

مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی به زبان پایتون

آموزش دانلود و نصب پایتون + spyder

دانشکده‌ی کامپیوتر دانشگاه شهید رجایی

علیرضا اخوان پور

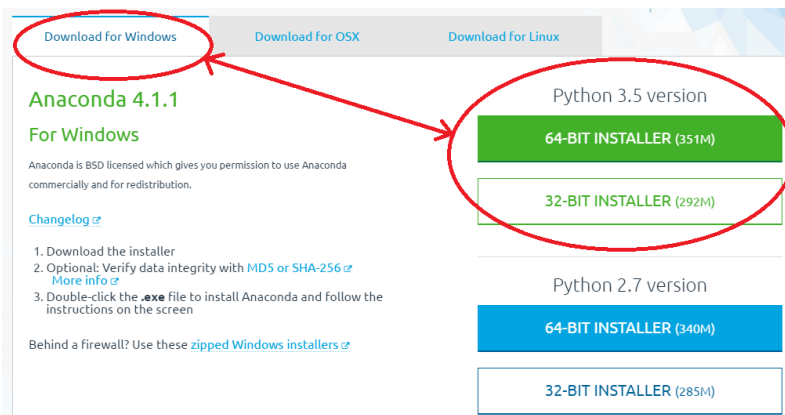
روی این لینک کلیک کنید:

<https://www.continuum.io/downloads>

- ورژنی که می‌خواهیم دانلود و نصب کنیم ورژن **Python 3.5 version** است. لطفا ورژن پایین تر دانلود نکنید.
- برای دانلود نسخه ی مناسب، باید بدانید ویندوزتان ۳۲ بیتی یا ۶۴ بیتی است. اگر نمیدانید این لینک را مطالعه کنید:
<https://support.microsoft.com/en-us/help/15056/windows-7-32-64-bit-faq>
- اگر از سیستم عامل ویندوز استفاده نمیکنید، به اینجانب یا حل تمرینتان پیام بدهید و راهنمای نصب سیستم عامل متناظر (Max، Linux) را دریافت کنید.

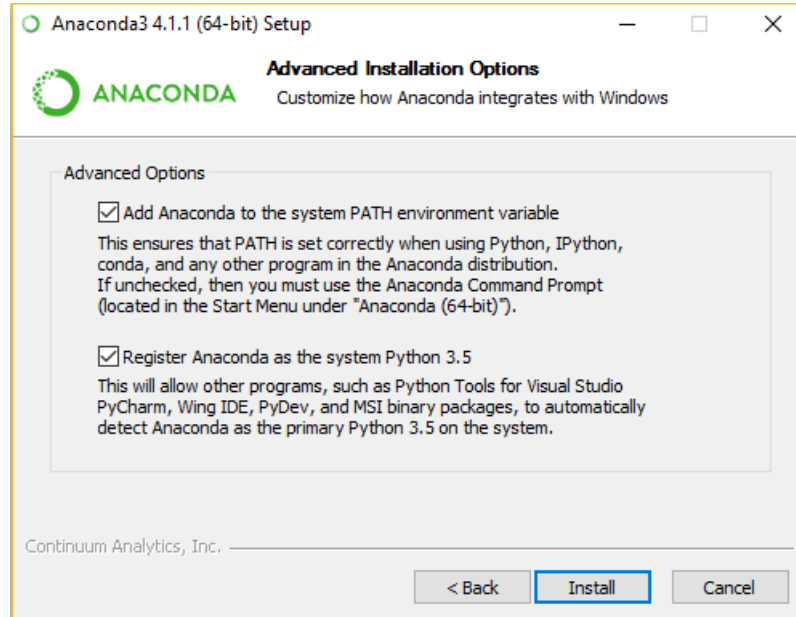
راهنمای دانلود برای ویندوز:

اگر سیستم عامل ۳۲ بیتی دارید، روی لیک ۳۲ بیتی و اگر ۶۴ بیتی دارید روی لینک مربوطه کلیک کنید. (مطابق تصویر زیر)



راهنمای نصب Python و Spyder روی ویندوز

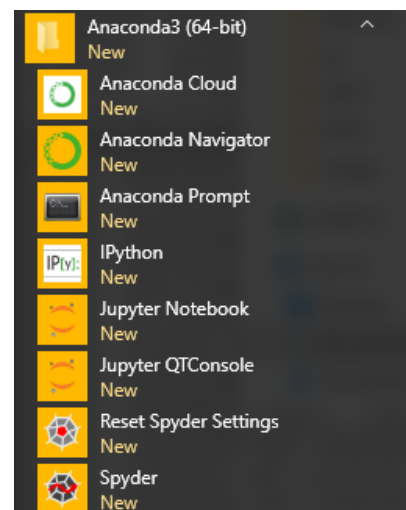
- روی فایل exe کلیک نمایید
- مراحل را پیش بروید تا به تصویر زیر برسید؛ مطابق تصویر هر دو گزینه را تیک بزنید



- نصب در حدود ۱۵ دقیقه طول میکشد؛ در انتها روی دکمه ی finish کلیک نمایید.

راهنمای اجرا

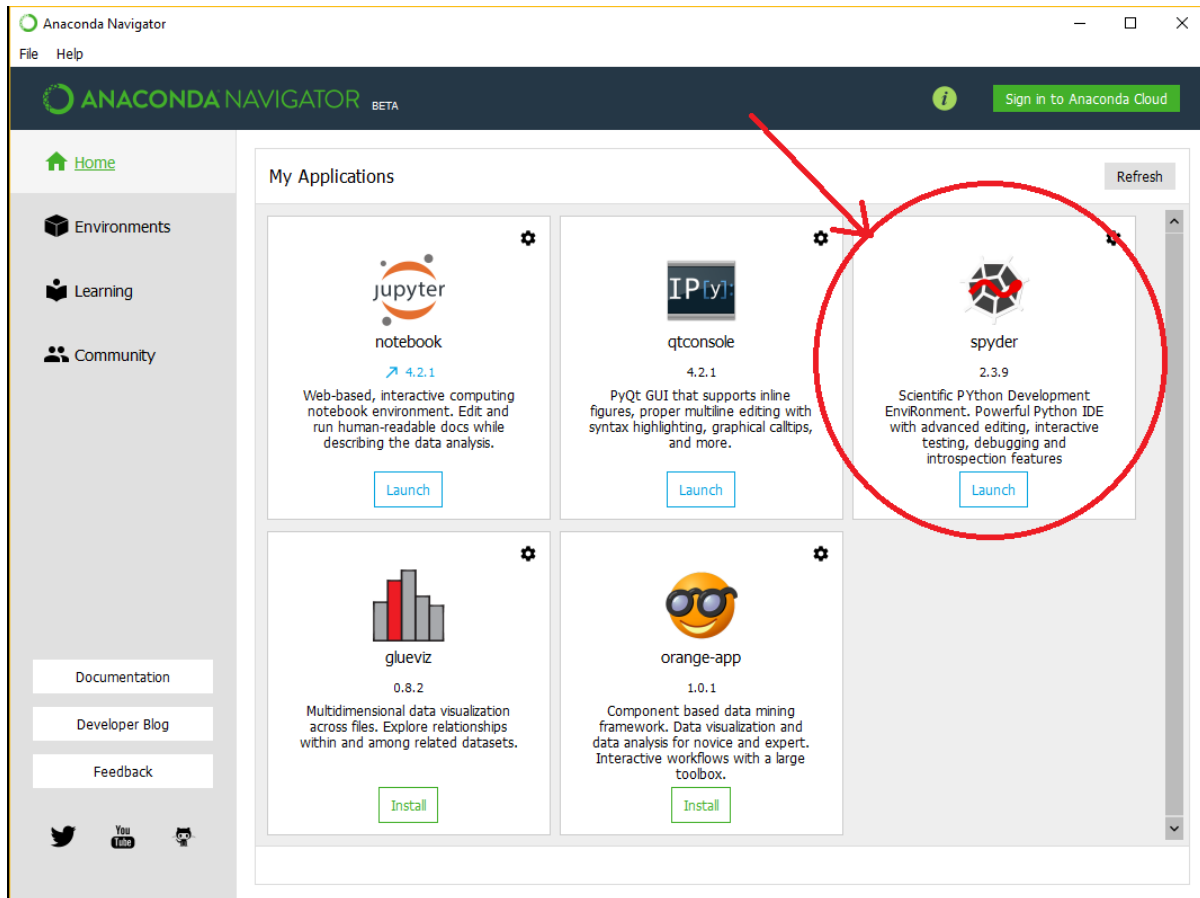
از منوی start



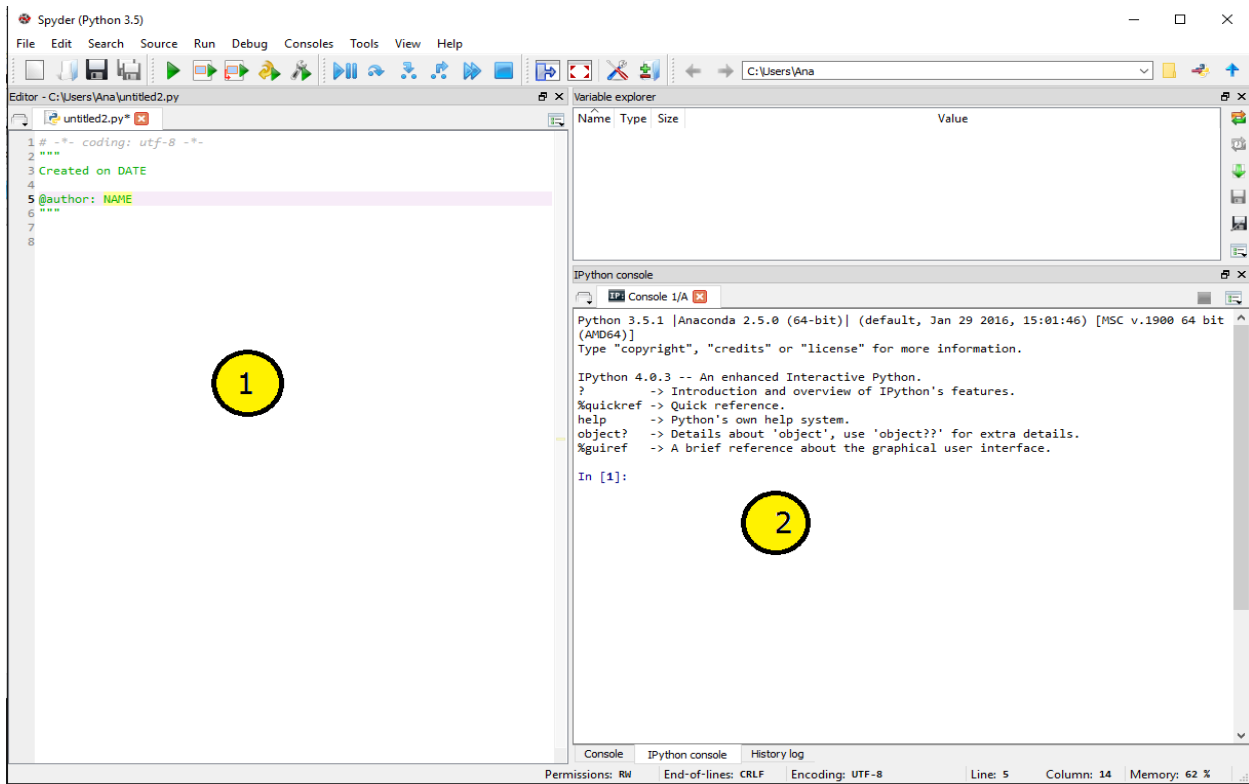
آیکن مربوط به Anaconda Navigator



روی دکمه ی آبی رنگ (Launch) اجرای spyder کلیک کنید



در نهایت محیط زیر را مشاهده خواهید کرد:



در سمت راست (۲) کنسول و در سمت چپ (۱) محیط کد نویسی را مشاهده میکنید که در کلاس تشریح خواهد شد.