



زبان

لغات متن و آفر دروس

تفصیلی

کامپیوتر

درس اول لغات داخل متن

achievement	موفقیت
aircraft	هواپیما
appropriate	مناسب
arithmetic	حسابی
bored	کسل
capable	قادر
carry out	انجام دادن
certain	بعضی
circuits	مدارها
claim	ادعا
communicating	ارتباط
consider	توجه کند
demagnetize	غیرمغناطیسی
dessert	دسر
determine	تشخیص
diet	رژیم
display screen	صفحه نمایش
dull	کسل کننده
executive	مدیر
fans	طرفدارها
fraction	بخشی، کسری
instantaneously	بلافاصله، فوری

تالیف: مهدی یوسف فانی - ناصر آیت - احمد خراهی

ناشر: انتشارات دانشگاه پیام نور

گردآوری: واحد آموزشی انجمن علمی پژوهشی فناوری اطلاعات

دانشگاه پیام نور قم

تایپ و تدوین: واحد فناوری انجمن علمی پژوهشی فناوری

اطلاعات دانشگاه پیام نور قم

intricate	پیچیده
invest	سرمایه گذاری کردن
logical	منطقی
manipulating	دست کاری
mathematical	ریاضی
means	روش
medical	پزشکی
medium	رسانه
namely	بعبارت دیگر
navigation	دریایی
operate	کار کردن، اداره کردن
operation	عملیات
order	نظم
originality	خلاقیتی

patient's	روند
perform	انجام دادن
personality	شخصیت
possible states	حالات ممکن
power	توانایی
printer	چاپگر
remarkable	قابل ملاحظه چشمگیر
replace	جایگزین کردن
resilience	یهودی
supply	در دسترس قرار دادن
unfortunately	متأسفانه

لغات درس

arbitrary	تصادفی، اتفاقی
astounding	شگفت انگیز
astute	با هوش
baffle	درمانده کردن، گیج کردن
petition	درخواست دادن
relinquish	دست کشیدن از کاری، صرف نظر کردن
resilient	انعطاف پذیر
tempt	فریفتن، وسوسه کردن

درس دوم لغات داخل متن

abroad	خارج از کشور
acts	عمل می کند
actual	حقیقی، واقعی
architecture	معماری
aspect	جنبه
candidate	کاندیدا، نامزد
centerpiece	بخش مرکزی
characteristics	خصوصیات
clothing	پارچه
coast	ساحل
components	سازنده، تشکیل دهنده، قطعه
course	مسیر
creative	سازنده، بدیع
cut	بریده شده
enormous	عظیم، قابل توجه
equipment	تجهیزات
execution	انجام
extremely	بی نهایت، بسیار
figure	نمودار
fundamental	اصلي
garment	لباس پوشاک
handling	کار کردن
infinite	بی شمار، بی پایان
intense	شدید، پر شور، فشرده
internal	داخلی
known limit	محدودیت شناخته شده
laziness	تنبلی
made up of	تشکیل شدن از
makeup	ساختار
mice	موش ها
more compact	کم حجمتر
multicultural	چند فرهنگی
own	دارا بودن تهیه
peripheral	جانبی
portable	قابل حمل
regardless of	صرف نظر از

درس سوم
لغات داخل متن

reliability	میزان اعتماد به آنها
respond	پاسخ دادن
rules	قوانین
schematically	به طور اختصار
sequence	ترتیب, توالی
sewing	دوختن
storage	ذخیره سازی
thereby	بدین وسیله, از این رهگذر
vacation	تعطیلات
versatility	چند منظوری
voters	رای دهندگان
wings	بال ها

لغات درس

alter	تغییر دادن, اصلاح کردن
anticipate	انتظار داشتن, پیش بینی کردن
appealing	خوشایند, جذاب, گیرا
celebrated	مشهور, معروف
conform	سازگار بودن, مطابقت دادن
contemporary	جدید, هم سن, معاصر
frail	ضعیف, سست, آسیب پذیر
vital	بسیار مهم, حیاتی, بانشاط

announce	آگهی کردن خبر دادن
application	درخواست کاربرد
assignment	ماموریت کار وظیفه تکالیف
blended	مخلوط کردن
closely	تنگاتنگ نزدیک به هم
coordinate	منظم کردن هماهنگ کردن
deer	گوزن ها
direct	راهنمایی کردن
Indecision	تزلزل دورویی
Integrate	یکی کردن ادغام کردن
originally	در اصل مبتکرانه
recognize	شناختن تشخیص دادن
rewarding	ارزشمند
stage	صفحه نمایش
supplier	تامین کننده
the former	اولی
tiring	خسته کننده
trip	مسافرت بازدید
various	گوناگون چندین

لغات درس

acclaim	تحسین تشویق
advent	ظهور پیدایش
adverse	نامطلوب اعتراض آمیز بد
agile	چابک فعال چالاک
albeit	اگرچه به رغم اینکه بااین همه هرچندکه
autonomous	خودمختار مستقل آزاد
disruptive	مخل مخرب
haphazardly	بابی نظمی بدون دقت

درس چهارم

لغات داخل متن

admitted	پذیرفته شدن
appliance	اسباب، وسیله، دستگاه
attend	شرکت کردن
balance	ترازنامه
blockage	انسداد
by so doing	بدین ترتیب
connectivity	اتصال
continual	پیوسته
crab	خرچنگ
critical	مهم، حیاتی
currently	در حال حاضر
customer	مشتری
declined	کاهش یافتن
diagnosis	تشخیص
disabled	معطلان
due to	به دلیل
efficiency	بازده
endure	باقی ماندن
enhance	افزایش دادن
expand	گسترش دادن
expert	متخصص، کارشناس
flooded	آبگرفتگی
generate	تولید کردن، ایجاد کردن
hand held	دستی
harvest	فصل درو، خرمن
historian	تاریخ دانان
impact	تأثیر گذاشتن
incompatible	نامناسب
individual	شخصی
interaction	ارتباط، تعامل
interactive	تعاملی، دو سویه
investor	سرمایه گذار
licenses	اجازه گرفتن، گواهینامه، پروانه دادن
losses	تلفات، ضایعات
meet	برآورده کردن
opportunity	فرصت

orchard	باغ میوه
oven	فر، تنور، اجاق
pinpoint	معاینه
pipes	لوله
prescribe	تجویز کردن، تعیین کردن
presented	ارائه شده
productivity	سازندگی، خلاقیت
proliferating	افزایش، تکثیر شدن
proper	مناسب، کامل
ranging	دامنه
record	سابقه
remote	دور افتاده، غیر اجتماعی
sale	فروش، حراج
scientific	علمی
shell	پوسته
significantly	به طرز چشمگیر
smart	باهوش
so that	به نحوی که
sophisticated	کارکشته، وارد، حساس
staff	کارکنان
stock	سهام
suggest	پیشنهاد دادن
super highway	بزرگراه
supervision	نظارت، سرپرستی، اداره
take over	به عهده گرفتن
thinker	متفکر
tine	قوטי، محصول
to ensuring	برای تضمین اینکه
touch	ارتباط
transformed	تغییر دادن، دگرگون کردن
ultimately	در نهایت
valley	دره
vast database	پایگاه داده وسیع

لغات درس

bear	تولید کردن، تحمل کردن، حمل کردن
block	مسدود کردن، مانع شدن
blur	تیره و تار کردن، محو کردن
brilliant	درخشان، باهوش
enhance	بهبود بخشیدن
intrigue	توجه کسی را جلب کردن
shed	از خود ساطع کردن، بیرون ریختن، کندن
unique	بی مانند

درس پنجم

لغات داخل متن

alarm	هشدار، اعلام خطر
artificial	مصنوعی
beneficial	سودمند
blow	ضربه
bottlenecks	تنگه
clustering	خوشه سازی
clusters	خوشه ها
compares:	مقایسه میکند
competitive edge	امتیاز رقابتی
competitors	رقیب، حریف
conflict	دعوا، اختلاف
corn	غلات، ذرت
criticism	نقد، انتقاد
data mining	استخراج داده ها
decision trees	درخت تصمیم گیری
deductive	مقایسه ای، استقرایی
directions	دستور
duplicate	مشابه
emerging	در حال پیدایش
erroneous	نادرست
examine	بررسی
favorable	مطلوب
fiat	فرمان
for instance	به عنوان مثال
found	پیدا میشود
fraudulent	ساختگی، فریب کارانه
frend	گرایش، روند
goes over	بررسی کردن
hit	ضربه، اصابت
indicate	بیان کردن، نشان دادن
instructor	مربی
insurance	بیمه
intelligence	هوش، اطلاعات
ivy	پیچک
labeled	نامگذاری شده
legislation	قانون

درس ششم
لغات داخل متن

likely to be	احتمال دارد
meal	بلغور ، غذا
meaningful	با معني، با اهميت
neural	عصبي، اعصاب
news wires	عكس هاي خبري
passage	تصويب
patterns	الگو
pulling stories	اطلاعات جذاب
raw	خام
reasoning	استدلال
refining	اصلاح، بهبود
relevant	مربوط
scrapping	دور ريختن
simply	صرفا
subsets	زير مجموعه هايي
supreme Court	ديوان عالي
trigger	اغاز گر ، عامل
uniform	يكسان، يكدست
warehouses	انبار
zoology	جانور شناسي

لغات درس

creep	خزیدن، به اهستگی وارد شدن
critical	حياتي، دقيق
crush	فشردن، تحقير کردن
distort	از شكل انداختن، تحريف کردن
diverse	گوناگون، متفاوت
prosperous	موفق، ثروتمند
reveal	پرده برداشتن، نشان دادن

adhered	اعتقاد داشتن، پاييند بودن
allocation	اختصاص دادن
approached	پرداخت
attendance	حضور
based on	بر مبناي
clone	نسخه
commercial	تجاري
comprehension	فهم، درك
contest	رقابت، مبارزه
convenience	اسايش، رفاه
conventional	معمولي، تعارف
courses	دوره، درس
dedicated	تعهد کرده بودند
distributed	پخش کردن
distribution	توضيح، نمونه
editor	ويراستار
excluded	مانع شدن، محروم کردن
faculty	هيئت علمي
fix bugs	از بين بردن، ويراوس کشي
foundation	بنیاد، موسسه
free beer	مشروب رایگان
fulfilling	انجام دادن
generate	توليد کردن
heavily	به زحمت
hitherto	پيش از اين زمان
ideal	ارمان
implement	پياده ميکردند
industry	صنعت
interface	رابط
interpreter	مترجم
kit	قطعات
lawyers	وکیل، مشاور حقوقي
licensed	مجوز گرفتن
mature	بالغ شدن، عاقل
modify	تغيير دادن، تعريف کردن
operating system	سيستم عامل

درس هفتم
لغات داخل متن

out there	در بازار
position	موضع
predictable	قابل پیشبینی
principles	اصول
product	محصول
purposefully	عمدا
released	منتشر کرد
resellers	فروشندهگان
revenue	درآمد
rolled	منتقل کردن
robust	مقاوم، مستحکم
roots	منشا، ریشه
sandpaper	سمباده
set out	اراده کرد
shortcoming	معایب
teaching aid	کمک درسی
texture	بافت، ظاهر
typesetting	ابزار تایپ و حروفچینی
undergraduate	کارشناسی
universe	جهان، دنیا
utilities	وسایل رفاهی، استفاده
utterly	کاملاً
volunteers	داوطلب ها
wonder	شگفت انگیز
wool	پشمی

لغات درس

clarify	روشن کردن، شرح دادن
coarse	زمخت، بی ادب
commonplace	عادی، معمولی
complex	پیچیده، مرکب
convenient	مناسب، مفید، نزدیک
exclusively	منحصراً، صرفاً
immense	عظیم، بسیار بزرگ
rigid	محکم، خشک، ثابت، جدي
sufficiently	به اندازه ی کافی، به قدر کفایت

agent	عامل، نماینده
automating	خودکار، ماشینی
base	جایگاه
benefit	سود، امتیاز
break-through	گام نخست، پیشرفت
broadening	گسترش دادن
conducted	انجام شدن
convergence	یکپارچگی، همگرایی
cottage	کلبه، ویلا
cramped	کوچک
desert	بیابان، کویر
dormitory	خوابگاه
dramatic	شگفت، چشمگیر
drive	سوق دادن
ease	راحتی، آسایش
emphasis	تاکید
eruption	فوران
eventually	سرانجام، بالاخره
fingertips	آماده، در دسترس
gestures	حرکات سر و دست، اشاره
handwriting	دست خط
heard	خبر دار شدن
hyperlinked	ابر پیوندها
impact	تأثیر
inaugural	افتتاح، افتتاحیه
incorporate	در بر گرفتن، گنجانیدن
indeed	به راستی، مسلماً
innovations	تغییرات، ابداعات
inspired	ملهم از
institute	موسسه، انجمن
interacting	ارتباط، تعامل
interface	رابط
introduction	درو
intuitive	حدسی، باطنی
led	راهنمایی کردن، رهبری کردن
liberates	ازاد کردن

درس هشتم
لغات داخل متن

lit	روشن کردن
mainstream	کاربرد های اصلی، گروه اصلی
multimodal	چند حالته
navigation	جهت یابی
onslaught	حمله ی بی امان، خطر
palm	کف دست
pioneering	پیشگام، ابتکاری
poised to shake up	آماده ی دگرگون کردن
seniors	دانشجوی سال چهارم
sight	قدرت بینایی
skyline	افق، خط افق
skyscraper	اسمان خراش
sprung up	ناگهان پدیدار شدن
tendency	تمایل
toss	انداختن، غلتاندن
traditional	سنتی، مرسوم
treat	رفتار کردن
up to now	تاکنون
vision	بینایی
volcano	اتش فشان
xerox	زیراکس

لغات درس

accurate	درست ، دقیق
dim	تار ، نور کم
dominant	مسلط، برتر
dormant	غیر فعال، پنهان
drab	یکنواخت، بیرنگ و بو
gigantic	غول پیکر، عظیم
lasting	بادوام ، طولانی
selective	بر گزیده ، مشکل پسند
vibrant	زنده ، پرهیجان ، درخشان

Accounting	حسابداری
Afford	توانستن، فراهم کردن
Approach	روش
Attractive option	امکان، جالب
Band width	زیاد پهنای باند
Battling	غلبه، مبارزه، جنگیدن
Bursting point	در حد انفجار
Barrier	مانع، دیوار
Camping	اردو
Coastline	خط ساحلی
Complexities	پیچیدگی، اشکال
Confident	خاطر جمع، اطمینان بخش
Cope	کنار آمدن با
Corporation	شرکت، انجمن شهر
Costly	گران بها، زیانبار
Deal	پرداختن
Defense	قدرت، دفاع
Delivery	تحویل، تحویل نامه
Enterprise	مؤسسه، شرکت
Established	حوزه ها
expect	انتظار
Flammable	قابل اشتعال
Focus	تمرکز کردن، تنظیم کردن، پرداختن به
Generic	عمومی، کلی
Hairs	پرز، کرک، تار مو
Havoc	آشفته گی، خسارت
Headdress	دستمال سر
Hurricane	طوفان، تندباد
Indicated	اشاره کردن، علامت دادن
Instead	در نهایت
Investing	سرمایه گذاری، وام دادن، صرف
Latest version	جدیدترین نسخه
Leased	اجاره شده

لغات درس

amenity	تسهيلات
dramatic	شگفت انگيز
elaborate	مشروح، دقيق، پرطول وتفسير
hazardous	پرخطر، خطرناك
minuscule	خرد، ريز، كوچك
prime	آماده كردن، درجه يك عالي
rudimentary	مباني، ابتدائي
vigorous	قوي، پرشور

Leaves	برگ
Mere	كم، ناچيز، محض
Opportunity	فرصت
Outsourcing	خارج از شرکت
Out growing	وسعت يافتن، بزرگتر شدن
Packed	بسته بندي شده
Particularly	فوق العاده، مخصوصاً
Payroll	ليست حقوق بگيران
Permanent	هميشگي، ثابت
Pitfalls	معاييب
Profits	سود
Prohibitively	سرسام آور
Rare	كمياب
Reliable	معتبر، موثق، قابل اعتماد
Requirements	نياز، درخواست، شرايط
Rent	اجاره كردن
Respond	واكنش نشان دادن
Secure	امن، محكم، قطعي
Speechless	زبان بند آمده
Sudden	ناگهاني، غيرمنتظره
Suite	مجموعه
Tied to	محدود كردن
Up grading	بهبود، ترفيع
Via	از طريق، توسط
Vigor	شور

درس نهم

لغات داخل متن

Acting	اجرا کننده
Aggressive	پرخاشگر، ستیزه جو
Attorney	وکیل
Besides	علاوه بر
Buffers	حفاظت کردن
Burgeoning	در حال رشد
Circus	سیرک
Coding	رمز گذاری
Conceptually	به طور ذهنی، عقلی، فکری
Contact	ارتباط، اتصال
Courtroom	دادگاه
Criminal	مجرم، جنایتکار
Datagram	برنامه ی داده ها
Described	شرح دادن، توصیف کردن
Enshrined	گنجانده شده جایی داده شده
Establish	برقرار کردن
Evidence	مدرك، شاهد، دليل
Exchange	مبادله کردن، عوض کردن
Gateway	دروازه، مدخل، راه
Heart	کانون، مرکز
Integral	لازم، مکمل، سازنده
Legislation	قانون گذاری
Mediocre	معمولی، متوسط
Modules	واحد، قطعه
Node	گره
Package	بسته
Path	مسیر، راه
Portion	بخش، قسمت
Promise	تعهد، امید، قول
Propose	پیشنهاد، طرح
Reacted	تحت تاثیر قرار گرفتن
Resolution	قطعنامه، حل، رفع
Route	مسیر

senate	مجلس سنا
Session	اجلاس، نشست
Stream	امن، محکم، معتبر
Structures	سازمان دادن، ساختن
Summit	اوج جلسه
Talent	استعداد
Transmission	انتقال، پخش
Unstable	سست، بی ثبات
Wedding	جشن عروسی
Within	درون، در محدوده

لغات درس

ample	فراوان، کافی
arid	خشک
burgeon	رویدن، شکوفاشدن
conspicuously	به طور محض، آشکارا
defy	سرپیچی کردن، مقاومت کردن
dignitary	مقام عالی رتبه
elude	از دست کسی فرار کردن، طفره رفتن
enact	قانون وضع کردن، تصویب کردن
erratic	غیر عادی، نامتعادل، نامنظم
exaggerate	مبالغه کردن، بزرگ کردن
exhaust	تمام کردن، خسته شدن
facet	بعد، سطح، جنبه، وجه
feign	تظاهر کردن، وانمود کردن
indiscriminate	فاقد تشخیص صحیح، نا صحیح

درس دهم
لغات داخل متن

at once	یکباره
bandwidth	پهنای باند
batch	دسته، گروهی
build up	بزرگتر و متراکمتر شدن
cancelled	لغو شدن، خط خوردن
client	کاربر
duplicates	متشابه، همانند
facilities	امکانات
fill up	پر شدن
host-based	میزبان، مجری، تعداد زیاد
individual	انفرادی، اختصاصی
initially	در آغاز، در ابتدا
initiated	به اجرا در آمدن، شروع شدن
interval	فاصله، دقیقه
local	محلی
locally	به طور موضعی، به طور منطقه‌ای
long	طولانی
mode	حالت
operation	عملکرد
option	اختیار، انتخاب
preset	از پیش تعیین شده
recipients	گیرنده، دریافت کننده
respectively	به ترتیب
retrieval	بازیابی، اصلاح
retrieve	بازیافتن، گرفتن
rigidly	دقیقا
slightly	نسبتا
straightforward	درست، ساده
transmitted	فرستادن
typically	عموما
used to	عادت کردن
via	توسط، بوسیله، از طریق

لغات درس

derive	بدست آوردن
dignitaries	مقام عالی رتبه
encompass	احاطه کردن، دربرگرفتن
harbor	پناه دادن
inadvertently	ندانسته، به طور غیر عمد
infraction	تخلف
lighting	صاعقه
miraculously	معجزه آسا، به طور اعجاب آور
motorist	راننده
refugee	پناهنده
represented	نشان دهنده
retrieve	بازیافتن، بازیابی کردن
status	جایگاه
ticket	برگ جریمه
unharmful	صحیح و سالم، بدون ضربه
unwarranted	ناموجه، غیر ضروری، بی دلیل
withstand	مقاومت کردن در مقابل، تاب آوردن
zenith	اوج

درس یازدهم لغات داخل متن

according to	برطبق
associated	مربوطه
blow	وزیدن
concern	مربوط بودن
contain	محتوا
context	محتوا
derivation	مشتق
developers	طراحان
display	نشان دادن
encoded	به رمز درآمده
established	قوانین تعیین شده
explicitly	به وضوح
extensible	توسعه پذیر
formatting	شکل دادن ، شکل بندی
generalize	توسعه پذیر
however	این است که
identity	هویت
independent	مستقل
internationalization	بین المللی کردن
interpret	ترجمه کردن
intervention	مداخله
looking for	جستجو کردن
markup	نشانه گذاری شده
metadata	اثر داده
meta-language	فوق زبانی
nature	ماهیت
parse	تجزیه کردن
preceding	قبل از
present	ارائه کردن
presentation	ارائه و بازنمایی
search engines	موتورهای جستجو
so that	به نحوی که
spawned	تولید کردن
structuring	تشکیل دادن
subset	زیر مجموعه

unlike	برعکس
--------	-------

لغات درس

abuse	سوء استفاده کردن
allocation	اختصاص ، سهم
antiquated	قدیمی ، از مد افتاده
be done	شدنی بودن
consequences	پیامد
conservation	حفظ
conservationist	طرفدار محیط زیست
conservatism	محافظه کاری
constant abuse	استفاده بیش از حد از محیط زیست
disappear	تغییر کردن
economy	اقتصاد
feasible	عملی ، ممکن
filled	پر
frequently	اغلب
furniture	لوازم
grave	بد
high-rise	بلند مرتبه
irate citizen	شهروند عصبانی
limber	انعطاف پذیر
machinery	دستگاه
objective	حرف
perceived	پیش پنداشته
preconception	پیش فرض ، پیش پندار
preconceptions	تعصب ها
primary	اولیه
robust	قوی
robustly	به شدت
used up	به تدریج تمام شد

درس دوازدهم
لغات داخل متن

affordable	مناسب
alternatives	جایگزین
as	هنگامی که
assigned	خاص
asymmetric	نامتقارن
based	بر مبنای
bearer	حامل ، حمل کننده
be devoted	اختصاص دادن
browsing	جستجو
capitalize on	استفاده کردن
cellular	سلولي ، خانه به خانه
client	سرویس گیرنده
coaxial	متحد المركز ، هم محور ، موازي
competitive	مقرون به صرفه
connections	اتصالات
copper	مس
dedicated	اختصاصی
dish	آنتن
downstream	پایین رودخانه
duplex	دوتایی
enter	وارد شدن
equipment	تجهیزات
existing	موجود
extremely	فوق العاده
independent	مجزا
infrastructure	زیرساخت
installation	نصب
involves	مستلزم بودن
maintain	حفظ کردن ، ادامه دادن
premise	مقدمه ، فرض
proportion	قسمت
proprietary	خصوصی ، تجارتي
rate	میزان ، نرخ
request	درخواست
require	نیازمند

responses	پاسخ ها
-----------	---------

shielded	خفاظت شده
signaling	علامت دهی
significant	مهم ، پر معنی
solution	راه حل
splitter	تقسیم کننده
streaming	جریان
subscriber	مشترك
supervisory	نظارتی
terminal	پایانی
therefore	بنابراین
transmitter	فرستنده
twisted-pair	جفت پیچیده شده
unlike	برخلاف
upload	بارگزاری
utilized	مورد استفاده
variable	متغیر
wire	سیم ، ارتباط با سیم

لغات درس

assimilate	در بر گرفتن
athlete	ورزشکار
biology	زیست شناسی
caliber	کیفیت
charisma	جاذبه
citizenship	تابعیت
comprehension	درك
course	درس
cultural	فرهنگی
detective	کارآگاه
display	نشان دادن
diver	غواص
edge of the table	لبه میز
endure	دوام آوردن ، تحمل کردن
forfeit	چشم پوشی کردن
gave evidence	نشان می دهد
next to	کنار
occurred	بریده شده
personality	شخصیت
positioned	قرار داده شده
possesses	مالکیت ، دارای
precarious	پر مخاطره
raise in pay	افزایش حقوق
requisite	لازم
show up	حاضر شدن
unravel	شرح دادن

درس سیزدهم لغات داخل متن

almost	تقریبا
altered	تغییر یافته
anatomy	ساختار
attacking	حمله کردن
authentication	تصدیق کردن ، تایید کردن
basic	مبانی
calls	نیازمند
decipher	کشف رمز
decryption	کشف رمز ، رمز گشایی
detect	تشخیص دادن ، پیدا کردن
digital certification	سند هویت دیجیتال
enable	قادر
encryption	رمزدار کردن ، پنهان کردن
engaging	سرگرم کننده ، جالب توجه
generating	تولید
gibberish	حرف نامفهوم
given exchange	تبادل خاص
harm	آسیب
host	میزبان
impostor	وانمود کننده
including	از جمله
infect	آلود کردن
infected	معیوب
integrity	درستی
investigated	بررسی شده
issuer	اعطا کننده
it then	در آخر
legitimate	قانونی
operating	عامل ، عملیاتی
original	اصلی
party	تیم ، گروه
patching	تعمیر کردن
purchase	خرید
recipient	گیرنده
reproduce	تکثیر

rely on	وابسته بودن
---------	-------------

reverse	به طور برعکس
routine	روال
same	همان
scheme	طرح
secure	بی خطر
signed	امضا شده
similarity	همسانی ، تشابه
tampered	ختلال ایجاد شده
tamper-proof	مقاوم در برابر خراب کاری
technique	روش
temper	مخلوط کردن
tent	توجه کردن ، آموختن
that is	به عبارت دیگر
through	از طریق
transactions	تبادلات
transit	عبور کردن ، راه عبور
transmission	ارسال پیام ، انتقال
trust	اعتماد
trusted	مورد اعتماد
unencrypted	رمزگذاری نشده
whether	آیا

لغات درس

characterized	توصیف شده
command	فرمان
contaminated	آلوده
day off	روز مرخصی
destructive	مخرب
difficulties	مشکلات
dormant	غیر فعال
executed	اجرا شدن
flourish	اوج شکوفایی
flourishing	پررونق ، موفق
frequent agents	عوامل همیشگی
harmless	بی ضرر
hide	مخفی کردن
increase	افزایش
insects	حشرات
mind	ذهن
misdirection	دادن عنوان غلط
routine	ناچیز ، بی اهمیت
negligible	خاص
particular	حداکثر بازده
payload	شعر
poem	وجود
presence	فشار
pressing	نسبتاً
relatively	جایگزین
replace	تکثیر
reproduction	باقی ماندن
resident	قربانی ، فداکاری
sacrifice	توالی
sequence	ذخیره
supply	رها ساز
tigger	پیروزی
triumph	

درس چهاردهم
لغات داخل متن

angle	زاویه
apart from	صرف نظر از
appear	پدیدار شدن
avoid	اجتناب کردن
benefit	مزایا
booming	ترقی کردن ، شکوفا شدن
bright	باهوش
budget	بودجه
built into	تبدیل شدن به
bundling	دسته بندی کردن
business	تجاری
certification	عمل اعطای گواهی
certified	گواهی شده
choice	گزینه
collect	مجموعه
comes in	به کار می آید
composed of	تشکیل شده از
consider	در نظر گرفتن
consultancy	مشاوره
consultant	مشاور
contract	قرارداد
contractor	پیمانکار
current	کنونی
count	مصوب شدن
couple	متصل کردن
debug	خطایابی
developers	طراحان
diverse	گوناگون
divert	تغییر دادن
earn	به دست آوردن
edition	چاپ ، نشر ، قسمت
eligible	شایسته
employees	کارکنان
employer	کارفرما
ensure	مطمئن شدن
equilateral	متساوی الاضلاع

executable	قابل اجرا
expert	کارشناس ، متخصص
expertise	مهارت ، تخصص
fetch	رفتن و آوردن
goes for	رفتن و آوردن
handle	کار کردن
hold	داشتن
hops	نقل و انتقال
implementing	پیاده سازی
impressive	چشم گیر ، گیرا ، مؤثر
inheritance	وراثت
instance	مورد
interestingly	بطور جالب توجه
interview	مصاحبه شغلی
intuitive	حسی ، ذاتی ، شهودی
in-house	درون سازمانی
isosceles	متساوی الساقین
junior	درجه پایین ، کوچکتر
leap	پریدن ، عبور دادن ، جهش
likely	احتمالی ، محتمل
look for	جستجو کردن
low-cost	کم هزینه
maintenance	نگهداری ، حفظ
make the leap	ناگهان ترقی کردن
manageable	قابل کنترل
manner	روش
market	بازار
methodical	منظم ، با قاعده
moving images	تصاویر متحرک
multiple	چندگانه
nearly	تقریباً
object-oriented	شی گرا ، محصول گرا
observer	ناظر
often	اغلب
other words	به عبارت دیگر
out there	در بازار

oversee	نظارت کردن ، زیر نظر داشتن
packaged	بسته بندی شده
piece	قطعه
plant	کارخانه
polymorphism	چندشکلی بودن
positioning	جایگاه
primary	مهم ، اصلی
principal motivation	انگیزه های اصلی
probably	احتمالا
product	محصول ، جنس
programming	برنامه نویسی
properly	به درستی
properties	ویژگی ها
property	ویژگی
proven track record	سابقه کار اثبات شده
qualification	صلاحیت ، شرایط لازم ، قیدو شرط
raft	یک مجموعه
rapidly	سریع
recruit	عضو جدید ، استخدام کردن
rectangle	چهار ضلعی
relocated	جابجا شده
representing	نشان دهنده
requirement	نیاز مندی ، مقتضیات
reusable	قابل استفاده مجدد
revision	تجدید نظر کردن
road	راه
roller out	ارائه دادن
say	بعنوان مثال
shelf	طاقچه ، قفسه
shorten	کوتاه کردن
since	از آنجایی که
sole	تنها
sort of	گونه ای از
square	مربع
staff	کار اداری
staffing	کارمند
sticky	چسبناک

stitch	وصل کردن
string	فهرست
subscribe	مشترك شدن
such	به گونه ای
synchronized	هماهنگ و همزمان
tailored	دوختن ، مناسب چیزی بودن
take	شرکت کردن
time scale	مدتزمان
trade	ابزارکار
training	کارآموزی ، آموزش
triangle	مثلث
triangles-right	قائم الزاویه
trust	اعتماد ، سرپرستی
typically	عموما
unlikely	بعید ، غیر محتمل
welder	جوشکار
well known	سرشناس
whatever	هر
work through	حل کردن
worth	به اندازه ، به ارزش

لغات درس

account	حساب ، گزارش
achievement	دستاورد
blazing	سوزان
conservation	حفظ
determine	تعیین کردن
diet	رژیم غذایی
hue	رنگ
incident	تصادف
indicate	نشان دادن
intricacies	ریزه کاری ها
intricate	پیچیده ، ظریف
led	زندگی کردن
magnitude	بزرگی ، عظمت
nonpartisan	بی طرف
plentiful	فراوان
poll	نظرسنجی ، رای
pollster	نظرسنج
sheltered	محافظت شده
valuable	بازارزش
vase	گلدان
warm	صمیمیت
wave	موج
witness	شاهد

درس یازدهم لغات داخل متن

absolute	مطلق
administrative	اداری ، اجرایی
aim	هدف ، هدف گیری کردن
allotted	اختصاص داده شده
apply	تقاضا دادن
array	مجموعه
attendants	خدمتکاران ، نگهبانان
at most	حداکثر
basis	بر مبنای
belong	عضو بودن
branch	شاخه ، شعبه
certification	گواهی
certified	گواهی شده
concise	مختصر ، فشرده
convince	متقاعد کردن
cost effective	مقرون به صرفه
curriculum	برنامه آموزشی
devote	اختصاص دادن
duties	وظایف کاری
employer	کارفرما
entitled	مستحق ، ذیحق
essential	مهم
evidence	مدارک مکتوب
fill out	پر کردن
generally	معمولا
genuinely	حقیقتا
get up to	مبادرت کردن
get used to	مبادرت کردن
glance	نگاه گذرا کردن
goal	هدف ، آرمان
godsend	موهبت الهی
grant leave	مرخصی دادن
head-hunted	شکار مغزها
highlights	برجسته ساختن ، مهمترین بخش
holder	دارنده
implementation	پیاده سازی

in terms of	از لحاظ
managerial	مدیریتی
marketability	قابل عرضه در بازار
myriad	بیشمار
omit	از قلم انداختن
on offer	در دسترس
organizing	سازماندهی
part-time	پاره وقت
potential	بالحق
preferable	ترجیحاً
prerequisites	پیش نیازها
present	ارائه دادن
professional	تخصصی
proud	مغرور
qualified	واجد شرایط
range	گستره
reminder	یادآوری
requisite	لازم
respond	پاسخ
responsibility	وظیفه
resume	سوابق ، تاریخچه شغلی
satisfaction	احساس رضایتمندی
self-study	خودخوان
structure	ساختار
stuck	چسباندن (گذاشته stick)
submitting	ارائه
support	پشتیبان
sweating	در نگرانی به سر بردن
talent	استعداد
technical	فنی
tips	نکات
tough	دشوار
towards	به طرف ، به سوی
track	مسیر
train	آموزش دادن
training	آموزشی

Translating	ترجمه
typewritten	تایپ شده
ultimate	نهایتاً
undertake	شرکت کردن
until	تا اینکه
updated	به روز
upgrade	به روز کردن
upgrading	ارتقاء
want ad	آگهی شغل
write down	روی کاغذ نوشتن

لغات درس

action	عملکرد
analogous	شبیه ، همانند
analogy	شباهت
appearance	حاضر شدن
behavior	رفتار
compel	مجبور کردن ، ناچار کردن
conductor	رهبر
contract	منقبض شدن
despite	علیرغم
echoed	منعکس شده
favor of	به نفع
formidable	سخت ، ترسناک
formidably	بطور سهمگین
fulfilled	برآورده شده
hallway	تالار ورودی
hazardous	خطرناک
intrude	به زور وارد شدن ، تحمیل کردن
intrusion	ورود
investigated	بررسی شده
lawyer	وکیل
legislation	قانون
light waves	امواج نور
opponents	مخالفان
plea	دادخواست
prone	مستعد
prophetic	پیش‌گویانه ، پیش‌گویی کننده
reluctantly	با بی‌میلی ، با اکراه
renown	شهرت ، بسیار مشهور
representative	نماینده‌ها
weakness	ضعف
worsen	وخیم‌تر

درس شانزدهم

لغات داخل متن

abandon	کنار گذاشتن
acceptance	پذیرش
accessory	ابزار فرعی ، کمکی
account	صورتحساب
across the network	کل شبکه
adaptable	مناسب
addressed	مخاطب
agent	عامل
alternative	جایگزین
approach	روش
around	حدوداً
as close as	شبیه این است
as soon as	به محض اینکه
attack victims	حمله قلبی
at present	در حال حاضر
auditing	رسیدگی
automated	اتومات
badge	نشانه ، علامت
beam	پرتو ، شعاع
beyond	فراتر از آن
built in	قرار داده شده
billing	صورتحساب
bounce back	عقب پریدن ، به عقب برگشتن
brain power	قدرت ذهنی
breed	نوع
breeding	تولید مثل
broadcast	منتشر شده
building	وضع کردن
bunch	مجموعه
bundled	دسته بندی شده
bunging up	پر کردن
chip	تراشه
claim	ادعا کردن
communication	ارتباط
contact lens	لنز تماسی
converge	به هم نزدیک شدن

conviction	اعتقاد
credit	اعتباري
currency	پول رایج
current	کنونی
customized	بر طبق سفارش
cutting through	میانبر زدن
cybernetic	علم فرمانشناسی
cyberspace	فضای مجازی
database	پایگاه داده
deluge	سیل
demand	تقاضا
deserve	شایسته
dimension	بعد
distance	فاصله
distribution	سیستم پخش
doubt	تردید
downside	نقطه ضعف
driver	راننده ، گرداننده
earphone	گوشی تلفن
eclipsed	تحت الشعاع قرار گرفته
employees	کارمندان
encryption	رمزگذاری
equipped	مجهز بودن
equivalent	برابر
eventually	نهایتاً
evolution	سیر تکاملی
exceeding	تجاوز کردن
existence	وجود آمدن
expertise	تخصص
extinct	منقرض شده
extract	بیرون کشیدن
faith	ایمان
fans out	پخش کردن
finally	بالاخره
flat	صاف ، مسطح
fluctuations	نوسانات

focus	کانون
follow	انتخاب کردن
full-screen	تمام صفحه
fund	وجه ، موجودی
further	جلوتر ، بعدی
futurologist	آینده شناس
genes	ژن ها
geneticists	متخصصان ژنتیک
guarantee	تضمین کردن
have dream	رویا دیدن
headquarters	مرکز ، شعبه اصلی
head-up	بالای سر
hold	حفظ کردن
homo	انسان
host	مجموعه
hybridus	دورگه
immortal	فناناپذیر
inclination	تمایل
independent	مستقل
infestation	هجوم
influence	تاثیر گذاشتن
infrared	مادون قرمز
innovations	نوآوری ها
instantly	فورا
interchanging	مبادله کردن
jewellery	جواهرات
kernel	هسته
lead to	راهنمایی کردن
leisure time	اوقات فراغت
lenses	لنز
license	گواهینامه ، مجوز
likely	محتمل
limit	حد
linked	مرتبط شده ، پیوندي
literally	بی تعارف ، جدا
loose	منتشر کردن
make sense	منطقی بودن
manufacture	تولید کننده

match	تطبیق دادن
measurement	اندازه دقیق
mobile	متحرك ، سیار
moment	در حال حاضر
monitor	نظارت کردن
motorist	راننده
much more	در مقایسه با
necessity	لزوم
nonlinear	غیر خطی
nurture	پرورش ، تربیت
ongoing	مداوم
operational	عملی ، قابل استفاده
optimized	بهینه
ordinary	معمولی
ought to	باید
outgoing	ساطع شدن
outwitting	فریب دادن
out fit	لباس
pack	بسته
particularly	مخصوصاً ، به خصوص
personality	شخصیت
plate	پلاک
phrase	عبارت
poised	متوازن
positioned	قرار داده شده
pre-set	از پیش تعیین شده
producing	صادر کردن
proportion	سرمایه
prototype	نمونه اصلی
record	ثبت کردن
reflector	منعکس کننده
regardless	صرف نظر از اینکه
registration	ثبت
retina	شبکیه چشم
returning	بازگشت
revolution	انقلاب
revolutionize	انقلاب ایجاد کردن
right people	آدم‌های شایسته

roaming	سیر کردن
rocket	موشک ، پرتابه
rules	قوانین
sacrosanct	مقدس
sapiens	هوشمند
satellite	ماهواره
secure	بی‌خطر
seemingly	ظاهراً
sensing	احساس کردن
short-term	مدت کوتاه
signet ring	انگشتر نقش دار
simultaneously	در یک زمان
slow down	کاهش
smart	باهوش
so that	به نحوی
stretches	امتداد یافته
suit of services	کل مجموعه
superhighway	بزرگراه
suppliers	تهیه کنندگان
synthesis	ترکیب
synthesizer	تحلیل گر
taxation	وضع مالیات
telework	کار از راه دور ، دورکاری
terminator	به پایان رساننده
thinking through	بررسی کردن
though	اگرچه
thought	تفکر
to serve	در خدمت بودن
trace	ردیابی کردن
trading	عوض کردن
transfer	انتقال
transition	تحول
trap	تله ، دام
trial	آزمایشی
trigger	ماشه ، محرك
ultimate	آخرین
ultra	فوق العاده
unshakable	راسخ

vehicle	خودرو
versatile	چند منظوره
viable	امکان پذیر
virtual	مجازي ، واقعي
vision	تصویر
visualization	تجسم
ward	بخش
wavelength	طول موج
which	در واقع
wizardry	جادوگری

لغات درس

acknowledge	تایید کردن ، اعتراف کردن
aggravating	سخت کننده ، وخیم کننده
boil	جوش آمدن
convert	تبدیل کردن
curative	شفابخش
debilitating	ضعیف کننده
delay	تاخیر
deplete	تشنش کردن ، خالی کردن
disposal	انهدام
expressing	بیان
foreman	سرکارگر
ills of society	مشکلات جامعه
inspire	القا کردن
investment	سرمایه گذاری
lake	دریاچه
manner	نحوه
ongoing	همیشگی
profound	عمیق
reserve	ذخیره
restricted	محدود شده
saving	پس انداز
sense	حس
toxic	سمی
toxic wastes	ضایعات سمی
tranquility	آرامش ، آسودگی
well-being	خوشی

پایان