

**Теми занять гуртку WEB-дизайну**  
**Малої технічної академії**  
**Національного університету «Львівська політехніка»**

1. Техніка безпеки, організація занять.

Встановлення середовища розробки (ApacheNetbeans, Notepad++, Adobe inDesign). Поняття структури і форматування документу. Заголовки, основні теги.

2. Таблиці, списки, графіка. Створення першої веб-сторінки.

3. Каскадні таблиці стилів. Внутрішні, вбудовані, зовнішні стилі. Основні стильові елементи.

4. Форматування та оформлення веб-сторінки за допомогою стилів.

5. Анімація засобами CSS3.

6. Навігація засобами HTML і CSS.

6.Canvas. Ефекти. Створення анімації, графіки, підключення мультимедійних елементів.

7. Bootstrap. Знайомство. Використання стилів бібліотеки.

8.Створення лединг-сторінки. Створення сайту візитівки.

9. DOM – модель документу. Основи JavaScript. Лінійні оператори, цикли.

10. Основні оператори JavaScript. Масиви. Створення програмованої навігації.

11. Створення слайд-шоу. Анімація засобами JavaScript.

12. Знайомство з jQuery. Анімована навігація, елементи анімації.

**Навчання у гуртку — протягом року, по мірі комплектування груп.**

**За додатковою інформацією просимо звертатись за адресою:**

м. Львів, вул. Карпінського, 2/4, I навч. корп., кім. 302, 316.

**Телефони для довідок:**

032-258-24-06, 032-258-22-05, 097-305-69-55, 067-710-21-24.

**E-mail: [abc@lpnu.ua](mailto:abc@lpnu.ua)**