

Durata curs: 10 cursuri x 3 ore

## Wordpress web development

#### Descrierea cursului

Cursul de **Wordpress web development** ofera participantilor o vedere de ansamblu asupra a ce inseamna dezvoltarea web, plecand de la elementele cele mai de baza. Cursantii vor invata de la cum funcționează internetul, la crearea de newsletters și bloguri personale pană la dezvoltarea de website-uri complexe de prezentare Cursul este adresat persoanelor ce nu au experienta in acest domeniu dar isi doresc sa inceapa o cariera in aceasta profesie.

Obiectivul cursului este să ofere participantilor cunostintele introductive din zona dezvoltarii web. Cunostintele dobandite pot ajuta absolventii in a indeplinini cu brio rolul de Junior Web developer sau vei putea chiar lucra ca freelancer.

#### Ce vei invata

La sfarsitului cursului vei putea să transformi un fișier primit de la un designer în XD într-un website dinamic făcut în Wordpress.

- ❖ HTML, CSS si XD
- ❖ Sa creezi Newslettere de la zero și să trimiți în masă la o lista de email-uri
- Introducere în programare PHP / MySQL
- Să instalezi și să personalizezi un website Wordpress
- Plugin-uri esențiale in Wordpress (SEO, Google Analytics, Facebook pixel)
- Feature Avansate de Wordpress (Custom Post Type, Multi Language, Migrating WP)



#### Cui se adreseaza

Fie că ești student și te pregătești de o carieră în programare, fie că ești antreprenor și vrei să faci unele lucruri cu mâna ta, ori pur și simplu vrei să înveți să îți faci un blog, acest curs de va ajuta să înțelegi cum funcționează internetul, să creezi newsletters și bloguri personale pană la dezvoltarea de website-uri complexe de prezentare. După Modelul From Zero to Hero, vei putea ajunge de la cunoștințe zero la a putea lucra ca Web Developer.

- ❖ Antreprenori care vor să își dezvolte un website propriu pentru afacerea lor.
- Oameni care vor să facă web development profesionist (Studenți sau oameni care vor să iși schimbe cariera)
- Oameni care vor să înceapă un blog
- Junior Programmers care vor să își extindă cunoștințele pentru freelance work

### Structura cursului

Curs 1, 2 – Intro to the WEB -> CSS + HTML + Code Versioning

- Web development Intro
- Html intro (Basics and most used blocks)
- CSS intro (Basics and most important properties)
- ❖ Tooling (Local Dev, Github, IDE, Chrome Dev Tools, Photoshop/ XD)
- Practica -> Small exercise to make a Hello World with push to Github
- Teme pentru acasa

Curs 3, 4 – Intro to the Newsletter World

- Newsletters history and problems
- ❖ Tools
- Guerilla marketing
- Practica
- Teme pentru acasa

Curs 5, 6, 7, 8, 9, 10 – Intro to a dynamic Website

- Php + MYSQL + html intro
- Types of Backend (REST, SERVER SIDE RENDERING)
- Intro to Wordpress
- Wordpress Themes
- Installing Themes and Plugins
- Important plugins
- Wordpress Important Theme files
- Intro to WPLM
- Custom Post Types

# PROGRAMA SI DESCRIERE CURS

- Hooks and Filters
- Moving a WP Website
- Practica
- Teme pentru acasa

#### Final exam

❖ Receive full psd with brief -> transform into full website