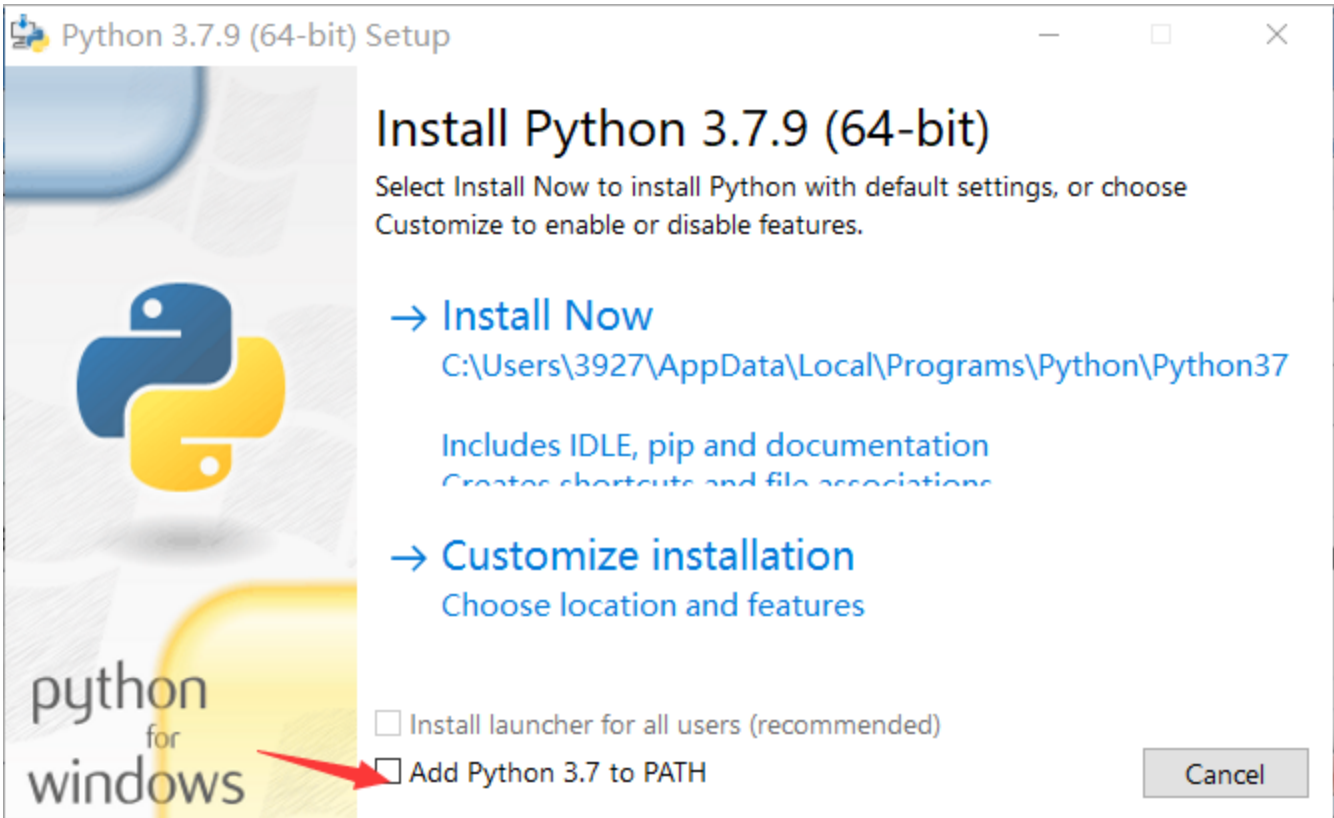


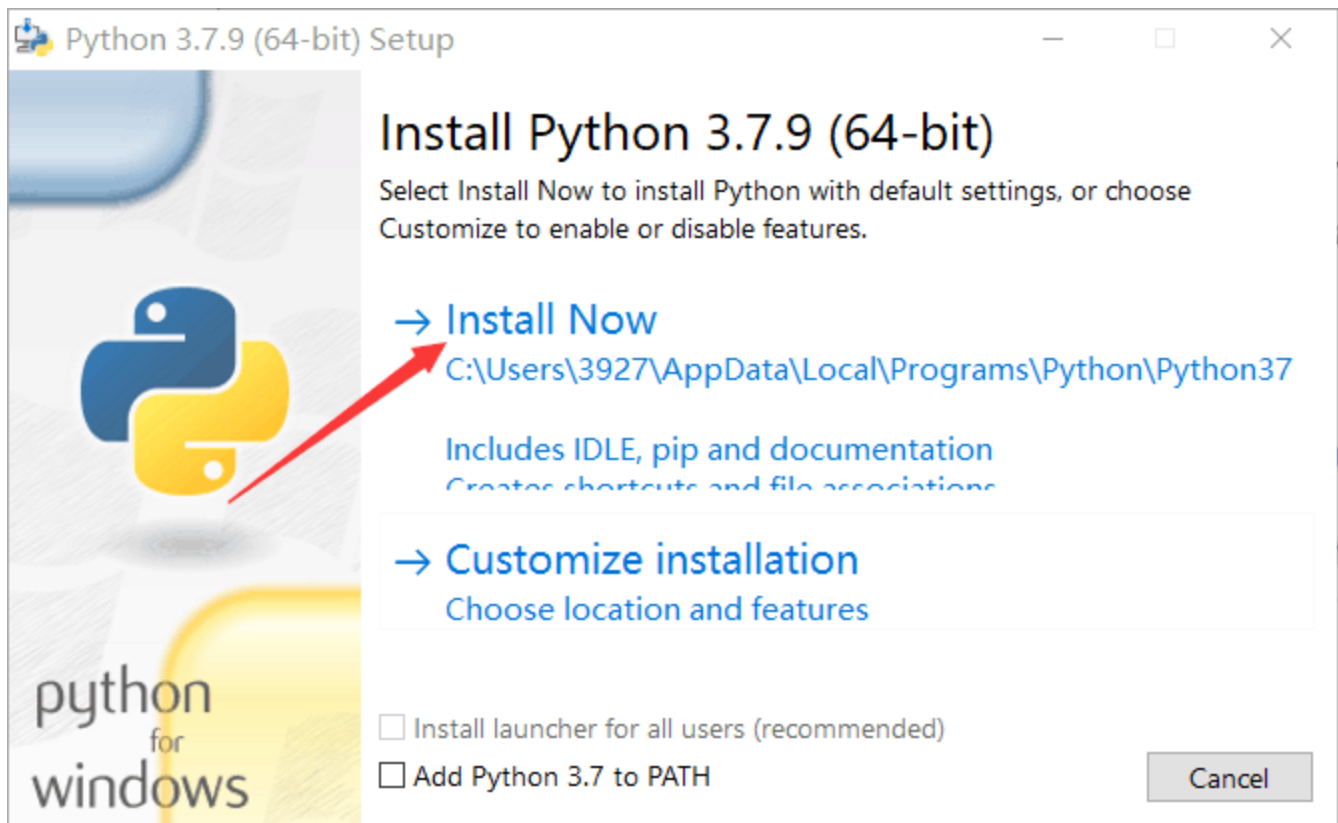
Python环境配置

一.Python安装及环境配置

- 下载文件“[python-3.7.9-amd64.exe](#)”，mac os下载“[python-3.7.9-macosx10.9.pkg](#)”
- 选择“Add Python 3.7 to PATH ”， 如图



- 点击"Install Now", 如图



- 安装完成
- 打开命令提示符，输入python，若无任何报错（无出现红色字符），则说明安装成功

二.pip换源

在命令行输入以下命令

```
pip config set global.index-url https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple
```

三.编辑器安装

PyCharm

[专业版下载地址](#)

[社区版下载地址](#)

[mac os下载地址](#)（请自行选择对应版本下载）

社区版是可以免费使用的，专业版需要进行购买或者学生认证

学生认证地址

PS: 要使用学校的邮箱进行学生认证喔, [学校邮箱地址](#)

四.基础语法教程

1. 廖雪峰的官方教程<https://www.liaoxuefeng.com/wiki/1016959663602400>
2. Python中文文档<https://docs.python.org/zh-cn/3/>
3. 视频教程: <https://www.bilibili.com/video/av36251980/>
<https://www.bilibili.com/video/av36164688/>
<https://www.bilibili.com/video/av36167989/>
4. 百度<https://www.baidu.com/>
5. 谷歌<https://www.google.com/>