

Erdei Rudolf Eduard

Data nasterii: 22/05/1984

Gen: masculin

Cetatenie: română

Contact: contact@erdeirudolf.com

(+40)0744401352

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/07/2019 – ÎN CURS – Baia Mare, România

Asistent Cercetare, Inginer Dezvoltare Software

SC HOLISUN SRL

- Întocmire documentație pentru proiecte europene, cercetarea și scrierea propunerilor tehnice, coordonarea scrierii pentru consorțiile în care compania este lider de proiect;
- Participare la scrierea de articole științifice referitoare la proiectele în derulare din cadrul companiei;
- Participarea în proiecte europene: GoHydro (ICT AGRI), BIECO (Horizon 2020), Big-Smart-Log (Eurostars);
- Coordonare în cadrul proiectelor europene unde compania este lider: MUSHNOMICS (ICT AGRI);
- Participare și/sau coordonare în proiectarea necesară proiectelor în derulare;
- Participare în implementarea proiectelor în derulare;
- Participare în cercetare aplicată, studierea și proiectarea diversilor algoritmi;

01/03/2011 – ÎN CURS

Administrator

Erdei Rudolf Eduard I.I.

- Întreținere calculatoare la sediul clienților;
- Realizare de site-uri și aplicații web;
- Fotografie de prezentare și produs; Baia Mare, România

01/09/2014 – 30/06/2019 – Baia Sprie, România

Informatician

Școala Gimnazială Ioan Slavici

- Întreținerea echipamentelor (calculatoare, imprimare, copiatoare, fax-uri);
- Relaționare cu furnizorii (internet/telefonie);
- Întreținerea site-ului școlii;
- Realizarea de diferite analize de date necesare la nivelul școlii și solicitate de minister;
- Înlocuirea profesorilor în caz de nevoie;
- Conducerea de ore interactive cu elevii pe subiecte de interes: siguranța pe internet, Hour of Code, introducere în calculatoare, introducere în programare.

Tăuții de Sus, România

01/08/2008 – 15/10/2014

Coordonator service, suport IT

SC Almig România SRL

- Întreținere calculatoare, imprimante, rețea firmă;
- Urmărire clienți firmă, realizare și întreținere bază de date clienți;
- Generare oferte de service, coordonare echipe pe suprafața României;
- Comenzi piese de schimb la furnizori (Germania, Ungaria, România);

Baia Mare, România

01/08/2003 – 01/08/2007

Asistent manager

SC BARR SRL

- Întreținere calculatoare, imprimante;
- Generare oferte vânzare și oferte service pentru produsele firmei (compresoare de aer și sisteme de răcire);
- Întreținere bază de date clienți și potențiali clienți. Baia Mare, România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2019 – 17/07/2021 – Baia Mare, România

Master în Informatică și Inginerie Software

Universitatea Tehnică Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord Baia Mare, Facultatea de Științe

01/10/2016 – 15/07/2019 – Baia Mare, România

Inginer Calculatoare și Tehnologia Informației

Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord Baia Mare, Facultatea de Ingineri

Competențe profesionale:

- Programare în limbajele: C/C++, Java, Python, JavaScript, PHP, inclusiv platforma Android.
- Programare și realizare sisteme integrate cu microcontrollere: Arduino, Raspberry Pi;
- Proiectarea și implementarea de arhitecturi software și hardware;
- Proiectare algoritmi pentru sisteme distribuite și inteligență artificială (algoritmi genetici);

Tema de licență: Algoritm Genetic Autoadaptiv Hibridizat pentru Problema Rutării Vehiculelor.

01/12/2014 – 15/12/2014 – Online, România

Programator WEB (PHP+MySQL) Online Course

Crystal Mind Accademy

- Apache, PHP, MySQL, modul în care conlucrează;
- Înțelegerea sintaxei PHP și MySQL;
- Principiile OOP.

01/10/2003 – 01/06/2008 – Baia Mare, România

Studii nefinalizate

Universitatea de Nord Baia Mare, Facultatea de Inginerie, profil Electroenergetică

Competențe generale

- înțelegerea Sistemului Energetic Național al României Studiile nu au fost finalizare.

01/09/1999 – 01/06/2003 – Baia Mare, România

Diplomă Bacalaureat, Atestat Electronist / Automatizări

Liceul George Barițiu

Competențe generale:

- limba română, limba engleză intensiv, matematică
- Competențe profesionale:
 - electronică și automatizări, practică la nivelul laboratoarelor din liceu;
 - măsurări electronice;
 - desen tehnic.

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNA(E): română

ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):

Engleză

Comprehensiune orală C2

Citit C2

Exprimare scrisă B2

Conversație B2

Scris B2

COMPETENȚE DIGITALE

Navigare Internet / Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) / Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) / Competențe medii de programare în limbajele C/C++, Java, HTML, CSS, Verilog, Latex / Atestat în limbaje de programare (C, C++, JAVA, PHP, CSS, HTML, Arduino)

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- bune abilități de comunicare și relaționare cu clienții dobândite în urma postului de coordonator service;