



INFORMATII PERSONALE

Numele si prenumele

Telefon/Fax

E-mail

GHIRAN IOAN

0264 401600

ioan.ghiran@termo.utcluj.ro

PROFESIA/OCUPATIA ACTUALA

- Data
- Loc de muncai
- Profesia
- Ocupatia
- Activitatea principala
- Conducator de doctorat
- Domeniul

2009

Catedra Termotehnica, Masini si Echipamente Termice; Facultatea de Mecanica

Inginer, Specializarea Termoenergetica

Conferentiar

Activitati didactice si de cercetare

Nu

Nu este cazul

EDUCATIE SI STUDII DE CALIFICARE

- Anul
- Numele si tipul organizatiei
- Titlul obtinut
- Specializarea
- Anul
- Numele si tipul organizatiei
- Titlul obtinut
- Specializarea
- Anul
- Numele si tipul organizatiei
- Titlul obtinut
- Specializarea

1973

Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Energetica

Inginer energetician

Termoenergetica

1999

Universitatea "Dunarea de Jos" din Galati, Facultatea de Mecanica

Doctor

Masini si echipamente termice

1969

Centrala termoelectrica Ludus - Iernut

Tehnician

Termoenergetica

ACTIVITATE DIDACTICA EXPERIENTA PROFESIONALA

TITULAR AL CURSURILOR

PROGRAMUL DE STUDII

ANUL

Termotehnica

Inginerie Industriala

II

Termotehnica

Ingineria materialelor

II

Termotehnica

Ingineria mecanica

II

Generatoare de abur

Sisteme si echipamente termice

IV

Centrale termice si gospodaria caldurii

Sisteme si echipamente termice

IV

ACTIVITATE STIINTIFICA

TEME DE CERCETARE

- Transferul de caldura prin radiatie termica reciproca in recuperatoare de caldura

PUBLICATII

(TOTAL DIN CARE 5 LUCRARI
REPREZENTATIVE PUBLICATE DIN 2004)

1. M. Suciu, M. Tripa, **I. Ghiran**, L. Suciu, L. Ghioltean, G. Balc, M. Bejan, I. Vida-Simiti, "ON THE ANALITICAL CALCULUS OF LONG CYLINDRIC THIN WALL TUBE WITH AXISYMMETRICAL EXTERIOR LOAD BY TRANSFER-MATRIX METHOD", **5th International Conference on Fatigue and Fracture, "New Trends in Fatigue and Fracture 5"** (Session VI: Pipes and Welde Joints),Bari, Italia, 9-10 mai 2005

2. M. Suciu, **I. Ghiran**, M. Tripa, L. Suciu, L. Ghioltean, G. Balc, M. Bejan, I. Vida-Simiti, "ON THE STUDY OF LONG CYLINDRIC THIN WALL TUBE WITH TRIANGULAR INTERIOR LOAD BY TRANSFER-MATRIX METHOD", **4th Youth Symposium on Experimental Solid Mechanics**, Castrocaro Terme (Forli), Italia, 4-7 mai 2005

3. M. Suciu, **I. Ghiran**, M. Tripa, L. Suciu, L. Ghioltean, G. Balc, M. Bejan, I. Vida-Simiti "ABOUT THE STUDY OF LONG RECTANGLE PLATES WITH A TRIANGULAR LOAD BY TRANSFER-MATRIX METHOD", **5th International Conference on Fatigue and Fracture, "New Trends in Fatigue and Fracture 5"** (Session IV: Damage),Bari, Italia, 9-10 mai 2005

4. Madarasan, T., Apahidean, B., **Ghiran, I.**, ... - Indrumator pentru lucrari de termotehnica si masini termice, Todesco, Cluj Napoca, 2006 - ISBN (10) 973-7695-17-8 ; ISBN (13) 978- 973-7695-1

GRANTURI, CONTRACTE DE CERCETARE

(TOTAL DIN CARE 5 CONTRACTE
REPREZENTATIVE DIN 2004)

INTERNATIONALE
NATIONALE

GRANTURI, PROIECTE INSTITUTIONALE

(TOTAL DIN CARE 5 CONTRACTE
REPREZENTATIVE DIN 2004)

Internationale

Nationale

Cluj-Napoca
02/11/2009

Conf. dr. ing. Ioan GHIRAN