

Kitabın Adı	Ünvanlı Yazar İsmi	ISBN	Baskı	Sayfa	Boyutlar	Açıklama	Açıklama
AutoCAD 2006	AutoCAD 2006	975 02 0252 X	2006/06	363	18.5×23.5 cm.	Bilgisayar destekli tasarımın (CAD) hızlı bir şekilde gelişim göstermesi, bunlarla ilgili kullanılan paket programlarında hızlı bir şekilde gelişmesine neden olmuştur. Bu paket programlarından biri olan AutoCAD 2006'da kullanım kolaylığı, görsel kullanıcı ara yüzü ve benzeri özellikleri ile öne çıkmıştır. Bu kitapta kolay kullanım özellikleri ve komutlar, kolaydan karmaşığa doğru örneklerle yazılmıştır.	/ AutoCAD Genel Bilgiler / Temel Çizim Komutları / Düzenleme Komutları, Katmanlar / Ölçülendirme, İzometrik Çizim / Koordinat Sistemleri / Katı Modelleme ve Düzenleme Komutları / Yüzey Modelleme / Kaplama
AutoCAD 2007	Arif Gök - Kadir Gök	975 02 0357	2007/01	378	18.5×23.5 cm.	2 boyutlu tasarım alanında son yıllardır çok geniş bir kullanıcı ağına sahip olan AutoCAD yazılımı özellikle, 2007 versiyonu ile 3 boyutlu modelleme tekniğiyle de bir adım daha ilerlemiştir. AutoCAD 2007'nin daha esnek kullanımını bu kitapta daha açık ve net olarak bulacak, uygulama örnekleri ile komutları daha çabuk kavrayabileceksiniz.	/ Katmanlarla Çalışma (Layers) / Ölçülendirme (Dimension) / İzometrik Çizim / Koordinat Sistemleri (Ucs-Wcs) / Modelleme (Modeling) / Katı Modelleri Düzenleme (Solid Editing) / Yüzey Modelleme (Meshes) / Görselleştirme (Render) / Hesaplama İşlemleri / Çıktı Alma (Plot)
AutoCAD 2008	Kadir Gök - Arif Gök	975 02 0591 0	2007/10	459	18.5×23.5 cm.	2 boyutlu tasarım alanında son yıllardır çok geniş bir kullanıcı ağına sahip olan AutoCAD yazılımı özellikle, 2008 versiyonu ile 3 boyutlu modelleme tekniğiyle de bir adım daha ilerlemiştir. AutoCAD 2008'nin daha esnek kullanımını bu kitapta daha açık ve net olarak bulacak, uygulama örnekleri ile komutları daha çabuk kavrayabileceksiniz.	/ Bilgisayar Destekli Tasarım Ve Üretim Nedir? / AutoCAD 2008 Hakkında / Çizim Oluşturma / Çizimleri Düzenleme / Katmanlarla Çalışma / Ölçülendirme / İzometrik Çizim / Koordinat Sistemleri / Modelleme / Katı Modelleri Düzenleme / Yüzey Modelleme / Görselleştirme / Hesaplama İşlemleri / Çıktı alma / Veri transferi / Uygulamalar / Alıştırmalar
AutoCAD 2009	Kadir Gök	975 02 0886 7	2009/01	390	16×23.5 cm.	2 boyutlu tasarım alanında son yıllardır çok geniş bir kullanıcı ağına sahip olan AutoCAD yazılımı özellikle, 2009 versiyonu ile 3 boyutlu modelleme tekniğiyle de bir adım daha ilerlemiştir. AutoCAD 2009'nin daha esnek kullanımını bu kitapta daha açık ve net olarak bulacak, uygulama örnekleri ile komutları daha çabuk kavrayabileceksiniz.	/ Bilgisayar Destekli Tasarım / AutoCAD 2009'un Özellikleri / AutoCAD 2009 Ortamında Çizimleri Oluşturma ve Düzeltme / 3 Boyutlu Modelleri Render Yapma / Kordinat Sistemlerini Kullanarak Çalışma / Katı ve Yüzey Modelleme / Hesaplama, Çıktı Alma ve Veri Transferi / Uygulama ve Alıştırmalar / Katmanlar, Ölçülendirme ve İzometrik Çizim
Bilgisayar Destekli Tasarım ve Modelleme Teknikleri, AutoCAD 2006	Prof. Dr. Yusuf Şahin	975 02 0262 7	2006/07	572	18.5×23.5 cm.	Bilgisayar Destekli Tasarım ve Modelleme Teknikleri kitabında; AutoCAD 2006 versiyonu olan paket programı kapsamında; genel amaçlı tüm komutlar, hem 2B hem de 3B nesnelere için adım adım anlatılmış ve bu komutların kavranması için öncelikle basit geometriler seçilmiştir. Bunun ötesinde, her konu anlatımı sonrasında konunun pekişmesini sağlamak için bilgisayar yardımı ile örnek uygulamalara yer verilmiştir. Ayrıca, her bölümün sonunda basit ve karmaşık geometriden oluşan makine parçaları yanında problemler de sunulmuştur.	/ Bilgisayar Destekli Tasarım (Cad) / 2 Boyutlu (2b) Koordinat Sistemleri / View (Görüntü) Komutları / Draw (Çizim) Komutları / Modify (Düzenleme) Komutları / Layers (Katmanlar) / Tek Görünüşlü Parçalar / Görünüş Çıkartma / Kesit Görünüşler / Dimension (Ölçülendirme) / Perspektif Resimler / Yüzey İşleme İşaretleri Ve Toleranslar / 3d Modelling From 2 Dimensional Drawing (2b Çizimden 3 Boyutlu Model Oluşturulması) / 3 Dimensional Modelling (3b Boyutlu) Modelleme / Solid Modelling (Katı Modelleme) / Designing of Solids Modelling And Modifying (Katı Modellerin Tasarlanması ve Düzenlenmesi)
CATIA İle İmalat ve Analiz	Mustafa Turgut	975 02 0757 0	2008/04	584	16×23.5 cm.		/ Prizmatik işleme (Prismatic Machining) / Yüzey işleme (Surface Machining) / 5 eksen işleme (Advanced Machining) / Torna işleme (Lathe Machining) / Yapısal analiz (Generative Structural Analysis) / Hacim kalıbı tasarımı (Core & Cavity Design ve Mold Tooling Design) / Mekanizma hareket simülasyonu (DMU Kinematic) / Görsel sunum oluşturma (Photo Studio)
CATIA İle Modelleme	Ahmet Özdemir - Zafer Tekiner - Mustafa Turgut	975 02 0520 0	2007/06	563	16×23.5 cm.	CATIA yazılımı dünya çapında en çok kullanılan CAD/CAM/CAE yazılımlarındandır. Gelişmiş araçları sayesinde tasarımda sınır tanımaz. CATIA yazılımını kullanırken tek sınırınız hayal gücünüz olacaktır. Hayalinizdeki tasarıma en hızlı ve en verimli ulaşmanın yolu CATIA yazılımını kullanmaktır. Kitabın bu baskısında ülkemizde de ilk defa bu kadar detaylı ele alınan birçok yeni konuya değinilmiştir. Bu açıdan; nokta bulutu işleme ve şekilsel tasarım konuları sizi farklı ufuklara taşıyacaktır. Sektörde farkınızı hemen öne çıkaracaktır. Kitabın bu baskısı tamamen gözden geçirilmiş olup tamamen endüstrinin ihtiyaçlarına göre güncellenmiştir. Konular eklenirken bazı konularda da revizyonlar yapılmıştır. Okurlarımıza faydalı olması dileklerimizle.	/ Catia Kullanıcı Arayüzü / Taslakların Çizimi (Sketcher) / Katı Model Tasarım (Part Design) / Tasarım Tabloları (Design Table) / Montaj Modelleme (Assembly Design) / Kaynak Tasarımı (Weld Design) / Tel Kafes Ve Yüzey Model Tasarım (Wireframe And Surface Design) / İleri Seviye Yüzey Model Tasarım (Generative Shape Design) / Serbest Stil Tasarım (Free Style) / Şekilsel Tasarım (Image&Shape) / Nokta Bulutundan Yüzey Örne (Digitized / Shape Editor, Quick Surface Reconstruction) / Fonksiyonel Sac Ürün Tasarımı (Generative Sheet Metal Design) / Teknik Resim Oluşturma (Drafting)

Kitabın Adı	Ünvanlı Yazar İsmi	ISBN	Baskı	Sayfa	Boyutlar	Açıklama	Açıklama
CATIA Uygulamaları	Arif Gök - Kadir Gök - Güran Ünal	975 02 0352 6	2007/01	350	18.5×23.5 cm.	2 boyutlu tasarım, katı modelleme, bilgisayar destekli imalat ve bilgisayar destekli mühendislik konusunda son yıllarda çok fazla kullanıcıya ulaşan CATIA yazılımı özellikle uygulamalar kitabı ile kullanıcı isteklerine cevap vermeye çalışmaktadır. Catia Uygulamaları kitabında bilinmeyen esnek modelleme teknikleri, CAM becerileri ve mühendislik uygulamaları örneklerle uygulamalı olarak anlatılmıştır.	/ Taslak (Sketcher) Modelleme ve Uygulamaları / Parça (Part) Modelleme ve Uygulamaları / Montaj (Assembly) Modelleme ve Uygulamaları / Yüzey (Generative Shape) Modelleme ve Uygulamaları / SAC (Sheet) Modelleme ve Uygulamaları / Teknik Resim (Drafting) Uygulamaları / Kaynak (Weld) Uygulamaları / Prismatic Machining Uygulamaları
Inventor 2008	Hüdayim Başak	975 02 0906 2	2009/02	671	16×23.5 cm.	Bilgisayar Destekli Tasarım ve Bilgisayar Destekli Tasarım işleminde kullanılan bilgisayar programları, teknolojinin gelişimiyle birlikte hızla geliyor, değişiyor ve sınırları zorluyor. Bu Tasarım programlarından birisi olan Inventor'de her yeni çıkan versiyonuyla tasarımcılara, tasarımla ilgili yenilikler ve kolaylıklar sunuyor. Inventor 2008 kitabı, bu bağlamda tasarımcıların bu programı öğrenmesi ve tasarımlarında kullanılabilmesi için yazılmış bir kitaptır. Kitap basitten zora doğru Inventor ile ilgili konuları ele almakta ve örneklerle de desteklemektedir. Kitabın kullanıcılara faydalı olması dileğiyle.	/ Eskiz, Sınırlandırmalar ve Ölçülendirme / Üç Boyutlu Eskizler (3D Sketch) / Çalışma Düzlemleri Eksenleri ve Notları / Parça Unsurları / Montaj Modelleme / Kaynaklı Birleştirmeler / Saç Metal Modelleme / Modellerin Teknik Resimlerinin Alınması / Sunum (Presentation) / Uyarlanabilir Tasarım
Mastercam V9 İle Tasarım ve İmalat Uygulamaları	Doç. Dr. Zafer Tekiner - Ümit Mete	975 02 0247 3+	2006/06	504	18.5×23.5 cm.	Bu kitap, içerik olarak, kullanıcının kendi kendine Mastervcam programı arayüzü, çizim teknikleri ve pratik yaklaşımlarla Bilgisayar Destekli İmalat (CAM) teknikleri hakkında bilgi sahibi olmasına yönelik olarak hazırlanmıştır. Bu sebeple kitap hem yeni hem de deneyimli kullanıcılar için öğrenme ve başvuru kaynağı olarak kullanılabilir. Kitap ile birlikte verilen CD-ROM içerisinde bulunan uygulamalar özellikle işleme tekniklerine yönelik olarak hazırlanmıştır. Mevcut yazılı yayınlardan farklı olarak işleme teknikleri için kullanılan komutların her biri ayrı uygulamalar içinde anlatılarak kullanıcının pratik olarak işleme tekniklerinin öğrenmesi amaçlanmıştır. Her bölümün, bir sonraki bölüm için bir alt yapı oluşturduğu görülecektir. CD-ROM içerisindeki uygulama parçaları açılarak konular uygulamalı olarak takip edildiği takdirde ileri seviyede bir Mastercam kullanıcısı olunabilir. Kitap, işleme yöntemleri hakkında da okuyucusuna farklı bir bakış açısı kazandıracaktır.	/ Mastercam Kullanıcı Arayüzü / İki Boyutlu Tasarım Komutları ve Uygulamaları / Üç Boyutlu Tel Kafes Tasarım Uygulaması / Yüzey Modelleme ve Uygulamaları / Katı Modelleme Komutları ve Uygulamaları / İki Boyutlu Parça İşleme Operasyonlarının Uygulanması / Üç Boyutlu Yüzeylerin Oluşturulması ve İşlenmesi / Çok Eksenli (Multiaxis) İşleme / Katı Model Parçaların İşlenmesi / Tasarım Programlarından Veri Aktarımı
Mastercam X	Kadir Gök	975 02 0852 2	2008/10	370	16×23.5 cm.	Otomasyon sistemlerinin bir parçası olan CAD (Bilgisayar Destekli Tasarım), CAM (Bilgisayar Destekli Üretim) ve CAE (Bilgisayar Destekli Mühendislik) hız, kalite ve verimliliği yakalamak için otomasyon sistemlerine geçilmesi gerektiğini vurgulamaktadır. Otomasyon sistemleri ile insanlardan kaynaklanan hataların minimuma indirildiği, görülmektedir. Bu kitapta, Mastercam X yeni özellikler, Mastercam X çalışma özellikleri, Sketcher, Drafting, Xform, Solid Modeling, Surface Modeling, Toolpaths, Lathe Toolpats ve veri aktarımı konuları sırasıyla incelenmiştir.	
Pro/Engineer Wildfire 2.0	Yrd. Doç. Dr. Cevdet Göloğlu - Alparslan Öztürk	975 347 938 7	2005/03	643	18.5×23.5 cm.	Bu kitabın hitap ettiği hedef kitle içinde; bilgisayarda kendi başına çalışma yapanlar, endüstriyel işletme çalışanları, öğreticiler veya sınıf ortamında bilgisayar başındaki öğrenciler vardır. CAD/CAE/CAM yazılım ve uygulamaları hakkında hiç veya biraz bilgi sahibi olan tasarımcılar, mimar ve mühendisler hedef kitlenin üyesi olabilirler. Bunun yanında Pro/ENGINEER WILDFIRE 2.0 yazılımının temel modüllerini öğrenmek, unsur tabanlı tasarım, parametrik tasarım ve modülleri arası tam birliktelikli, CAD/CAE/CAM uygulamalarından tümleşik olarak yararlanmak isteyen endüstri işletme yönetici ve çalışanları amaçlarına ulaşmak için kullanabilirler. Bu kitapta; yazılımı sadece ikonları ve menüleri ile öğretmek yerine, ürün geliştirme üzerine odaklanarak, ürün geliştirmede kullanılan basamaklarla beraber yazılımı öğretmek hedeflenmiştir. İzlenen bu	/ ProEngineer Wildfire 2.0'a Giriş / Unsur Modelleme / Unsur Düzeltme / Etkileşimli Yüzey Tasarımı / Montaj / Montaj-Parça İşlemleri / Çizim (Teknik Resim) / İmalat / Plastik Danışmanı / Hacim Kalıp Boşluğu Tasarım / Analiz / Endüstriyel Uygulama-I (Saç Kurutma Makinesi) / Endüstriyel Uygulama - II(Elektronik Kumanda) / Endüstriyel Uygulamalı-III(Jant Kapağı) / Örnekler

Kitabın Adı	Ünvanlı Yazar İsmi	ISBN	Baskı	Sayfa	Boyutlar	Açıklama	Açıklama
						yöntembilim sayesinde proje hazırlamak daha kolay ve hızlı olacaktır. Farklı bir yaklaşımla hazırlanan kitabın ilgili bölümlerine ait onlarca uygun örneklerin yanında, kapsamlı üç adet ENDÜSTRİYEL UYGULAMA ile gerçek ürün tasarım, analiz ve imalat süreçleri tümleşik çözümlü bir yaklaşımla oldukça ayrıntılı olarak sunulmaktadır. Tamamıyla Pro ENGINEER WILDFIRE 2.0 içeriğine uygun olarak hazırlanan bu yeni kitapta, bölümlere eklenen ve güncelleştirilen yeni anlatım örneklerinin yanında, Etkileşimli Yüzey Tasarımı ve NC Assembly ile İmalat bölümleri içerik olarak kitaba yeni katkılar sağlamıştır. Pro ENGINEER WILDFIRE 2.0 için yapılan çeşitli endüstriyel tasarım örneklerinin görüntüleri bir bölüm başlığı altında toplanmıştır.	
SolidWorks	Kadir Gök - H. Güran Ünal - Arif Gök	975 02 0637 5	2008/01	383	16×23.5 cm.	Özellikle son versiyonları ile modelleme de büyük gelişmeler kaydeden SolidWORKS, bilgisayarlı çizim alanında kullanıcı kitlesini bir kat daha artırmıştır. Gelişmiş modelleme komutları ile 3 boyutlu çalışmalarınızı daha esnek ve kolay bir şekilde yapma imkânını bulacaksınız. Her bir komut açıklamalı olarak anlatılan bu kitapla SolidWORKS programını rahat bir şekilde öğrenecek 3 boyutlu tasarımınızı ve analizlerinizi rahatlıkla yapabileceksiniz.	/ SolidWorks Çalışma Özellikleri / Taslak Modelleme (Sketch) / Dimension (Ölçülendirme) / Reference Geometry / Unsur Modelleme (Features) / Assembly (Montaj) / Saç Metal Tasarımı (Sheet Metal) / Teknik Resim (Drawing) / Kaynak Modelleme (Weldment) / Kalıp Oluşturma (Mold Tools) / Yüzey Modelleme (Surface) / Simulation / Yapısal Analiz (Cosmosxpress) / Alistirmalar
SolidWorks, CosmosWorks - CosmosMotion - MoldFlow - SolidCam (SolidWORKS 2009)	Sevilay Turgut - Mustafa Turgut	975 02 0977 2+	2009/05	826	16×23.5 cm.	Bilgisayar destekli tasarım, üretim ve yapısal analiz konuları, makine sektörünün en önemli başlıklarıdır. Bilgisayar destekli mekanik tasarım dendiğinde, ilk akla gelen de şüphesiz SolidWorks yazılımıdır. En çok bilinen ve bu alanın vazgeçilmezidir. SolidWorks yazılımını baş tacı yapan, bilgisayar destekli mekanik tasarım yazılımları içerisinde kullanım kolaylığı ve esneklik açısından lider konumda olmasındır. Kullanım kolaylığı ile beraber oldukça güçlü araçlara da sahiptir. Bu kitapta SolidWorks yazılımının yanında iki tane yazılım da temelden ileri seviye-ye kadar ele alınmaktadır. COSMOSWorks yazılımı ile her türlü mekanik sistemin yapısal analizini yapma imkanınız olacaktır. Sonuçların yorumlanmasında COSMOSWorks yazılımına hayran kalacağınızdan hiç şüphemiz yoktur. Ayrıca sektörde yerini alan SolidCAM yazılımını da bu kitapta bulabileceksiniz. Bütün bu konular anlatılırken endüstriyel uygulamalar kullanılmıştır. Kitap ile beraber verilen CD'de, kitap içerisindeki bütün konu anlatım uygulamaları mevcuttur.	/ Kullanıcı Arayüzü: / Skeç Modelleme / Katı Modelleme / Montaj Unsurları (yeni) / Yüzey Modelleme / Unsur Algılama / Montaj Modelleme / Araçlar (Utilities) (yeni) / Tasarım Tabloları ve Konfigürasyonlar: Animasyon ve Simülasyon / Çelik Konstrüksiyon Tasarımı (yeni) / Plastik Enjeksiyon Kalıp Tasarımı / MoldFlow ile Plastik Parça Dolum Analizi / Teknik Resim / Sac Ürün Modelleme / Nokta Bulutundan Yüzey Örne / Görsel Sunumlar: / e-Drawing / COSMOSWorks ile yapısal Statik Analiz / COSMOSMotion ile Mekanik Hareket / FloXpress ile Akış Analizi / SolidCAM ile İmalat / SolidCAM ile Yüksek Hızlı İşleme
Temel AutoCAD 2004	Ahmet Nejat Ekebaş	975 02 0053 5	2005/09	695	18.5×23.5 cm.	Elinizdeki kitap; hem yeni başlayan temel, hem de AutoCAD programını kullanmakta olup, bu bilgisini iletmek isteyen orta düzey kullanıcılara hitap etmektedir. Kitap, mimarından mühendisine, teknik ressamından iç mimarına, harita mühendisinden elektrik mühendisine, öğrencisinden asistanına kadar, bilgisayar destekli çizim olayını kullanan ve öğreten her türlü disiplin ve kullanıcıya hitap etmektedir. Kitap, alfabetik sırada değil, olması gereken bir mantık ve silsile içerisinde AutoCAD programını tanıtmakta ve komutlarını açıklamaktadır. Bu kitabın en önemli özelliklerinden birisi de, yazarın, AutoCAD programı ile ilgili yeteneği, becerisi ve bilgisinin Autodesk firması tarafından onaylanmış bir kişi olmasıdır. Yani, yazarın işi CAD eğitim, destek ve danışmanlığıdır. Bu özellik ise, kitabın gerçekten doğru elden yazılmış olduğunun ve eksiksiz bilgi içerdiğinin kanıtıdır. Kitapta önce çizim mantığı ve yardımcı elemanlar anlatılmakta, sonra da temel çizim elemanlarından düzenlemeye geçilip, bu taban oturtulduktan sonra daha da gelişmiş ve ayrıntılı konulara (katmanlar, bloklar, ölçülendirme, kolaylık komutları gibi) girilmektedir. Okuyucu bu kitabı okuduktan sonra; 2- boyutlu, basit ya da karmaşık,	/ Genel Tanım ve Kurallar / Dosyalama Komutları / Çizim Komutları / Düzenleme Komutları / Katmanlar / Bloklar / Görüntü Kontrolü / Ayar ve Kolaylık Komutları / Sorgulama Komutları / Ölçülendirme /Çıktı İşlemi

Kitabın Adı	Ünvanlı Yazar İsmi	ISBN	Baskı	Sayfa	Boyutlar	Açıklama	Açıklama
						bina, mekanik, v.s. her türlü çizimi yapabilir. Zaten kitaptaki temel anlatım tekniği, okuyucuyu, AutoCAD programını herhangi bir disiplin ya da konuda değil, tüm konularda çizim yapabilecek düzeyde öğrenmeye zorlamaktadır. Kitapta, ne menü mantığı ne de basitten zora gidilmeye çalışılmıştır. Yalnızca, AutoCAD programının eğitiminde hangi tür bir sıra izleniyorsa, kitapta da aynı mantık izlenmiştir. Ancak bu AutoCAD öğretme mantığının dışında kullanıcı, isterse, dilediği konudan da öğrenmeye ya da bilgilenmeye başlayabilir.	

Yukarıdaki eserler www.seckin.com.tr adresinden tein edebilirsiniz.