

İnternet Üzerinden Araştırma Yöntemlerinin Etkin Kullanılması

Ar.Gör.Enis Karaarslan

EGE ÜNİVERSİTESİ
Kampüs Network Yöneticisi
ULAK-CSIRT

ÖZET

Araştırma ve geliştirme sürecinin en önemli olan ilk adımı araştırma yolu ile bilgiye ulaşımın sağlanmasıdır. Kütüphanelerdeki kaynakları taramak şeklinde gerçekleşen geleneksel araştırma yöntemleri, bilgi ve internet teknolojilerinin gelişmesi ile internet üzerinden etkin olarak yapılmaya başlanmıştır.

İçerik

İnternet üzerinden veriye ulaşmak için kullanılabilen yöntemlerden aşağıdakiler üzerinde durulmuştur:

- internet arama motorları (search engine)
- meta arama programları (metasearch programs)
- tartışma listeleri (newsgroup)
- eposta listeleri (email list)
- kütüphane tarama sistemleri – sanal kütüphaneler

Arama Motorlarının İşlevleri

- Arama motorlarını iki ana grupta toplamak mümkündür:
 - Konu Katalogları – Konuya göre sınıflama
 - Web Arama Motorları – İndeksten “anahtar kelime” tabanlı arama
- Arama motorlarının iki ana işlevi bulunmaktadır:
 - Veri toplamak
 - Sorgulama mekanizmaları sunmak

Google'da Ara: bilgisayar+mühendislik+bölüm+tanıtım - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Refresh Stop

Address <http://www.google.com/search?hl=tr&ie=UTF-8&oe=UTF-8&q=bilgisayar%2Bm%C3%BChendislik%2Bb%C3%B6l%C3%BCm%2Btanıtım> Go Links >>

Google [Gelişmiş Arama](#) [Tercihler](#) [Dil Araçları](#) [Arama İpuçları](#)

Web'de Ara Türkçe sayfalarda ara

Web [Grafikler](#) [Gruplar](#) [Dizin](#)

Web'de **bilgisayar+mühendislik+bölüm+tanıtım** arandı. 799 sonuçtan 1 - 10 arası sonuçlar. Arama 0.23 saniye sürdü.

[GYTE-Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Tanıtım Kılavuzu](#)
... yönlendirebildiği bir **bölüm**, **Bilgisayar** mühendisliğinin her ... daha iyi donatılmış **bilgisayar** laboratuvarları ... Fen ve **Mühendislik** Fakültelerinin Fizik ...
www.bilmuh.gyte.edu.tr/bilgisayar_muh_tanitim.htm - 15k - [Önbellek](#) - [Benzer sayfalar](#)

[Boğaziçi Üniversitesi](#)
... kurulmuştur ve tüm **mühendislik** dallarında doktora ... 1981 yılında **Bilgisayar** Mühendisliği listeye eklenmiştir ... Fakülte bünyesinde 6 **bölüm** bulunmaktadır ...
www.tanitim.boun.edu.tr/fakyuk_muhendis.html - 12k - [Önbellek](#) - [Benzer sayfalar](#)

[Boğaziçi Üniversitesi](#)
... Özellikle **bölüm** başkanı ile her hafta ... Bu sayede 1998 yılında **Mühendislik** Akreditasyon Kurulu ... Araştırma konuları: **Bilgisayar** destekli biyoloji ve ...
www.tanitim.boun.edu.tr/fakyuk_muhendis_kimya.html - 12k - [Önbellek](#) - [Benzer sayfalar](#)
[[www.tanitim.boun.edu.tr](#) alanından daha fazla sonuç göster]

Sponsor Bağlantı

[Füme Güvenlik Sistemleri](#)
Sıra size gelmeden bizi arayın
Tel :0212 212 03 79
www.fume.com.tr
İlgili alanları: [Güvenlik](#)

[Mesajınızı burada görün...](#)

Done Internet

beach

Ara

[Gelişmiş Resim Arama](#)
[Tercihler](#)
Grafikler Göster Tüm boyutlar ▼

beach için yaklaşık **4.140.000** sonuçtan **1 - 20** arası sonuçlar (**0,06** s)
Arecibo **Beach**

1280 x 960 piksel - 430k - jpg
www.atpm.com

Boracay White **Beach**

900 x 675 piksel - 91k - jpg
www.kriyayoga.com

Boracay White **Beach**

900 x 675 piksel - 43k - jpg
www.kriyayoga.com

[www.kriyayoga.com alanından
daha fazla sonuç]

Sunrise At Cinnamon **Beach**
2_2.jpg

2048 x 3072 piksel - 1296k - jpg
www.canonical.org

IMR: Places: Waimanalo **B**

256 x 194 piksel - 30k -
www.lightfantastic.org

**beach.jpg**

500 x 375 piksel - 42k - jpg
www.arhu.umd.edu

North Topsail **Beach** Photo
Gallery

216 x 324 piksel - 6k - jpg
www.north-topsail-beach.org

vilano **beach**

700 x 525 piksel - 59k - jpg
www.st-augustine-condo.com

Rubens: South **Beach** Bathers

733 x 592 piksel - 74k - jpg
www.artchive.com

The **Beach** at Trouville 187

Kb ...
1033 x 837 piksel - 131k
www.ibiblio.org

Your Search:

Yahoo! Search

[Advanced Web Search](#)
[Preferences](#)

Related: [porsche 911](#), [porsche carrera gt](#), [porsche 944](#), [porsche boxster](#) [More...](#)

[Web](#)

[Images](#)

[Directory](#)

[Yellow Pages](#)

[News](#)

[Products](#)

New!



INSIDE YAHOO!



Porsche Automobiles on Yahoo! Autos
Most Popular: [Boxster](#), [Cayenne](#), [911 GT2](#)
New: [Free Price Quotes](#) | [Price With Options](#)
Info: [Buy Used](#) | [Sell Used](#) | [Blue Book](#)

Categories: [Automotive](#) > [Porsche](#) [More...](#)

TOP 20 WEB RESULTS out of about 3,860,000 ([What's this?](#))

1. [Porsche AG](#)

official site.

Category: [Automotive Makers](#) > [Vehicles](#)

[www.porsche.com/](#) - [Cached](#) - [More pages from this site](#)

2. [Porsche Panorama](#)

award-winning monthly magazine covers everything **Porsche**, including road tests, new model news, historical and restoration articles, classifieds, technical information, and more.

Category: [Porsche](#) > [Magazines](#)

[www.pca.org/panorama/](#) - [More pages from this site](#)

3. [The Autobahn: Porsche](#)

features news articles, images and specs for models, downloads, and more.

ADVERTISEMENTS

ashford.com

[Porsche Sunglasses](#)

Save up to 60% on fine jewelry, brand-name watches, accessories & more

[Ashford.com](#)



[Web](#) [Grafikler](#) [Gruplar](#) **Dizin**

Dizinde Ara

[Tercihler](#)

Konulara göre sınıflandırılmış web.

[Alışveriş](#)

[Çiçek](#), [Kitap](#), [Elektronik](#), [Bilgisayar](#), ...

[Ekonomi ve İş Dünyası](#)

[Mobilya ve Dekorasyon](#), ...

[Kültür ve Sanat](#)

[Müzik](#), [Film ve Sinema](#), [Fotoğraf](#), ...

[Basın ve Yayın](#)

[E-Yayın](#), [Televizyonlar](#), [Radyolar](#), ...

[Eğitim](#)

[Üniversiteler](#), ...

[Sağlık](#)

[Şirketler](#), [Tıp](#), [Güzellik](#), ...

[Bilgisayar](#)

[Şirketler](#), [İnternet](#), [Yazılım](#), ...

[Eğlence ve Yaşam](#)

[Sinema](#), [Tatil ve Yolculuk](#), [Ünlüler](#), ...

[Spor](#)

[Futbol](#), [Motor Sporları](#), ...

[Bilim](#)

[Sosyal Bilimler](#), [Temel Bilimler](#), ...

[Kaynaklar](#)

[Eğitim](#), [Sözlükler](#), ...

[Toplum](#)

[Kişisel Sayfalar](#), [Din](#), [Dernekler](#), ...

[Bölgesel](#)

[Orta Doğu](#), [Türkiye](#), [Avrupa](#), ...

[Dizin Yardımı](#) Sadece Bilgisayar kategorisinde ara Web'de Ara

Bilgisayar

[World](#) > [Türkçe](#) > Bilgisayar

Kategoriler

[Basın ve Yayın](#) (22)

[Bilgi Kaynakları](#) (39)

[Donanım](#) (18)

[Eğitim](#) (43)

[Fuarlar](#) (12)

[Grafik](#) (18)

[Güvenlik](#) (11)

[Hacking](#) (8)

[Mobil Bilişim](#) (121)

[Multimedya](#) (7)

[Oyunlar](#) (71)

[Programlama](#) (110)

[Sistemler](#) (8)

[Yazılım](#) (205)

[Öğrenci Dernekleri](#) (10)

[İnternet](#) (738)

[İşletim Sistemleri](#) (63)

[Şirketler](#) (1208)

İnsan yapımı en büyük web dizininin gelişimine yardım edin.

[Site Ekle](#) - [Open Directory Project](#) - [Editör ol](#)

Google dizininin içeriği [Open Directory](#) tabanlıdır ve Google'ın kendi teknolojisiyle güçlendirilmiştir.

Aşağıdaki "Open Directory" editörleri bu kategoriye katkıda bulunmuşlardır:

[leventdal](#) [ekin](#) [maxcoder](#)

Google tarafından düzenlenmiştir - ©2005 Google

[Dizin Yardımı](#) - [Hakkında](#) - [Google in English](#)

YAHOO! directory

[Yahoo!](#) - [Help](#)

Directory Home



Search the Web the Directory

[Advanced Search](#) | [Suggest a Site](#)

[Business & Economy](#)

[B2B](#), [Finance](#), [Shopping](#), [Jobs...](#)

[Computers & Internet](#)

[Internet](#), [WWW](#), [Software](#), [Games...](#)

[News & Media](#)

[Newspapers](#), [TV](#), [Radio...](#)

[Entertainment](#)

[Movies](#), [Humor](#), [Music...](#)

[Recreation & Sports](#)

[Sports](#), [Travel](#), [Autos](#), [Outdoors...](#)

[Health](#)

[Diseases](#), [Drugs](#), [Fitness...](#)

[Government](#)

[Elections](#), [Military](#), [Law](#), [Taxes...](#)

[Regional](#)

[Countries](#), [Regions](#), [U.S. States...](#)

[Society & Culture](#)

[People](#), [Environment](#), [Religion...](#)

[Education](#)

[College and University](#), [K-12...](#)

[Arts & Humanities](#)

[Photography](#), [History](#), [Literature...](#)

[Science](#)

[Animals](#), [Astronomy](#), [Engineering...](#)

[Social Science](#)

[Languages](#), [Archaeology](#), [Psychology...](#)

[Reference](#)

[Phone Numbers](#), [Dictionaries](#), [Quotations...](#)

YAHOO! PICKS

[Men's Journal: The 50 Best Guy Movies of All Time](#) - in a Swayze state of mind.

[read review](#) - [more picks](#)

BUZZ MOVERS

- 1 [Frank Solich](#)
- 2 [Michael Buble](#)
- 3 [American Dreams](#)
- 4 [Euro 2004](#)
- 5 [Richard Pryor](#)

[more](#)

ASK YAHOO!

[Why don't cigarette companies list their ingredients?](#)

[more](#)

NEW ADDITIONS

[Mon Dec 1](#) - [Sun Nov 30](#) - [Sat Nov 29](#) - [Fri Nov 28](#) - [Thu Nov 27](#) - [Wed Nov 26](#) - [Tue Nov 25](#)

Arama Motorları

- İnternet üzerinden arama motoru hizmeti veren birçok site bulunmaktadır.

Ör: Google (<http://www.google.com>)

Yahoo (<http://www.yahoo.com>)

- Bunun yanı sıra sadece belirli konular için özelleşmiş arama motorları da bulunmaktadır.
- Bazı arama motorları belirli bir dönem iyi hizmet vermekte ama sonra arama sonuçlarında yeterli performansı verememektedir.

Ör: Altavista (<http://www.altavista.com>)

Uyarı / öneri ...

- internet \neq google

Google her sayfayı indeksle(ye)mez

Google istemediği sayfaları göstermeyebilir (?!?)

Google'in sonuçları tutarlı da olmayabilir

SONUÇ: Kullan ama bağımlı olma!

Internette Arama

Internet'te arama yaparken dikkat edilmesi gereken birçok nokta bulunmaktadır.

- Arama kelimeleri eklerden arındırılmalıdır:

Ör: "**protokoller**" yerine "**protokol**"

- Arama sonuçları fazla sayıda site içerdiğinde arama yeni kelimelerle daraltılmalıdır.

Ör: "**güvenlik**" yerine "**ağ güvenlik**"

- Arama kelimelerinin arasına noktalama işareti koyma hiçbir işe yaramamaktadır. Arama kelimelerinin arasında sadece boşluk bırakılmalı ya da arama operatörlerinden (+ , " “, -) gerekeni kullanılmalıdır.

Internette Arama (devam)

- Arama kutusuna yazılan kelime olası ekleriyle birlikte çıkmaktadır.

"program" kelimesi kullanarak yapılan arama, içinde "programcı, programlama, programlı, programda..." gibi kelimelerin geçtiği siteleri de görüntüleyecektir.

Bu nedenle ilgilenilen **konuyu tam olarak ifade eden kelimeler** anahtar kelime olarak seçilmelidir.

İnternette Arama (devam)

- Aramaya başlamadan önce araştırılan konuyu ifade edebilen birbirinden farklı bütün kelimeler bir yere not edilmeli ve hepsi ayrı ayrı denenmelidir. Örneğin "**merkezi işlem birimi**" kelimesi yerine "**işlemci**" gibi.
- Her arama motorunun arama özellikleri farklılıklar göstermektedir.
- Kullanılan Arama motorlarının varsa Detaylı Arama (Advanced Search) seçeneği kullanılmalıdır

Google™

Türkçe

Web

Grafikler

Gruplar

Dizin

Google'da Ara

Kendimi Şanslı Hissediyorum!

Web'de Ara Türkçe sayfalarda ara

- [Gelişmiş Arama](#)
- [Tercihler](#)
- [Dil Araçları](#)

[Google Hakkında](#) - [Google.com in English](#)

[Google'i Anasayfanız Yapın!](#)

©2003 Google - 3,307,998,701 web sayfası aranıyor



Arama Motorları ile Gelişmiş Arama

- Hangi kelimelerin dahil edileceği (AND, OR işlemi veya + operatörü ile birçok arama motorunda kullanılabilir)

firewall solution (Google’da 17,700,000 sonuç)

! Şubat 2003 sunumundaki değer 1,100,100 sonuçtu !

- Ard arada gelen kelimelerin – kelime gruplarının dahil edilmesi (Tırnak isareti (') veya (“”) kullanarak). Sadece bu iki sözcüğün geçtiği sayfalar değil, ikisinin yanyana geçtiği sayfalar bulmak için kullanılır.

“firewall solution” (Google’da 198,000 sonuç)

Arama Motorları ile Gelişmiş Arama (devam)

- Linux ortamındaki firewall çözümlerini bulmak istersek
"firewall solution" linux (Google'da 73,300 sonuç)
- Amacımız çeşitli çözümleri birbiriyle kıyaslamak ise
"firewall solution" linux comparison (Google'da 10,500 sonuç)
- Bulunan dosyalar "pdf" formatında olsun
"firewall solution" linux comparison filetype:pdf (G. 190 sonuç)
- Microsoft ürünleri ile kıyaslanmasını istemiyorsak
linux pdf comparison "firewall solution" –microsoft
(Google'da 28 sonuç)

Arama Motorları ile Gelişmiş Arama (devam)

- İnternet arama motorları hakkında bilgi edinmek istersek
internet search engine (Google'da 269,000,000 sonuç)
- Daha etkin
"internet search engine" (Google'da 1,770,000 sonuç)
- Bulunan dosyalar "pdf" formatında olsun
"internet search engine" filetype:pdf (Google'da 68,200 sonuç)
- Daha etkin – hangisini seçelim:
""internet search engine" "which one to use" filetype: pdf
(Google'da 19 sonuç)

14.11.2006

Diğer Parametreler

- Her arama motorunda çalışmayan diğer parametreler ise aşağıdaki gibidir:
 - o `` isaretinin kullanımı: Hariç olmasını istediğiniz kelimelerin başına `` eklenmesi.
 - o `Image` (resim) anahtar kelimesinin kullanımı: Aranılan fotoğraf ya da şeklin adını girerek.
Ör: *image:firewall.gif*
 - o Link` ve `url` anahtar sözcüklerinin kullanımı: `link` anahtar sözcüğü ile birbirine bağlantısı olan sayfalar, `url` anahtar kelimesi ile adreste bulunan spesifik karakterler bulunur.
Ör: *link:security.ege.edu.tr*

Diğer Parametreler (devam)

- o `Host` (sunucu) ve `domain` anahtar sözcüklerinin kullanımı:
Spesifik bir arama kriterinin tek bir web sitesinde aranması:

"firewall solution " site:checkpoint.com

(Google'da 46 sonuç)

- Birçok arama motorunun **gelişmiş arama** kısmı bulunmaktadır. Bu alanlardan yukarıda örnek verdiğimiz sorgulamaları direkt girerek daha kolay bir şekilde yerine getirilmesi mümkündür

Arama Şekli:

sözcüklerin **hepsi**

10 sonuç

Google'da Ara

aynen girildiği gibisözcüklerin **herhangi biri**bu sözcükler **hariç**

Dil

Sonuç sayfalarının dili

herhangi bir dil

Dosya Biçimi

Sadece

sonuçların getirileceği dosya biçimi

tüm biçimler

Tarih

Bu süre içinde güncellenmiş web sayfalarını göster

herhangi bir zaman

Geçiş yerleri

Arama yapılacak alan/yer

Sayfanın herhangi bir yerinde

Alanlar/Siteler

Sadece

sitesi ve alanındaki sayfalar

örneğin google.com, .org [Daha fazla bilgi](#)

Sayfa Temelli Arama

Benzer

Sayfaya benzer sayfalar bul

Ara

örneğin www.google.com/help.html

Bağlar

Bu sayfaya bağ kuran sayfaları bul

Ara

Bulunan Kaynak Internet Adreslerinin Yorumlanması

İnternette web taraması yapan kişi adres analizinden biraz anlamalı ve baştan gereksiz adresleri eleyerek zaman kazanmalıdır.

Örneğin bilginin bulunduğu adresin alan (domain) adına bakılarak kurumsal mı yoksa kişisel bir site olup olmadığı incelenmelidir.

Bulunan Kaynak Internet Adreslerinin Yorumlanması (devam)

- Bunun için ilk olarak adresteki uzantıya dikkat edilmelidir. Belli başlı uzantılar ve anlamları aşağıdaki gibidir:
 - edu: Eğitim kurumu
 - com: Ticari
 - org: Organizasyon (Ticari olmayan kuruluş)
 - mil: Askeri
 - net: Ağ (Network)
- Aynı zamanda o dökümanı yazan kişinin özellikleri ve referansları da incelenerek bu konuya ne kadar vakıf olduğu da anlaşılmalıdır.

Hazır Arama Programları

Arama programları, “metasearch” servisi vererek, bir sorguyu aynı anda birçok arama motoruna göndererek tarama yaptırabilme özelliğine sahiptirler.






- Sorguda sadece bir kelime girilebildiği gibi, web sayfası (URL) adresi veya sayfa başlığı kriterleri ile de tarama yaptırılabilir.
- Sorgulanan web sayfalarının indirilmesini (download) sağlayarak internete bağlı olunmadığı zamanlarda da (offline) bu sayfaları inceleme imkanını sağlamasıdır.

Hazır Arama Programları (devam)

Bu araçların deneme versiyonları internet üzerinden temin edinilebilir. Bu programlar Microsoft Windows işletim sistemi üzerinde çalışabilmektedir. Başlıca programlar aşağıdaki gibidir

- **Copernic Agent**
- **BullsEye**
- **Webferret**

Ne tür özellikler ...

Copernic Agent Family			
Track new search results			✓
Track changes in Web pages contents			✓
Summarize and analyze search results			✓
Advanced management of search and results		✓	✓
Access hidden information		✓	✓
Personalize your search experience		✓	✓
Super-search the Web	✓	✓	✓
	 Free Download	 Buy	 Buy

Quick Search

Search for: [Advanced](#)

Exact phrase Automatically verify links

Category: [12 engines enabled](#)

- The Web
- Buy Books
- Buy Computer Hardware
- Buy Electronics
- Buy Movies
- Buy Music
- Buy Software
- E-mail Addresses
- Newsgroups
- Business & Economy
 - Business Resources
 - Company Information
 - Human Resources
 - Market Research
 - PR & Events
 - Press Releases
 - Resumes

[Switch to Category Bar](#)

Common Tasks

- Create new search
- Analyze results
- Browse results
- Filter results
- Find in results
- Organize categories

Page Preview

Sort by: Update Date Oldest on top Folders My Searches

computer security	Exact phrase The Web	28 results	15.11.2006
--------------------------	----------------------	------------	------------

Sort by: Score Most relevant on top

Computer security - Wikipedia, the free encyclopedia	93%
Computer security. From Wikipedia, the free encyclopedia. This article describes how security can be achieved through design and engineering. ... operations of access, modification and deletion. Computer security can be seen as a subfield of ... engineering	
Home Computer Secur	92%
One starting point for sol computer security ...	
Computer Security In	90%
There are some magazine	
Computer Security Su	86%
Computer Security Pr Government clients for ov	
Computer Security	81%
Computer Security ...	
Computer Security ...	75%
Computer Security In	
Computer Security In	75%
Annual), ...	
Welcome to CERT!	
Action List for Developing	
take and topics to ...	

Customize Search Engines

Category: **The Web**
Search for information on sites indexed by major Web search engines.

Search Engines

<input checked="" type="checkbox"/> AltaVista	<input checked="" type="checkbox"/> MIWA
<input checked="" type="checkbox"/> AOL Search	<input checked="" type="checkbox"/> MSN Web Search
<input checked="" type="checkbox"/> Ask.com	<input checked="" type="checkbox"/> Netscape Netcenter
<input type="checkbox"/> CompuServe	<input type="checkbox"/> Open Directory Project
<input checked="" type="checkbox"/> Copernic	<input type="checkbox"/> WiseNut
<input checked="" type="checkbox"/> Enhance Interactive	<input checked="" type="checkbox"/> Yahoo!
<input checked="" type="checkbox"/> FAST Search (alltheweb.com)	
<input type="checkbox"/> LookSmart	
<input checked="" type="checkbox"/> Lycos	
<input checked="" type="checkbox"/> Mamma.com	

Maximum results per search engine: [Apply for all categories](#)

OK Cancel

Benzer Konularla Uğraşan Kişilere Ulaşma Yöntemleri

Araştırma yaparken benzer konularla uğraşan kişilerle tanışmak, onlardan bilgi edinmek için aşağıdaki yöntemler kullanılabilir:

- Eposta Listeleri (Mailing List)
- Tartışma Grupları (Newsgroup)
- BBS, IRC ve diğerleri

Eposta Listeleri (Mailing list)

Eposta listesi (mailing list), eposta (elektronik posta) mesajlarını aynı gruba üye olmuş çok sayıda insana otomatik olarak göndermenin bir yoludur.

Eposta listesine gönderilen bir eposta, eposta listesi sunucusu (server) programı sayesinde otomatik olarak tüm üyelerine yönlendirilir.

Eposta listeleri bir başlık veya konuya göre organize edilirler. Belirtilen bu başlığa veya konuya ilgi duyan kişiler eposta listesi sunucusuna bir mesaj göndererek listeye üye olurlar. Bundan sonra listeye gönderilen her mesaj da yeni üyeye ulaştırılır.


http://groups.yahoo.com

Yahoo! Groups - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Copy Paste Refresh Stop

Address <http://groups.yahoo.com> Go Links >>

YAHOO! Groups  [Groups Home](#) - [Yahoo!](#) - [Help](#)

Welcome, Guest [Register](#) - [Sign In](#)

Yahoo! Groups

Sign In New users Click here to register Registered users Sign in!	What is a Group? The easiest way for groups of people to communicate on the Internet <ul style="list-style-type: none">· Discuss sports, health, current events, and more· Share photos & files, plan events, send a newsletter· Stay in touch with friends and family <p style="text-align: center;">Start a new Group!</p> Join a Group <input type="text"/> <input type="button" value="Search"/> Business & Finance Hobbies & Crafts Employment, Investments, Industry... Antiques, Collecting, Models... Computers & Internet Music Cyberculture, Internet, User Groups... Rock & Pop, Rap, Country... Cultures & Community Recreation & Sports Issues, Cooking, Seniors, LGB... Travel, Cars, Outdoors, Wrestling...	Editor's Picks Explore your crafty side! Creatively Quilting And Sewing Quilting for beginners and experts.. Members: 288 Category: Quilting <hr/> Wire Wrap Jewelry Have you got the love for wire wrapping? Members: 1,251 Category: Jewelry Making <hr/> Weaving Chat about weaving, fibers, and looms. Members: 788 Category: Spinning and Weaving
---	---	---

Eposta listeleri - bilinmesi gerekenler

Eposta listeleri kullanırken kullanıcıların akılda tutması gerekenler aşağıdaki gibidir:

- Eposta listelerinden her gün çok sayıda mesajın gelebileceği,
- Her mesajı okumanın gerekmediği,
- Toplu gönderme (digest) formatın kullanılabileceği, ama hala büyük bir mesajın okunması gerektiği,
- İstenildiği vakit listeden hemen çıkılabileceği,

Eposta listeleri - bilinmesi gerekenler (devam)

- Üyelikle ilgili mesajların yönetsel adrese yollanmaması gerektiği,
- Listeye her yollanılan mesajda kişinin kendisini baştan tanıtan bir kısmın yer alması gerekmediği,
- Bir mesajı cevaplarken, grubun hepsini ilgilendirmeyen bir cevap olması halinde sadece göndericiye cevap olarak iletilmesi gerektiği,
- Üyeliğin bildirildiği ilk mesajda yer alan bazı faydalı bilgiler, adresler bulunmaktadır. Üyelikten çıkma isteğiniz, bir süreliğine mesajlarınıza bakamayacağınız için, geçici olarak üyeliğinizin dondurulması gibi istekleriniz için bu adreslerin tutulması gerekmektedir.

Tartışma Grupları (Newsgroups)

Tartışma listesi, kullanıcılarının ilgili konulardaki mesajları okuyabildikleri ve cevap yazabildikleri online (çevrimiçi) tartışma alanlarıdır. Eposta listelerinden üç yönüyle ayrılır:

- Tartışma listesine üye olma zorunluluğu yoktur.
- Mesajlar e-mail şeklinde gönderilmemektedir.
- Çoğu zaman tek konu ile ilgili bir eposta listesi bulmak daha zordur.

http://groups.google.com

Google Grupları - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Copy Paste Refresh

Address <http://groups.google.com/> Go Links

Google™

Gruplar

Web Grafikler **Gruplar** Dizin

Google'da Ara [Gelişmiş Grup Araması](#) [Tercihler](#)

"Usenet" tartışma forumlarını arama ve tarama.

Türkçe Gruplar:

[soc.culture.turkish.moderated.](#) Türkçe tartışma grupları

Tüm Gruplar (geneli İngilizce)

[alt.](#) Düşünülebilir herhangi bir konu.

[biz.](#) İş ürünleri, servisler, izlenimler...

[comp.](#) Donanım, yazılım, tüketici bilgileri...

[humanities.](#) Güzel sanatlar, edebiyat, filozofi...

[misc.](#) Çalışma, sağlık, ve çok daha fazlası...

[news.](#) Usenet Haberleri hakkında bilgi...

[rec.](#) Oyunlar, hobiler, sporlar...

[sci.](#) Bilimsel fen, sosyal fen...

[soc.](#) Sosyal konular, kültür...

[talk.](#) Gündem konuları ve tartışmalar...

[Grupların tam listesi...](#)

Internet

Tartışma Grupları (Newsgroups) - Devam

Kullanıcıların bu servisi kullanırken akılda tutması gerekenler:

- Bütün mesajların okunması diye bir gereklilik bulunmamaktadır.
- Kişisel mesajlar gruba geçilmemeli, sadece o kişiye eposta ile gönderilmelidir.
- Kişilerde ortamdaki tartışmaya hemen cevap vermek veya yepyeni bir tartışma konusu açmak için eğilimler olabilir.
 - birkaç günlük mesajları tarayıp ortamın havasını koklamak (*lurking*)
 - . “sıkça sorulan sorular” (FAQ, frequently asked questions)

BBS, IRC ve diğerleri

BBS (Bulletin Board System), IRC ve benzeri ortamlar daha çok sohbet amaçlı olarak kullanılmaktadır. BBS benzeri sistemler artık yok olmaya yüz tutmuştur. IRC sohbet odaları üzerinden de aynı konuyla ilgilenen kişilere erişebilmek mümkün olabilmektedir.

KÜTÜPHANE SİSTEMLERİ

Birçok kütüphane web üzerinden bilgi-makale tarama hizmetini vermektedir. Bu bölümde Ulakbim'e bağlı *Cahit Arf Bilgi Merkezi*, *Ege Üniversitesi Merkez Kütüphanesi* ve *Citeseer Sanal Kütüphanesi* tanıtılmıştır.

ULAKBİM Cahit Arf Bilgi Merkezi (CABİM) Hizmetleri

a. Uzaktan Konu ve Atıf Tarama Başvuruları

b. Belge Sağlama Hizmetleri

•Belge Sağlama Sistemi

•Makale İstek Sistemi

c. Okuyucu Salonu Referans Hizmetleri

ULAKBİM Cahit Arf Bilgi Merkezi (devam)

d. ULAKBİM Cahit Arf Bilgi Merkezi Koleksiyonu

- **Basılı + Elektronik Süreli Yayın Koleksiyonu**
- **Tam Metin (e-dergi) ve Bibliyografik Veritabanları:**

*Yurt Dışı Kaynaklı:

*ULAKBİM Ulusal Veri tabanları: Ulusal veri tabanları doğrudan web'den taranabilmektedir.

<http://www.ulakbim.gov.tr/servisler/uvt/>

e. ULAKBİM Cahit Arf Bilgi Merkezi Web Sitesi

Ege Üniversitesi Merkez Kütüphanesi Hizmetleri

- a. INNOPAC kütüphane tarama yazılımı**
- b. Online veritabanlarına web üzerinden ulaşım**
- c. CD Kütüphanesi Hizmeti**

http://library.ege.edu.tr

EGE OPAC - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Refresh Stop

Address http://library.ege.edu.tr/ Go Links >>

 **EGE ÜNİVERSİTESİ MERKEZ KÜTÜPHANESİ**

OPAC – Online Katalog

YAZAR **ESER ADI**

YAZAR/ESER ADI **KONU**

ANAHTAR KELİME **YER NO**

ISBN/ISSN **OCLC NO**

Listeler

TEZ LİSTESİ

Üyelik Kaydınız **Önerileriniz** **Kitap Talepleri**



EGE ÜNİVERSİTESİ MERKEZ KÜTÜPHANESİ

[GENİŞ
GÖSTERİM](#)[YENİDEN
BAŞLA](#)[DİĞER
TARAMA](#)[SINIRLA](#)

Kelime

güvenlik bilgisayar

Ara

No	Kelimeler (1-7 / 7)	Yıl	Bulunan 7 Giriş
1	Ağ yönetim sistemleri üzerine bir inceleme / Tuncay Ercan ;	2000	1
2	Bilgisayar güvenliği ilkeleri / Ahmet H. Koltuksuz ; danışma	1989	1
3	Çok erişimli ortamların korunmasına yönelik bilgisayar denet	1995	1
4	Elektronik ticaret: Trendleri anlamak ve hareket noktaların	1999	1
5	Geçiş kontrol güvenlik sistemleri / Hüseyin Bora Balkış ; da	1992	1
6	Hazır ERP yazılımları ile bütünleşik elektronik ticaret uygul	2001	1
7	Internet ortamında uzaktan kontrol sisteminin incelenmesi ve	2003	1

[GENİŞ
GÖSTERİM](#)[YENİDEN
BAŞLA](#)[DİĞER
TARAMA](#)[SINIRLA](#)



EGE ÜNİVERSİTESİ MERKEZ KÜTÜPHANESİ

ÖNCEKİ
KAYITSONRAKİ
KAYITLİSTEYE
DÖNDİĞER
TARAMAYENİDEN
BAŞLA

Kelime

güvenlik bilgisayar

Ara

Yazar [Koltuksuz, Ahmet H.](#)
Baskı **Bilgisayar güvenliği ilkeleri / Ahmet H. Koltuksuz ; danışman Şaban Eren**
Baskı İzmir: Ege Üniversitesi, 1989

BULUN.YER	YER NO	STATÜSÜ
MERKEZ K. TEZLER BÖLÜMÜ	FBE 1989 Kol.	KUTUPHANEDE

Tanım XI, 85 y. : şek. : tab. : 30 cm.

Not Tez (Yüksek Lisans) -- Ege Üniversitesi, 1989.

Özet **Bilgisayar** güvenliği, **bilgisayarın** tek başına yada network altında kullanıldığı dikkate alınarak, işletim sistemi güvenliği- network güvenliği ve uygulama yazılımları güvenliği alt başlıkları altında incelenmiştir. zararlı yazılımlar solucan-Truva Atı ve Virüs sınıflarında tartışılmış. Örnek zararlı yazılımlar analitik olarak detaylandırılmıştır. **Güvenlik** ilkeleri örnek zararlı yazılımlar ışığı altında irdelenerek viral enfeksiyon belirlemek amacıyla kuramsal bir model geliştirilmiştir.

Konu [Bilgisayar Bilimleri A.B.D.](#)

Alt yazar [Eren, Şaban danışman](#)

ÖNCEKİ
KAYITSONRAKİ
KAYITLİSTEYE
DÖNDİĞER
TARAMAYENİDEN
BAŞLA

EgE Ü n i v e r s i t e s i

Ankos

kütüphane

Açık Erişim

Ege Anasayfa

<--Hızlı Arama--> ▼

Ara



- Genel Bilgiler
- Katalog Tarama
- Veritabanları
- E- Dergiler
- E- Kitaplar
- E.Ü. E- Dergileri
- Hizmetler
- E- Bülten
- Kitap Satış Listesi

Duyurular



05-10-2006 Tarihinden itibaren
sayfamızı ziyaret eden

kişisiniz



EGE ÜNİVERSİTESİ MERKEZ KÜTÜPHANESİ

[GENEL BİLGİLER](#)[KATALOG TARAMA](#)[VERİTABANLARI](#)[DERGİ LİSTESİ](#)[LİNKLER](#)

VERİTABANLARI

(Not: Deneme erişimine açılan veritabanları ile ilgili düşüncelerinizi dtunc@bornova.ege.edu.tr adresine iletebilirsiniz)

Veritabanı	Erişim	Format	İçerik	Sağlama
ACM	Online	Fulltext	Association of Computing Machinery'nin tüm yayınları	Abone
Academic Search Premier (EBSCOHOST)	Online	Fulltext	Genel	Abone
ArticleFirst (OCLC)	Online	Abstract	Genel	Abone
A to Z servis	Online	Fulltext Abstract	E-Dergi Kütüphane Kataloğu	45 Günlük Deneme
Biological Abstracts on CD	CD Kütüphanes	Abstract	Biyoloji	Abone
BioOne (OCLC)	Online	Fulltext	Biyoloji ve ilgili disiplinlerde 46 dergi	Abone
Business Source	Online	Fulltext	İşletme, ekonomi, finans,	Abone

Ege Ü. Merkez Kütüphanesi Örnek Veritabanları

Veritabanı	Erişim	Format	İçerik
ACM	Online	Fulltext	Association of Computing Machinery'nin tüm yayınları
COMPENDEX	Online	Abstract	Mühendislik
SAFARI Tech Books	Online	Fulltext	368 adet elektronik kitap (Not: Aynı anda 5 kullanıcı erişebilir)
ScienceDirect	Online	Abstract Fulltext	Genel (Elsevier yayınevinin 1187 dergisi)
SpringerLINK	Online	Fulltext	Genel (Springer yayınevinin 498 dergisi)
Web of Science	Online	Abstract	Science Citation Index, Social Sciences Citation Index
Website Abstracts	Online	Internet rehberi	Mühendislik

Safari IT Books Online

ProQuest Information and Learning - Coding - Absolute Beginner's Guide to Programming, Second E - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Copy Paste Refresh

Address <http://proquest.safaribooksonline.com/?x=1&mode=section&sortKey=title&sortOrder=asc&view=8&xmlid=0-7897-2529-0&open=true&g=&catid=itbooks.csci.coding&s=18b> Go Links

ONLINE Ege Universitesi

Home Desktop Bookshelf Recent Searches Recent Pages Logout

Search

Current Book

Go

Code Fragments only

Advanced Search

Table of Contents

Absolute Beginner's Guide to Programming, Second Edition

Copyright

About the Author

Acknowledgments

Tell Us What You Think!

INTRODUCTION

PRELUDE TO PROGRAMMING

FUNDAMENTALS OF PROGRAMMING

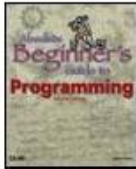
HANDS-ON PROGRAMMING

PROGRAMMING IN VARIOUS ENVIRONMENTS

THE BUSINESS OF PROGRAMMING

Index

Browse By Category



Absolute Beginner's Guide to Programming, Second Edition

By Greg Perry

Start Reading ▶

Publisher : Que

Pub Date : April 10, 2001

ISBN : 0-7897-2529-0

Pages : 432

Slots : 1

- Table of Contents
- Index

Receive hands-on introductory Visual Basic programming, as well as an overview of all major languages and platforms used today!

- This book offers a hands-on approach to programming for the "absolute beginner"
- Written by bestselling author, Greg Perry. Perry has written more than 65 computer books and has sold more than 2 million copies worldwide.
- The only book that takes today's programming environments and explains why each is important and for whom they are important.

The Absolute Beginner's Guide to Programming, Second Edition, will help the reader understand what programming really is. The reader not only gets an overview of the job of programming, but also learns which specific skills are needed for certain jobs. The reader will understand how a computer interprets a program's instructions and gain insight into what goes on "under the hood" when a computer runs a program. Learn how programming can and does relate to the Internet and learn about the skills required for adding security to programs. Understand compiled versus other kinds of programs such as interpreted languages like JavaScript and HTML, which are more formatting and hyperlink languages. Understand job potential in the

Internet

CD Kütüphanesindeki Veritabanları

SISTEMDE BULUNAN VERİTABANLARI:



Food & Agriculture (FSTA, CAB-CD)



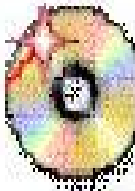
Health Sciences (MEDLINE & MICROMEDEX)



Technology & Engineering (INSPEC, ICONDA, WORLD TEXTILES)



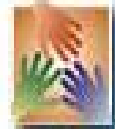
Aquatic Sciences (ASFA)



VCD's



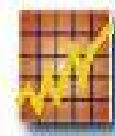
Science (BACD, MATHSCI, Chemical Abstracts, INIS)



Social Sciences (SocioFile, PsycLit)



Education (ERIC)



Business (ECONLIT)

Kampüs dışından kütüphane hizmetlerini kullanmak

- Kampüs dışından kütüphane hizmetlerini kullanmak için:
 - <http://mail.ege.edu.tr> adresinden @mail.ege.edu.tr uzantılı email adresi alınır
 - Browser proxy ayarlarında proxy.ege.edu.tr tanımlaması
 - Kullanıcı adı – şifre doğrulaması
 - Detaylar <http://internet.ege.edu.tr> ,
<http://bornova.ege.edu.tr/~library> adresinde

Citeseer Sanal Kütüphanesi

CiteSeer bilimsel literatürleri sayısal (digital) ortamda sunan ve web üzerinden ulaşılabilen bir sanal kütüphanedir. Başka bir sanal kütüphane yaratmak yerine algoritmalar, teknikler ve yazılımlar sağlanmakta, internet üzerinden Postscript ve PDF arama özellikleri sağlanmaktadır. Bu servise <http://citeseer.nj.nec.com/> adresinden ulaşılabilir.

<http://scholar.google.com>



[Advanced Scholar Search](#)
[Scholar Preferences](#)
[Scholar Help](#)

Stand on the shoulders of giants

[Google Home](#) - [About Google](#) - [About Google Scholar](#)

©2006 Google

All Results
[W Stallings](#)
[B Schneier](#)
[R Anderson](#)
[J Anderson](#)
[D BELL](#)

[BOOK] Cryptography and network **security**: principles and practice - [group of 2](#) »

W Stallings - 1998 - Prentice-Hall, Inc. Upper Saddle River, NJ, USA

[Cited by 1101](#) - [Related Articles](#) - [Web Search](#)

[BOOK] Network **security**: private communication in a public world - [group of 3](#) »

C Kaufman, R Perlman, M Speciner - 1995 - Prentice-Hall, Inc. Upper Saddle River, NJ, USA

... key-enabled kerberos authentication in mobile computing applications, Proceedings of the 8th ACM conference on **Computer** and Communications **Security**, November 05 ...

[Cited by 458](#) - [Related Articles](#) - [Web Search](#)

[BOOK] [Computer security](#) - [group of 3](#) »

D Gollmann - 1999 - engg.upd.edu.ph

Page 1. 1 **Computer Security** by : Dieter Gollmann Microsoft Research 2 ... Try to define

computer security: – Objectives – Strategies – Terminology 3 ...

[Cited by 338](#) - [Related Articles](#) - [View as HTML](#) - [Web Search](#)

[BOOK] Network **Security** Essentials: Applications and Standards - [group of 2](#) »

W Stallings - 2002 - Prentice Hall Professional Technical Reference

[Cited by 196](#) - [Related Articles](#) - [Web Search](#)

[BOOK] Fundamentals of **computer security** technology

EG Amoroso - 1994 - Prentice-Hall, Inc. Upper Saddle River, NJ, USA

[Cited by 214](#) - [Related Articles](#) - [Web Search](#)

[BOOK] Network and internetwork **security**: principles and practice

W Stallings - 1995 - Prentice-Hall, Inc. Upper Saddle River, NJ, USA

[Cited by 200](#) - [Related Articles](#) - [Web Search](#)

Find articles


with **all** of the words

with the **exact phrase**

with **at least one** of the words

without the words

where my words occur

Author

Return articles written by

e.g., "PJ Hayes" or McCarthy

Publication

Return articles published in

e.g., J Biol Chem or Nature

Date

Return articles published between

 —
e.g., 1996

Subject Areas

Return articles in all subject areas.

Return only articles in the following subject areas:

- Biology, Life Sciences, and Environmental Science
- Business, Administration, Finance, and Economics
- Chemistry and Materials Science
- Engineering, Computer Science, and Mathematics
- Medicine, Pharmacology, and Veterinary Science
- Physics, Astronomy, and Planetary Science
- Social Sciences, Arts, and Humanities

<http://www.wikipedia.org>

WIKIPEDIA

English

The Free Encyclopedia
1 480 000+ articles

Deutsch

Die freie Enzyklopädie
494 000+ Artikel

Français

L'encyclopédie libre
392 000+ articles

日本語

フリー百科事典
284 000+ 記事

Italiano

L'enciclopedia libera
213 000+ voci

Svenska

Den fria encyklopedin
192 000+ artiklar

Español

La enciclopedia libre
169 000+ artículos

Polski

Wolna encyklopedia
314 000+ haseł

Nederlands

De vrije encyclopedie
239 000+ artikelen

Português

A enciclopédia livre
195 000+ artigos



search • suche • rechercher • szukaj • 検索 • zoeken • ricerca • busca • sök • buscar • поиск • 搜尋

100 000+

日本語 • 中文 • Русский • Deutsch • English • Español • Français • Italiano • Nederlands • Polski • Português • Svenska

- Ana Sayfa
- Topluluk portalı
- Köy çeşmesi
- Son değişiklikler
- Rastgele sayfa
- Deneme tahtası
- Yardım
- Bağışlar

- Sayfaya bağlantılar
- İlgili değişiklikler
- Dosya yükle
- Özel sayfalar
- Basılmaya uygun görünüm
- Son haline bağlantı
- Sayfayı kaynak göster

- العربية
- Azərbaycan
- Башҡорт
- Български
- Bosanski
- Català
- ЧӀавашла
- Dansk

Herkesin katılabildiği **özgür** ansiklopedi
Vikipedi'ye hoş geldiniz.

14 Kasım 2006

Şu anki madde sayısı: 36.577

Burada her konuda bilgi arayabilir ve ekleyebilirsiniz. Yardım sayfasından bilgi edinebilir, Deneme Tahtasında pratik yapabilirsiniz.

[Dizin](#) • [Gözet](#) • [Topluluk portalı](#) • [Haftanın işbirliği projesi](#) • [Köy çeşmesi](#) • [Beş temel taşı](#) • [Wikipedistler](#) • [İletişim](#)

Günün resmi



Achelousaurus

Mustafa Kemal Atatürk

Mustafa Kemal Atatürk (1881

- 10 Kasım 1938), 1. Dünya

Savaşı sonrası Anadolu'da

başlayan ulusal bağımsızlık

mücadelesi olan Kurtuluş

Savaşı'nın askeri ve siyasi

öncüsü ve önderidir; Türkiye

Cumhuriyeti'nin kurucusu ve ilk

cumhurbaşkanıdır. Mustafa Kemal Atatürk, 1881

tarikhinde Selanik'te doğdu. Doğum günü kesin olarak

bilinmemekle beraber, Prof. Afet İnan'ın bir 19 Mayıs

bayramı sırasında doğum gününü sorması üzerine

"Baharda doğmuşum, neden 19 Mayıs olmasın"

dediği nakledilir. Devamı...



Bülent Ecevit

Bülent Ecevit veya tam adıyla

Mustafa Bülent Ecevit, (28

Mayıs 1925 İstanbul - 5 Kasım

2006 Ankara) şair, gazeteci,

yazar, parti başkanı, başbakan



<http://sozluk.sourtimes.com>

Ekşi Sözlük

ekşi sozluk - kutsal bilgi kaynagi - ege universitesi bilgisayar muhendisligi bolumu - Windows Internet Explorer

http://sozluk.sourtimes.org/

Google G

ekşi sozluk - kutsal bilgi kaynagi - ege universitesi bilgi...

ekşi sozluk

başlık: bilgisayar muhendisligi bolumu

gunun başliklari.. (1722 başlık)

sayfa 1 / 35

puar

prison break (5)

fethullah gulen cemaatinden misyoner okuluna bagis (2)

hakaret etmek

cani sikilan adam

tennis masters cup shangai 2006 (2)

turkcell im

sozlukteki bok bocekleri (46)

iste cayyolu metrosu (3)

bi fener vardi

ku klux klan

jean luc nancy

eve donus (3)

leningrad

misafirlikte uyuyan cocugu kucakta eve goturmek

diken

kucuk seylerden mutlu olmak (11)

ic

magnus hedman

doppio double shot

akbil

kahve agaci

catalin arkasiyla cay karistirmek (4)

hayvan ara

ege universitesi bilgisayar muhendisligi bolumu

- ege universitesinin en sonunda farkina vardigi ve laboratuvarini pentium 4 lerle donattigi universitenin metroya en yakin bolumu. (torturekillers, 23.11.2002 16:49)
- dışarıdan baktığınız zaman okulun en güzel binası olduğunu düşünürsünüz. ama içeriye girer girmez ne yazık ki hayal kırıklığına uğrarsınız. (bonesaw, 30.11.2002 01:37)
- mühendislikten daha çok bilgisayar bilimleri (computer science) eğitiminin verildiği ege universitesinin güzide bölümü. (d503, 03.12.2002 19:03 ~ 19:05)
- (bkz: ege bilgisayar mühendisligi) (bettencourt, 03.12.2002 19:06)
- akademisyen kadrosu hakikaten sağlam olan ama sınavları gayet zor, bol ödevli bölüm. binanın avantajları yanında kampüsten ayrı durması gibi bir dezavantajı olsa da yavaş yavaş yaratılmaya başlanan küçük kampüs havası bu eksikliği gideriyor. bornova içindeki sinemalara da yakındır ayrıca. (mortello, 22.12.2002 21:07)
- bol profesör ve araştırma görevlisi içeren bölüm. metronun nimetlerinden en çok yararlanan bölüm. ana kampüse uzak olmasının yarattığı dezavantajları yemek kuyruğunun olmaması, küçük parka ve kafelere çok yakın olması ve ulaşım imkanları

mesaj göp olay

1 dakika

..araştır..

başlık içinde ara

ara

mceyhan

no kitty!

Internet 100%

SONUÇLAR

Bir araştırmacı için **en önemli ve değerli Őey vakittir.**
Bu sunumda bilgiye ulaşmak için kullanılabilen
yöntemler verilerek araştırmacının **en kısa zamanda**
aradığı bilgiye ulaşabilmesi hedeflenmiştir.

Bir Őeyi geliřtirmeden önce **aramaya inanmak**
gerekmektedir.

Burada sunumu yapılan konuyu içeren dökümanın
güncellenmiş en son versiyonuna
<http://bornova.ege.edu.tr/~enis> adresinden ulaşılabilir.

Ziyaret Edilmesi Önerilen Adresler

- Google Arama Motoru, <http://www.google.com>
- E.Ü. İnternet Hizmetleri, <http://internet.ege.edu.tr>
- E.Ü. Kütüphane Hizm, <http://library.ege.edu.tr>,
<http://bornova.ege.edu.tr/~library>
- Ulakbim Cahit Arf Kütüphanesi,
<http://www.ulakbim.gov.tr/bilgimerkezi/>
- Citeseer <http://citeseer.nj.nec.com/>
- G.Scholar <http://scholar.google.com>
- Wikipedia <http://www.wikipedia.org>

İletişim:

Enis Karaarslan

enis.karaarslan@ege.edu.tr

<http://bornova.ege.edu.tr/~enis/bildiri/>