



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale



**Nume / Prenume** Nume, Prenume Heput Teodor  
**Adresă(e)** 27, Carol Davilla, 331074, Hunedoara, ROMANIA  
**Telefon(oane)** +402 54 71 32 75 **Mobil:** +407 23 19 14 05  
**Fax(uri)** 0254207576  
**E-mail(uri)** heput@fih.upt.ro  
teodor.heput@upt.ro  
**Naționalitate(-tăți)** Română  
**Data nașterii** 09/12/1947, Ucuriș, jud. Bihor  
**Sex** Masculin  
**Starea civilă** Căsătorit, 2 copii

### Locul de muncă Domeniul ocupațional

**Profesor universitar doctor inginer/Coordonator de doctorat  
Educație și cercetare/ Învățământ superior/  
Universitatea Politehnica din Timișoara/ Facultatea de Inginerie din Hunedoara**

**Telefon (oane)** +402 54 20 75 30 **Mobil:** +407 30 07 13 33  
+402 54 20 75 02  
**Fax (uri)** +402 54 20 75 01  
+402 54 20 75 76

### Experiența profesională

Vechime totală în muncă 45 ani, din care în învățământul superior 45 ani la Facultatea de Inginerie din Hunedoara  
Din 2009 și până în prezent Conducător de doctorat, Domeniul Ingineria materialelor, Scoala doctorală a Universității Politehnica Timișoara.  
În perioada 1 octombrie 2004 - 2016, cadru didactic titular, Profesor universitar la Departamentul Inginerie și Management. Discipline predate: Sustenabilitatea sistemelor industriale, Ingineria și managementul integrat al mediului în activități industriale, Elaborarea și turnarea aliajelor metalice la ciclul master și licență  
În perioada 1 octombrie 1999 – 30 septembrie 2004, cadru didactic titular, Conf.dr.ing. Catedra de Metalurgie.  
În perioada 23 iunie 1998 – 30 septembrie 1999, cadru didactic titular, Șef lucr. dr. ing., Catedra de Metalurgie  
În perioada 15.09 1978 – 22 iunie 1998, cadru didactic titular, Șef lucr. ing., Catedra de Metalurgie  
În perioada 10 decembrie 1977- 14 septembrie 1978 cadru didactic suplinitor, Șef lucr. ing., Catedra de Metalurgie  
În perioada 15 septembrie 1975 – 09 decembrie 1977, cadru didactic suplinitor, Asist. ing., Catedra de Metalurgie  
În perioada 1 septembrie 1971 – 14 septembrie 1975, cadru didactic stagiar, Asist. ing., Catedra de Metalurgie  
Menționez că în permanență am desfășurat activitatea didactică la discipline din domeniul Ingineria materialelor (Metalurgia oțelului, Metalurgia fontei, Tehnologia elaborării oțelurilor speciale, Turnarea și solidificarea oțelului, Optimizarea proceselor de elaborare și turnare a oțelurilor), acestea corespunzând specializării obținute.

**Funcția sau postul ocupat** 2008-2012 Profesor universitar/ Funcția, Decan-Facultatea de Inginerie din Hunedoara (FIH)

Curriculum vitae al Teodor HEPUȚ Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>  
© Comunitățile Europene, 2003 20060628

## Activități și responsabilități principale

### a. Activități didactice desfășurate

Cadru didactic titular FIH/UPT, cu activitatea conform sarcinilor prevăzute în Statutul de Funcțiuni și Personal Didactic al Departamentului de Inginerie și management, precum și cele rezultate din Legea învățământului superior, Statutul cadrelor didactice și Carta Universității POLITEHNICA din Timișoara.

Coordonare proiecte de diplomă/dizertație 8-10 /an universitar – domeniul Ingineria Materialelor și Inginerie și management

Asimilarea de discipline noi și corelarea cu standardele interne și internaționale (ex: Știința Materialelor, Procese Industriale la ciclul de studii LICENȚĂ, Optimizarea Proceselor de Elaborare a Oțelurilor aliate și Aliajelor Speciale la ciclul de studii Master domeniul Ingineria Materialelor, specializarea Materiale și Tehnologii Avansate pentru Industria Autovehiculelor.

Corelarea activității didactice curente cu gradul de dotare a FIH cu tehnică de calcul și aparatură modernă de laborator inclusiv de cercetare:

- elaborarea materialelor didactice (cursuri, îndrumătoare de laborator, de proiect și culegeri de probleme): **1** monografie, unic autor; **8** cursuri universitare cu ISBN la **3** autor principal și la **5** coautor; **5** manuale universitare litografiate, coautor; **18** îndrumătoare de laborator, de proiect și culegere de probleme, litografiate, la **7** autor principal și la **11** coautor.

### b. Activitatea de cercetare științifică, concretizată prin:

- **b1)** publicarea rezultatelor cercetărilor fundamentale și contractuale în reviste de specialitate de circulație internațională și națională precum și în volumele manifestărilor științifice organizate la nivel național respectiv internațional, activități menționate în lista lucrărilor ce cuprinde:

- **peste 200** articole prezentate în reviste de specialitate sau la conferințe din care:

- **57 articole indexate ISI** în reviste de specialitate sau publicații sub egida unor

organizații profesionale internaționale,

- **40 articole indexate BDI (SCOPUS, B+, INSPEC),**

- **peste 103** lucrări științifice publicate în volumele manifestărilor științifice internaționale din țară și străinătate.

- **b2)** prin participarea la **50 contracte de cercetare științifică contractuală** în calitate de colaborator, respectiv coordonator, încheiate cu diferiți beneficiari, după cum urmează:

- **6 granturi internaționale** din care la **2** în calitate de director și la **4** colaborator

- **9 granturi de cercetare-dezvoltare** în programele naționale din care la **2** în calitate de director coordonator, **3** director din partea partenerului (FIH) și la **4** colaborator;

- **35 de contracte de cercetare** încheiate cu terți, din care la **28** în calitate de director și la **7** colaborator.

- **b3) 2 brevete de invenție și 4 certificate de inovator.**

### c. Activități manageriale și responsabilități.

- Membru în Consiliul Facultății de Inginerie din Hunedoara din 1976 și până în 2016. În perioada mai 1984- septembrie 1989 secretar științific al consiliului.

- Prodecan din decembrie 1998 până în 2008, cu resort de activitate procesul de învățământ și problematica studențească.

- Decan 2008-2012 Facultatea de Inginerie Hunedoara

- Membru în Senatul Universității POLITEHNICA din Timișoara din anul 2000 până în 2016.

- Dotarea laboratoarelor din domeniul Ingineria Materialelor Metalice cu instalații și aparatură din fonduri provenite în cea mai mare parte din activități de cercetare științifică contractuală.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea POLITEHNICA din Timișoara  
Facultatea de Inginerie din Hunedoara  
Str.Revoluției nr.5

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior și cercetare științifică.

## Educație și formare

Perioada

Pregătirea de specialitate:

2009 – Conducător de doctorat, Domeniul Ingineria materialelor

1998 – Doctor din anul 1998, ramura de știință "TEHNICĂ", Specialitatea "SIDERURGIE"

1966-1971 Institutul Politehnic din București, Facultatea de Metalurgie, Specializarea Elaborarea fontei și oțelului, Promoția 1971. Inginer metalurg.

1961-1965 Școala Medie Din Tinca, jud. Bihor

1954-1971 Școala generală din Ucuriș, jud. Bihor

Calificarea / diploma obținută

Doctor inginer

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Conducere de doctorat, ordin MEc 4697/14.08.2009

Curriculum vitae al  
Teodor HEPUȚ

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>  
© Comunitățile Europene, 2003 20060628



## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba franceză

Limba rusă

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipă dobândit ca urmare a unor îndelungate a activități didactice și de cercetare atât în calitate de colaborator, cât în mod deosebit ca director de proiect.  
- Bună capacitate de comunicare obținută în activitatea desfășurată în calitate de cadru didactic, de cercetare, prezență la sesiuni de comunicări științifice

Competențe și aptitudini organizatorice

Formarea unui colectiv cu rezultate bune și foarte bune atât în activitatea didactică cât și în cea de cercetare privind obținerea materialelor metalice și protecția mediului.  
Coordonarea procesului de învățământ din cadrul FIH.

Competențe și aptitudini tehnice

Coordonarea activităților de cercetare efectuate în mod deosebit la proiectele de cercetare obținute prin competiții naționale și internaționale  
Coordonarea activităților de microproducție de la Hala tehnologică în perioada 1973-1980.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competență privind utilizarea tehnicii de calcul electronic în cadrul activităților didactice (curs, laborator, seminar, proiect), precum și în cadrul activităților de cercetare științifică

Competențe și aptitudini artistice

Istorie și Muzică religioasă

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Membri a asociațiilor profesionale:  
- Asociația Generală a Inginerilor din România – AGIR;  
- Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din zona de Vest a României;  
- Consorțiul de Inginerie Economică din România.  
Membri în colective de redacție ale unor reviste științifice:  
- Metalurgia  
- Metalurgia Internațional  
- Referent Științific Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara, ISSN 1584- 2663  
Persoane de contact și referințe:  
- Prof.dr.ing Ioan ILCA Universitatea Politehnica din Timișoara, Membru Corespondent al Academiei de Științe Tehnice din România  
- Prof. dr. ing. Nicolae CONSTANTIN, Universitatea Politehnica din București  
- Prof. dr. ing. Maria NICOLAE, Universitatea Politehnica din București  
- Prof. dr. ing. Mihai BUZATU, Universitatea Politehnica din București  
- Prof.dr.ing. Victor BUDĂU, Facultatea de Mecanică, Universitatea Politehnica Timișoara;  
- Conf.dr.ing. Lucia VÎLCEANU, Director Departamentul Inginerie și Management, Facultatea de Inginerie din Hunedoara, Universitatea Politehnica Timișoara;  
- Conf.dr.ec. Carmen HĂRĂU, Universitatea Politehnica Timișoara;  
- CPI dr. ing. Romulus PASCU, ISIM Timișoara

Anexe

Memoriu de activitate

Data 01.10.2018

Semnătura