



Можно еще один маленький вопросик пожалуйста? У меня через .bat файл не работает программа, но когда запускаю отдельно cmd.exe все работает.

код для cmd:

```
cd "C:\My Work Space\Prog tinkering\python_practice\python_env\how to portable python"
"testing python-3.14.2-embed-amd64\venv\Scripts\activate.bat"
python -i "testing python-3.14.2-embed-amd64/main.py"
код для .bat(cd не делал так как файл уже в директории):
"testing python-3.14.2-embed-amd64\venv\Scripts\activate.bat"
python -i "testing python-3.14.2-embed-amd64/main.py"
```

Да, проблема в том, что `activate.bat` **не возвращает управление** обратно в твой `.bat` файл — он запускает новый интерактивный `cmd` и остаётся в нём. ^[1] ^[2]

Решение 1: CALL (рекомендую)

```
call "testing python-3.14.2-embed-amd64\venv\Scripts\activate.bat"
python -i "testing python-3.14.2-embed-amd64/main.py"
```

Ключевое слово `call` заставит `activate.bat` выполниться и вернуть управление обратно.

Решение 2: Прямой вызов python из venv (проще)

```
"testing python-3.14.2-embed-amd64\venv\Scripts\python.exe" -i "testing python-3.14.2-en
```

Не нужно активировать — используй `python.exe` прямо из `venv/Scripts`. `Rich`, `Flask` и все пакеты из `site-packages` будут работать идеально. ^[3]

Решение 3: Полный скрипт с паузой

```
@echo off
call "testing python-3.14.2-embed-amd64\venv\Scripts\activate.bat"
python -i "testing python-3.14.2-embed-amd64/main.py"
pause
```

`pause` оставит окно открытым для отладки.

Для твоих backend-проектов используй Решение 2 — самое надёжное и портативное.
Активация через .bat ненадёжна в production-скриптах.

*
**

1. <https://github.com/microsoft/terminal/issues/13426>
2. <https://stackoverflow.com/questions/72930213/batch-file-does-not-work-after-activating-python-virtual-environment>
3. https://www.reddit.com/r/learnpython/comments/16xyok1/do_you_have_to_activatebat_to_run_a_script_in_a/
4. <https://www.youtube.com/watch?v=oL6pwOK253I>
5. <https://www.askpython.com/python/examples/virtualenv-activation-issues-windows>
6. <https://github.com/actions/setup-python/issues/315>
7. <https://dev.to/shriekdj/python-venv-or-virtualenv-wont-activate-on-windows-3e2>
8. <https://stackoverflow.com/questions/8921188/issue-with-virtualenv-cannot-activate>
9. https://www.reddit.com/r/learnpython/comments/wkr3f7/if_i_want_to_run_a_python_script_using_a_batch/
10. https://www.reddit.com/r/learnpython/comments/rrzgpj/activate_virtual_environment_from_a_batch_or_any/