

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **ATĂNĂSOAE Pavel**
Adresă(e) loc. Sfintu Ilie, com. Șcheia, jud. Suceava, România, 727528
Telefon(oane) 0721.246229
Fax(uri)
E-mail(uri) pavel.atanasoae@usm.ro
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 29.06.1967
Sex M

Locul de muncă/ Domeniul ocupațional

Conferențiar
Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Departamentul Electrotehnică, Inginerie Energetică

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2021 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Cursuri și aplicații la următoarele discipline: Cogenerare și trigenerare; Managementul energetic al clădirilor; Piața de energie; Producerea energiei electrice și termice; Partea electrică a centralelor și stațiilor; Fiabilitate; Producerea, transportul și distribuția energiei electrice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar, inginerie energetică
Perioada	2012 - 2021
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Cursuri și aplicații la următoarele discipline: Instalații de cogenerare de medie și mică putere; Energetica clădirilor; Piața de energie; Producerea energiei electrice și termice; Partea electrică a centralelor și stațiilor; Fiabilitate; Producerea, transportul și distribuția energiei electrice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar, inginerie energetică
Perioada	1995-2012
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat (asistent; șef lucrări)
Activități și responsabilități principale	Cursuri și aplicații la următoarele discipline: Producerea energiei electrice și termice; Utilizarea energiei termice; Instalații de cogenerare de medie și mică putere; Piața de energie; Partea electrică a centralelor și stațiilor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar, inginerie energetică
Perioada	2004-2012
Funcția sau postul ocupat	Șef serviciu Deservire Operativă
Activități și responsabilități principale	Coordonarea serviciului Deservire Operativă; Conducerea operativă a procesului de producere a energiei electrice și termice;

Numele și adresa angajatorului	S.C. TERMICA S.A Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere energie electrică și termică
Perioada	1998-2004
Funcția sau postul ocupat	Dispecer șef tură pe centrală
Activități și responsabilități principale	Conducerea operativă a procesului de producere a energiei electrice și termice
Numele și adresa angajatorului	S.C. TERMICA S.A Suceava (Filiala Electrocentrale Suceava 1998-2002)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere energie electrică și termică
Perioada	1995-1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer Serviciul Tehnic
Activități și responsabilități principale	Urmărirea comportării instalațiilor în exploatare și analiza incidentelor și avariilor
Numele și adresa angajatorului	Filiala Electrocentrale Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere energie electrică și termică
Perioada	1994-1995
Funcția sau postul ocupat	Inginer Secția Electrică Exploatare
Activități și responsabilități principale	Exploatare instalații electrice
Numele și adresa angajatorului	Filiala Electrocentrale Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere energie electrică și termică
Perioada	1993-1994
Funcția sau postul ocupat	Instructor securitatea muncii
Activități și responsabilități principale	Instruirea periodică a personalului asupra riscurilor existente în instalațiile de producere a energiei electrice și termice
Numele și adresa angajatorului	Filiala Electrocentrale Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere energie electrică și termică

Educație și formare

Perioada	1996-2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie energetică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat
Perioada	2010-2012
Calificarea / diploma obținută	Master în ingineria instalațiilor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instalații pentru construcții
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Master
Perioada	1986-1992
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Energetică industrială
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență
Perioada	2004-2005

Calificarea / diploma obținută Certificat absolvire
 Disciplinele principale studiate / Bilanțuri termoelectrice, Bilanțuri electroenergetice
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau Studii postuniversitare
 internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **româna**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză
Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1		B1		B1		B1		B1	
A2		A2		A1		A1		A2	

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

Competențe și abilități sociale Capacitate de relaționare, abilitate în relațiile interumane, abilitate de a lucra în echipă, abilitate de a lucra în medii multiculturale, adaptabilitate în fața unor situații noi.

Competențe și aptitudini organizatorice 2020-prezent Prodecan FIESC; 2004-2012 Șef serviciu Deservire Operativă

Competențe și aptitudini tehnice Experiență în exploatarea centralelor termoelectrice, cogenerare, producerea energiei electrice și termice, piața de energie, audit energetic

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizare programe Microsoft Office, Visual Basic, Matlab, Mathcad, AutoCAD

Alte competențe și aptitudini Atestat de Ministerul Energiei, Direcția de Eficiență Energetică, ca Auditor energetic pentru industrie, în anul 2023.
 Atestat de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor, ca Auditor energetic pentru clădiri gr.I, în anul 2008.
 Atestat de Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri, în anul 2010, ca Expert pentru verificarea rapoartelor de monitorizare a emisiilor de gaze cu efect de seră pentru următoarele domenii "Instalații de ardere ce folosesc combustibili lichizi, gazoși sau biomasă" și "Instalații de ardere ce folosesc combustibili solizi".

Permis(e) de conducere B

Informații suplimentare

Cărți la edituri recunoscute CNCSIS:

5 cărți/capitole de cărți;
 2 îndrumare de laborator.

92 de lucrări publicate din care:

23 lucrări publicate în reviste și volume ale conferințelor indexate Web of Science;
 25 lucrări publicate în reviste și volume ale conferințelor indexate în BDI;
 44 lucrări publicate în reviste și volume ale conferințelor, naționale și internaționale, neindexate.

Contracte de cercetare:

27 contracte de cercetare-dezvoltare din care 11 în calitate de director de proiect/contract.

Anexe Lista de lucrări

Martie 2026

Conf.dr.ing. Pavel Atănăsoae