بسمه تعالى

استاد: مهندس عالیه همتی

آدرس وب سایت: www.ahemati.ir

آدرس پست الکترونیکی: Aalia.hemmati92@gmail.com

اسفند ۱۴۰۰

نکات کلیدی که پیش از انجام پروژه پایان نامه باید دانست.



شبکه ای از کامپیوترها که از لحاظ مقیاس جغرافیایی در سطح جهان گسترش یافته است. اینترنت مخفف کلمات International Network به معنای شبکه جهانی می باشد.

Resource: WWW.Mollabagher.com

ادرس در اينترنت يا Internet Protocol : همانطور كه ميدانيد همه شماره هاي تلفن با يكديگر تفاوت دارند و همگي منحصر به فرد هستند. در شبكه جهاني اينترنت نيز هر كامپيوتر داراي شماره خاصي است كه آدرس IP ناميده ميشود.

آدرس IP

- این آدرس توسط پروتکل اینترنت IP برای شناسایی هر کامپیوتر روی اینترنت مورد استفاده قرار میگیرد یك آدرس IP از ٤ عدد تشکیل میشود که این اعداد دربازه صفر تا ۲٥٥ تغییر کرده و توسط نقطه (.) از هم جدا میشود (۳۰.۸.۷.۹۳)
- كامپيوترها آدرس IP را چگونه به دست مي آورند؟ سازماني به نام Internic به ارائه دهندگان مختلف سرويس اينترنت(ISP ها) اين آدرسها را ميدهد و همانطور كه ممكن است پيش شماره تمام همسايه هاي شما مثلاً با عدد ٢٢٤ شروع شود آدرس IP تمام كامپيوتر ها متصل به يك ISP نيز ممكن است با ٣٠٥٨ شروع شود در حقيقت Internic كامپيوتر ها متصل به يك ISP نيز ممكن است با ٣٠٥٨ شروع شود در حقيقت Internic معمولاً آدرس IP را بصورت مجموعه اي از آدرسها ارائه ميكند به عنوان مثال شركت معمولاً آدرس IP را بصورت مجموعه اي از آدرسها ارائه ميكند به عنوان مثال شركت معمولاً آدرس IP را بصورت مجموعه اي از آدرسها ارائه ميكند به عنوان مثال شركت معمولاً آدرس IP را بصورت مجموعه اي از آدرسها ارائه ميكند به عنوان مثال شركت بنام آدرسهاي IP كه با ٣٠٨٧ شروع ميشوند را خريداري ميكند بنابراين ميتواند و تمام آدرسهاي ID مختلف را به افراد ارائه دهد. بعضي شركتها از اسامي دامنه ها براي پنهان كردن آدرسها Internic سيكند. نام دامنه نيز توسط Internic ثبت ميشود و نسخه انگليسي آدرس ID است اي است دميند را خريداري ميكند بنابراين ميتواند و نسخه درس آدرسها ID مختلف را به افراد ارائه دهد. بعضي شركتها از اسامي دامنه ها براي پنهان كردن آدرسها ID استفاده ميكنند. نام دامنه نيز توسط Internic ثبت ميشود و نسخه ميشوند كه همان آدرس IP است . بعضي كامپيوترها (Domain Name Server) را به كار ميبرند كه همان آدرس اختصاري است كه براي دسترسي سريعتر به اينترنت از آن استفاده ميشود.





موتور های جستجو





فصل اول- جستجو در گوگل Google

-	شرکت گوگل -Google Inc	
	Goog	gle
	شرکت سهامی عام	نوع
	منلو پارک، کالیفرنیا (۴ سپتامبر ۱۹۹۸)	بنا نهاده
	گۈگل پلكس	دفتر مرکزی
	جهانی	محدودۂ فعالیت
	لری پیچ	افراد کلیدی
	(مؤسس و مدیر عامل)	
	اریک اشمیت (د	
	(رىيىس سيات مديرة) سىرگئە ، برين	
	(مؤسس)	
	فهرست محصولات گوگل را	محصولات
	ببينيد،	
And a state of the	🗼 ۳۷,۹۰۵ میلیارد دلار (۲۰۱۱)	درآمد
TEAS	🗼 ۱۱٫۶۳۲ میلیارد دلار (۲۰۱۱)	سود خالص
	🔺 ۷۲٫۵۷۴ میلیارد دلار (۲۰۱۱)	مجموع دارایی
	[1](T+17) TT,+VV	كاركنان
اولین سرور گوگل که در آن از م ^ص سختافزار ساده و کم خرجی استفاده	یوتیوب، دابلکلیک، اندروید، پیکنیک، ادموب	شرکت های وابسته
کرد[۲۶]	So www.google.com	وبگاه







Google - Windows Internet Explorer روش تحقيق" - جستجوي 🛛 🗖 🔁
🔊 🗢 🚼 http://www.google.com/intl/fa/#hl=fa&q=%22%D8%B1%D9%88%D8%B4+%D8%AA%D8%AD%D9%82%DB%8C%D9%82%22+&ir=&fp=d0893bb8223c8b16 🗹 🐓 🗙 💿 Live Search
e Edit View Favorites Tools Help
r Favorites موه تحقيق - جستجوي Google روه تحقيق - جستجوي Google
وب تصاویر فیرست گروهها
یک ر <u>مزی پیتریته</u> (ووش تحقیق" (ووش تحقیق" وی این منحات فارسی بگرد) میان منحات فارسی بگرد
وب وب
روش تحقیق در این وبلاگ بنا دارم با باری خداوند و کمك و حمایت شما عزیزان، دروس مربوط به روش تحقیق در علوم انسانی را به مرور ارائه کنم. در این مباحث تلاش خواهم کرد از /methodology.persianblog.ir - نخیره شده - مشابه
مقدمه در این قست توضیحاتی پیرامون ضرورت آتندائی با روش تحقیق ، مبانی و اصول اولیه در تحقیق ارائه می گردد انتظار می رود پس از مطالبه این قسمت فراگیر بتواند: mkamali.com/research/intro.htm - نخیره تنده
روش تحقيق نام درس : روش تحقيق تعاد واحد : 2 واحد نظری. مقلع : کارتناسی ارتد مدت زمان ارائه درس : 1 1) کلیات روش تحقیق - انتخاب موضوع - عنوان نویسی و بیان مسئله schealth.sums.ac.ir/department//tahghegh.html - نخیره تنده - متبایه
روش تحقیق با سلام به دانشجریان عزیز. نتایج معالیت کلاسی دانشجریان در کلاس روش تحقیق در لینک زیر قابل دستیابی است. بر روی لینک کلیک کنید تا کارنامه خود را ببیند /researchmethod.blogfa.com - نخیره تنده - متیابه
[۱۹۳] روش تحقیق ساختان ایل: Microsoft Powerpoint - نسخه HTML بهترین کار در این مورد این است که جند قدم عقبتر برگردیم و بجای پرسیدن در باره روش تحقیق و فنون مورد نیاز به بررسی بیشتر اهاف و سؤالات تحقیق بیردازیم powerpoint.pnu.ac.ir//Ravesh%20Tahghigh%20Pishrafte(Ebrahim%20Zadeh).pot

جستجوی پیشرفته

یکی دیگر از روش های جستجو در گوگل جستجوی پیشرفته است. برای این کار روی لینک جستجوی پیشرفته Advanced search کلیک کرده و وارد صفحه جستجوی پیشرفته گوگل میشوید که میتوانید تنظیمات بیشتری را برای یافتن صفحات انتخاب کنید. از جمله امکانات این قسمت میتوان به موارد زیر اشاره کرد: محدود کردن جستجو به سایتهایی که تمام جملههایی که نوشتهاید را در خود دارند:

all these words •

- محدود کردن جستجو به مواردی که حداقل یکی از کلمات شما را در بردارد:
- this exact word or phrase

• محدود کردن جستجو به مواردی که کلمات جستجوی شما را اصلا ندارد:

• none of these words

محدود کردن جستجو به سایتهایی که با فرمت خاصی نوشته شدهاند:

• file type

• سایت هایی که در یک محدوده زمانی مشخص بهروز ((updateشده اند:

- last update
- مواردی که شامل اعدادی در یک محدوده معین هستند:
- numbers ranging from
- سایت هایی که دارای یک (Domain نام سایت مشخص هستند:
 site or domain
 - مواردی که شامل مطالب غیراخلاقی نیستند:

• safe search

🚱 🗢 🚼 http://www.google	.com/advanced_search?q=%22%D8%B1%D9%88%D8%B4+%D8%AA%D8%		🖌 🏹 🗙 🌔 Live Search	
File Edit View Favorites Tools	Help			
ی پیشرفته Google ییشرفته بیشرفته	جست وجوه			
<u>^</u>	، زبان فارسی	منو تنظیمات جستجو پیشرفته با		
	Google - A the second s	، تابع دهای جنب	حسبت و جو م بیشر فته	
		ر اهنما بر ای جستجو		30081
				-
	ولى النه الم	محل بوس عبرت جسجو در خالت معم	با همه وازه های	دی را بیاب
بافته وإدر مرفحه	بو در حلت دفيق مشخص کردن تمداد نمايش	روس تحقيق محل نوشتن عبارت جستم	با عین عبارت	
			با دسته کم یکی از واژههای	
			بدون وازدهای	
	مامي زيانها 🗸	ú	جستجوی نسخه های نوشته سّده به زیان	
	لیت دیگر. 🗸	la la	جستجوى صفحه هاي واقع در:	
≡	ر ساختار 🗸	۵	فقط 💉 يافته هايي با ساختار فايل	نار فایل
	رزمان 🗸	۵	برگرد به صفحه هايي که ديدم در	t
	ر هرجای صفحه 💌	ن آمده باشد:	یافتههایی را نمایش ده که عباراتم در این بخ	ر.ى
، که می خواهیم جستجو فقط در انجا ه	محل درج ادرس ساپتی		فقط 🔻 بافتههایی از سایت با دامنه نیان	
	ند google.com , .org <u>اطلاعات بیسَتر</u>	ماذ		4
	۲ خاطر پروانه فلان نشده	ų	صفحانی را برگردان که	ى يھرەبردارى
				4
				بجو بر پې صفحه
	يواب		صفحات همسان را با صفحهی ذیل بیاب	ان
	ای نمونه www.googie.com/nelp.ntml	یں 	المعادية المحادية المعادية	
	يپب		صفحالی زا که به صفحه دیل پیوند دادهاند بی	د هنده

🖉 Google - جست وجوی پیشرفته Windows Internet Explorer		∎₽⊻
🚱 💿 🔻 🚼 http://www.google.com/advanced_search?q=%22%D8%B1%D9%88%D8%B4+%D8%AA%D8%AD%D9%82%DB%8C%D9%82%22&hl=fa&lr=	🖌 🛃 🗙 📴 Live Search	P-
File Edit View Favorites Tools Help		
🖕 Favorites 😵 Google جست وجوی پیشرفته		

Google	جست وجوی پیشرفته محمد محمد محمد محمد محمد محمد محمد محم	ت <u>رجو هه جبز درباره Google</u>
	جستجو فقط در یک س	سایت
مواردی را بیات	با همه وازه های	ا پانته 💌 جستجری Google
	با عین عبارت روش تحقیق	
	با دسته کم یکی از واژدهای	
	بدون واژ دهای	
زیان	جستجوی نسخه های نوشته شده به زیان	تمامی زیانها 🔻
مليت	جستَجوى صفحه هاى واقع دن:	ملیت دیگر
ساختار فايل	فقط 💙 پافتەھاپى با ساختار فايل	هر ساختار 🗸
تاريخ	برگرد به صفحه هایی که دیدم در	هرزمان 💌
پدیـدار.ی	یافتههایی را نمایش ده که عباراتم در این بخش آمده باشد:	در هرجای صفحه 🔻
دامنه	فقط 💙 یافتههایی از سایت یا دامنه ذیل:	www.mehre47.blogfa.com الدرس سایت مورد نظر مانند google.com ، ملاعات بیستر
حقوق بهرەبردارى	صفحاتی را برگردان که	به خاطر پروانه فیلتر نشده

جستجو بر پایه صفحه

	اییاب مىقحات ھەسان را با مىقحەى ذیل بیاب براى نمونه www.google.com/help.html	ھمسان
	صفحاتی را که به صفحه ذیل پیوند دادهاند بیاب	پیوند دهنده
~	Google ۲۰۱۰©	

- فقط صفحات جدید
- جستجو بدون ذكر تاريخ، نتايج بىشمارى در پى دارد. انبوه نتايج، نه تنها به يافتن مطلب موردنظرتان كمكى نمىكند، بلكه موجب سردرگمىتان نيز مىشود. علاوه براين اگر بعد از يك بررسى طولانى بين نتايج جستجو، به اطلاعات موردنظرتان رسيديد و متوجه قديمى بودن آنها شديد، چطور؟
- اگر به دنبال اطلاعات جدید و روزآمد هستید، در قسمت جستجوی پیشرفته، عبارات <۳ ماه>، <۶ ماه> و حتی <یکسال> را در مقابل گزینه Date وارد کنید تا گوگل بسته به تاریخ ذکر شده، فقط فهرست صفحات جدید را برایتان نمایش دهد.
- مثلاً اگر عبارت ماه> را انتخاب کنید، گوگل تمامی صفحاتی که در سه ماه گذشته ایجاد یا بروز شدهاند را جستجو و آنهایی که با موضوع موردنظرتان منطبق هستند را نمایش میدهد.

جستجوی شانس یا اقبال
 یکی از روش های جستجو در گوگل I'm Feeling Lucky می باشد.
 کلمه I'm Feeling Lucky شما را مستقیم به اولین صفحه وبی که
 گوگل برای جستجوی شما پیدا کرده، میبرد. در این حال شما دیگر
 نتایج حاصل از جستجوی خود را نمی بینید. این حالت معمولا زمانی
 کاربرد دارد که شما عجله داشته باشید و فقط نتیجه به دست آمده
 برایتان مهم باشد.

به عنوان مثال برای جستجوی وبسایت دانشگاه اصفهان، نام این دانشگاه را در مستطیل جستجو بنویسید و روی I'm Feeling اید ایک کنید. به این تر تیب گوگل شما را مستقیما به وبسایت رسمی این دانشگاه به نشانی ui.ac.irمی برد.

جستجوی شانس یا اقبال



Tm Feeling Lucky دکمه Im Feeling Lucky جستجو در گوگل به وسیله

تنظيمات زبان گوگل

Ø	، تنظيمها	Windows Internet Explorer			- - X
6	- @	http://www.google.com/pre	ferences?q=%D8%A7%D9%82%D8%AF%D8%A7%D9%85+%D9%BE%DA%98%D9%88%D9%87%DB%8C+%D8%AF%D8%B1+′ 🚽 🐓 🗶 💿 Live	Search	P -
Fi	e Edit	View Favorites Tools Help			
2	Favorites	الإمريكية 🛃			
^	د	نتظيمهاي دلخواه من ذخيره سُوند	ش جست وجو بازگردند.	تید و سیس به بخ	دریابان نتظیمهای خود را دخیره ک
			G اعمال می شود)	ىر. ھەم بخشھاى oogle	تنظیمهای فراگیر (این تنظیمها ا
			ييام هاي Google به: يارسی Google به:	نمایِسٌ نکته ها و	زيان نمايش گوگل
			ین زبان ها نوشته شده است ترجیح داده می شود:	صفحاتی که به ار	زيان جستجو
) ایسلندی [زبان سواهیلی] کرمای ایلخروسی [زبان سواهیلی] تونیایی ایلغاری] سوئدی] لیستانی و] تابلندی] صربی [لیتوانیای] و] تابلندی] صربی [لیتوانیای] و] تابلندی] صربی [لیتوانی] و] ترکی استانیولی] حربی [و ی] ترکی استانیولی] حربی [ی] جینی (ساده تنده)] فرانسوی] ایس] جینی (ساده تنده)] فرانسوی] ایس] دانمارکی] فیلیینی] ایس] دوسی] کتالانیایی	ا آفریتایی آلمانی ارمنی اسیاتیای اسیاتینی اسیونیائ اسلواکی اسلواکی الدونیائ انگلیسی ایکالیایی	
			Google (ده پاقته در هر صفحه) بر سرعت جست وجوی شما می افزاید ۳۰ 💉 پاقته فهرست شود.	حالت پیشفرض و در هر صفحه	شمار یافته ها
			قته ها در پنجره تازه ای نمایش داده شود.	💟 فهرست یاه	يتجره ياقته ها
	د	نتظیمهای دلخواه من ذخیره سُوند	ىش جىنە وجو بازگردىد.	نید و سیس به بخ	دریایان نتظیمهای خود را ذخیره ک
			د، تنظیمها تیک و. نخواهند شد.)	بَسَكَّر سَما غیر فعال باسَد	(نوجه: چنانچه گزینه کوکی در کاو
~			Google ۲۰۱۰©		

تکنیک های جستجو در گوگل:

۱- جستجوی ساده : برای جستجوی ساده در گوگل لغت و یا لغت های خود را بدون هیچ علامتی در گوگل وارد نمایید مانند تحقیق

روش تحقيق

در این صورت گوگل در مثال یک در صفحات به دنبال لغت میگردد و در مثال دو صفحاتی را نشان میدهد که آن دو لغت را هم به طور پیوسته و پشت سر هم دارند هم به صورت جدا جدا (مثلا اگر لغت روش در ابتدای صفحه سایت باشد و تحقیق در انتهای صفحه سایت این سایت را نشان میدهد) 2. روش جستجو در گوگل به وسیله «" "»-عبارت صریح و روشن

به عنوان مثال، شما به دنبال محتوایی در مورد بازاریابی اینترنتی ((internet marketing هستید. به جای تنها تایپ کردن عبارت بازاریابی اینترنتی درون باکس جستجوی گوگل، احتمالا می توانید جستجوی غنی تر و واضح تری برای این عبارت داشته باشید. برای این کار، به سادگی عبارت جستجو را درون کوتیشن محصور نمایید.

مثال: "بازاريابي اينترنتي"

۳. حذف واژه ها

internet ، دنبال محتوایی در مورد بازاریابی اینترنتی (internet marketing)هستید. اما می خواهید مطالب شامل لغت "تبلیغات" برای شما نمایش داده نشود. برای این کار به آسانی از علامت خط تیره یا "-"، در جلوی عبارت حذفی خود استفاده نمایید.

مثال: بازاريابي -تبليغات

۴. جستجو به وسیله عملگر (*) یکی دیگر از روش های جستجو در گوگل استفاده از عملگر (*) می باشد.به عنوان پسوند برای کلمات جستجو به کار میرود و به معنای هر حرفی به کار میرود. در واقع زمانی کاربرد دارد که قصد داریم کلمهای را جستجو کنیم

که بخشی از آن را به یاد نمی آوریم به جای آن کلمه (*) را می گذاریم و آن وقت گوگل معادل ستاره، کلمه مورد نظر را جستجو می کند.

به عنوان مثال: «محمد * قاجار»

عملگر + : به عنوان پیشوندی برای کلمات جستجو به کار میرود و صفحاتی را مییابد که حتما دارای این کلمات باشند. عملگر + همانند AND در جستجو می باشد . حاصل جستجو های زیر با یکدیگر متفاوت است مثال : Call waiting

+ Call waiting

همچنین میتوان در جستجوهای عبارتی از علامت بعلاوه استفاده کرد. به مثال زیر توجه کنید: شغل + تهران + درآمد + مکفی

۵. روش های جستجو در گوگل با عملگرهای منطقی بولی

عملگر AND: گوگل امکان جستجو با استفاده از عملگرهای منطق بولی را فراهم میکند. مثلا برای جستجوی عبارت «کتاب ومجله» باید به این صورت عمل شود: کتاب ANDمجله عملگر: ORبه طور پیشفرض، هنگامی که شما در حال انجام یک جستجو هستید، گوگل تمامی شرایط مشخص شده در جستجو را در نظر خواهد گرفت. اگر شما به دنبال هر یک از یک یا چند شرط برای مطابقت هستید، بنابراین می توانید از عملگر OR استفاده نمایید. (توجه داشته باشید که ORبا حروف بزرگ تایپ شود)

مثال: بازاريابى اينترنتى ORتبليغات

۶. جستجو بر اساس فرمت فایل: برای جستجویی فایلهایی با پسوند خاص از قبیل PPT·PDF در کادر جستجو پسوند را به شکل ذیل وارد کنید:

filetype:pdf filetype:ppt ۷. برای جستجویی فایلها در سایتهایی با پسوند خاص از قبیل جستجو در سایتهای دانشگاهی در کادر جستجو پسوند سایت را به شکل ذیل وارد کنید:

.ac.ir

.edu

۸. جستجو در عنوان صفحات(intitle , allintitle) :

هنگامی که صفحه را در مرورگر خود باز میکنیم در بالای مرورگر عنوان صفحه نمایش داده میشود که برای جستجو در عنوان صفحات از عملگر intitle به شکل زیر استفاده خواهیم کرد :

intitle:learn

جستجو در عناوین سایت ها میتواند نتایج بهتر و دقیق تری دهد و شما میتوانید از عملگر مشابه یعنی allintitle نیز استفاده نمیایید

۹. جستجوی مخصوص سایت

اغلب می خواهید در یک وب سایت خاص، برای محتوایی منطبق با عبارتی خاص جستجو کنید. حتی اگر سایت از ویژگی های جستجوی داخل خود پشتیبانی نمی کند، شما می توانید از گوگل برای جستجو در این سایت، به منظور یافتن اصطلاحی خاص استفاده نمایید که این کار، به آسانی استفاده از دستور " "site:somesite.comانجام می شود.

مثال: "خدمات الكترونيك" site:www.ahemmati.com

۱۰. کلمات مشابه و مترادف

به دنبال نتایجی شامل یک کلمه در جستجوی خود هستید، اما می خواهید نتایجی که شامل کلمات مشابه و مترادف است نیز برای شما آورده شود. برای این کار از علامت "~" در جلوی کلمه خود استفاده نمایید.

مثال: بازاریابی اینترنتی ~

۱۱. دامنه های عددی

این روش به ندرت استفاده می شود، اما نکته ای بسیار مفید است. شما می خواهید نتایجی که شامل طیف وسیعی از اعداد است را بیابید. می توانید از دستور X..Yاستفاده نمایید (در این مورد، خواندن آنچه که بین دو دوره Xو Y می باشد نیز سخت است.) این نوع از جستجو برای سال (همانطور که در مثال زیر آمد)، قیمت، یا هر جایی که خواستار ارائه یک سری از اعداد هستید نیز مفید می باشد.

مثال: president 1940..1950

Laptop \$500..\$1000

١٢. محاسبات

وقتی شما نیاز به انجام سریع محاسبات دارید، به جای آوردن برنامه ی ماشین حساب سیستم عاملتان، تنها می توانید نوع عبارت ریاضی خود را در جعبه جستجو گر گوگل وارد نمایید. مثال: ۲۰۵۲ * ۱.۰۲

۱۳. تعاريف واژه ها

اگر شما نیاز به دریافت سریع معنی یک واژه یا عبارت دارید، به سادگی از فرمان " ":defineاستفاده نمایید. (البته این روش برای لغات فارسی کارامد نیست)

مثال: define:server

۱۴. مشخص گردن ساعت محلی شاید پیش آمده باشد که بخواهید زمان محلی یک شهر دیگر را بدانید، اما واقعا حساب کردن ساعت محلی از روی ساعت گرینویچ کار خیلی راحتی به نظر نمی رسد. به جای اینکار کافی است شما در گوگل نام شهر مورد نظر خود را مشابه زیر وارد نمائید تا ساعت محلی آن بسرعت نمایش داده

شود:

time shiraz

۱۵ می خواهید یک واحد آمریکایی را به یک واحد انگلیسی یا اگر می خواهید یک واحد آمریکایی را به یک واحد انگلیسی یا سایر استاندارد های جهانی تبدیل کنید و یا تبدیل واحد کافیست تا از روشی مطابق شرح زیر استفاده کنید: kg in gr

۱۷. نمایش وضعیت آب و هوا برای دیدن وضعیت آب و هوا به چه گونه هست، کافی است از روش زیر استفاده کنید:

weather shiraz

۱۸. جستجوی عکس:

یکی از روش های جستجو در گوگل،جستجو به وسیله عکس می باشد. کافی است عکسی را مشخص کنید و به گوگل بدهید، این موتور جستجو دیگر عکسهای شبیه به آن، عکسهای مرتبط با آن و نتایج جستجوی متنی مربوط به آن را در اختیار قرار میدهد.

برای دسترسی به صفحه جستجوی عکس گوگل، از صفحه اصلی گوگل روی لینک Imageکلیک کنید. برای جستجو بر اساس عکس در گوگل، چهار روش در نظر گرفته شده است که در اینجا دو مورد توضیح داده می شود. drag and drop:کشیدن و رها کردن) در صفحه جستجوی عکس گوگل، عکسی را از روی کامپیوتر یا از روی یک صفحه وب به داخل کادر جستجو درگ کنید. زمانی که عکس را به سمت کادر جستجو درگ میکنید، کادر بزرگتری باز میشود که بر روی آن عبارت ((here Drop imageعکس را اینجا رها کنید نوشته شده است.

Google scholar

ابزاری برای سرچ مقالات در اینترنت است. این امکان را به ما می دهد تا بصورت تخصصی مقاله مورد نظر را پیدا کنیم. به صورت پیشفرض گوگل فقط در میان مقالات((Articles جستجو می کند .

Google Scholar

Google Book

ایجاد کتابخانه های شخصی و جستجو در بین موضوع بندی های فوق العاده گوگل می باشد.

Google patents

این امکان را به شما می دهد تا با میلیون ها اختراع ثبت شده جهانی آشنا شوید.

سرویس Gmail

سرویس مترجم گوگل

🖉 Google Translate - Windov	ws Internet Explorer	- 7 🛛
🚱 🕤 🗢 🚼 http://translate	s.google.com/translate_t?cr=&um=1&ie=UTF-8&q=%D8%A7%D9%82%D8%AF%D8%A7%D9%85%20%D9%BE%DA%98%D9%88%D9%87%DE 🗹 🐓 🔀 lo Live Search	P -
File Edit View Favorites T	iools Help	
🚖 Favorites 🛛 😽 Google Transl	ate	
Web Images Videos	Maps News Shopping Gmail more V	Help 🐣
Google tra	anslate	
Translation	Translate text, webpages and documents	
Translated Search	Enter text or a webpage URL, or upload a document.	
Translator Toolkit	اقدام پڙو هي دن کلاس filetype:pdf	
Tools and Resources		
	Translate from: Spanish	
	Translate into: English	
	Persian to English translation	
	Class action Pajouhi filetype: pdf	
	Contribute a better translation	
	©2010 Google - Turn off instant translation - Privacy Policy - Help	

ایجاد یک حساب کاربری

نخستین چیزی که پیش از استفاده از Google Docs نیاز دارید این است که یک حساب کاربری گوگل یعنی یک حساب جیمیل (@gmail) داشته باشید.

وارد کردن فایل word به Google Docs

<text><text><text><text><text><text><text>

زمانی که فایل wordآیلود شد،Google Docs به صورت خودکار آن را باز می کند و امکان ویرایش، اشتراک و کار مشترک با همکاران روی فایل را دارید. برای باز کردن یک سند word که می خواهید ویرایش کنید، می توانید در صفحه اصلی Google Docs روی حرف W آبی که کنار نام فایل قرار دارد کلیک کنید.

تمپلت های رایگان Google Docs ا می توانید از تمپلت های گزارشی، رزومه و غیره که از قبل آماده شده است استفاده کنید؛ همه این تمپلت ها کار شما را راحتتر می کنند.

Template gallery

همکاری همزمان چند نفر روی اسناد Google Docs

Share with others	Get shareable link 😋
Link sharing on Learn more	
Anyone with the link can view -	Copy link
OFF - only specific people can access	
Anyone with the link can edit	
Anyone with the link can comment	
 Anyone with the link can view 	
More	
Done	Advanced

یکی از بهترین قابلیتهای Google Docs توانایی تولید لینک قابل اشتراک است که به هر فردی که لینک را داشته باشد، امکان میدهد سند را ببیند، پیشنهاد ویرایشی کند یا شخصاً سند را ویرایش کند.

بدین ترتیب به جای ارسال فایل برای افراد مختلف و دریافت آن، میتوان سند را بین همکاران به اشتراک گذاشت و بیدرنگ روی آن ویرایشهایی صورت داد به ترتیبی که گویی همه کارها روی یک رایانه و به صورت همزمان اتفاق میافتند. تنها تفاوت این است که هر فرد اشاره گر خاص خود را برای ورود متن دارد که میتواند روی رایانه خود از آن استفاده کند.

بدین منظور روی سندی که میخواهید به اشتراک بگذارید، روی دکمه Share کلیک کنید تا شیوه اشتراکگذاری و افرادی که میخواهید سند را با آنها به اشتراک بگذارید انتخاب کنید.

همچنین می توانید نشانیهای ایمیل را وارد کنید یا دکمه Get sharable link را در بخش فوقانی بزنید و خودتان از افراد دیگر دعوت کنید.

- در منوی بازشدنی می توانید میزان دسترسی افراد برای ویرایش فایل را تعیین کنید. گزینههای زیر در اختیار شما قرار دارند:
- – Offاشتراکگذاری غیر فعال شده است. اگر قبلاً لینکی را با دیگران به اشتراک گذاشته باشید، این افراد دیگر نمی توانند روی فایل کار کنند و هر مجوزی که زمانی داشتند باطل می شود.
- – Anyone with the link can edit دسترسی کامل خواندن/نوشتن را در اختیار کاربران مشترک می گذارد. اما آنها همچنان نمی توانند آن را از درایو شما حذف کنند، اما می توانند کل محتوای فایل را پاک کنند.
- — Anyone with the link can commentبه کاربران مشترک امکان میدهد که در صورت تمایل توضیحاتی روی فایل بنویسند. این گزینه برای کارهای تیمی عالی است.
- – Anyone with the link can viewکاربران مشترک میتوانند فایل را ببینند، اما نمی توانند آن را به هیچ طریقی ویرایش کنند. این اقدام پیش فرض در زمان اشتراک گذاری یک فایل است و در صورتی که تلاش می کنید یک فایل را برای دانلود به اشتراک بگذارید، بهترین گزینه محسوب می شود.

مشاهده همه تغییرات اخیر در یک سند

ییشنهاد یک ویرایش روی یک سند

Introduction

There is no one who loves pain itselftorem ipsum dolor sit and consectetuer adipiscing elit. Maecenas portetor congoe masse, core portete, magno see portetor entrelies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lorem. In portitior. Donec laoreet nonummy augue. Suspendisse dui purus, scelerisque at, vulputate vitae, pretium mattis, nunc. Mauris eget neque at sem venenatis eleifend. Ut nonummy. Fusce aliquet pede non pede. Suspendisse dapibus lorem pellentesque magna. Integer nulla. Donec blandit feugiat ligula. Donec hendrerit, felis et imperdiet euismod, purus

Cool	Wo	rd Doc 🚽	7		
View	Inse	ert Format	Tools	Add-ons	Help <u>All changes</u>
100%	**	Image		►	- 24 - B
		Table		►	2 - 1 - 3 - 1 - 4 - 1 - 5
	۹.	Drawing			
	ılı	Chart			
	—	Horizontal lin	e		
		Footnote		Ctrl+Alt+F	duction
	Ω	Special chara	cters		m dolor sit amet, con
	Π°	Equation			iagna sed pulvinar ult Nunc viverra imperdie
		Header & pag	e numbe	er 🕨	nectus et netus et ma
	Ð	Break		►	nean nec lorem. In poi eat, vulputate vitae, p
	œ	Link		Ctrl+K	Fusce aliquet pede no Idit feugiat ligula. Don
	+	Comment	0	Ctrl+Alt+M	a nisl eget sapien.
		Bookmark			st in lectus consequat que. Proin nec augue.
		Table of cont	ents	•	
		- 10 - 1		egestas au adipiscing Pellentesq	

افزودن فهرست مطالب

Introduction	1
Chapter 1	2
Chapter 2	1
Chapter 3	4
Chapter 4	6
Chapter 5	7
Chapter 5.1	8
Chapter 5.2	8
Chapter 6	9
Conclusion	11
#heading=h.daxcuhrg15y0 – Change Remove	

Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. Maecenas porttitor congue massa. Fusce posuere, magna sed pulvinar ultricies, purus lectus malesuada libero, sit amet commodo magna eros quis urna. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi

ذخيرهسازى خودكار فايل

برخلاف office، لازم نیست به خاطر نگرانی دست رفتن تغییرات ایجاد شده، به صورت پیاپی فایل را ذخیره کنید. از آنجایی که Google Docs بعد از ایجاد هر فایل آن را به صورت خودکار در گوگل درایو ذخیره کرده و همچنین بعد از اعمال هر تغییر، سریعا نسخه جدید را جایگزین نسخه قبلی میکند، دکمهای تحت عنوان "Save" به منظور ذخیرهسازی دستی درونش وجود ندارد.

نرم افزار ويراستيار (غلط ياب)-Word

این افزونه قابلیت های بیشماری را در دسترس کاربران خود قرار میدهد که برخی از این قابلیت ها عبارتند از : غلطیاب املایی، اصلاح نویسههای متن، اصلاح نشانه گذاری، تبدیل تقویم و تاریخ، تبدیل پینگلیش، پیش پردازش املایی متن،تبدیل اعداد و... میباشد. از نکات قابل توجه این افزونه این است که ویراستیار به صورت رایگان و متن باز عرضه می شود. نرم افزار ویراستیار را دانلود و نصب کنید و سپس نرم افزار Wordرا اجرا کنید . یک سربرگ با نام Virastyarبه نرم افزار Word اضافه می شود.

File	Home Insert	Page Layout	References	Mailings	Review	View	Virastyar
نوبسهها (V 9 ((:))	اعداد آي					
دستور خط]] تشانهگذار ی ((ا	نشانهگذاری ویراستاری	تاريخ 于	راهتما تتظي				
يشيردازش	يردازش	تبميل	وبراستيار				