



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **RADU SORIN MIHAI**

E-mail sorin_mihai_radu@yahoo.com

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, pana in prezent 30 specialisti finalizand tezele de doctorat.
Perioada	Oct. 2009 - 2011
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar, Director scoala doctorala (2009-2012), Prodecan Facultatea de IME (2010- Nov. 2012),
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 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 Scolar Județean Hunedoara
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități în învățământul preuniversitar din cadrul județului Hunedoara (bacalaureat, titularizari, mișcarea personalului didactic, etc.)
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul Scolar 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
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau
 internațională

Noiembrie 1990-februarie 1998
Doctor in stiinte tehnice, specializarea „Utilaj tehnologic”
 Discipline tehnice, tehnologii neconventionale/ Competente in cercetare stiintifica interdisciplinara
 Universitatea din Petrosani
 Doctoral

Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau
 internațională

Octombrie 1996 – iunie 1997
Master Specializat in Modernizare Industriala si Reconversie
 Discipline tenice, economice, ingineria mediului, etc./Competente in reconversia industriala a regiunilor
 cu traditie in industria grea (minerit si siderurgie) si
 inchideri mine.
Scoala Superioara de Mine din Nancy, Franta
 Postuniversitar recunoscut pe plan international

Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau
 internațională

6 noiembrie 1990 – 31 iulie 1991
Atestat, stagiu doctoral
 Discipline tehnice, tehnologii si utilaje neconventionale, experimentari in laboratoare de cercetare, vizite
 tehnologice/2 Referate de doctorat sustinute
Scoala Nationala Superioara de Mine din Paris, Franta
 Stagiu doctoral

Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională

1978 – 1983
Diploma de inginer in profilul mecanic, Specializarea Masini si Instalatii Miniere
 Discipline tehnice, de cultura generala tehnica, economice si manageriale/ Competente ingineresti
 Institutul de Mine din Petrosani

Limbi străine cunoscute

Limba(i)
 maternă(e) Română

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.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

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 Judetean 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: