



| | |
|--|---|
| Curriculum vitae Europass | |
| Informații personale | |
| Nume / Prenume | Cruceanu Ioan-Cristian |
| Adresă | [REDACTED] |
| Telefon | [REDACTED] |
| E-mail | [REDACTED] |
| Naționalitate | Română |
| Data nașterii | [REDACTED] |
| Sex | masculin |
| Experiența profesională | |
| Perioada | 01.10.2014 - prezent |
| Funcția sau postul ocupat | inginer - Serviciul tehnic proiectare, cercetare, dezvoltare |
| Activități și responsabilități principale | Elaborare și modificare de documentații și fișe tehnologice pentru: fabricare, reparare, recondiționare subansambluri și piese de schimb pentru material rulant; Proiectare și execuție construcții sau confecții metalice care nu aparțin structurilor de rezistență destinate infrastructurii feroviare; Proiectare, amenajare interioară vagoane de călători - loc pentru persoane cu dizabilități; Reconstruire, modernizare, reparare, întreținere curentă vagoane de călători și marfă; Proiectare dispozitiv descărcare manuală pentru vagonul de marfă tip Tals; Proiectare, amenajare vagon tip Rs pentru transportul de containere; Proiectare amenajări interioare pentru vagoane de tramvai tip GT6 și GT8. |
| Numele și adresa angajatorului | S.C. Atelierele CFR Grivița S.A. Calea Griviței nr. 359, Sector 1, 010718 București (România) www.grivita.ro |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Feroviar |
| Perioada | 03.06.2013 – 23.08.2013 |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Stagiul de practică de vară - S.C. Atelierele CFR Grivița S.A. Calea Griviței nr. 359, Sector 1, 010718 București (România) www.grivita.ro Secția Montaj - formații Confort, Electrică și Mașini electrice încălzire Secția Mecanica Secția Siguranța circulației - formații: Echipament frână, T.L.C. (aparate de tracțiune, legare și ciocnire), Boghiuri și Rotărie - legare |
| Activități și responsabilități principale | Ridicarea curbelor de funcționare a echipamentelor de frână; remediarea problemelor la distribuitor și regulatoare, depistarea fisurilor la aparatele de tracțiune, legare și ciocnire, verificarea ușilor de acces în vagoane, evaluarea performanțelor sistemelor de încălzire, ventilare și climatizare ale vagoanelor |
| | Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Transporturi, Departamentul Material Rulant de Cale Ferată, Splaiul Independenței nr.313, sector 6, București |

| | |
|---|--|
| Perioada | 9.07.2013–28.07.2013 |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | <p>Internațional - Proiect: „ResTRucturarea Sistemului de Practică PrODuctivă a Studenților din Învățământul Superior – TRIPOD”, inginerie și mediu</p> <p>Vizite și prezentări ale unor universități din Italia și Austria (inclusiv a laboratoarelor și a centrelor de cercetare): Ca' Foscari University of Venice, Free University of Bozen-Bolzano, University of Trento și University of Innsbruck</p> <p>Vizite și prezentări la centre specializate în protecția mediului tratarea apelor: Grupul SEA (SEA water utility company) Trento și Stația de tratare a apelor reziduale RIVA - Riva del Garda</p> <p>- managementul deșeurilor: Uzina de sortare pentru ambalaje ușoare Pfaffenhofen, Innsbruck</p> <p>-modele de cartiere ecologice - Trento - cartier complet auto-sustenabil</p> |
| Activități și responsabilități principale | Universitatea POLITEHNICA din București, Splaiul Independenței nr.313, sector 6, București |
| Educație și formare | |
| Perioada | 2014 – 2016 |
| Calificarea / diploma obținută | <p>Studii universitare de masterat – Vehicule feroviare de mare viteză domeniul – Inginerie mecanică</p> <p>Examenul de disertație promovat în sesiunea 2016 cu media 10.</p> <p>Media generală a anilor de studii 9,90.</p> |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Transporturi, Departamentul Material Rulant de Cale Ferată, Splaiul Independenței nr.313, sector 6, București |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Instituție de cercetare avansată și învățământ tehnic superior |
| Perioada | 2010 - 2014 |
| Calificarea / diploma obținută | <p>Diplomă de inginer în domeniul de licență Inginerie mecanică, specializarea Vehicule pentru transportul feroviar, specializare acreditată 240 credite de studii transferabile</p> <p>Examenul de diplomă promovat în sesiunea 2014 cu media 10.</p> <p>Media generală a anilor de studii 9,10.</p> |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Transporturi, Departamentul Material Rulant de Cale Ferată, Splaiul Independenței nr.313, sector 6, București |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Instituție de cercetare avansată și învățământ tehnic superior |
| Perioada | 2006 - 2010 |
| Calificarea / diploma obținută | <p>Certificat de absolvire al liceului</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪Competențe generale - legate de disciplinele studiate. ▪Competențe în domeniul I.T. și programare în limbajul C++. ▪Competențe în domeniul limbii franceze. ▪Competențe în domeniul limbii engleze. |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Colegiul Național Ion Creangă, Strada Cuza Vodă (Constantin Radulescu Motru) 51, sector 4, București 040281 |
| Aptitudini și competențe personale | |
| Limba maternă | Română |

| | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) | | | | | | | | | | |
| Autoevaluare | Înțelegere | | | | | Vorbire | | | | Scriere |
| Nivel european (*) | Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare scrisă | |
| Limba engleză | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat | C2 | Utilizator experimentat |
| | Competențe în domeniul limbii engleze, certificat de competență lingvistică , într-o limbă de circulație internațională - Engleză, seria A, numărul 0008854, eliberat de Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, nivel B2, sesiunea Mai 2010. | | | | | | | | | |
| Limba franceză | B2 | Utilizator independent | C2 | Utilizator experimentat | B2 | Utilizator independent | B2 | Utilizator independent | C1 | Utilizator experimentat |
| | Competențe în domeniul limbii franceze, precum și un atestat de competențe profesionale - competențe lingvistice în Limba Franceză, seria E, numărul 0003439, eliberat de Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, sesiunea Mai 2010, cu nota 10. | | | | | | | | | |
| | <i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i> | | | | | | | | | |
| Competențe și abilități sociale | Serios, comunicativ, ambițios, motivat, sociabil, spirit practic, spirit de echipă, capacitate de adaptare sportivă, bună capacitate de comunicare, capacitate de asimilare de noi informații și abilități, capacitate de adaptare rapidă la diferite medii. | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini organizatorice | Capacitate de sinteză și analiză, spirit organizatoric, aptitudini de coordonare, punctualitate, capacitatea de a respecta termene limită, capacitate de adaptare rapidă la diferite situații | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini tehnice | Bună cunoaștere a proceselor de producție, a fluxurilor tehnologice specifice activităților de reconstruire, modernizare, reparare și întreținere curentă a vagoanelor de călători și marfă | | | | | | | | | |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <ul style="list-style-type: none"> ▪sisteme de operare: Microsoft Windows (Windows 7, Windows 10), Linux, MacOS; ▪software din suita Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); ▪software de calcul: Matlab – Simulink, Mathcad, Origin; ▪software de proiectare asistată de calculator: Autocad, Autodesk Inventor; ▪software de design grafic: Photoshop / Lightroom; Competențe digitale: Procesarea informației – utilizator independent; Comunicare - utilizator independent; Creare de conținut – utilizator independent; Securitate – utilizator independent; Rezolvarea de probleme - utilizator independent. | | | | | | | | | |
| Informații suplimentare | Certificat ARC MANAGER AL SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL RISCULUI nr. MR 320/26.11.2020 Curs de Auditori Interni Sistem de Management Integrat organizat de Asociația Română pentru calitate ARC Certificat de AUDITOR INTERN SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AISI nr. 209/16.03.2021 | | | | | | | | | |
| Permis de conducere | Categorיה B (2020) | | | | | | | | | |
| Anexe | Lista de lucrări | | | | | | | | | |