## Ауд. 27. Побудова веб-серверів

**A27.01** Скласти програму, яка працює в оточенні веб-сервера, для введення рядка та перевірки, чи  $\epsilon$  цей рядок паліндромом.

Для введення рядка використати одне поле введення на сторінці.

Результат показати на окремій сторінці.

- а) використати CGI
- b) використати WSGI

**A27.02** Скласти програму, яка працює в оточенні веб-сервера, для конвертування валют. Поточні курси валют містяться у файлі Excel на сервері у форматі: <код валюти 1> <код валюти 2> <курс>. Код валюти — це рядок з 3 символів, наприклад UAH, USD, EUR тощо.

Currency1	Currency2	Rate
UAH	USD	24,81
UAH	EUR	27,75
•••		

Програма повинна забезпечити вибір двох валют зі списків кодів валют на сторінці, введення суми у першій валюті та показ суми у другій валюті.

- а) використати CGI
- b) використати WSGI