

Autodesk Çözümleri Eğitimin Hizmetinde

Autodesk olarak, eğitime destek amaçlı yeni bir fırsat sunmaktan mutluluk duyuyoruz.

Autodesk, sahip olduğu ileri teknoloji ve kapsamlı eğitim programları ile, geleceğin mühendis, tekniker, mimar, tasarımcı ve dijital sanatçıların yetiştirilmesinde, eğitimciler ile yakın işbirliği yapmaktadır.

Amacımız, en yeni dijital teknolojilerin kampüs içinde yaygın kullanımı yoluyla, dijital tasarım ve mühendislik eğitiminde yenilikçiliğe katkıda bulunmak ve eğitim kurumlarının akademik personelin gelişimine daha fazla kaynak ayırabilmesini sağlamaktır.



Eğitim Kurumları için Ücretsiz Autodesk Yazılımları

Autodesk, [Akademik Kaynak Merkezi](#) vasıtası ile, AutoCAD, Autodesk Inventor, Autodesk Revit, Autodesk Alias, Autodesk 3ds Max ve Autodesk Maya gibi alanlarında lider otuzdan fazla ürününün lisanslarına eğitim kurumları için ücretsiz erişim sağlayabilmektedir.

Öğrenciler ve Öğretmenler için Ücretsiz Autodesk Yazılımları

Autodesk söz konusu yazılımların lisanslarına, tüm öğrencilerin ve öğretmenlerin kişisel bilgisayarlarında kullanımları için, [Autodesk Eğitim Topluluğu](#) portalı üzerinden ücretsiz erişim sağlamaktadır. Öğrenciler yine bu topluluk üzerinden e-öğrenme ve müfredat kaynaklarına erişebilir ve kendi projelerini dünyanın dört bir yanındaki öğrenci ve eğitimcilerle paylaşabilirler.

Akademik Personelin Eğitimi

E-öğrenme kaynakları ve eğitimcinin eğitimi seminerleri yoluyla, akademik personelin yeni teknolojiye dayanan dijital tasarım ve mühendislik yazılımlarına olan hakimiyetinin artırılması hedeflenmektedir. Ayrıca bir Autodesk Yetkili Eğitim Merkezi vasıtasıyla, akademik personel için uluslararası geçerliliği olan uzmanlık sertifikaları da sağlanabilmektedir.

Öğrenci Projeleri ve Yarışmalar

Dijital tasarım araçları sayesinde öğrenciler, hayata geçirmek istedikleri ürünün tasarım, görselleştirme, modelleme, simülasyon ve üretim gibi tüm aşamalarını bilgisayar ortamında yürütebilirler. Autodesk, öğrenci projelerinin sergiler ve yarışmalar yoluyla desteklenmesinde okullar ile işbirliği yapmaktadır.



Autodesk Akademik Kaynak Merkezi ile Sunulan Yazılımlar*



AutoCAD

Çevrenizdeki dünyayı AutoCAD yazılımı ile tasarlayıp şekillendirin. Dokümantasyonu hızlandırın, fikirleri akıcı bir biçimde paylaşın, kavramları üç boyutlu olarak daha kolay araştırın ve özel ihtiyaçlarınıza göre özelleştirin. Tasarımı bir sonraki adıma taşımanın vakti geldi.



AutoCAD Architecture

AutoCAD® Architecture yazılımı, AutoCAD'in mimarlar için özelleştirilmiş sürümüdür. Mimari CAD özellikleri ile AutoCAD'in alışılmış ortamında daha kolay tasarlayabilir, dokümante edebilir ve taslaklar oluşturabilirsiniz.



AutoCAD Civil 3D

AutoCAD® Civil 3D® inşaat mühendislerinin tasarım ve dokümantasyon gereksinimleri için hazırlanmış Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) çözümüdür.



AutoCAD Electrical

AutoCAD Electrical, özellikle elektrik kontrol sistemlerinin tasarım ve dokümantasyonu için üretilmiş ve alanında lider uygulamadır.



AutoCAD Map 3D

AutoCAD® Map 3D haritalama yazılımı, model-bazlı altyapı planlama ve yönetiminde kullanılır, CAD ile GIS verilerini birleştirerek planlama ve mühendislik karar süreçlerine destek olur.



AutoCAD Mechanical

Autodesk Dijital Modelleme çözümünün bir parçası olan AutoCAD Mechanical, 2D mekanik tasarım ve taslak oluşturmada üretim sektörünün standardıdır.



AutoCAD MEP

AutoCAD'in mekanik, elektrik ve tesisat (MEP) bina sistemleri için üretilen sürümü olan AutoCAD MEP ile taslaklar oluşturun, tasarlayın ve dokümante edin.



AutoCAD Plant 3D

Üretim tesislerini AutoCAD® Plant 3D yazılımı ile tasarlayın, modelleyin ve dokümante edin. Alışılmış AutoCAD® yazılım platformu üzerinde geliştirilmiş olan AutoCAD Plant 3D, modern 3D tasarım araçlarını tesis tasarımcılarına ve mühendislerine sunuyor.

* Autodesk herhangi bir ürünün mevcudiyetini kendi takdirine göre herhangi bir zamanda uyarısız değiştirebilir veya sona erdirebilir.



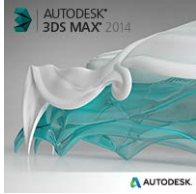
AutoCAD Raster Design

Güçlü resim düzenleme ve resim-vektör dönüştürme araçları sayesinde, AutoCAD® Raster Design yazılımı taranmış çizim ve planları alışımlı AutoCAD ortamı içinde kolayca temizlemenizi, düzenlemenizi, iyileştirmenizi ve saklamınızı sağlar. AutoCAD ailesinin diğer ürünleri ile birlikte kullanılabilir.



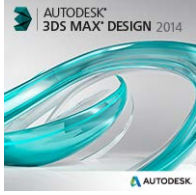
AutoCAD Structural Detailing

AutoCAD® Structural Detailing, çeşitli türdeki çelik ve beton yapıların hassas detaylandırması ve fabrikasyon çizimleri için kullanılarak üretkenliği artırır.



Autodesk 3ds Max

Autodesk® 3ds Max®, oyun geliştiricileri, görsel efekt sanatçıları, hareketli grafik sanatçıları ve dijital medya tasarımı sektöründe çalışan diğer kreatif profesyoneller için tümleşik 3D modelleme, canlandırma, rendering ve kompozitleme çözümüdür.



Autodesk 3ds Max Design

Autodesk® 3ds Max® Design, mimarlar, tasarımcılar, inşaat mühendisleri ve görselleştirme uzmanları için, tasarımlarının arkasındaki öyküyü sunmalarını sağlayan, kapsamlı ve tümleşik bir rendering, 3d modelleme ve canlandırma yazılımıdır.



Autodesk Alias Automotive

Autodesk® Alias® endüstriyel tasarım yazılımı kreatif tasarım süreçlerinizi bir eskizleme, modelleme, yüzeleştirme ve görselleştirme araçları ailesi ile güçlendirerek, çarpıcı tasarımları rekabetçi bir hızla geliştirmenizi sağlar.



Autodesk Alias Design

Autodesk® Alias® endüstriyel tasarım yazılımı kreatif tasarım süreçlerinizi bir eskizleme, modelleme, yüzeleştirme ve görselleştirme araçları ailesi ile güçlendirerek, çarpıcı tasarımları rekabetçi bir hızla geliştirmenizi sağlar.



Autodesk Ecotect Analysis

Autodesk® Ecotect® Analysis yazılımı, masaüstü ve web servisleri üzerinden geniş bir yelpazede simülasyon ve analiz özellikleri sağlayan, kapsamlı bir kavramdan-detaya sürdürülebilir tasarım analiz aracıdır.



Autodesk Infrastructure Modeler

Autodesk® Infrastructure Modeler yazılımı, kentsel planlama yapan inşaat mühendislerine, ulaşım ve şehir ve bölge planlama uzmanlarına, altyapı projelerinin oluşturulması, değerlendirilmesi ve iletişimi aşamalarında yardımcı olur.



Autodesk Inventor Professional

Autodesk® Inventor® 3D CAD yazılımı, 3D mekanik tasarım, ürün simülasyonu, araç üretimi, mühendislikten siparişe süreçler ve tasarım iletişimi için, kapsamlı ve esnek bir ürün ailesi sunar.



Autodesk Maya

Autodesk® Maya® 3D canlandırma yazılımı, canlandırma, modelleme, simülasyon, rendering, eşleştirme ve kompozitleme araçlarından oluşan, kapsamlı ve genişletilebilir bir üretim platformudur.



Autodesk MotionBuilder

Sanatçılarınızın canlandırma üretimini artırarak daha kaliteli canlandırmalar yapmalarını sağlayın. Autodesk® MotionBuilder® gerçek zamanlı 3D karakter canlandırma yazılımı, film ve oyun canlandırma süreçlerini daha verimli hale getirir.



Autodesk Mudbox

Autodesk® Mudbox™ 3D dijital heykel ve boyama yazılımı, üretime hazır 3D dijital karakterlerin, teknik detaylarla boğuşmadan hazırlanabilmesini sağlar.



Autodesk Navisworks Manage

Autodesk® Navisworks® Manage proje inceleme yazılımı, akıllı ve model tabanlı tasarımların, takvim, maliyet, görselleştirme ve işbirliği araçları ile incelenmesini sağlarken, ileri koordinasyon ve çakışma tespiti özellikleri de sunar.



Autodesk Quantity Takeoff

Autodesk® Quantity Takeoff yapı maliyet tahmin yazılımı, malzeme maliyetlerini daha kolay, daha hızlı ve daha kesin bir biçimde hesaplamayı sağlar.



Autodesk Revit Architecture

Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) amacına yönelik olarak geliştirilen Autodesk® Revit® Architecture yazılımı, tasarım kavramlarını hayata geçirip analiz etmenize ve koordine edilmiş tasarım verisini, dokümantasyondan inşaata kadar hassas bir biçimde yönetmenize yardımcı olur.



Autodesk Revit MEP

Autodesk® Revit® MEP yazılımı, mekanik, elektrik ve tesisat mühendisleri için bir BIM çözümdür. Sistemik yapı projelerini kavram aşamasından inşaata kadar destekleyen tümleşik tasarım, analiz ve dokümantasyon araçları sağlar.



Autodesk Revit Structure

Autodesk® Revit® Structure yazılımı inşaat mühendisliği firmaları için tasarım ve analiz araçları sağlayan bir yapı bilgi modellemesi (BIM) çözümdür.



Autodesk Robot Structural Analysis Professional

Autodesk® Robot™ Structural Analysis Professional yazılımı, inşaat mühendislerinin büyük ve karmaşık binaların tasarımında ihtiyaç duydukları ileri düzey analiz araçlarını sunar.



Autodesk Showcase

Autodesk® Showcase® tasarım keşif ve 3D sunum yazılımı ile, mimarlar, tasarımcılar, mühendisler ve pazarlama profesyonelleri, tasarım fikirlerinin iletişimini etkili bir şekilde yaparak karar süreçlerini kolaylaştırır.



Autodesk Simulation Moldflow Adviser Ultimate

Autodesk Dijital Prototipleme çözümünün bir bileşeni olan Autodesk® Moldflow® plastik enjeksiyon kalıplama simülasyon yazılımı, üreticilerin plastik kısımları ve enjeksiyon kalıpları değerlendirip ve optimize edebilmelerini ve enjeksiyon sürecini dijital ortamda inceleyebilmelerini sağlar.



Autodesk Simulation Multiphysics

Autodesk Dijital Prototipleme çözümünün bir bileşeni olan Autodesk® Simulation yazılımı, bir mekanik simülasyon araçları yelpazesi sunarak, tasarımcı ve mühendislerin, sürecin erken adımlarında doğru tasarım ve mühendislik kararları alabilmelerini sağlar.



Autodesk SketchBook Designer

Autodesk® SketchBook® Designer illüstrasyon yazılımı ile tasarım kavramlarını somutlaştırın ve çarpıcı görseller oluşturun.



Autodesk Softimage

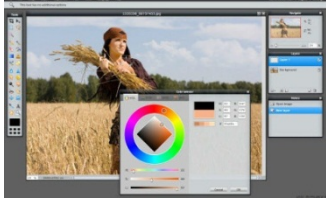
Autodesk® Softimage® yazılımı, yüksek performanslı bir 3D karakter canlandırma ve görsel efektler uygulamasıdır.



Autodesk Vault Professional

Autodesk® Vault veri yönetimi yazılımı, tasarım ve mühendislik gruplarının veri üretimi, simülasyon ve dokümantasyon süreçlerini yönetir. Tasarım verisi üzerinde daha fazla kontrol kurmayı mümkün kılan revizyon yönetim yetenekleri, tasarım verisinin tekrar kullanımı gibi araçlar sunar. Autodesk® CAD uygulamaları ile tam entegre çalışan Autodesk Vault veri yönetim yazılımı, ekiplerin daha iyi işbirliği yaparak projeleri zamanında tamamlamalarına yardımcı olur.

Autodesk'in Bazı Ücretsiz Web ve Mobil Uygulamaları



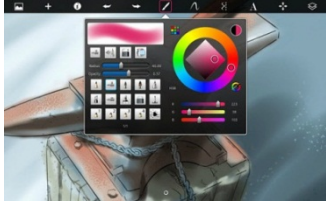
[Pixlr Editor](#)

Web tabanlı, profesyonel seviyede fotoğraf düzenleme yazılımı. Photoshop benzeri arayüzü ve Türkçe dil desteği sayesinde çok hızlı öğrenilir ve kullanılır. Normalde masaüstü foto düzenleme uygulamalarında bulunan pek çok gelişmiş filtre ve özellik Pixlr Editor ile web üzerinden anında kullanımınıza sunulur. Üstelik ücretsiz olarak, hiç bir yükleme ve bekleme gerek kalmadan.



[Pixlr Express](#)

Web ve mobil tabanlı, hızlı ve modern bir fotoğraf düzenleme yazılımıdır. 250'den fazla efekt, çerçeveler, bindirmelerin yanı sıra, fokal netlik, tilt, kesme, döndürme gibi temel fotoğraf düzenleme araçları da sağlar.



[Autodesk Sketchbook Express](#)

Autodesk Sketchbook, hem masaüstünde hem de tablet ve mobil cihazlarda kullanılabilen profesyonel seviyede boyama ve çizim araçları ailesidir. Android, iOS ve Windows Metro tabanlı tablet ve mobil cihazlarda ücretsiz olarak kullanılabilen Sketchbook Exoress, kreatif profesyoneller kadar öğrencilerin de keyifle kullanacağı eskiz, boyama ve çizim araçlarını sezgisel bir arayüzle sunar.



[Autodesk 123D Design](#)

Web ve mobil tabanlı, 3 boyutlu tasarım uygulamasıdır. Profesyonel CAD becerileri gerektirmeyen 123D Design, herkese üç boyutlu nesnelere tasarlama imkanı verir. Tasarıma basit şekillerle başlayıp bir kaç tıklama ile ilerleyebilirsiniz. 123D Design parçalar arasında en doğal bağlantıları otomatik olarak oluşturacaktır.



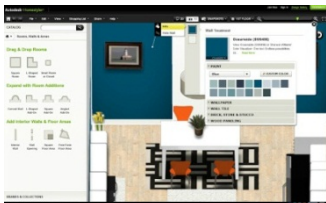
[Autodesk 123D Catch](#)

Fotoğrafları otomatik olarak 3 boyutlu modellere dönüştüren, web ve mobil uygulamasıdır. Herhangi bir dijital kamerayla istediğiniz nesne veya kişinin resimlerini çekin ve resimleri online olarak Autodesk Bulutu'na gönderin. Resimler otomatik olarak üç boyutlu bir modele dönüştürülüp size geri iletilecektir.



[AutoCAD WS](#)

Web ve mobil tabanlı AutoCAD WS uygulaması ile, DWG dosyalarını online olarak görüntüleyebilir, düzenleyebilir ve paylaşabilirsiniz. Çizim ve projelerinizi Autodesk Bulutu üzerinde online olarak depolayabilirsiniz. Paydaşlarınız ile projeler üzerinde, gerçek zamanlı olarak, kolayca birlikte çalışabilirsiniz.



[Autodesk HomeStyler](#)

Web tabanlı ev tasarım ve dekorasyon uygulamasıdır. Kapı, pencere, mobilya gibi yapı ve dekorasyon bileşenleri ve 40,000'den fazla ürün, renk ve kaplama kombinasyonu ile, tasarladığınız evi önceden görebilmenizi sağlar. Modellediğiniz projeyi yüksek çözünürlüklü ve etkileşimli 360 derece panoramalar ile izleyebilirsiniz.



Autodesk Hakkında

Autodesk, 3 boyutlu tasarım, mühendislik ve eğlence yazılımları alanında lider bir kuruluştur. İmalat, mimarlık, inşaat, yapı endüstrileri ve -En İyi Görsel Efekt dalında son 17 Oscar Ödülü sahiplerini de içeren-medya ve eğlence profesyonelleri, fikirlerini tasarlamak, görselleştirmek ve simüle etmek için Autodesk yazılımlarını kullanmaktadır. Autodesk, AutoCAD yazılımını piyasaya sürdüğü 1982 yılından bu yana, dünya pazarı için son teknoloji yazılım ürünlerinden oluşan en geniş bir portföyü geliştirmeye devam etmektedir. Daha fazla bilgi için turkey.autodesk.com adresini ziyaret ediniz.