#### Files

Sugarkhuu Radnaa

Py4Econ in Ulaanbaatar

py4econ@gmail.com

30 декабря 2021 г.



#### Week 7: Emails and Auto GUI

#### Learn how to:

- Send automate emails
- Control mouse and screen with Python
- Use task scheduler or crontab to schedule tasks

# Packages for email

- smtplib email client (login,sendmail)
- email email manager (MIME)
- + HTML components

### pyautogui

- Window control
- Mouse control
- Screenshots

#### Task scheduler

- Task scheduler for Windows:
  - https://www.jcchouinard.com/ python-automation-using-task-scheduler/
- Crontab for Mac/Linux:
  - https://www.youtube.com/watch?v=5bTkiV\_Aadc
  - https://stackabuse.com/ scheduling-jobs-with-python-crontab/
  - https://towardsdatascience.com/ how-to-schedule-python-scripts-with-cron-the-only-guide

# Project 2

Deadline: 31 January, 2021

**Note:** Create a github repo from the start and populate it with your results

## Онлайн худалдааны мэдээлэл

Онлайн худалдааны платформ сонгон нэг төрлийн бүтээгдэхүүний хувьд нэмэлт бүтээгдэхүүн нэмэгдэхэд тодорхой имейл хаяг бүхий хэрэглэгчид рүү имейл илгээдэг байх код бичнэ үү.

- Шалгах давтамжийг сонгох Task scheduler or Cron job
- Хуучин дата хадгалах csv, pickle, json
- Имейл нь шинэ бүтээгдэхүүний мэдээллийг агуулах хэрэгтэй

# Thank you!