

Giorgiana Violeta Vlăsceanu

Inginer & Trainer

Actualizat: August 2023

Experiență

Asistent universitar | Universitatea Politehnică București

București, RO

- Departamentul de Calculatoare
- discipline: USO - Utilizarea Sistemelor de Operare, PL - Proiectare Logică, MPS - Managementul Proiectelor Software, ASC - Arhitectura Sistemelor de Calcul.
- proiecte cercetare: OPTIMIZE, OPTIM, colaborator Lib2Life.

Oct 2018 - prezent

Manager de program | StepFWD

București, RO

- planificare și implementare pre-acceleratorului StepFWD - program de 8 săptămâni dedicat startup-urilor tehnice aflate la început de drum.

3 ani: Mai 2019 - Februarie 2023

Co-fondator & Vicepreședinte | Codette

Romania

- coordonator, event manager și trainer pentru evenimentele Codette.

4 ani: Apr 2016 - Apr 2020

Undergraduate Teaching Assistant | Universitatea Politehnică București

București, RO

- discipline: Arhitectura calculatoarelor, Proiectarea cu Microprocesoare, Proiectare logica, Arhitectura Sistemelor de Calcul, Protocoale de comunicație, Utilizarea Sistemelor de Operare

3 ani: Oct 2015 - Sept 2018

Trainer | Digital Kids

București, RO

- Dezvoltare curiculă pentru cursuri de programare pentru copii între 7 și 14 ani.

3 ani, 4 luni: Feb 2015 - Iun 2018

Trainer | Small Academy

București, RO

- Dezvoltare curiculă de cursuri bazate pe tehnologie pentru 7 - 14 ani pentru copii.

2 ani: Iul 2016 - Iun 2018

Profesor | Liceul Teoretic National

București, RO

- Profesor de Informatică și Tehnologia Informației pentru clasele 0 - 8.

10 luni: 2016 Oct - Iun

Software Engineer intern | InfoWorld

București, RO

- Dezvoltare în cadrul echipei pentru Centrul de Transfuzii Sangvine | Tehnologii: JavaScript, HTML, CSS, AngularJS

3 luni: 2015 Iul - Oct

Școală de Vară intern | Microchip Technology SRL

București, RO

- Dezvoltarea unui proiect din sfera Internet of Things ce avea la bază conceptele unui *home automation* capabil de controlul temperaturii și a unor elemente de putere.

3 luni: 2015 Iun - Sep

Educație

Doctorat în Științe Inginerești - Calculatoare

2018 - 2023, Specializare: Procesarea Imaginilor Document

Universitatea Politehnica București
Romania

Master în Calculatoare

2016 - 2018, Specializare: Arhitecturi Avansate de Calculatoare

Universitatea Politehnica București
Romania

Licență în Automatică și Informatică Aplicată

2012 - 2016, Specializare: Securitate și Sisteme Paralele

Universitatea Politehnica București
Romania

Formator

2016 Oct

Asociația TES
Romania

Lucrător de tineret

2012 Oct

SC. Scultz Consulting
Romania

Proiecte de cercetare

Lib2Life | Asistent de cercetare

2018 - 2021, soluție de retroconversie a documentelor scanate în documente digitale

Cercetare
Romania

OPTIMIZE | Cercetător specialist

2022 - 2023, Soluție Inovativă de Optimizare a Productivității Utilizatorilor prin Monitorizarea Multi-Modală a Activității și Profilelor

Cercetare
Romania

Abilități

Programare

- **Fluent:** C, Shell, JavaScript, CSS, Python, HTML, MySQL, Verilog, Machine Learning, \LaTeX
- **Experiență minimă:** Assembly, Matlab, PHP, Prolog, Ruby, XML, jQuery, AngularJS, Java, C++, Meteor, nodeJS, VHDL

Limbi străine

- **Fluent:** Română, Engleză
- **Basic:** Franceză

Diverse

- Nominalizată Forbes 30sub30 în Romania în 2017.