

INTERNET

MADE SIMPLE

برای دانشجویان رشته کامپیوتر

زبان عمومی و تخصصی

تألیف:

حسن کاظمی شریعت پناهی

عضو هیات علمی دانشگاه طبرستان

چاپ اول

۱۳۸۴

نشر قومس

کاظمی شریعت پناهی، حسن، ۱۳۲۶ -

Kazemi Shariat Panahi, Hassan

(اینترنت مید سیمپل). by H. Shariat/ Internet made simple

Panahi -- تهران: قومس، ۱۳۸۳ = ۲۰۰۵ م.

ص. ۲۲۹

ISBN: 964-5516-98-6

ص. ۶. به فارسی: اینترنت آسان

انگلیسی با مقدمه فارسی.

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیبا.

۱. زبان انگلیسی -- کتابهای قرائت -- شبکه های کامپیوتری. ۲. زبان

انگلیسی -- کتابهای قرائت -- اینترنت، ۳. زبان انگلیسی -- راهنمای

آموزشی (عالی). ۴. اینترنت -- راهنمای آموزشی. الف. عنوان:

Internet made simple

ک ۲ ش ۱۱۲۷ / PE ۴۲۸/۶

۱۳۸۳

م ۸۳-۱۳۴۷۱

کتابخانه ملی ایران

شابک: ۹۶۴-۵۵۱۶-۹۸-۶

ISBN: 964-5516-98-6

اینترنت آسان:

● نام کتاب

: حسن کاظمی شریعت پناهی

● مؤلف

: ۱۵۰۰ جلد

● تیراژ

: اول ۱۳۸۴

● نوبت چاپ

: سعید دانش

● چاپ و لیتوگرافی

: نشر قومس - تهران، میدان انقلاب، اول خیابان آزادی، بعد از جمالزاده،

● ناشر

خیابان والعصر، تقاطع فرصت، شماره ۱۰۴

صندوق پستی ۱۳۹۱ - ۱۳۱۴۵ تلفن و نمابر ۶۹۳۲۷۹۷

نشانی اینترنتی نشر قومس: www.ghoomes.com

معرفی و فروش اینترنتی کتاب: www.iketab.com

کلیه حقوق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است

قیمت: ۲۴۰۰۰ ریال

بنام خدا

پیشگفتار:

کتاب **اینترنت آسان** به یاری خداوند و حمایت‌های بیدریغ استاد فرزانه آقای دکتر همایون الهی، ریاست محترم دانشگاه طبرستان و همچنین کمک‌های معنوی آقای احمد مقدم مدیر محترم نشر قوه‌س که همواره مشوق اینجانب بوده اند هم اکنون به زیور چاپ آراسته شده است. این کتاب بنا به نیاز دانشجویان ایرانی و با توجه به پیشرفتهای علمی و فنی و پدیده‌های کامپیوتری تدوین شده است.

کتاب **اینترنت آسان** علاوه بر آموزش اینترنت و شبکه گسترده جهانی، به آموزش زبان انگلیسی به گونه‌ای کاملاً جالب و ساده میپردازد، و برای دانشجویان کامپیوتر در مقطع کاردانی و کارشناسی بعنوان منبع اصلی دروس عمومی و تخصصی در نظر گرفته شده است. امروزه کاربری وسایل کامپیوتری و نرم افزارهای آن در همه ابعاد و همچنین استفاده گسترده از اینترنت نشان دهنده اهمیت کامپیوتر است. و البته استفاده از کلیه وسایل ارتباطی و اطلاع رسانی مستلزم تسلط به زبان انگلیسی و دانش کامپیوتری و اینترنتی میباشد. این علوم و فنون نه تنها برای دانشجویان از ضروریات حیاتی محسوب میشود، بلکه حتی برای کودکان و نوجوانان نیز ضروری است، تا آنجا که ناآشنایی با کامپیوتر و اینترنت بیسوادِی عصر جدید تلقی میشود. استفاده مطلوب از کامپیوتر و اینترنت برای دانشجویان و پژوهشگران بمفهوم بهره‌گیری از منابع علمی بین‌المللی است. از طرفی دسترسی و استفاده از این دریای عظیم و پدیده‌های آن نیاز به فراگیری و تسلط به زبان انگلیسی تخصصی دارد. کتاب **اینترنت آسان** بر دو نکته مهم تاکید میگذارد. اول یادگیری انگلیسی بعنوان زبان ثانوی و کاربرد بهینه آن در کلیه علوم، منجمله کامپیوتر. دوم یادگیری دانش علمی و فنی مرتبط با اینترنت و شبکه گسترده جهانی.

جهت آشنایی مدرسین و محصلین و علاقمندان عزیز اشاره میشود که این کتاب مشتمل بر ده فصل است. فهرست ابتدای کتاب، فصلها، عناوین اصلی و صفحات را

مشخص میکند و خواننده را سریعاً به مطلب مورد نظر راهنمایی مینماید. هر فصل با عناوین اصلی و معرفی لغات جدید همان فصل آغاز میشود. سپس متون اصلی مفصلاً شرح داده میشود. علاوه بر سایتهای آخر کتاب، در لابلای متن نیز سایتهایی ذکر شده است که استفاده عملی از مطالب این کتاب را ممکن میسازد. در پایان هر درس تمرینات متنوع مشتمل بر سوالات صحیح/غلط، پر کردن جای خالی، و درک مطلب آمده است. اغلب این سوالات چند گزینه ای میباشند. بخشهای دیگر تمرین شامل شناخت ریشه کلمه و مشتقات آن، پیدا کردن لغات هم معنی و لغات متضاد میباشد، که همه اینها در راستای تقویت لغت دانشجویان تنظیم شده اند. در برخی از تمرینات از دانشجویان خواسته شده، ضمن یادگیری معنی کلمه، آنرا در یک جمله بکار برند. این نوع تمرینات بر گرامر و ساختار صحیح جمله تاکید میگذارد. تمریناتی نیز به اصطلاحات متداول انگلیسی اختصاص داده شده. جایگاه اصطلاحات در هر زبان زنده جهان چه از نظر گفتاری و چه از نظر نوشتاری حائز اهمیت است. نقش مربی یا مدرس محترم آموزش مطالب این کتاب و کمک در تفهیم مطالب تخصصی و گرامری این کتاب میباشد.

ویژگیهای این کتاب:

(الف) استفاده از کلمات متداول و جمله بندیهای کوتاه و ساده برای بیان مفاهیم علمی پیچیده. (ب) گوناگونی مطالب آموزشی. عناوین و سر فصلهای ارائه شده در این کتاب جهت سهولت بخشی به امر تدریس آن توسط استادان و مربیان گرامری. (ج) ارائه اطلاعات و موضوعات جدید، ارزنده و مفید جهت انگیزش علاقمندی و توجه خوانندگان و دانش پژوهان. (د) تنوع و گوناگونی تمرینات با دو هدف آموزش و تقویت زبان ثانوی در سطح تخصصی و نیمه تخصصی و آموزش دانش تخصصی در زمینه کامپیوتر و اینترنت. (ه) بخش ضمائم حاوی تعاریف لغات این کتاب، واژهنامه کامپیوتر و اینترنت و منتخبی از جالبترین سایتهای اینترنت میباشند. در خاتمه امید است این کتاب مفید و قابل استفاده اساتید و دانش پژوهان عزیز واقع گردد.

سید حسن کاظمی شریعت پناهی

Chapters ... Table of Contents ... Pages

1	THE INTERNET	3
	Introduction to the Internet	5
	What the Internet offers	5
	How information transfer	7
	How the Internet started	8
	Chapter One – Exercises	12
2	CONNECT TO THE INTERNET	19
	Getting Connected	21
	High-Speed Connection	23
	Wireless Access	25
	Wireless Devices	26
	Internet Service Providers	26
	Internet Television Terminals	29
	Chapter Two – Exercises	32
3	THE WORLD WIDE WEB	40
	Introduction to the Web	42
	Home Page	44
	Web portals	45
	Security on the Web	47
	Shopping on the Web	51
	Employment on the Web	53
	Chapter Three – Exercises	55
4	WEB PAGE ENHANCEMENTS	62
	Introduction to Multimedia	64
	Tables	68
	ActiveX Controls	64
	Java Applets	69
	Streaming Multimedia	72
	Chapter Four – Exercises	76
5	CREATE WEB PAGES	83
	Reasons for Creating Web Pages	85
	Steps for Creating Web Pages	86
	Way to Create Web Pages	88
	Home Page	88
	Hyperlinks	91
	Images	93
	Web Presence Providers	96
	Publicize Your Web Pages	98
	Chapter Five – Exercises	101
6	ELECTRONIC MAIL	109
	Introduction to E-Mail	111
	Parts of a Message	113
	Receive Messages	114

	Send Messages	115
	Compose a Messages	116
	E-Mail Viruses	118
	Chapter Six – Exercises	120
7	MAILING LISTS	126
	Introduction to Mailing Lists	128
	Types of Mailing Lists	130
	Mailing List Restrictions	131
	Chapter Seven – Exercises	134
8	NEWSGROUP	140
	Introduction to Newsgroups	142
	Newsreaders	143
	Subscribe to Newsgroups	145
	Work with Newsgroup Messages	146
	Find Newsgroup Messages	148
	Newsgroup Etiquette	149
	Web-based Discussion Groups	151
	Chapter Eight – Exercises	153
9	CHAT AND FTP	161
	Introduction to Chat	163
	Internet Relay Chat	164
	Web-based Chat	166
	Chat Web Sites	167
	Voice and Video Chat	168
	Reasons for Instant Messages	170
	Introduction to FTP	171
	Chapter Nine – Exercises	173
10	MULTI-PLAYER GAMES	179
	Introduction to Multi-Player Games	181
	Multi-Player Game Adventures	181
	Traditional Multi-Player Games	182
	Traditional Games	183
	Popular Commercial Games	185
	Chapter Ten – Exercises	186
XI	APPENDIX	192
	Vocabulary of this Book	193
	Computer and Internet Terminology	206
	Interesting Web Sites	225