

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **IRIMIE IOAN IULIAN**
Adresă(e) Nr. 20, str. Universității, cod 332006, Petroșani, jud. Hunedoara, România
Telefon(oane) 0254-542580 (1) int. 273
E-mail(uri) magonu1801@mail.com Mobil: 0721288465
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 21 iunie 1945
Sex masculin

Experiența profesională

Perioada 1 octombrie 1994 – în prezent
Funcția sau postul ocupat Profesor univ. dr. ing. la Catedra de Mașini și Instalații, disciplinele Mecanica fluidelor, Termotehnica, Termodinamica
Activități și responsabilități principale - Activitate didactică ca titular de curs; - Coordonare lucrările de licență și dizertație;
- Cercetare
- Membru comisii de doctorat
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, învățământ superior
Perioada 1990 – 1994
Funcția sau postul ocupat Conferențiar univ. dr. ing. la disciplinele Mecanica fluidelor, Termotehnica
Activități și responsabilități principale - Activitate didactică de titular de curs; - Coordonare lucrările de licență și dizertație;
- Cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petroșani, str. Universității, nr. 20, cod 332006, Petroșani
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, învățământ superior
Perioada 1976 – 1990
Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale - Activitate didactică de titular de curs, seminar si laborator;- Cercetare
Numele și adresa angajatorului Institutului de Mine din Petroșani, str. Institutului, nr. 20, Petroșani
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, învățământ superior
Perioada 1971 – 1976
Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
Activități și responsabilități principale - Activitate didactică de seminar si laborator;- Cercetare
Numele și adresa angajatorului Institutului de Mine din Petroșani, str. Institutului, nr. 20, Petroșani
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, învățământ superior
Perioada 1968 – 1971

Funcția sau postul ocupat	Asistent stagiar la Catedra de Termotehnică și Hidraulică
Activități și responsabilități principale	- Activitate didactică de seminar și laborator;- Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutului de Mine din Petroșani, str. Institutului, nr. 20, Petroșani
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație, învățământ superior
Educație și formare	
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	<ul style="list-style-type: none"> Formator de formatori, certificat de absolvire seria B nr. 0036538/271/21.11.2007
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	MMSSF și MECT, Camera de comerț și industrie a județului Hunedoara
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	<ul style="list-style-type: none"> Auditor energetic pentru bilanțuri termoeconomice, acreditat ARCE – Autorizație de auditor energetic (bilanțuri termoeconomice – clasa B), seria TB nr. 0000052/52/19.09.2007
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agenția Română pentru Conservarea Energiei, București
Perioada	15.03.2007 – 30.06.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursurilor postuniversitare în specializarea Elaborarea bilanțurilor termoeconomice / Certificat Seria G nr. 002738/138/13.11.2008.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele termodinamicii, Termoeconomica, Masurarea marimilor neelectrice, Bilanțuri termoeconomice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1997
Calificarea / diploma obținută	<ul style="list-style-type: none"> Diplomă specializare în domeniile Energetica și poluarea mediului și Fluidodinamică ambientală
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Energetica industrială, Poluarea aerului, apei și solului, Monitorizarea calitatii mediului, Fluidodinamică ambientală , Mijloace industriale de protecția mediului, Legislația de mediu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Politehnica din Torino
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1972-1984, stagiul de doctorat
Calificarea / diploma obținută	Doctor în specializarea Termotehnică și Mașini Termice / diploma de doctor – seria B nr.788/2456/06.12.1984
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	titlul tezei: Studiul termodinamic și hidrodinamic al proceselor din rețelele pneumatice miniere
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1963-1968,
Calificarea / diploma obținută	inginer, studii universitare specializarea Electromecanică miniera
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Organizarea și conducerea producției, Termotehnică, Mecanica fluidelor, Mecanisme și organe de mașini, Tehnologia construcțiilor de mașini, Fiabilitate, Electronică și Automatizări, Aparate electrice/Competențe tehnice, organizatorice și de conducere

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba franceză

Limba engleză

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Facultatea de Electromecanică
Institutul de Mine Petroșani

ISCED 5

		Înțelegere		Vorbire		Scriere	
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator elementar	B1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Spirit de echipă, abilitate de adaptare, comunicativ, dinamic, și empatic.

- Bune aptitudini de conducere, organizare, management al proiectului dobândite la seminarii, traininguri, proiecte
- Membru în SENATUL Universității din Petroșani, 2000– 2004.
- Membru în Consiliul profesoral al Facultății de IME, Universitatea Petroșani, 2000 – 2008.

Capacitate de sinteză, corelare a datelor, analiză și studiul proceselor din instalații termofluidice industriale, creativitate

Utilizarea calculator (pachetului Microsoft Office - Word, Power Point, Vision, utilizare Internet

Literatura și filosofie

Obiectivitate, capacitate de analiză și putere de decizie:

- Expert evaluator ANCS, CNCSIS, CNMP
 - Auditor energetic autorizat
 - Sunt membru în următoarele organizații științifice naționale și internaționale:
 - Societatea Română a Termotehnicienilor, 1990
 - Asociația Generală a Frigotehniștilor din România, 1990
 - The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe, 1996
 - Societatea Inginerilor Electromecanici Minieri, 1997
 - Societatea GeoResurse și Mediu, 1998
 - Asociația Generală a Inginerilor din România, 2000
 - TAT-Runde (Forumul științific “Technology Assessment and Appropriate Technologies”) Institut für Technische Mechanik, TECHNISCHE UNIVERSITÄT CLAUSTRAL, 2001
 - SIGEM – Asociația europeană pentru promovarea comunităților durabile, Paris, 2001.
 - Network for Sustainability Strategies, Monitoring and Management in Southern Eastern Europe, 2006
 - membru în colegiul de redacție al revistei TERMOTEHNICA, editată de SRT, București.
 - membru în comitetul științific al publicației ANALELE UNIVERSITĂȚII din PETROȘANI – seria mecanică (revistă cotate CNCSIS – categoria B).
- Competența profesională, dinamismul și abilitățile privind munca în echipă, comunicarea și creativitatea conferă atributele esențiale necesare soluționării sarcinilor din proiect.

Da, categoria B.

Informații suplimentare

Publicarea a 5 cărți ca autor sau coautor, dintre care: PROBLEME DE TERMOTEHNICĂ, INSTALAȚII MODERNE DE TRANSPORT PNEUMATIC, MECANICA FLUIDELOR ȘI MAȘINI HIDRAULICE, GAZODINAMICA REȚELOR PNEUMATICE, COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE și peste 130 lucrări elaborate și prezentate în cadrul sesiunilor și simpozioanelor naționale și internaționale sau publicate în reviste de specialitate cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale, peste 60 contracte de cercetare și proiecte și două brevete de invenție.

Prof.univ.dr.ing. IRIMIE IOAN IULIAN

Irimie