

MATHWORKS & MATLAB KURUMSAL KILAVUZU

MathWorks & MATLAB Kurumsal Rehberi

Web Portalı Giriş, Hesap Aktivasyonu, Masaüstü Kurulumu ve MATLAB Online Rehberi

Kurumsal Erişim ve Kullanım Aşamaları

1. Hesap & Lisanslama

- **Portal Girişi:** mathworks.com üzerinden kayıt sürecini başlatma.
- **Kurumsal E-posta:** Üniversite e-postasıyla lisans eşleştirme.
- **Güvenli Parola:** Aktivasyon ve güçlü şifre belirleme.

2. Giriş & Doğrulama

- **Oturum Açma:** Kurumsal kimlik ile güvenli giriş yapma.
- **Karşılama Portalı:** MATLAB ekosistemine doğrudan erişim.
- **Lisans Tanıma:** Kampüs yetkilerinin otomatik teyidi.

3. Uygulama & Çalışma

- **Masaüstü Kurulum:** Install MATLAB ile yerel bilgisayara yükleme.
- **MATLAB Online:** Tarayıcıdan anında bulutta çalışma.
- **Eğitim & Destek:** Onramp kursları ve teknik destek ağı.

ADIM 1: PORTAL ERIŞİMİ

MathWorks Web Sitesine Giriş

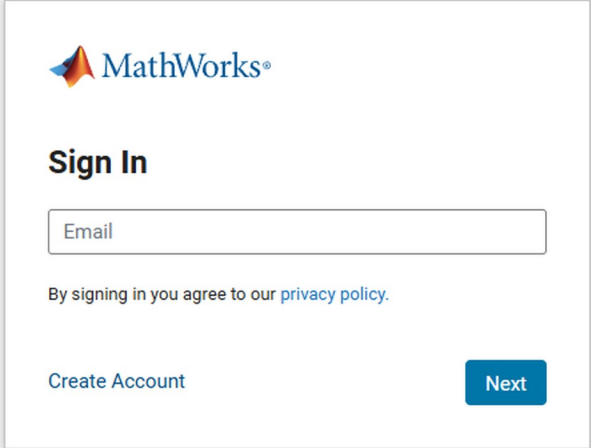
- **mathworks.com Adresi:** Güncel bir web tarayıcısından MathWorks resmi ana sayfasına erişim sağlanır.
- **Sign In Butonu:** Ana sayfanın sağ üst köşesinde yer alan oturum açma alanına tıklanır.
- **Kurumsal Erişim:** Üniversite kampüs lisans hakları bu portal üzerinden otomatik yönetilir.



ADIM 2: HESAP OLUŐTURMA

Oturum Açma ve Kayıt Ekranı

- **Giriş Arayüzü:** Mevcut hesabı bulunan kullanıcılar e-posta adreslerini yazarak giriş yapabilir.
- **Create Account:** İlk defa kayıt olacak kullanıcılar alttaki hesap açma bağlantısını seçer.
- **Güvenli Altyapı:** Tüm kimlik ve hesap verileri MathWorks kurumsal protokolleriyle korunur.

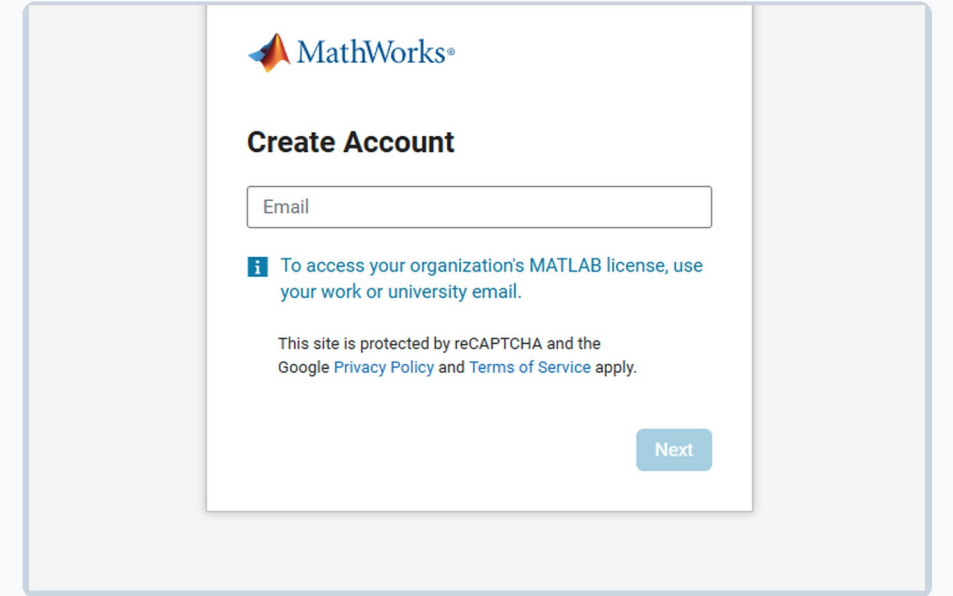


The image shows a screenshot of the MathWorks login and registration interface. At the top is the MathWorks logo. Below it is the heading "Sign In". There is a text input field labeled "Email". Below the input field is a line of text: "By signing in you agree to our [privacy policy](#)." At the bottom left is a link "Create Account" and at the bottom right is a blue button labeled "Next".

ADIM 3: LİSANS BAĞLANTISI

Kurumsal E-posta ile Kayıt

- **Üniversite E-postası:** @sivas.edu.tr uzantılı kurumsal e-posta adresi eksiksiz girilmelidir.
- **Lisans Eşleşmesi:** Sistem kurumsal alan adından üniversite lisansını otomatik tanır.
- **Next ile İlerleme:** Bilgiler kontrol edildikten sonra 'Next' butonu ile parola adımına geçilir.



MathWorks®

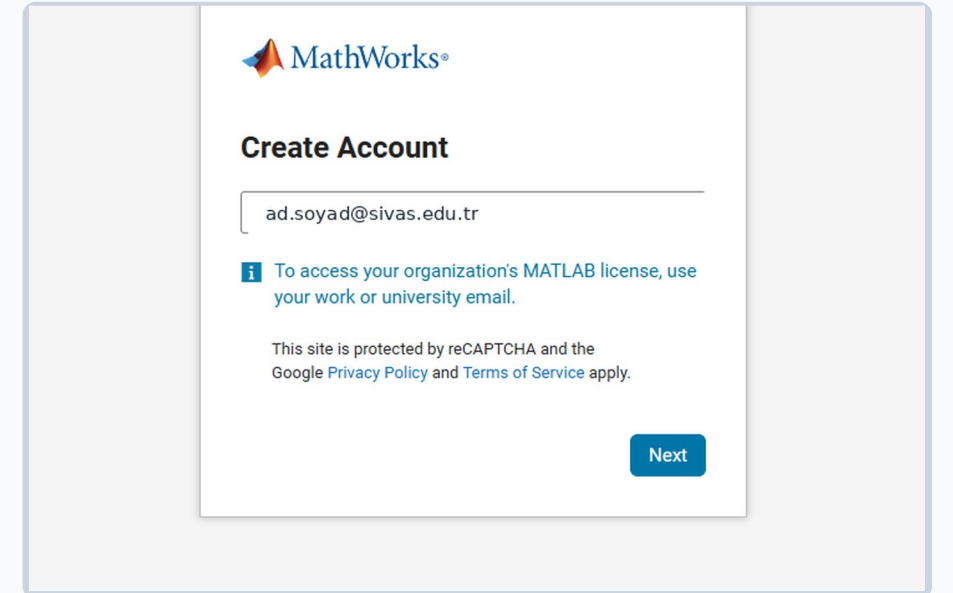
Create Account

Email

i To access your organization's MATLAB license, use your work or university email.

This site is protected by reCAPTCHA and the Google [Privacy Policy](#) and [Terms of Service](#) apply.

Next



MathWorks®

Create Account

ad.soyad@sivas.edu.tr

i To access your organization's MATLAB license, use your work or university email.

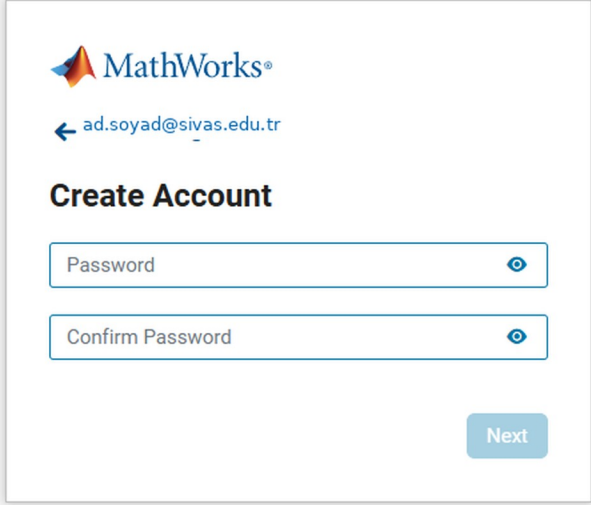
This site is protected by reCAPTCHA and the Google [Privacy Policy](#) and [Terms of Service](#) apply.

Next

ADIM 4: HESAP GÜVENLİĞİ

Güvenli Parola Belirleme

- **Güçlü Şifre Kriteri:** En az 8 karakter, büyük-küçük harf, rakam ve sembol kombinasyonu seçilmelidir.
- **Confirm Password:** Hata oluşmaması için belirlenen şifre onay kutusuna tekrar yazılır.
- **E-posta Aktivasyonu:** Gelen doğrulama iletisi onaylanarak kurumsal hesap aktif edilir.

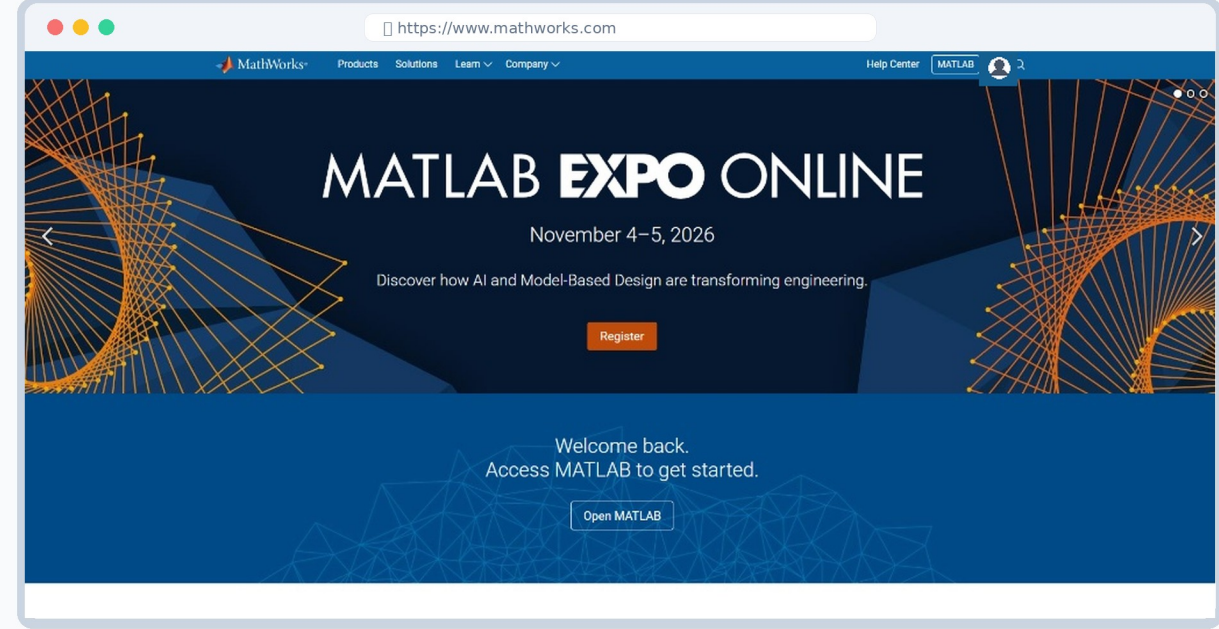


The image shows a screenshot of the MathWorks 'Create Account' form. At the top, the MathWorks logo is displayed. Below it, the email address 'ad.soyad@sivas.edu.tr' is shown with a back arrow icon. The title 'Create Account' is centered. There are two input fields: 'Password' and 'Confirm Password', each with a toggle icon on the right. A 'Next' button is located at the bottom right of the form.

ADIM 5: BAŞARILI OTURUM

Portala Giriş ve Kullanıcı Profili

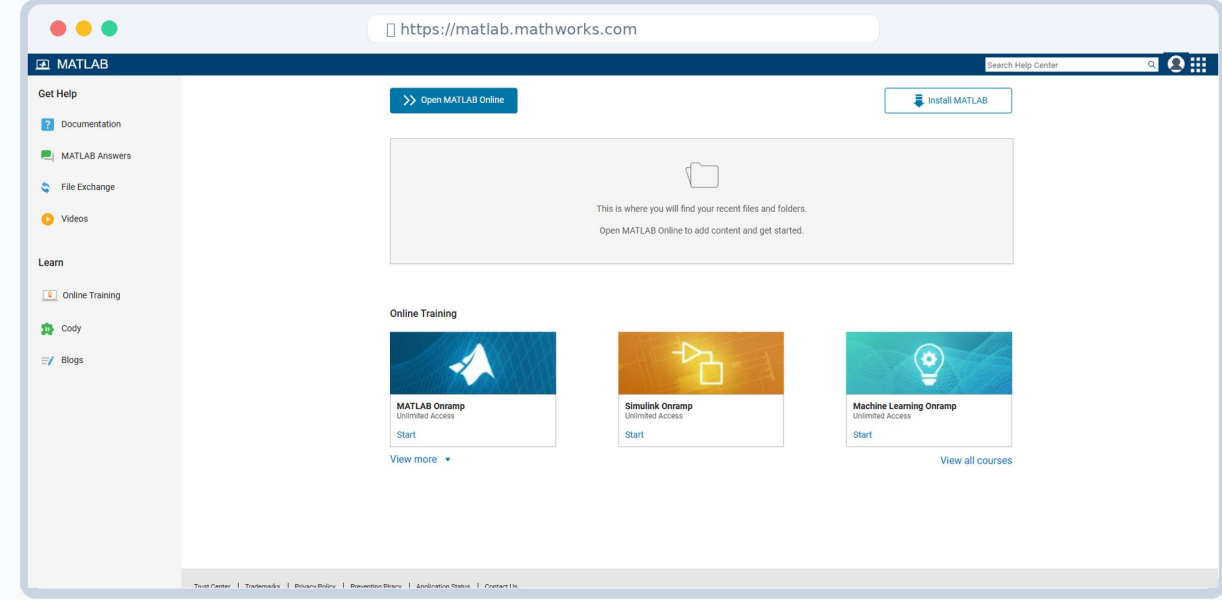
- **Profil Tanımlaması:** Sağ üst menüde kullanıcı profil ikonu ve aktif lisans detayları görüntülenir.
- **Welcome Back Paneli:** Başarılı giriş sonrasında kullanıcıya özel karşılama paneli açılır.
- **Open MATLAB:** MATLAB çalışma ortamına doğrudan erişim sağlayan ana buton kullanılır.



ADIM 6: ÇALIŞMA ORTAMI

MATLAB Portalı ve Kurulum Seçenekleri

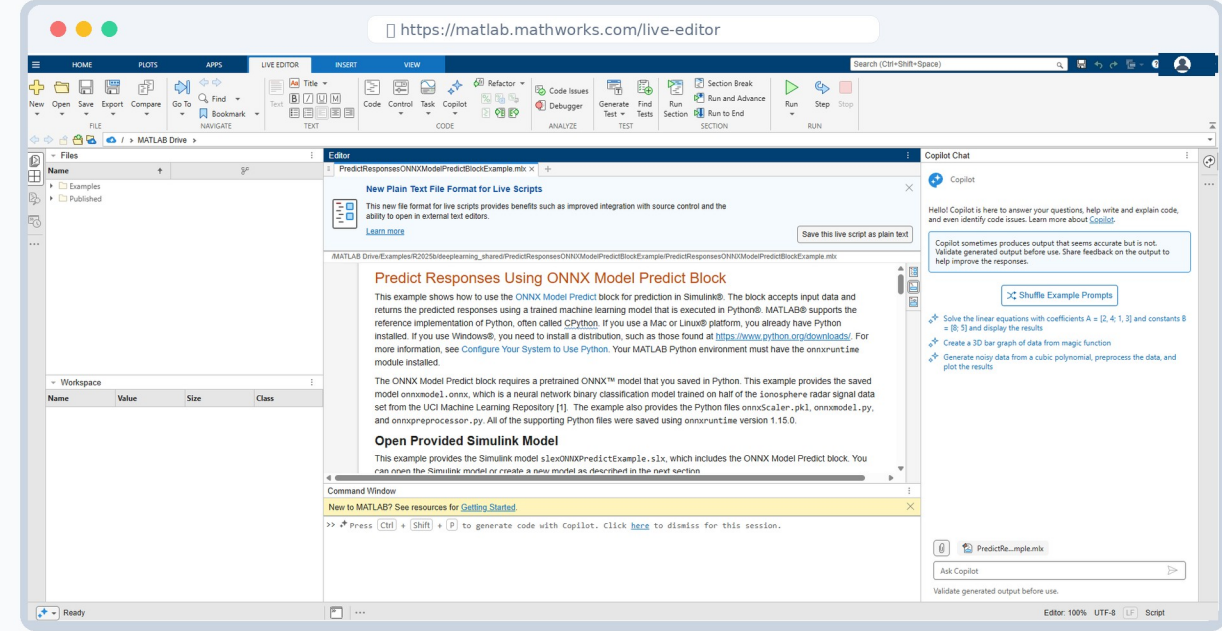
- **Open MATLAB Online:** Kurulum yapmadan bulut üzerinde saniyeler içinde çalışmaya başlama imkanı tanır.
- **Install MATLAB:** Bilgisayar donanımından tam güç almak ve çevrimdışı çalışmak için kurulumu başlatır.
- **Entegre Kurslar:** MATLAB Onramp, Simulink ve Yapay Zeka başlangıç kurslarına doğrudan ulaşılabilir.



ADIM 7: BULUT ÇALIŞMA ALANI

MATLAB Online Arayüzü ve Yetenekleri

- **Live Editor:** Canlı kod blokları, biçimlendirilmiş metinler ve grafik çıktıları tek belgede birleşir.
- **MATLAB Drive:** Dosyalar bulutta saklanarak her cihazdan senkronize biçimde erişilebilir.
- **Copilot Chat:** Kodlama, veri analizi ve fonksiyon açıklamalarında yapay zeka asistanı sunar.



Hangi Ortamı Ne Zaman Seçmelisiniz?

MATLAB Online (Bulut Ortamı)

- **Sıfır Kurulum:** İndirme veya depolama alanı gerekmeden doğrudan tarayıcıda çalışır.
- **Otomatik Güncel:** En yeni MATLAB sürümü ve temel araç kutuları her zaman hazırdır.
- **Taşınabilirlik:** Dizüstü, tablet veya ortak bilgisayarlarda anında açılır.

MATLAB Desktop (Masaüstü)

- **Donanım Gücü:** Çok çekirdekli işlemci, yerel GPU ve büyük veride tam güç sağlar.
- **Çevrimdışı Erişim:** İnternet bağlantısına ihtiyaç duymadan kesintisiz çalışmayı destekler.
- **Donanım Bağlantısı:** Sensörler, DAQ kartları ve laboratuvar cihazlarına doğrudan bağlanır.

Ücretsiz Kurslar ve Destek Kanalları

İnteraktif Eğitimler

- **MATLAB Onramp:** 2 saatlik ücretsiz başlangıç eğitimi sunulur.
- **Simulink Temelleri:** Dinamik sistem modelleme için adım adım eğitim.
- **Resmi Sertifika:** Tamamlanan eğitimler için MathWorks sertifikası verilir.

Teknik Kaynaklar

- **Help Center:** Kapsamlı fonksiyon dokümantasyonu ve kod örnekleri.
- **MATLAB Answers:** Global mühendislik topluluğuyla soru-cevap platformu.
- **File Exchange:** Binlerce açık kaynak kod ve hazır eklenti kütüphanesi.

Kurumsal Destek

- **Kampüs Lisansı:** Kurumsal lisans yenileme ve ek araç kutusu tanımları.
- **Bilgi İşlem Birimi:** Kurumsal e-posta ve erişim sorunlarında yerel destek.
- **Resmi İletişim:** mathworks.com/support üzerinden teknik destek ağı.

MathWorks Ekosistemiyle Arařtırma ve Eğitimi Güçlendirin

Kurumsal Lisansınızla Tüm MATLAB Araçlarına Kesintisiz Eriřin