

CURRICULUM VITAE

1. Nume: Stăncuț (Rîbu)
2. Prenume: Eugenia Adriana
3. Data și locul nașterii: 28-11-1981
4. Cetățenie: română
5. Stare civilă: căsătorită
6. Studii:

Instituția	Școala generală nr.11 Craiova	Liceul "Ștefan Odobleja" Craiova	Facultatea de Electrotehnică Craiova	Școala Doctorală Academician Radu Voinea
Perioada:	sept 1988- iunie 1996	sept. 1996- iunie 2000	oct.2000- iulie 2005	oct 2005- prezent
Diplome obținute	Diplomă de absolvire	Diplomă de bacalaureat	Diplomă de inginer	

7. Titlul științific: Prep.drd.ing
8. Experiența profesională:

Perioada:	oct.2005- oct.2008	oct.2008- Prezent
Locul:	Craiova	Craiova
Instituția:	Facultatea de Mecanică	Facultatea de Mecanică
Funcția:	Doctorand cu frecvență	Preparator
Descriere:	Proiectare și cercetare	Laborator de Termotehnică și Mașini termice

9. Locul de muncă actual și funcția: Facultatea de Mecanică, Universitatea din Craiova-preparator
10. Vechime la locul de muncă actual: 4 ani
11. Brevete de invenții:
12. Lucrări elaborate și / sau publicate:
 - Stăncuț (Rîbu) Eugenia, Bică Marin, Cernăianu Corina, *THE EFFICIENT OF INTERCHANGER WITH MICROCHANNELS FROM THE SYSTEM OF REFRIGERATION WITH LIQUID ON COMPUTERS* În: Conferința Națională de Termotehnică cu Participare Internațională. Ediția a XVII-a, 21 mai – 22 mai, 2009, Brașov, România. Societatea Româna a Termotehnicienilor. Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică, în curs de apariție.
 - Stăncuț (Rîbu) Eugenia, Bică Marin, Cernăianu Corina, *DETERMINING THE COEFFICIENT OF HEAT TRAHSFER IN HEAT EXCHANGER*, În: Conferința Națională de Termotehnică cu Participare Internațională. Ediția a XVII-a, 21 mai – 22 mai, 2009, Brașov, România. Societatea Româna a Termotehnicienilor. Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică, în curs de apariție.
 - Cernăianu Corina, Eugenia Stăncuț, Tutunea Dragoș, *HUMIDITY RELATIONSHIP DETERMINATED IN THE DRYING CEREAL SEED FLUIDIZED BED*, În: Conferința Națională de Termotehnică cu Participare Internațională. Ediția a XVII-a, 21 mai – 22 mai, 2009, Brașov, România. Societatea Româna a Termotehnicienilor. Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică, în curs de apariție.

- Cernăianu Corina, Tutunea Dragoș, **Eugenia Stăncuț**, *RESEARCH ON THE THEAT BALANCE SHEET DRYING FLUIDIZED BED WITH SOLAR ENERGY*, În: Conferința Națională de Termotehnică cu Participare Internațională. Ediția a XVII-a, 21 mai – 22 mai, 2009, Brașov, România. Societatea Româna a Termotehnicienilor. Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică, în curs de apariție.
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *THE DEPOSITS TIME EVOLUTION IN THE HEAT INTERCHANGERS* ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY FASCICLE OF MANAGEMENT and TECHNOLOGICAL ENGINEERING VOLUME VII (XVII), 2008 ISSN 1583-0691, CNCSIS "Clasa B+" Pag 96, Rez. Engleză
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *THE INTERCHANGER BATTERY WITH FLIPPERS* ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY FASCICLE OF MANAGEMENT and TECHNOLOGICAL ENGINEERING VOLUME VII (XVII), 2008 ISSN 1583-0691, CNCSIS "Clasa B+" Pag 96, Rez. Engleză
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *THE HEAT INTERCHANGERS WITH MICROCHANNELS* În 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ADVANCED CONCEPTS IN MECHANICAL ENGINEERING ACME 2008, IASI ROMANIA JUNE 5-6, 2008. Publicat în: Buletinul Institutului Politehnic din Iași, de Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, Secția Construcții de Mașini, Tomul LIV (LVI), Fasc.2 2008 revistă de categoria B, Cod CNCSIS 500, ISSN: 1001-2855, pag.371-375
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *THE INFLUENCE OF DEPOSITS AT INTERCHANGERS* În 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ADVANCED CONCEPTS IN MECHANICAL ENGINEERING ACME 2008, IASI ROMANIA JUNE 5-6, 2008. Publicat în: Buletinul Institutului Politehnic din Iași, de Universitatea Tehnică "Gh. Asachi", Iași, Secția Construcții de Mașini, Tomul LIV (LVI), Fasc.2 2008 revistă de categoria B, Cod CNCSIS 500, ISSN: 1001-2855, pag.381-385
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *TRANSFERUL DE CĂLDURĂ ÎN SCHIMBĂTOARELE DE CĂLDURĂ* Conferința Națională de Termotehnică cu participare Internațională. Ediția a XVI-a, 31 mai– 1 iunie, 2007, Ploiești, România. Societatea Română a Termotehnicienilor. Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești. Vol 2. Mașini și Instalații termice. Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Cod CNCSIS 87, ISSN: 1843-1992, pag.235-240
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *SPECIAL FLUIDS FOR HEAT TRANSFER IN POSITIVE AND NEGATIVE TEMPERATURES DOMAIN USE IN INTERCHANGER WITH MINI AND MICROCHANNELS* 2nd International Conference on Thermal Engines and Environmental Engineering METIME 2007, June 7-9, 2007, Galați România, Thermal Science societies union from Romania University "DUNAREA DE JOS" of Galati. In PROCEEDINGS A. Thermodynamics and fluid mechanics analysis. B. Heat transfer, Refrigeration and cryogenics optimization. Editura S.C. Zigotto S.R.L., Cod CNCSIS 262, ISBN: 978-973-1724-17-1, pag.246-250
- Tutunea Dragoș, **Rîbu Eugenia Adriana**, *RESURSE ENERGETICE REGENERABILE*, Colocviul Național METODELE INSTALAȚIILOR ȘI ECHIPAMENTELOR PENTRU MĂSURAREA, CONSERVAREA ȘI GESTIUNEA ENERGIEI –, Ediția a IX –a, 27-28 septembrie 2007 Craiova
- **Rîbu Eugenia Adriana**, Tutunea Dragoș, *TRANSFER DE CĂLDURĂ ÎN REGIM TRANZITORIU ÎN SCHIMBĂTOARELE DE CĂLDURĂ CU MICROCANALE* Colocviul Național METODELE INSTALAȚIILOR ȘI ECHIPAMENTELOR PENTRU MĂSURAREA, CONSERVAREA ȘI GESTIUNEA ENERGIEI –, Ediția a IX –a, 27-28 septembrie 2007 Craiova
- **Rîbu Eugenia Adriana**, *THE MECHANISM FORMATION OF DEPOSITS IN THE HEAT INTERCHANGERS* Analele Facultății de Mecanică în curs de apariție

13. Membru al asociațiilor profesionale: Societatea Română de Termotehnică

14. Limbi straine cunoscute: engleza și franceza

15. Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în alte programe/proiecte

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
Proiect de Cercetare Exploratorie – PN-II-ID-PCE-2007-1 Cod: ID_1107 / 2007, Contract nr. 440/1/10/2007, încheiat între M.E.C.T. (CNCSIS, UEFISCSU) și U.T.Cluj-Napoca. Tema proiectului: <i>"Dezvoltarea unei baze de date cu reprezentări de suprafețe și corpuri complexe utilizând grafica inginerescă. Aplicații în artă și tehnică"</i> . Directorul de grant: Conf. dr. ing. Ștefan Țălu Durata grant: 3.10.2007 – 1.10.2010. URL: http://www.cnscis.ro/PNCIDI%20II/Idei/2008/IDEI_pag_web.pdf	membru	2007 - 2010
Contract de cercetare: Program PARTENERIATE ÎN DOMENII PRIORITARE Finantare: Buget de Stat - Ministerul Educației Cercetării și Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENII PRIORITARE Categorhia de proiect: PC; Contract de finanțare pentru execuție proiecte : nr.21070/14.09.2007. Subcontract de finanțare pentru execuție proiecte nr: 21-070/14.09.2007. Subcontractor: Universitatea din Craiova, Facultatea de Mecanica. Directorul de subcontract: Prof.univ.dr.ing. Bica Marin Durata grant: 2ani Denumire proiect: <i>"Monitorizarea eficienței sistemului de racire la transformatoarele de mare putere"</i> Autoritatea contractanta : Centrul Național de Management Programe Contractor: Institutul Național de Cercetare Dezvoltare și Incercări pentru Electrotehnica – ICMET CRAIOVA	membru	2008-2010

18. Alte mențiuni:

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 20-04-2008

Semnătura: