

# UA Web Challenge V

## Back-end developer 1+

1. Завдання укр.
2. Судді
3. Контакти
4. Завдання рос.

### 1. Завдання

**Задача:** просканувати сайт і знайти CSS-стилі, які присутні в CSS-таблицях, але не використовуються на сторінках сайту.

Вивести список таких «мертвих» стилів у наступному форматі:

>>>

=====

Посилання на CSS-файл (наприклад,  
<http://uawebchallenge.com/public/design/css/screen.css>)

Назва CSS-селектора (наприклад, .h1, .content\_\_text h1)

Назва CSS-селектора (наприклад, .h3, .content\_\_text h3)

...

=====

Посилання на CSS-файл (наприклад, <http://uawebchallenge.com/public/design/css/slide.css>)

Назва CSS-селектора (наприклад, .image\_carousel)

Назва CSS-селектора (наприклад, .image\_carousel a)

...

<<<

**!! При аналізі враховуйте, що на різних сторінках можуть використовуватись різні таблиці стилів.**

## Базова версія

Проаналізувати одну сторінку. Адресу сторінки вказуємо в параметрах виклику скрипта.

## Додатковий функціонал

1. Сканувати кілька сторінок. Адреси сторінок вказуємо в параметрах виклику скрипта.
2. Сканувати увесь сайт. Адресу сайту вказуємо в параметрах виклику скрипта. Додатково можна вказувати обмеження на кількість сторінок чи глибину сканування.

## Критерії оцінювання

Правильність роботи, швидкість роботи і споживання системних ресурсів (CPU/Mem).

## 2. Судді

Завдання розробили та будуть оцінювати судді номінації:



Антон Шевчук



Андрій Лисаченко



Антон Наумов



Степан Танасійчук

## 3. Контакти

Надіслати на [judges@uwcua.com](mailto:judges@uwcua.com) до 27 жовтня включно.

## 4. Завдання рос.

**Задача:** просканувати сайт і знайти CSS-стилі, які присутні в CSS-таблицях, але не використовуються на сторінках сайту.

Вивести список таких «мертвих» стилів в наступному форматі:

>>>

=====

Ссылка на CSS-файл (наприклад, <http://uawebchallenge.com/public/design/css/screen.css>)

Название CSS-селектора (наприклад, .h1, .content\_\_text h1)

Название CSS-селектора (наприклад, .h3, .content\_\_text h3)

...

=====

Ссылка CSS-файл (наприклад, <http://uawebchallenge.com/public/design/css/slide.css>)

Название CSS-селектора (наприклад, .image\_carousel)

Название CSS-селектора (наприклад, .image\_carousel a)

...

<<<

**!! При аналізі враховуйте, що на різних сторінках можуть використовуватися різні таблиці стилів.**

### Базовая версия

Проаналізувати одну сторінку. Адрес сторінки вказуємо в параметрах виклику скрипта.

### Дополнительный функционал

1. Сканировать несколько страниц. Адрес страницы указываем в параметрах вызова скрипта.

2. Сканировать весь сайт. Адрес сайта указываем в параметрах вызова скрипта. Дополнительно можно указывать ограничение на количество страниц или глубину сканирования.

### Критерии оценивания

Правильность работы, скорость работы и потребления системных ресурсов (CPU/Mem).



## Генеральні партнери



## Партнери



## Призові партнери



Благотворний фонд  
КОСТЯНТИНА КОНДАКОВА