veri birleştirmek
- TCP / IP analizi
- DNS analizi
- ARP analizi
- IPv4 ve IPv5 analizi
- ICMPv4 ve ICMPv6 analizi
- UDP ve TCP analizi
- DHCP analizi
- HTTP analizi
- FTP analizi.

**Ön Koşul:** Network ve sistem bilgisi

**Kimler Katılabilir:**

- Bilgisayar Mühendisleri ve Teknikerleri
- Elektrik-Elektronik Mühendisleri ve Teknikerleri

- Kurum içi network izlemek isteyen IT uzmanları
  - Network uzmanları
- ✓ Programa katılmak isteyen katılımcıların, ilgili telefonu arayıp veya [sem.omu.edu.tr](http://sem.omu.edu.tr) adresinde yer alan online kayıt formunu doldurarak ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- ✓ Yeterli başvuru sağlandığı takdirde katılımcılarla iletişim kurulacaktır. Katılımcıların, kesin kayıt için eğitim ücretini, kurs programının adını yazarak ilgili hesaba yatırmaları gerekmektedir.

**Alıcı Adı: OMÜ Sürekli Eğitim Merkezi**

**Banka Adı: Ziraat Bankası**

**Şube Adı: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Şubesi**

**Şube Kodu: 1479**

**Hesap Numarası: 9712395-5047**

**IBAN: TR 450001001479097123955047**

- ✓ Kurs programına kayıt yaptırdıktan ve program başladıktan sonra programdan ayrılan veya kurs programıyla ilişkisi kesilen katılımcıya ödediği ücret geri ödenmez.

#### **Kesin Kayıt Sırasında İstenilen Belgeler:**

- OMÜSEM Kayıt Formu
  - Banka Dekontu
- (Dekontun ve OMÜSEM Kayıt Formunun kesin kayıt işlemi sırasında [omusem@omu.edu.tr](mailto:omusem@omu.edu.tr) adresine mail olarak gönderilmesi gerekmektedir.)
- ✓ Kurs programı sonunda, %80 devam şartını sağlayan katılımcılara “OMÜSEM Katılım Belgesi” verilecektir.

**Bilgi Notu:** *Kurs programı, yaşadığımız pandemiden dolayı uzaktan eğitim formatında “online” olarak gerçekleştirilecektir. Katılımcılara, kesin kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra teknik bilgi ve destek sağlanacaktır.*