



Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume Pășcuță Petru
Adresă(e) Aleea Padin, nr. 9-13, ap. 6, Cluj-Napoca, 400517, Cluj, România
Telefon(oane) +4 0264 401262 Mobil: +4 0744 656862
Fax(uri)
E-mail(uri) Petru.Pascuta@phys.utcluj.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 28.12.1974
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 2013-prezent
Funcția sau postul ocupat **CONFERENȚIAR**
Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2008-2013
Funcția sau postul ocupat **ȘEF DE LUCRĂRI**
Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2006-2008
Funcția sau postul ocupat **CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC (POST DOCTORAL)**
Activități și responsabilități principale Activități de cercetare
Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada	2005-2006
Funcția sau postul ocupat	CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC PRINCIPAL III
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2003-2005
Funcția sau postul ocupat	CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2000-2003
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT CERCETARE
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Educație și formare	
Perioada	1999-2004
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR
Domeniul	Fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMĂ DE STUDII APROFUNDATE
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profilul FIZICĂ, specializarea Fizica Materialelor Oxidice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Perioada	1993-1998
Calificarea / diploma obținută	INGINER
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profilul FIZICĂ, specializarea FIZICĂ TEHNOLOGICĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	utilizator independent	B2	utilizator independent	B1	utilizator independent	B1	utilizator independent	B2	utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă și capacitate bună de lucru în echipă. Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de cadru didactic universitar și de participare la manifestări științifice naționale și internaționale.

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență bună în managementul proiectelor obținută ca director de proiect pentru 2 granturi de cercetare precum și prin participarea în calitate de membru în 7 proiecte de cercetare națională. Membru în Consiliul Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului.

Competențe și aptitudini tehnice

Operare pe difractometru de raze X Shimadzu XRD – 6000, spectrometru JASCO FTIR 6200, spectrometru UV-VIS PerkinElmer Lambda 45, spectrometru RES PS 8400, echipament de analiză termogravimetrică și analiză termică diferențială Perkin Elmer TG/DTA 6300.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

MS Windows, MS Office, Origin, Corel Draw, Internet.

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

2016-prezent - Directorul Departamentului de Fizică și Chimie
2013-2017 - Secretar al Societății Române de Fizică, Filiala Cluj
2012-prezent - Membru în Consiliul Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului

Publicații

Co-autor la 1 carte de specialitate, 2 manuale didactice, 3 îndrumătoare de laborator și 111 articole, din care 85 sunt publicate în reviste cotate ISI.

Proiecte

Director de proiect pentru 2 contracte: PN II IDEI, Cod 226/ 2008 și T_D, Cod 178/ 2002.

Conferințe

Co-autor la 56 lucrări științifice prezentate la conferințe naționale și internaționale.

Afilieri

Societatea Română de Fizică

Cluj-Napoca,
04.12.2017

Conf. dr. Petru PĂȘCUȚĂ