

## Exercise 1

- Install Python 2.7
- Install Python 3.x
- Demonstrate how to switch between different versions of Python

Modificējot uzdevuma nosacījumus, tika instalēta Python 3.11 un 3.9 versijas:

Tiek izmantots Apple 'Homebrew', kas ļauj lejupielādēt pakotnes caur komandrindu:

```
brew install python@3.9
```

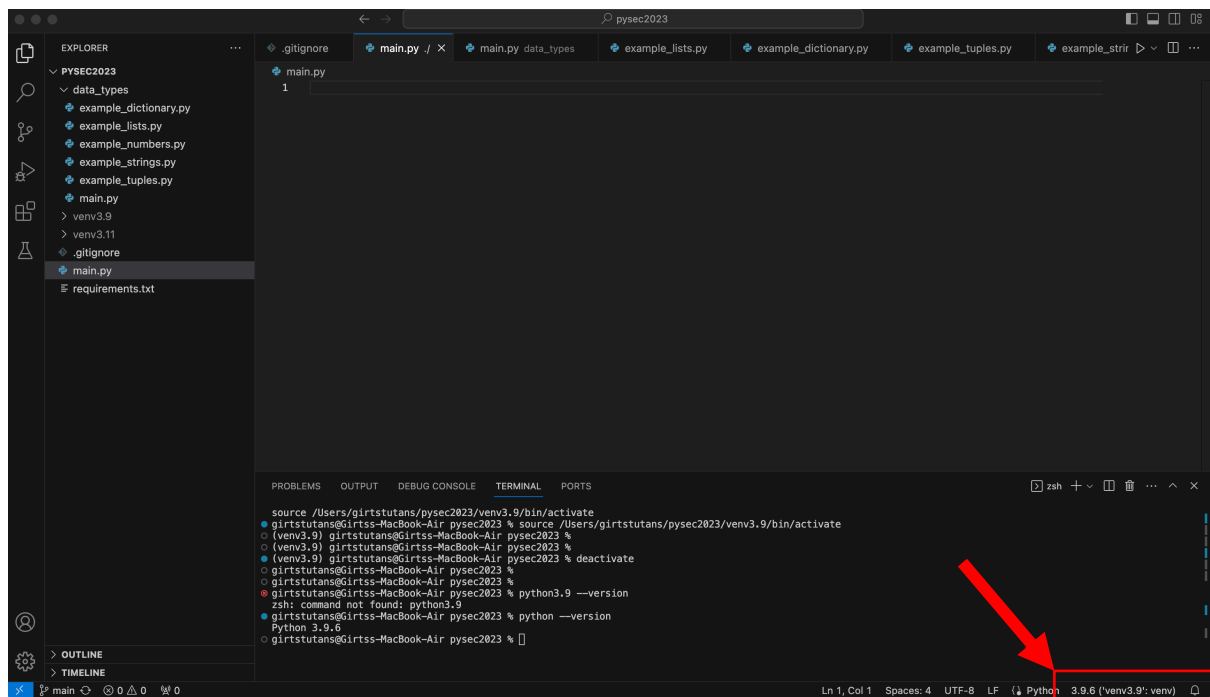
```
brew install python@3.11
```

Pēc abu Python versiju instalācijas tiek pārbaudītas abas versijas:

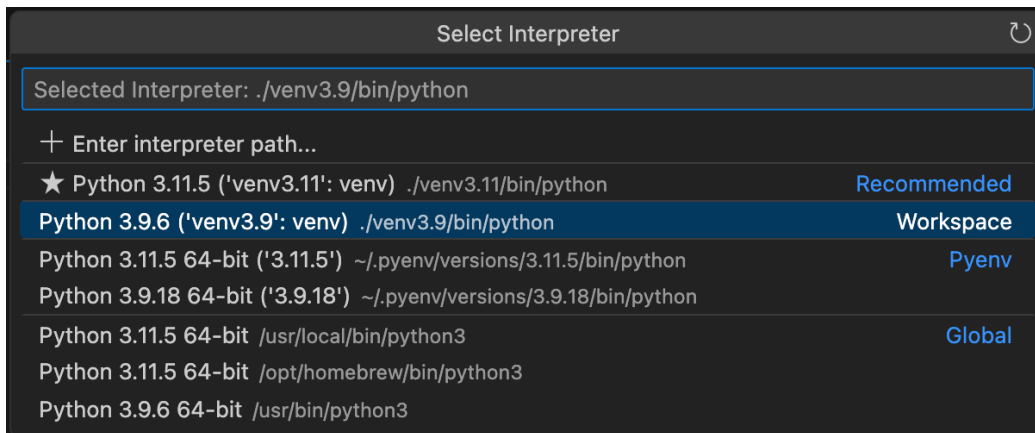
```
girtstutans@Girtss-MacBook-Air ~ % python --version
Python 3.9.6
girtstutans@Girtss-MacBook-Air ~ % python3.11 --version
Python 3.11.5
girtstutans@Girtss-MacBook-Air ~ %
```

Bildē var pārliecināties, ka ir abas Python versijas.

Koda apstrādāšanai tiek izmantota Visual Studio Code programma, kas piedāvā ērtu grafisko interfeisu koda rakstīšanai, kurā arī ērti var nomainīt Python versijas.



Attēla apakšā, labajā stūrī, var redzēt, ka pašreiz ir izvēlēta 3.9.6 versija, lai to nomainītu, tiek spiests uz pogas un var izvēlēties Python versiju, kurā varam rakstīt kodu:



Izvēlamies 3.11 versiju un varam pārliecināties apakšā, labajā stūrī, ka strādājam 3.11 Python versijā:

