



INFORMATII PERSONALE

Numele și prenumele

Telefon

E-mail

PROFESIA/OCUPATIA ACTUALA

- Data
- Loc de muncă
- Profesia
- Ocupația
- Activitatea principală
- Conducător de doctorat
- Domeniul

EDUCATIE SI STUDII DE CALIFICARE

- Anul
- Numele și tipul organizației
- Titlul obținut
- Specializarea
- Anul
- Numele și tipul organizației
- Titlul obținut
- Specializarea
- Anul
- Numele și tipul organizației
- Titlul obținut
- Specializarea

EXPERIENTA PROFESIONALA

Perioada
Funcția sau postul ocupat



POPA, CĂTĂLIN - OVIDIU

0264 401704

catalin.popa@stm.utcluj.ro

1990
Departamentul de Știința și Ingineria Materialelor;
Inginer
Profesor
Activități didactice și de cercetare
Din 2009
Ingineria Materialelor

1997
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Doctor inginer
Știința Materialelor

1986
Institutul Politehnic Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanică
Inginer mecanic
Tehnologia construcțiilor de mașini

1981
Liceul Teoretic "Emil Racoviță" Cluj-Napoca
Bacalaureat
Matematică - Fizică

1990 – prezent	
2008 – prezent	Profesor universitar
1998 – 2008	Conferențiar universitar
1995 – 1998	Șef de lucrări
1990 – 1995	Asistent universitar

Funcții deținute în cadrul universității

- Director adjunct, Departamentul de Educație Continuă și Invățământ la Distanță (2001 – 2005)

- Purtător de Cuvânt al Universității Tehnice din Cluj-Napoca (2005 – 2012)
- Cancelar al Facultății SIM (IMM) (2010 – 2012)
- Director Executiv Interimar al CSUD al UTCN (2012)
- Consiliul Departamentului SIM (din 2012)
- Prorector UTCN (2012 - 2016)
- Decan al Facultatii IMM (2020 -)

Membru in structurile UTCN

- Consiliul Facultății SIM (IMM) (2004 – prezent)
- Senatul UTCN (2004 – 2008)(2017 – 2018)

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Angajator

1986 – 1990 (feb.)

Inginer
Proiectare

UNIO Satu Mare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Angajator

1990 (feb – oct.)

Inginer
Proiectare

Abrazivul S.A. Cluj-Napoca

ACTIVITATE STIINTIFICA

TEME DE CERCETARE

- Știința Materialelor – sinteza / caracterizarea materialelor avansate
- Biomateriale – materiale funcționale osteoconductive / osteoinductive
- Bioelectrozi, bio-microfluidică
- Carburii cementate

PUBLICAȚII

168 (48 ISI), 7 cărți, 4 brevete de invenție

GRANTURI / CONTRACTE DE CERCETARE

27 17 câștigate prin competiție națională, 11 - director / responsabil UTCN
3 câștigate prin competiție internațională (U.K.)
(Anexă)

STAGII DE PREGATIRE IN STRAINATATE

6 – Franța 2 (1992 – 1993), U.K. 3 (1997, 1999), Germania (1998)

STAGII DE CERCETARE IN STRAINATATE

- NATO / Royal Society Fellowship, University of Nottingham, U.K., ian.-dec. 2000;
- Visiting Scientist ISIS, STFC, UK, apr- iul. 2007.

LIMBI STRAINE

FRANCEZA

ENGLEZA

GERMANA

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom
C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom	C1	Nivel autonom
A2	Nivel intermediar	A2	Nivel intermediar	A2	Nivel intermediar	A2	Nivel intermediar	A2	Nivel intermediar

ALTE COMPETENTE

Centură neagră iaido (nidan)

Cluj – Napoca, 15.06.2022

Prof.Dr.Ing. Cătălin Popa

