



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
heputteodor@fih.upt.ro teodor.heput@fih.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

Educație și cercetare/ Învățământ superior/ Universitatea Politehnica din Timișoara (UPT)/ Facultatea de Inginerie din Hunedoara (FIH)

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 39 ani, din care în învățământul superior 39 ani la Facultatea de Inginerie din Hunedoara

Din 1 octombrie 2004 și în prezent, cadru didactic titular, Prof.dr.ing. Departamentul Inginerie și Management. Discipline predate: Metalurgia oțelului, Bazele teoretice ale proceselor metalurgice, Tehnologii de elaborare a oțelurilor speciale, Dezvoltarea durabilă în industria de materiale prin valorificarea materialelor secundare.

- Conducător de doctorat din 2009, domeniul fundamente științe ingineresti, domeniul de doctorat ingineria materialelor.
 - 1 octombrie 1999 – 30 septembrie 2004, cadru didactic titular, Conf.dr.ing. Catedra de Metalurgie.
 - 23 iunie 1998 – 30 septembrie 1999, cadru didactic titular, Șef lucr. dr. ing., Catedra de Metalurgie
 - 15.09 1978 – 22 iunie 1998, cadru didactic titular, Șef lucr. ing., Catedra de Metalurgie
 - 10 decembrie 1977- 14 septembrie 1978 cadru didactic suplinitor, Șef lucr. ing., Catedra de Metalurgie
 - 15 septembrie 1975 – 09 decembrie 1977, cadru didactic suplinitor, Asist. ing., Catedra de Metalurgie
 - 1 septembrie 1971 – 14 septemrei 1975, cadru didactic stagiar, Asist. ing., Catedra de Metalurgie
- Menționez că în permanență am desfășurat activitatea didactică la discipline din domeniul siderurgic (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 Grad didactic: Profesor doctor inginer/ Funcția, Decan-Facultatea de Inginerie din Hunedoara (FIH)

a. Activități didactice.

Cadru didactic titular FIH/UPT, cu activitatea conform sarcinilor prevazute în Statul 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 -specializarea Inginerie economică în industria chimică și de materiale-, respectiv la specializarea Optimizarea Proceselor Metalurgice - Master.

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 Ingineria Materialelor.

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; **6** cursuri universitare cu ISBN la **3** autor principal și la **3** coautor; **5** manuale universitare litografiate, coautor; **18** îndrumătoare de laborator, de proiect și culegere de probleme, litografiate, la **7** autor principal și la **13** 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 (anexată) ce cuprinde:

- **110** articole prezentate în reviste de specialitate din care:

- **18** în reviste de specialitate sau publicații sub egida unor organizații profesionale internaționale, indexate astfel: **13 ISI, 2 COMPENDEX, 2 SCOPUS**

- **8** în reviste de specialitate românești cu circulație internațională;

- **85** în reviste de specialitate din țară, indexate astfel: **5** în reviste categoria **B+**, **8** în reviste de categoria **B** și **22** în reviste de categoria **C**

- **96** lucrări științifice publicate în volumele manifestărilor științifice, din care:

- **20** la manifestări științifice organizate în străinătate;

- **8** la manifestări științifice internaționale organizate în România;

- **68** la manifestări științifice organizate pe plan local și național.

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

- **4** granturi internaționale din care la **1** în calitate de director și la **3** 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;

- **34** de contracte de cercetare încheiate cu terți, din care la **26** în calitate de director și la **8** colaborator.

- **b3)** **1** brevet 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 prezent. În perioada mai 1984- septembrie 1989 secretar științific al consiliului.

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

- Membru în Senatul Universității POLITEHNICA din Timișoara din anul 2000 până în prezent

- Dotarea laboratoarelor în 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:

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
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau
 internațională

Doctor inginer

 (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

**Aptitudini și competențe
 personale**

Limba(i) maternă(e)

 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Română

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
 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

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Membru 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.

Membru în colective de redacție ale unor reviste științifice:

- Metalurgia
- Metalurgia International
- Referent Științific la Analele Facultății de Inginerie din Hunedoara, ISSN 1454-6531;
- Referent Științific Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara, ISSN 1584- 2663

Persoane de contact și referințe:

- Prof.consultant. dr.ing Ioan ILCA (prof. consultant) Facultatea de Inginerie din Hunedoara, Universitatea Politehnica din Timișoara, Membru Corespondent al Academiei de Științe Tehnice din Romania
- Prof. dr. ing. Nicolae CONSTANTIN, Secretar Științific al Consiliului Facultății de Știința și Ingineria Materialelor , Universitatea Politehnica din București
- Prof. dr. ing. Maria NICOLAE, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Universitatea Politehnica din București
- Prof. dr. ing. Cezar BĂLESCU, Prodecan, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Universitatea Politehnica din București
- Prof.dr.ing. Victor BUDĂU, Facultatea de Mecanică, Universitatea Politehnica din Timișoara;
- Conf.dr.ing. Isidor PREJBAN, Facultatea de Inginerie din Hunedoara, Universitatea Politehnica din Timișoara;
- Conf.dr.ing. Lucia VÎLCEANU, Director Departamentul Inginerie și Management, Facultatea de Inginerie din Hunedoara, Universitatea Politehnica din Timișoara;
- Conf.dr.ec. Carmen HĂRĂU, Facultatea de Mecanică, Universitatea Politehnica din Timișoara;
- Conf. dr. ing. Ana SOCALICI, Facultatea de Inginerie din Hunedoara, Universitatea Politehnica din Timișoara;

Anexe

Data 05.03.2010

Lista lucrărilor științifice publicate

Semnătura.....