# Инструкции за инсталация на Python компилатор и PyCharm

## Инсталация на Python

За да инсталирате последната версия на езика Python изтеглете инсталационния файл от [тук](https://www.python.org/ftp/python/3.9.7/python-3.9.7.exe). При възникване на проблем с версията, свалете тази, подходяща за вашето устройство от [тук](https://www.python.org/downloads/).

Изпълнете инсталационния файл и следвайте стъпките за инсталация.



## Инсталация на PyCharm

Изтеглете инсталационния файл за средата за програмиране (Integrated Development Environment - IDE) **PyCharm Community** от [тук](https://download.jetbrains.com/python/pycharm-community-2021.2.1.exe).

**Това ще стартира свалянето на инсталатора на** [**PyCharm**](https://confluence.jetbrains.com/display/IDEADEV/IntelliJ%2BIDEA%2B2018.2%2B182.4129.33%2BRelease%2BNotes)**. След като отворим инсталационния файл се визуализира следният прозорец за инсталация:**

С натискане на бутона "**Next**", се **преминава към избора на директория за инсталацията** на средата ни за разработка:

Чрез натискане на бутона **"Next"** отново, се преминава към панел, в който трябва да бъдат маркирани следните отметки:



Продължете до стартирането на инсталация.

След нейното приключване, стартирайте PyCharm.

## Създаване на проект в PyCharm

1. Стартирайте PyCharm. Създайте нов проект, като натиснете бутона "Create New Project".
2. Задайте **директорията** и **името** на проекта, като оставите **Base interpreter** полето запълнено със стойността по подразбиране.
3. Създайте **нов файл**: [Десен бутон върху името на проекта] 🡪 [New] 🡪 [Python File]
4. Дайте **име** на файла, например "Hello World":