



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **RADU SORIN MIHAI**

E-mail

Naționalitate română

Data nașterii 06.11.1958

Sex masculin

Experiența profesională

Perioada **Mar.2016 – prezent**
Funcția sau postul ocupat **Rector al Universității din Petroșani**

Perioada **Nov.2011 – mar.2016**
Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar, Director Departamentul de Inginerie Mecanica, Industrială și Transporturi. Membru al Biroului Senatului Universității din Petroșani.**

Activități și responsabilități principale Activități manageriale, didactice, activitate de cercetare științifică, conducător de doctorat, coordonare granturi și proiecte de cercetare naționale și internaționale, organizare manifestări științifice locale sau naționale

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petroșani, Petroșani, Str. Universității, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant, cercetare, coordonare activitate de doctorat, până în prezent **30 specialişti finalizand tezele de doctorat.**

Perioada **Oct. 2009 - 2011**
Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar, Director școala doctorală (2009-2012), Prodecan Facultatea de IME (2010- Nov. 2012),**

Activități și responsabilități principale Activități didactice, activitate de cercetare științifică, conducător de doctorat, coordonare granturi și proiecte de cercetare naționale și internaționale, organizare manifestări științifice locale sau naționale
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petroșani, Petroșani, Str. Universității, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara
Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant, cercetare, coordonare activitate de doctorat.

Perioada **Mai 2009 – ian. 2010**
Funcția sau postul ocupat **Inspector General al Inspectoratului Școlar Județean Hunedoara**
Activități și responsabilități principale Coordonare activități în învățământul preuniversitar din cadrul județului Hunedoara (bacalaureat, titularizări, mișcarea personalului didactic, etc.)

Numele și adresa angajatorului Inspectoratul Școlar Județean Hunedoara, Deva, Jud. Hunedoara
Tipul activității sau sectorul de activitate Invățământ preuniversitar, cercetare, management.

Perioada **2003 - apr. 2009**

| | |
|--|---|
| Funcția sau postul ocupat | Profesor universitar, Directorul Departamentului de Cercetare Stiintifica si Managementul Proiectelor. Din 2007 Conducator de doctorat in domeniul „Mine, Petrol si Gaze” |
| Activități și responsabilități principale | Activitati didactice, activitate de cercetare stiintifica, conducator de doctorat,coordonare granturi si proiecte de cercetare nationale si internationale, organizare manifestari stiintifice locale sau nationale |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Petrosani, Petrosani, Str. Universitatii, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invatamant, cercetare, coordonare activitate de doctorat. |
| Perioada | 1998-2003 |
| Funcția sau postul ocupat | Conferentiar universitar, Responsabil proiecte europene si Directorul Departamentului de Integrare Europeana |
| Activități și responsabilități principale | Activitati didactice, activitate de cercetare stiintifica,coordonare granturi si proiecte de formare profesionala internationale, organizare manifestari europene |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Petrosani, Petrosani, Str. Universitatii, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invatamant, cercetare, coordonare proiecte europene TEMPUS, SOCRATES si LEONARDO |
| Perioada | 1991-1998 |
| Funcția sau postul ocupat | Sef lucrari, Doctorand, Responsabilul Programelor TEMPUS si SOCRATES |
| Activități și responsabilități principale | Activitati didactice, activitate de cercetare stiintifica,coordonare granturi si proiecte de formare profesionala internationale, organizare manifestari stiintifice nationale. |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea din Petrosani, Petrosani, Str. Universitatii, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invatamant, cercetare, coordonare proiecte europene TEMPUS, SOCRATES |
| Perioada | 1985-1991 |
| Funcția sau postul ocupat | Asistent universitar |
| Activități și responsabilități principale | Activitati didactice, activitate de cercetare stiintifica, coordonare proiecte de diploma, indrumare activitate stiintifica studenteasca |
| Numele și adresa angajatorului | Institutul de Mine din Petrosani, actualmente Universitatea din Petrosani, Petrosani, Str. Universitatii, nr.20, cod. 332006, Jud. Hunedoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invatamant, cercetare, coordonare proiecte de diploma, indrumare activitate stiintifica studenteasca |
| Perioada | 1983-1985 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer stagiar si inginer proiectant |
| Activități și responsabilități principale | Inginer stagiar la sectia Hidraulica si Inginer proiectant la sectia de proiectari |
| Numele și adresa angajatorului | Intreprinderea de Utilaj Minier Petrosani, Str. Republicii, nr.1, Jud. Hunedoara |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Realizare prototipuri, asimilare produse in fabricatie, proiectare produse noi |
| Educație și formare | |
| Perioada | 01.09 – 30.11.2009 |
| Calificarea / diploma obținută | Diploma de „Evaluator de competente profesionale”, „Formator de formatori”, „Manager de proiect”, Bucuresti, 2009 |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline ca: psihologie, sociologie, evaluare, management, planificare, economie / Evaluator, Formator de formatori, Manager de proiecte |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | SMART TRAINING SOLUTIONS S.R.L. BUCURESTI |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Postuniversitar, Evaluator de competente profesionale, Formator de formatori, Manager de proiect |
| Perioada | 01.01.2003 – 30.09.2003 |
| Calificarea / diploma obținută | Diploma in „Managementul Cunoasterii, al Proiectului Stiintific si al Inovarii” |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Competente in coordonarea unor propuneri de proiecte pentru atragerea de fonduri in domeniul cercetarii stiintifice si al inovarii |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Asociatia pentru Cercetare Multidisciplinara din Zona de Vest a Romaniei |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Postuniversitar, Manager de proiect. |

| Perioada | Noiembrie 1990-februarie 1998 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------------|----------------------------|--------------|---------|--|---------|-----------|--------|----------------------------|--------------|--|---------|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|----------|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|
| Calificarea / diploma obținută | Doctor in științe tehnice, specializarea „Utilaj tehnologic” | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline tehnice, tehnologii neconventionale/ Competente in cercetare stiintifica interdisciplinara | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea din Petrosani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Doctoral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perioada | Octombrie 1996 – iunie 1997 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calificarea / diploma obținută | Master Specializat in Modernizare Industriala si Reconversie | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline tenice, economice, ingineria mediului, etc./Competente in reconversia industriala a regiunilor cu traditie in industria grea (minerit si siderurgie) si inchideri mine. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Scoala Superioara de Mine din Nancy, Franta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Postuniversitar recunoscut pe plan international | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perioada | 6 noiembrie 1990 – 31 iulie 1991 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calificarea / diploma obținută | Atestat, stagiu doctoral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline tehnice, tehnologii si utilaje neconventionale, experimentari in laboratoare de cercetare, vizite tehnologice/2 Referate de doctorat sustinute | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Scoala Nationala Superioara de Mine din Paris, Franta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Stagiu doctoral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Perioada | 1978 – 1983 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calificarea / diploma obținută | Diploma de inginer in profilul mecanic, Specializarea Masini si Instalatii Miniere | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline tehnice, de cultura generala tehnica, economice si manageriale/ Competente ingineresti | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Institutul de Mine din Petrosani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nivelul în clasificarea națională | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Limbi străine cunoscute | <p>Limba(i) maternă(e) Română</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Alte limbi străine cunoscute</th> <th colspan="2">INTELEGERE</th> <th colspan="2">VORBIRE</th> <th>SCRIERE</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Engleză</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="5">Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.</td> </tr> <tr> <td>Franceză</td> <td>C2</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="5">Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</p> | Alte limbi străine cunoscute | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | | Engleză | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 | | Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | | Franceză | C2 | C1 | C1 | C1 | C1 | | Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | |
| Alte limbi străine cunoscute | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Engleză | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Franceză | C2 | C1 | C1 | C1 | C1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Competențe și abilități sociale | 1992-prezent : membru al Asociației Europene pentru Învățământ Internațional, Amsterdam, Olanda; 1997-prezent : Ambasador Hampshire (Anglia) în România; 2004-2008 : Consilier, Consiliul Județean Hunedoara | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Competențe și aptitudini organizatorice

2012-2018: membru al CA SNIMVJ S.A., Petrosani.
2008-prezent: Presedintele CA, SC APASERV SA, Petrosani,
2002-2010: Director pentru România a Companiei Pannonian Internațional LTD, Colorado, S.U.A.;
1991-2008 am fost Director pentru relatii internationale, cercetare stiintifica al Universitatii din Petrosani,
1996-prezent: membru al Consiliului Facultatii de I.M.E.
2000-2016: membru al Senatului Universitatii din Petrosani.
Mai 2009-oct. 2009: Inspector scolar general, Inspectoratul Scolar Judetean Hunedoara
2009-2012: Director Scoala Doctorala, Universitatea din Petrosani.
2011-prezent: Membru al C.N.A.T.C.D.U.(Consiliul National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor si Certificatelor Universitare), Ministerul Educatiei si Cercetarii.
2016 – prezent: Evaluator ARACIS și CNFIS.
2010 – 2012: Prodecan Facultatea de Inginerie Mecanica si Electrica, Universitatea din Petrosani
2011- 2016: Director al Departamentului de Inginerie Mecanica, Industriala si Transporturi, Universitatea din Petrosani.
2021-prezent: Președinte al Asociației de Dezvoltare Teritorială Integrată Valea Jiului.
2016-prezent: Rector al Universitatii din Petrosani.

Competențe și aptitudini tehnice

- autor și coautor a 41 cărți;
- peste 300 publicații științifice la conferințe sau reviste științifice;
- peste 150 lucrări științifice publicate în volumele conferințelor internaționale sau în publicații și reviste de circulație internațională indexate ISI si in baze de date;
- 8 invenții, premiate cu medalia de bronz la Budapesta, 2000 și medalia de argint si bronz la Bruxelles, 2003; medalia de aur la Iasi, 2018, medalia de aur la Cluj-Napoca, 2019
- Director la 38 granturi nationale si internationale (COPERNICUS, MENER, CEEX, Inovare, Parteneriate, CORDIS, PN III) si contracte științifice.
- Membru in alte 48 contracte stiintifice cu parteneri economici sau granturi de cercetare.
- Membru al Academiei de Stiinte Naturale a Federatiei Ruse, Sectia Mine si Metalurgie din 2006,
- Membru al Academiei de Mine a Ucrainei din 2007,
- Membru al Academiei de Transporturi a Ucrainei din 2009.
- Membru titular și Președinte al Sectiei X al Academiei de Științe Tehnice, România, din 2020.
- Membru al Academiei Balcanice Miniere, din 2022.
- Membru a 8 asociatii tehnice nationale si internationale.
- Recenzent la 6 reviste (publicatii) tehnice de specialitate din S.U.A., Polonia, Republica Ceha si Romania
- Membru al Comitetului de Direcție a Organismului de Evaluare a Conformității INSEMEX-OEC din 2019,
- Distincții ale Universității din Petroșani, 1998; 2002 si 2004; Universității "Transilvania" din Brașov 1998; Școlii de Mine din Ales-Franța, 1999; Universității din Assiut-Egipt, 2001, Universității "Aurel Vlaicu" din Arad, 2018; Universității Romano-Americane din București, 2018;
- Medalia Consiliului National Roman al Consiliului Mondial al Energiei "Pentru merite deosebite la cresterea prestigiului si afirmarea în tară si strainatate a CNR-CME", 2016
- Medalia de argint aurit (vermeil) a Societe d'Encouragement au Progres, Paris, Franta, 20.10.2016
- Doctor Honoris Causa al Universitatii Internaționale de Management, IMINOVA, Chișinău, Republica Moldova, mai 2017.
- Doctor Honoris Causa al Universitatii Petrol-Gaze din Ploiesti, 06.02.2020.
- „Cetățean de onoare al Municipiului Petroșani”, octombrie 2018.
- Medalia de onoare a Federatiei Comunitatilor Evreiesti din Romania – Cultul mozaic, 16.01.2020.
- Membru de onoare al University of Applied Sciences Technikum Wien, Viena, Austria, 17.02.2020.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunostiinte bune de utilizare a calculatorului.

Competențe și aptitudini artistice

Aptitudini sportive si muzicale

Alte competențe și aptitudini

Colecionar de marci filatelice și numismatică

Data: 10.05.2023

Semnatura: