

INFORMATII PERSONALE



Numele si prenumele

Telefon/Fax

E-mail

**MRENES, MIRCEA**

0264 401605; 0264 401670

**Mircea.Mrenes@termo.utcluj.ro**

PROFESIA/OCUPATIA ACTUALA

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

2008

Catedra de Termotehnica, Masini si Echipamente Termice; Facultatea de Mecanica  
Inginer, Specializarea Tehnologia Constructiilor de Masini

Conferentiar universitar

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

1984

Institutul Politehnic Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanica

Inginer mecanic

Tehnologia constructiilor de masini

1997

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Mecanica

Doctor inginer

ACTIVITATE DIDACTICA  
EXPERIENTA PROFESIONALA

TITULAR AL CURSURILOR

PROGRAMUL DE STUDII

ANUL

Proiectarea asistata a masinilor si  
echipamentelor termice

Sisteme si Echipamente  
Termice

III

Turbine cu abur si gaze

Sisteme si Echipamente  
Termice

IV

Instalatii de conditionare si ventilare

Sisteme si Echipamente  
Termice

IV

ACTIVITATE STIINTIFICA  
TEME DE CERCETARE

- Modelarea numerica a proceselor de curgere si ardere din arzatoare radiante

PUBLICATII  
(TOTAL 24)

1. Mrenes, M. Simulation of Gas Flow in a Private Burner Mixing Pipe (2008). 0915-0916, Annals of DAAAM for 2008 & Proceedings of the 19th International DAAAM Symposium, ISBN 978-3-901509-68-1, ISSN 1726-9679, pp 458, Editor B. Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria, 2008.

2. Pozdirca, Al., Mrenes, M., AutoCAD-Reprezentari plane si 3D, 174 pagini, Editura Universitatii Petru Maior, Tirgu Mures, 2008, ISBN 978-973-7794-78-9.

3. Mrenes, M., Studiu numeric privind functionarea unui arzator radiant plan, a XIV-a Conferinta Nationala de Termotehnica, Bucuresti, 2004.

GRANTURI, CONTRACTE DE  
CERCETARE  
(TOTAL 6)

1. Analiza, dezvoltare si implementare program de editare, inregistrare si monitorizare licente emise, contract de cercetare industrial, 2006.

Cluj-Napoca  
17/02/2009

Conf. dr. ing. Mircea MRENES