

DATE PERSONALE

Data nașterii 05.12.1980
Locul nașterii Orșova , Jud Mehedinți
Cetățenie Română

tel/fax 0721605655, 0356171861
e-mail lontis_nicolae@yahoo.com

STUDII

2005-2008 Universitatea POLITEHNICA Timișoara
Facultatea de Mecanică, Departamentul MMUT
Timișoara, România
Doctorand (cu frecvență)

2004-2005 Universitatea POLITEHNICA Timișoara
Facultatea de Mecanică, Departamentul MMUT
Timișoara, România
Master (Energocologie in Domeniul Termic și al Vehiculelor de Transport)

1999-2004 Universitatea POLITEHNICA Timișoara
Facultatea de Mecanică, Departamentul MMUT
Timișoara, România
Facultatea de Mecanică (Autovehicule Rutiere)

EXPERIENȚĂ

2004-2005 SC EVEMAN-BANAT SRL
Responsabil Service

2005-2006 Universitatea POLITEHNICA Timișoara
Doctorand (cu frecvență)

2006-2007 General Motors
Supplier Development Engineer

2007-2008 SC Euroccoper SRL
Responsabil Tehnic/Achizitii

2008-Prezent Universitatea POLITEHNICA Timișoara
Cercetător Științific

CONFERINȚE

19-25 August 2006 **Energy** – 9th World Renewable Energy Congress, Florența, Italia

22-23 Noiembrie 2007 **Power Engineering** – Proceedings of the 7th International Power Systems Conference, Timișoara, Romania

16-17 Octombrie 2008 **Environmental Protection** – The International Conference on Hydraulic Machinery and Equipments, Timișoara, Romania

PUBLICAȚII

- *Co-combustion of Waste in a Romanian Fluidized Bed Combustion Facility*, World Renewable Energy Congress, WREC 2006 ISBN -13:978-0-08-045056-8 ; 10:0-08-045056-3 Florenta 2006, pp. 269-275 Printed and bound in Great Britain 06 07 08 09 10 987654321; Edited by Ali A.M. Sayigh; Edit. Elsevier, Amsterdam, The Netherlands
- *Alternative fuels the energy of the future*, SCIENTIFIC BULLETIN of the "POLITEHNICA" University of Timișoara, România, Transactions on Power

Engineering, Tom 52(66), PROCEEDINGS OF THE 7thINTERNATIONAL POWER SYSTEMS CONFERENCE, November 22-23, 2007, Timisoara, Romania. Pp. 311- 314, ISSN 1582 – 7194

- *Results concerning a clean co-combustion technology of waste biomass with fossil fuel, in a pilot fluidised bed combustion facility*, Künftiges Brennstoff-und Technologieporofolio in der Kraftwerkstechnik, 40. Kraftwerkstechnisches Kolloquium 2008 14. und 15 Oktober im Congress Cnter Dresden, pp386-378, ISSN 1863-5822-ISBN-978-3-00-025948-7