

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Diaconu Radu
Adresă(e) Str.Negoveanu, nr.10, sc.D, etaj1, ap.66, 550304, Sibiu, România
Telefon(oane) Fix: 004-0369-435995 Mobil: 004-0729-932590
E-mail(uri) raduyaconu@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 10.11.1969
Sex masculin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** cadru universitar

Experiența profesională

Perioada - Octombrie 1994-octombrie 1997 - inginer la Revizia Vagoane Târgu Mureș,
- Octombrie 1997- 2014 – inginer la Post Revizie Vagoane Sibiu Triaj
Funcția sau postul ocupat Inginer
Activități și responsabilități principale - lucrător desemnat în Securitate și Sănătate în muncă -S.S.M-, pe subunitate,
- efectuez instructajul periodic de S.S.M. și A.Î.I pentru salariați subunități,
- cadru tehnic Apărare Împotriva Incendiilor-A.Î.I- pe subunitate,
- responsabil cu Protecția Mediului pe subunitate,
- întocmesc deize și facturi pentru repararea vag. de marfă, facturi pentru utilități la terți,
- particip la recepția vagoanelor reparate în subunitate,
- particip în comisie la măsurarea transporturilor negabaritice și cu tonaj depășit
- responsabil cu metrologia echipamentelor de măsurare din subunitate,
- responsabil cu supravegherea tehnică a instalațiilor de ridicat și sub presiune din subunitate
Numele și adresa angajatorului - Societatea Națională de Transport Feroviar Marfă „C.F.R. MARFA S.A” ,
- Centrul Zonal Marfă Brașov, str.Transilvaniei, nr.28, Brașov.
Tipul activității sau sectorul de activitate - Revizuirea și întreținerea vagoanelor de marfă,
- Repararea unor subansamble de material rulant.

Educație și formare

Perioada - Octombrie 2011- Septembrie 2014, Univ. din Pitești domeniul Științe Exacte, doctorand la matematică
- Octombrie 2008-Iulie 2011, U.L.B.Sibiu Facultatea de Științe spec.Matematică-Informatică- licență
- Octombrie 2006-iunie 2008, U.L.B.Sibiu Facultatea de Științe spec.matematică-informatică aplicată- master,
- Octombrie 1989-iunie 1994, Univ.Tehnică Timișoara, Facultatea de Mecanică spec.Material Rulant de cale ferată-licență
Calificarea / diploma obținută - Doctor în matematică, diplomă de doctor,
- Licențiat în matematică, diplomă de licență,
- Masterat în matematică-informatică aplicată, diplomă de master,
- Inginer , diplomă de licență.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite - Algebră,
- Geometrie,
- Analiză matematică, complexă, funcțională, numerică,
- Ecuații diferențiale și cu derivate parțiale,
- Aritmetică și teoria numerelor,
- Cercetări operaționale,
- Probabilități și statistică,
- Arhitectura sistemelor de calcul,
- Rețele de calculatoare,
- Algoritmica grafurilor,
- Baze de date.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare - Universitatea Pitești, Facultatea de Matematică-Informatică, instituție publică
- U.L.B.Sibiu Facultatea de Științe spec.Matematică-Informatică, instituție publică
- Univ.Tehnică Timișoara, Facultatea de Mecanică spec.Material Rulant de cale ferată, instituție publică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională - U.L.B.Sibiu clasificată în categoria a doua la nivel național ca universitate de educație și cercetare științifică.

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

| Autoevaluare <i>Nivel european (*)</i> | Înțelegere | | Vorbire | | Scriere |
|---|------------|--------|-------------------------------|--------------|------------------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Limba franceză | A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |
| Limba engleză | A2 | A2 | A2 | A2 | A2 |

Competențe și abilități sociale - Spirit de echipă, am experiența muncii în echipă încă din facultate, când am participat la diferite activități și proiecte de cercetare științifice.

Competențe și aptitudini organizatorice - am experiență organizatorică ca urmare a formării profesionale dobândite la locul de muncă

Competențe și aptitudini tehnice - am aptitudini la materiile tehnico-ingineresti, cum ar fi:
Rezistența materialelor, Organe de mașini, Teoria mecanismelor.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului - cunosc editorul de texte Microsoft Word, Excel, editorul matematic Latex,
- cunosc limbajul de programare Foxpro, C++

Alte competențe și aptitudini - Pasionat de grafica pe calculator

Permis(e) de conducere B

Anexe - scrisoare de intenție
- lista cu lucrări publicate