



Asyncio

# Home Work

Django



۱. پاسخ تمرین را در پنل خود قسمت تمرین سطح (۴) بارگذاری کنید.

۲. کد هر سوال در یک فایل پایتونی جداگانه زده شود و در نهایت آنها را در یک پوشه تجمیع کرده و زیپ کنید.

۳. لطفاً نام فایل ارسالی را خود را مطابق الگوی SoheilMahjoub\_L0401.zip (به بزرگ و کوچک بودن حروف دقت کنید) قرار دهید:

۴. در صورتی که سوال و یا ابهامی دارید در گروه چت تلگرامی بپرسید.

## ۱.دانلود منیجر

برنامه ای بنویسید که قابلیت دریافت تعداد دلخواه لینک را داشته باشد و بتواند این لینک ها را در دو حالت صف و همزمان دانلود کند.(از پکیج های aiohttp و httpx استفاده شود)

انتخاب صف بودن یا همزمان بودن به عهده کاربر می باشد.

بخش امتیازی:

برنامه بتوان با دریافت یک عدد از ۱ تا ۱۶ هر فایل را با کانکشن های همزمان دانلود کند. برای مثال اگر کاربر عدد ۱۶ را وارد کند هر یک فایل ۱۶ کانکشن جداگانه همزمان به صورت همزمان دانلود شود.

