

ЗАВДАННЯ НА ОЛІМПІАДУ
«WEB-ТЕХНОЛОГІЇ ТА WEB-ДИЗАЙН»

СЕКЦІЯ «WEB-ДИЗАЙН»

28-30 березня 2018

Дніпро, ДВНЗ УДХТУ

Створити в графічному редакторі макет сайту для настільного комп'ютера (ширина 1000 пікселів) і мобільного пристрою (ширина 320 пікселів) за наступним завданням:

Призначення сайту

Сайт повинен здійснювати інформаційну підтримку олімпіади з **«WEB-ТЕХНОЛОГІЇ та WEB-ДИЗАЙН»** в Інтернеті.

Мета створення сайту

Мета сайту – інформаційне представлення олімпіади.

Сайт повинен:

- познайомити відвідувачів з основними положеннями олімпіади;
- містити інформацію про порядок проведення;
- містити ключові дати (реєстрації, подання завдань (для членів журі), заїзду);
- містити інформацію про персональний склад оргкомітету та склад журі;
- продемонструвати специфіку олімпіади та її особливості;
- мати логотип олімпіади (власна розробка);
- містити інформацію про завдання минулих років (посилання на завантаження);
- давати можливість подати заявку на участь (макет форми);
- містити невеликі інформаційні тексти та фотографії як проходили минулі олімпіади;
- містити інформацію про виші учасників;
- містити інформацію про спонсорів олімпіади;
- містити контактну інформацію.

Навігація

Інтерфейс сайту повинен забезпечувати наочне, інтуїтивно зрозуміле уявлення структури розміщеної на ньому інформації, швидкий і логічний перехід до розділів. Навігаційні елементи повинні забезпечувати однозначне розуміння користувачем їхнього змісту: посилання на сторінки повинні бути забезпечені заголовками, умовні позначення відповідати загальноприйнятим.

Наповнення сайту (контент)

Інформаційне наповнення сайту повинно привернути увагу відвідувачів, відповідати темі. Матеріали повинні бути ясними, структурованими, небагатослівними.

Зразки текстової інформації надаються у вигляді текстових файлів.

Графічний матеріал надається в форматі JPG, SVG.

Вимоги до дизайну

Дизайн зовнішнього вигляду сайту, визначається композиційними рішеннями, колірними і шрифтовими рішеннями, адекватністю запропонованого дизайну темі сайту, використанням статичних і динамічних зображень.

Колірна гама повинна бути обрана відповідно до теми сайту. Важливо, щоб поєднання кольорів було оптимізовано.

Графічні зображення повинні відповідати інформаційному наповненню, допомогти користувачеві в сприйнятті інформації.

Стиль сайту можна описати як сучасний, діловий. Повинен мати єдиний стиль сторінок іншого рівня.