



Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

# FINANSAL OKURYAZARLIK KURSU (ONLİNE EĞİTİM)

**Kursun Amacı:** Ekonomi, finans ve yatırım konularında hiç bilgisi olmayan ya da temel düzeyde bilgi sahibi olanların mevcut bilgilerini derinleştirmek, kendilerini para yönetimi/borç yönetimi/tasarruf yönetimi konularında geliştirmek, harcama alışkanlıklarını gözden geçirmek isteyen bireylerin finansal okuryazarlık düzeylerini artırmaktır.

## BAŞVURU HAKKINDA:

**Kayıt Başlangıç Tarihi:** 20 Mayıs 2021

**Eğitim Başlangıç Tarihi:** 07 Haziran 2021

**Kontenjan:** En az 8 kişi en fazla 25 kişi ile sınırlıdır

**Eğitim Süresi:** Haftanın dört günü . toplam 16 saat

**Eğitim Saati:** 20:00 - 22.00

**Eğitim Günleri:** Pazartesi, Çarşamba, Perşembe ve Cumartesi

**Eğitim Ücreti:** 250 TL (KDV Dahil)

## Eğitmenler:

**Öğr. Gör. Cihan Yılmaz**

(İktisadi ve İdari Bilimler Fak. Muhasebe ve Finansman Anabilim Dalı)

**Arş.Gör.Dr.Orun Demirci**

(İktisadi ve İdari Bilimler Fak İktisat Teorisi Anabilim Dalı)

## EĞİTİMİN İÇERİĞİ:

- Finansal Okuryazarlık ve Finansal Farkındalık
- Ekonomi ve Finasta Temel Kavramlar
- Borç ve Varlık Yönetimi
- Finansal Piyasalar ve İşleyişi (Geleneksel Finans-İslami Finans)
- Harcama, Tasarruf ve Yatırım Konusunda Bilinmesi Gerekenler
- Yatırım Araçlarını Tanıma
- Temel Analiz ve Teknik Analiz Yöntemi
- Yatırım Araçlarında Örnek Uygulama (Hisse Senedi Alım-Satımı, Kripto Para Alım-Satımı, Yatırım Fonu Seçimi)

**Kurs sonunda katılımcılara sınav yapılacak ve başarılı olanlara sertifika verilecektir.**

## ARÜSEM BANKA HESAP BİLGİLERİ

**Banka Adı ve Şubesi:** Halk Bankası Ardahan Şubesi  
**Hesap Adı:** Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
**IBAN:** TR 70 0001 2009 6780 0005 0000 75

+ Ödeme dekontları birimimize elden veya [sem@ardahan.edu.tr](mailto:sem@ardahan.edu.tr) adresine mail ile teslim edilmesi gereklidir.

+ Kurs Materyalleri eğitmen tarafından daha sonra duyurulacaktır.

ARÜSEM yeterli kayıt olmadığı durumlarda tarihleri erteleme, erkene alma veya programı iptal etme hakkını saklı tutar.

## İletişim:

**Adres:** ARÜSEM, Kaptanpaşa Mahallesi, Atatürk Caddesi No:72 75000, Merkez/ARDAHAN

**Telefon:** -90 478 211 75 77 / 1910 -1911



ArdahanUniResmi



ardahanuniresmi



ardahanuniresmi



[www.ardahan.edu.tr/arusem/](http://www.ardahan.edu.tr/arusem/)



Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

## BEYAZ ŞAPKALI HACKER EĞİTİMİ (TEMEL SEVİYE) (ONLINE EĞİTİM)

### BAŞVURU HAKKINDA:

**Kayıt Başlangıç Tarihi:** 20 Mayıs 2021

**Eğitim Başlangıç Tarihi:** 07 Haziran 2021

**Kontenjan:** En az 8 kişi en fazla 25 kişi ile sınırlıdır

**Eğitim Süresi:** 1 Ay, Haftada 2 gün, 3'er saat toplam 24 saatlik eğitim.

**Eğitim Saati:** 18:00 - 21:00

**Eğitim Günleri:** Çarşamba ve Perşembe

**Eğitim Ücreti:** 450 TL (KDV Dahil)

**Eğitmenler:**

**Öğr. Gör. Arif Metehan YILDIZ**  
(Rektörlük)

### EĞİTİMİN İÇERİĞİ:

- **Bölüm 1:** Hacking ve Linux'a Giriş
- **Bölüm 2:** Beyaz Şapkaya Adım Adım
- **Bölüm 3:** Temel Linux Bilgisi
- **Bölüm 4:** Temel Ağ Bilgisi
- **Bölüm 5:** Pasif Bilgi Toplama (Hackerların Hazırlık Aşamaları 1)
- **Bölüm 6:** Aktif Bilgi Toplama (Hackerların Hazırlık Aşamaları 2)
- **Bölüm 7:** Zafiyet Somurusu (Hackerlar İş Başında)
- **Bölüm 8:** Ağ Saldırıları
- **Bölüm 9:** Web Uygulama Güvenliği (Hackerlar Web Uygulamalarını Nasıl Hackler ?)

### ARÜSEM BANKA HESAP BİLGİLERİ

**Banka Adı ve Şubesi:** Halk Bankası Ardahan Şubesi  
**Hesap Adı:** Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
**IBAN:** TR 70 0001 2009 6780 0005 0000 75

+ Ödeme dekontları birimimize elden veya [sem@ardahan.edu.tr](mailto:sem@ardahan.edu.tr) adresine mail ile teslim edilmesi gereklidir.

+ Kurs Materyalleri eğitmen tarafından daha sonra duyurulacaktır.

ARÜSEM yeterli kayıt olmadığı durumlarda tarihleri erteleme, erkene alma veya programı iptal etme hakkını saklı tutar.

### İletişim:

**Adres:** ARÜSEM, Kaptanpaşa Mahallesi, Atatürk Caddesi No:72 75000, Merkez/ARDAHAN

**Telefon:** -90 478 211 75 77 / 1910 -1911



ArdahanUniResmi



ardahanuniresmi



ardahanuniresmi



[www.ardahan.edu.tr/arusem/](http://www.ardahan.edu.tr/arusem/)



Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

# MAKİNE ÖĞRENMESİ EĞİTİMİ (ONLINE EĞİTİM)

## BAŞVURU HAKKINDA:

**Kayıt Başlangıç Tarihi:** 20 Mayıs 2021

**Eğitim Başlangıç Tarihi:** 14 Haziran 2021

**Kontenjan:** En az 8 kişi en fazla 25 kişi ile sınırlıdır

**Eğitim Süresi:** 1 Ay (Haftada 2 gün, 3 saat, toplam 24 saat)

**Eğitim Saati:** 18:00 - 21.00

**Eğitim Günleri:** Salı ve Perşembe

**Eğitim Ücreti:** 1500 TL (KDV Dahil)

**Eğitmenler:**

**Doç. Dr. Türker TUNCER**

(Fırat Üniversitesi Adli Bilisim Mühendisliği Bölümü)

## EĞİTİMİN İÇERİĞİ:

### Makine Öğrenmesine Giriş

- Makine Öğrenmesi Nedir?
- MATLAB Platformu Tanımı ve Kullanımı
- Gözetimli ve Gözetimsiz Öğrenme Kavramları
- Özellik Çıkarımı ve Özellik Seçme

### Temel Makine Öğrenmesi Yöntemleri

- Özellik Çıkarımı ve Özellik Seçme Nedir?
- Veri Sınıflandırma Nedir?
- Naive Bayes
- Karar Ağaçları
- K-En Yakın Komşu

### Performans Ölçüm Yöntemleri

- Karmaşıklık Matrisi
- Eğitim ve Test Kümeleri (Hold out Tekniği);
- Çapraz Doğrulama Tekniği (Cross Validation)
- Uygulama Performans Metrik Ölçüm Teknikleri

### Makine Öğrenmesi Uygulamaları

- Örnek Uygulama - 1
- Örnek Uygulama - 2

## ARÜSEM BANKA HESAP BİLGİLERİ

**Banka Adı ve Şubesi:** Halk Bankası Ardahan Şubesi  
**Hesap Adı:** Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
**IBAN:** TR 70 0001 2009 6780 0005 0000 75

+ Ödeme dekontları birimimize elden veya [sem@ardahan.edu.tr](mailto:sem@ardahan.edu.tr) adresine mail ile teslim edilmesi gereklidir.

+ Kurs Materyalleri eğitmen tarafından daha sonra duyurulacaktır.

ARÜSEM yeterli kayıt olmadığı durumlarda tarihleri erteleme, erkene alma veya programı iptal etme hakkını saklı tutar.

## İletişim:

**Adres:** ARÜSEM, Kaptanpaşa Mahallesi, Atatürk Caddesi No:72 75000, Merkez/ARDAHAN

**Telefon:** -90 478 211 75 77 / 1910 -1911



ArdahanUniResmi



ardahanuniresmi



ardahanuniresmi



[www.ardahan.edu.tr/arusem/](http://www.ardahan.edu.tr/arusem/)



Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

# KRİPTOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ (ONLINE EĞİTİM)

## BAŞVURU HAKKINDA:

**Kayıt Başlangıç Tarihi:** 20 Mayıs 2021

**Eğitim Başlangıç Tarihi:** 14 Haziran 2021

**Kontenjan:** En az 8 kişi en fazla 25 kişi ile sınırlıdır

**Eğitim Süresi:** 1.5 Ay (Haftada 2 gün, 3 saat, toplam 36 saat)

**Eğitim Saati:** 18:00 - 21.00

**Eğitim Günleri:** Pazartesi ve Çarşamba

**Eğitim Ücreti:** 2000 TL (KDV Dahil)

## Eğitmenler:

**Doç. Dr. Türker TUNCER**

(Fırat Üniversitesi Adli Bilisim Mühendisliği Bölümü)

**Dr. Öğr. Üyesi Mehmet BAYGIN**

(Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü)

## EĞİTİMİN İÇERİĞİ:

- Kriptoloji nedir ?
- Kriptolojik uygulamalar nelerdir ?
- Akan şifreler
- Blok şifreler
- Asimetrik şifreleme
- Sır paylaşımı ve veri gizleme
- Blok zinciri nedir ?
- Blok zinciri uygulamaları nelerdir ?

## ARÜSEM BANKA HESAP BİLGİLERİ

**Banka Adı ve Şubesi:** Halk Bankası Ardahan Şubesi  
**Hesap Adı:** Ardahan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi  
**IBAN:** TR 70 0001 2009 6780 0005 0000 75

→ Ödeme dekontları birimimize elden veya **sem@ardahan.edu.tr** adresine mail ile teslim edilmesi gereklidir.

→ Kurs Materyalleri eğitmen tarafından daha sonra duyurulacaktır.

ARÜSEM yeterli kayıt olmadığı durumlarda tarihleri erteleme, erkene alma veya programı iptal etme hakkını saklı tutar.

## İletişim:

**Adres:** ARÜSEM, Kaptanpaşa Mahallesi, Atatürk Caddesi No:72 75000, Merkez/ARDAHAN

**Telefon:** -90 478 211 75 77 / 1910 -1911



ArdahanUniResmi



ardahanuniresmi



ardahanuniresmi



www.ardahan.edu.tr/arusem/