# به نام خداوند بخشنده مهربان



# **آموزش نصب ویندوز ۱۰ روی VirtualBox**

#### تغیردادن متن وکاپی برداری امکان ندارد چون ازامنیت بالای برخورداراست

چگونه می توان در VirtualBox یک سیستم عامل نصب کرد







تاريخ انتشار Netherlands 2018 توسط عبدالكبير براى دانلود

VirtualBox به صفحه www.kabirict.com مراجعه کنید

برای نصب ویندوز ۱۰ شما نیاز به یکی از نسخه های ۳۲ یا ۶۴ بیتی ویندوز ۱۰ دارید. برای دانلود فایل ISO ویندوز ۱۰می توانید از سایت www.kabirict.com مراجعه کنید و ویندوز ۱۰ را دانلود نمایید.

# مرحله اول



برای شروع نرم افزار VirtualBox را در کامپیوتر خود انستال نموده وبعداً پروگرام را بازنماهید از منوی بالا بر روی دکمه

آبی رنگNew کلیک کنید. در پنجره باز شده نام سیستم عامل و سری ویندوز را مطابق تصویر بالا تکمیل نمایید:



در این مرحله نام ویندوزکه نصب میگردد نوشته نماهید و در پاهین نسخه ویندوز خودر اانتخاب نموده ۳۲ بیت یا ۶۴ بیت و وبعدا بالای Next کلیک نماهید





Create Virtual Machine	
Memory size	٣
Select the amount of memory (RAM) in meg machine.	abytes to be allocated to the virtual
The recommended memory size is <b>1024</b> ME	а. 1024 🌲 мв
<sup>4 MB</sup>	3584 MB
ین نماهید 📕	حجم رم مورد نظرخود را تع
آموزشی کامپیوتر به زبان دری	
www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com	Next Cancel

سپس میزان RAM اختصاصی به ماشین مجازی را مشخص کنید. که من در اینجا ۱ گیگ انتخاب نمودم.



Create Virtual Machine
Hard drive
If you wish you can add a virtual hard drive to the new machine. You can either create a new hard drive file or select one from the list or from another location using the folder icon.
If you need a more complex storage set-up you can skip this step and make the changes to the machine settings once the machine is created.
The recommended size of the hard drive is <b>32.00 GB</b> .
Do not add a virtual hard drive
Oreate a virtual hard drive now
Use an existing virtual hard drive file
🗔 🔽 🗾 آموزش کامپیوتر به زبان هری
www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com Create Cancel Cancel

در قسمت بعدی بر روی Create کلیک کنید.

مدف من کمک وهمکاری برای افغان های منابع من کمک وهمکاری برای افغان های	مرحله پنجم
	? X
امیدوار هستم بتوانم در این عرصه کوچکی به شما داشته باشم آموزش، کمپیروتر بر ای همه	Create Virtual Hard Drive
www.labitide.com/habitide	Hard drive file type
	Please choose the type of file that you would like to use for the new virtual hard drive. If you do not need to use it with other virtualization software you can leave this setting unchanged.
	VDI (VirtualBox Disk Image)
	VMDK (Virtual Machine Disk)
	VHD (Virtual Hard Disk)
	HDD (Parallels Hard Disk)
	QED (QEMU enhanced disk)
	O QCOW (QEMU Copy-On-Write)
	آموزش کامپیوقر به زبان هری
	www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com

مریو میں تی توضعی میں وتر میں

در صفحه بعدی بر روی Next کلیک کنید<sub>.</sub>



	<b>?</b> X
Create Virtual Hard Drive	
Storage on physical hard drive	9
Please choose whether the new virtual hard drive file should grow as it is used ( allocated) or if it should be created at its maximum size (fixed size).	dynamically
A <b>dynamically allocated</b> hard drive file will only use space on your physical har fills up (up to a maximum <b>fixed size</b> ), although it will not shrink again automatic space on it is freed.	rd drive as it ally when
A <b>fixed size</b> hard drive file may take longer to create on some systems but is of use.	ten faster to
Dynamically allocated     Final airs	
U Fixed size	
آموزش کامپيوتر به زبان فری	
www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com	Cancel

در این مرحله هارد دیسک مجازی را از نوع Dynamic انتخاب کنید

میٹ کر کی رہمکاری پر ای افغان های عزیز میں میں میں میں میں میں میں میں میں میں	مرحله هفتم	
المدوار هستم بتوانم هر این مراسه کمک امیدوار هستم بتوانم هر این مراسه کمک کوچکی به شما هاشته باشم آمورزش گمپیرونر برای همه www.locethool acom/activities	Create Virtual Hard Drive	2 X
www.habitot.com	File location and size Please type the name of the new virtual hard drive file i icon to select a different folder to create the file in.	into the box below or click on the folder
	Windows 10 Ultimate ENG Select the size of the virtual hard drive in megabytes. T file data that a virtual machine will be able to store on t	his size is the limit on the amount of the hard drive.
	4.00 MB خودراتعین نماهید که من تقریبا ۱۰۰ گیگ	100.45 GB 2.00 TB حجم هار ددیسک مور دنظر
	تعین نمودم آموزشی کامپیوٹریه زبان هری	
	www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com	Create Cancel

در این مرحله میز ان فضای اختصاصی به ماشین مجازی را مشخص کنید که به طور پیش فرض من تقریباً ۱۰۰ گیگ انتخاب نمودم. چون در مرحله قبل هارد دیسک مجازی را از نوع Dynamic انتخاب کردیم فقط به میز ان مصرف، فضا استفاده می شود نه به طور کامل و یکجا

و در نهایت بر روی Create کلیک می کنیم تا ماشین مجازی مانند تصویر زیر ساخته شود.

🗿 Oracle VM VirtualBox Mana	ager	
File Machine Help		
New Settings Start Discard		😳 Details 💿 Snapshots 🙏
Windows 10 Ultim	📃 General	📃 Preview
20 S Power d Off	Name: Windows 10 Ultimate ENG Operating System: Windows 10 (32 bit)	Windows 10
	🔝 System	Ultimate ENG
	Base Memory: 1024 MB Boot Order: Floppy, CD/DVD, Hard Disk Acceleration: VT-x/AMD-V, Nested Paging, PAE/NX	
	🗵 Display	
	Video Memory: 128 MB Remote Desktop Server: Disabled Video Capture: Disabled	
	Storage	
ئی کامپیوٹریه زبان فری www.facebook.com/kab wowy kabirict con	ir: IDE econdary Master: [CD/DVD] Em ir: SATA Port 0: Windows 10 U	pty Jltimate ENG.vdi (Normal, 100.45 GB) 🔷 👻
www.kaijiiiGl.coii		.41

## مرحله هشتم

شروع نصب ویندوز ۱۰ برای شروع نصب ویندوز ۱۰ بر روی Start که در تصویر بالا به رنگ سبز است، کلیک می کنیم تا تصویر زیرنمایان شود.

		مرحله نهم	
يتقدماني	Windows	10 Ultimate [Powered Off] - Oracle VM VirtualBox	
وار هستم بتوانم مر این عرصه کم کوچکی به شما هاشته باشم	Machine V	/iew Devices Help	
فروزتْش کمپیروتر پرای همه العا/سیسیس	You have the	Auto capture keyboard option turned on. This will cause the Virtual Ma	achine to 🛛 🔞 😡
www.labiriet.com			
		G Select start-up disk	
		Sciect start-up disk	
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive	
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from.	
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should	=
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machin you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual drive	e if
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can	eif ve n
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu.	e if ve n
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu.	e if ve n
		Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu. Host Drive 'F:'	e if ve n
	پاڻ ھري	Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu. Host Drive 'F:'	e if ve n
	پاڻ هري www.fac	Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu. Host Drive 'F:'	e if /e n
	پاڻ هري www.fac	Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu. Host Drive 'F:'	e if ve n
	پاڻ فري www.fac www	Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from. The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual driv automatically next time you switch the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu. Host Drive 'F:'	e if /e n

در پنجره باز شده زیر باید مسیر DVD ویندوز ۱۰ و یا فایل ISO آن را مشخص کنیم. بر روی آیکن زرد رنگ در تصویر بالا کلیک می کنیم.

## مرحله دهم

Please choose a virtual optical dis	k file	
Coo- Libraries + Doc	uments 🕨 🥣 🤄 Search Documents 🔎	
Organize • New folder		
🚖 Favorites 🔶	Documents library	Select start-up disk
Ma Liberation	Includes: 2 locations	Please select a virtual optical disk file or a physical optical drive containing a disk to start your new virtual machine from.
Libraries	Windows 10 ULTIMATE-ENG         PowerISO File         3.00 GB         نامورش کامپیروتریه زبان هری         نامورش کامپیروتریه زبان هری         www.facebook.com/kabirict         www.kabirict.com	The disk should be suitable for starting a computer from and should contain the operating system you wish to install on the virtual machine of you want to do that now. The disk will be ejected from the virtual machine off, but you can also do this yourself if needed using the Devices menu.  Host Drive 'F:'
Windows 7 Ultimate Pac File name: Wi	ndows 10 ULTIMATE-ENG  All virtu I optical disk files ( Open Cancel	Right Ctrl      IDE Secondary Master: [CD/DVD] Empty Controller: SATA SATA Port 0: Windows 10 Ultimate ENG.vdi (Normal, 100.45 GB)

در پنجره باز شده باید مسیر DVD ویندوز ۱۰ و یا فایل ISO ویندوزر اانتخاب نموده وبالای Open کلیک نماهید طبق تصویربالا



پس از انتخاب فایل ISO یا در ایو DVD مربوط به ویندوز ۱۰ ، بر روی Start کلیک کنید تا نصب ویندوز ۱۰ رسما آغاز شود.



📽 Windows Setup	- • •
. Windows	1۳
Language to instalk English (United States)	<u>·</u>
Lime and currency formatic English (United States)	·
المورزشی کامپیوٹریک زیائی هری Enter your I www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com	e. <u>N</u> ext

وسرانجام ویندوز را نصب نموده که من آموزش مکمل ویندوز ۱۰ را کتابی وویدویی تدریس نمو دم



### مرحله چهاردهم

بعد ازنصب کامل ویندوزبخاطر استفاده از ماشین مجازی بروی دسکتاب کامپیوتربالایVirtualBox کلیک نموده تا پروگرام مذکورباز شود



بعد ازبازشدن سیستم مجازی هم اکنون زمان آن است که سیستم عامل دلخواه خود را ویندوز ۱۰ مورداستفاده قراردهید وبالای Windows 10 32 bitکلیک نموده تا ویندوز مذکوربه نمایش دربیاید طبق تصویر ذیل

😚 Oracle VM VirtualBox Manager		
File Machine Help		
New Settings Discard Start		设 Details 💿 Snapshots
windows 10 32	📃 General	Preview
A0 Saved	Name: windows 10 32 Operating System: Windows 10 (32-bit)	
	System	
	Base Memory: 1024 MB Boot Order: Floppy, Optical, Hard Disk Acceleration: VT-x/AMD-V, Nested Paging, PAE/NX	
		Windows 10
	Display	
	Video Memory: 128 MB Remote Desktop Server: Disabled Video Capture: Disabled	
	Storage	
	Controller: IDE IDE Secondary Master: [Optical Drive] Leeg Controller: SATA SATA Port 0: windows 10 32.vdi (Normal, 32,00 GB)	
	🔑 Audio	
	host Driver: Windows DirectSound Controller: Intel HD Audio	
	www.facebook.com/kabirict www.kabirict.com	



این هم آموزش که چگونه می توان در VirtualBox یک سیستم عامل نصب کرد



صفحه ً فیس بوک خود را لایک کُرده وبا ما بپیوندید واز آموزش های جدید ویدئویی کمپیوتر همه روزه آگاه شوید