

Horațiu Vasile Mărginean

Data nașterii: 01/01/2001

Cetățenie: română

Gen: Masculin

CONTACT

Str. Bucovinei Nr. 3, Bl. 32 C,
Ap. 3
510097 Alba Iulia, România

horatiu.vasile.marginean@gmail.com

(+40) 742392973

10.08.2022

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

25/07/2022 – ÎN CURS – Sibiu, România

Plant Production Test Engineer

Continental Automotive Systems SRL

01/04/2022 – 15/06/2022 – Alba Iulia, România

Intern

Vision Tech Research SRL

Dezvoltarea unui API folosind ASP.NET Core cu o bază de date MySQL implementată folosind Entity Framework, abordarea Code-First în limbajul de programare C#. Scopul API-ului a fost de a proveni o interfață pentru o aplicație frontend de recrutare, oferind metode tip CRUD, dar și unele mai specializate.

Postman a fost folosit pentru testare.

Gitlab a fost folosit pentru depozitare, cât și pentru a transmite mesaje detaliate despre implementările și actualizările efectuate pe parcurs.

05/07/2021 – 23/07/2021 – Sibiu, România

Intern

Continental Automotive Systems SRL

Dezvoltarea individuală a unui MES (Manufacturing Execution System) folosind limbajul C++ pentru preluarea și procesarea datelor venite din producție.

Proiectarea și implementarea unei baze de date folosind limbajul MySQL pentru salvarea datelor procesate.

Implementarea unui Hazard Blinker cu 2 stări folosind programare procedurală în C și programare obiectuală în C++ și a unui Hazard Blinker cu 3 stări folosind programare procedurală în C și programare obiectuală în C++ și testarea individuală a fiecăruia folosind teste furnizate.

09/06/2021 – 02/07/2021 – Alba Iulia, România

Intern

CrystalSoft

Dezvoltarea a două aplicații WEB folosind HTML, CSS, Javascript, JQuery și PHP de preluare a datelor folosind instrucțiuni MySQL dintr-o bază de date prezentă pe serverul firmei și generarea unor rapoarte pe baza acestora.

Dezvoltarea unei aplicații de management a clienților și POS-urilor acestora pe baza unui template furnizat folosind HTML, CSS, Javascript, JQuery și PHP cu preluarea datelor din baza de date folosind instrucțiuni MySQL.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2019 – 12/07/2022 – Str. Gabriel Bethlen Nr. 5, Alba Iulia, România

Licențiat în Informatică

Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Universitatea "1 Decembrie 1918"

Programare procedurală și programare orientată obiect;

Limbajele de programare C/C++, C#, Java;
Cunoștințe Tehnologii Web și HTML, CSS, Javascript, JQuery, PHP;
Cunoștințe Baze de Date și MySQL;
Cunoștințe Diagrame UML;
Cunoștințe de dezvoltare a aplicațiilor mobile, folosind Android Studio.
<http://uab.ro>

14/09/2015 – 12/07/2019 – Alba Iulia, România

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Economic "Dionisie Pop Marțian"

Nivelul 4 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):

engleză

**Comprehensiune
orală**
C1

Citit
C1

Exprimare scrisă
C1

Conversație
C1

Scris
C1

COMPETENȚE DIGITALE

Competențele mele digitale

Cel mai experimentat cu:

C / C++

Competent:

MySQL / C# / Java / Android Studio / wxWidgets

Cunoștințe despre:

Programare Arduino / Gitlab / HTML / CSS / Javascript / PHP

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B



10.08.2022