



Curriculum vitae  
Europass

Informații personale

Nume / Prenume Pășcuță Petru  
Telefon(oane) +4 0264 401262  
Fax(uri)  
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	<b>INGINER</b>				
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	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B1	B1	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	Categoría 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 <sub>D</sub> , Cod 178/ 2002				
Conferințe	Co-autor la 56 lucrări științifice prezentate la conferințe naționale și internaționale				
Afilieri	Societatea Română de Fizică				

Cluj-Napoca,  
20.06.2024

Prof. dr. Petru PĂȘCUȚĂ