



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume Pășcuță Petru
Telefon(oane) +4 0264 401262
E-mail(uri) Petru.Pascuta@phys.utcluj.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada 2020--prezent

Funcția sau postul ocupat **PROFESOR, DIRECTOR DEPARTAMENT**

Activități și responsabilități principale Conducere departament, activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2016-2020

Funcția sau postul ocupat **CONFERENCEȚIAR, DIRECTOR DEPARTAMENT**

Activități și responsabilități principale Conducere departament, activități didactice și de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2013-2016

Funcția sau postul ocupat **CONFERENCEȚIAR**

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	2018
Calificarea / diploma obținută	ATESTAT DE ABILITARE
Domeniul	Fizică
Numele instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Perioada	1999-2004
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR
Domeniul	Fizică
Numele instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMĂ DE STUDII APROFUNDATE
Profil/ specializare	Profilul FIZICĂ, specializarea Fizica Materialelor Oxidice
Numele instituției de învățământ	Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca
Perioada	1993-1998
Calificarea / diploma obținută	INGINER
Profil / specializare	Profilul FIZICĂ, specializarea FIZICĂ TEHNOLOGICĂ
Numele instituției de învățământ	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																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Sciere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Sciere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	B2	B2	B1	B1	B1
Înțelegere		Vorbire		Sciere												
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă												
B2	B2	B1	B1	B1												
	(*) 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 director departament și de cadru didactic universitar															
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															
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															
Permis(e) de conducere	Categoria B															
Informații suplimentare	2018-prezent - Conducător de doctorat în domeniul Fizică - Institutul de Studii Doctorale al Universității "Babes-Bolyai" din Cluj-Napoca 2012-prezent - Membru în Consiliul Facultății de Ingineria Materialelor și a Mediului 2013-2017 - Secretar al Societății Române de Fizică, Filiala Cluj															
Publicații	Co-autor la 1 carte de specialitate, 2 manuale didactice, 3 îndrumătoare de laborator și 132 articole, din care 103 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,
06.03.2024

Prof. dr. Petru PĂȘCUȚĂ