

LISTA DE LUCRĂRI

1.Publicatii:

A)Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate (format electronic)

- 1.1 **M. Cimpan** *Sisteme electroenergetice. Curs.* (www.energetica-oradea.ro)2010 (124 p)
1.2 **M. Cimpan** *Sisteme electroenergetice. Indrumator de proiect* (www.energetica-oradea.ro)2010 (92 p)
1.3 **M. Cimpan** *Automatizarea si protectia sistemelor electroenergetice*, Lucrari de laborator, (www.energetica-oradea.ro)2010 (96p)
1.4 **M. Cimpan** *Automatizarea si protectia sistemelor electroenergetice*, note de curs, (2014) 154 p
- 2 Articole/studii publicate:

A) indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI).

2.A1. Felea, **M. Cimpan**, D. Meianu, *Preoccupation Regarding the Adequacy of Small Hydroelectric Power Plants Operated by the Power Distribution Network*, Department of Oradea, Proceedings of Second International Power Systems Conference, vol. I, pag. 26-32, Timișoara, 1997

2.A2 Moldovan V., Coroiu N., Popovici D., **Cimpan M.** „Assessment the impact of connected PV upon electrical values from CCP in Bihor County power systems”, JSE, vol 6, Nr. 4, 2015

2.A3 I. Felea, D. Meianu, **M. Cimpan**, E. Barla, *Researching the Impact of Driving System of a Low Power Hydroelectric Plant on those Performances inn Transitory and Stable Operating Condition*, The 2009 World Congres son Electronics and Electrical Engineering (WCEEENG 2009) Cairo, Egypt , 6-9 april 2009

B) în alte reviste de specialitate de circulație internațională;

2.B1 I. Felea, T. Maghiar, M. Silaghi, **M. Cimpan**, Contribution to Identify and Research the Efficiency Increasing Solution of the Romanian Energetic Industrial Process, Jurnal World Energy System, Canadian Institute, Toronto, Canada, 1996

C) în reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S.

2.C1 I. Felea, **M. Cimpan**, F. Dan, The Power Electric Audit of An Urban Transport Operator, Analele Universitatii Din Oradea, Fascicula De Energetica, Nr. 15, Oradea, ISSN 1224-1261,CNCSIS B, 2009, http://www.cncsis.ro/evaluare_rev_ed.php, <http://www.energy-cie.ro> [<http://www.energy-cie.ro/archives/2009/p3-2.pdf>]

2.C2 I. Felea, **M. Cimpan**, G. Ardelean, F. Demian, D. Meianu, *Studiu privind compatibilitatea electroenergetică intrinsecă și cu SEN a SILCOTUB Zalău / Intrinsic and SEN (National Power System) (Power Energy Compatibility Study for SILCOTUB Zalău*, Analele Universității din Oradea, Fascicula de Energetică, vol. I, pag. 289-297, Oradea, 2000

2.C3 **Cimpan M.**, Felea I., Boja I., Albuț-Dana D, Meianu D, Rancov N. 3D Representation of Operational Availability of Bihor Power System Equipments, Journal of Sustainable Energy Vol. 5, No. 4, December, 2014

2.C4 Felea I., Moldovan V., **Cimpan M.**, Albuț-Dana D., Specificități în analizele de disponibilitate a EE generată de SFV, Conferința de Inginerie Energetica, 5-6 Iunie 2014, Oradea

2.C5 Moldovan V., **Cimpan M.**, Aspects regarding to electrical power production from solar energy in Bihor county, Nonconventional technologies review©2014 romanian association of nonconventional technologies, Romania, March, 2014

3.

A)Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice: (se precizeaza daca este cazul -cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale-BDI) .

3.A1 I. Felea, D. Meianu, **M. Cimpan**, E. Barla, *Researching the Impact of Driving System of a Low Power Hydroelectric Plant on those Performances inn Transitory and Stable Operating Condition*, The 2009 World Congres son Electronics and Electrical Engineering (WCEEENG 2009) Cairo, Egypt , 6-9 april 2009

B) internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) țară și din străinătate

3.B1 I. Felea, **M. Cimpan**, C. Secui, *On the Operational Reliability of Components in Electric Network*, Proceedings of second International Power Systems Conference, vol. III, pag. 172-178, Timișoara, 1997

3.B2 I. Felea, **M. Cîmpan**, D. Meianu, *Preoccupation Regarding the Adequacy of Small Hydroelectric Power Plants Operated by the Power Distribution Network*, Department of Oradea, Proceedings of Second International Power Systems Conference, vol. I, pag. 26-32, Timișoara, 1997

C) naționale,

3.C1 Felea I., Meianu D., **Cîmpan M.**, Dan Fl., *Cercetarea experimentală a performanțelor SCAP din structura SCEMP*, Conferința Națională și Expoziția de Energetică, CNEE Sinaia, 21 – 23 octombrie 2009

3.C2 I. Felea, D. Meianu, **M. Cîmpan**, F. Demian, G. Marc, *Concluzii și recomandări ale bilanțului electroenergetic efectuat la EM Voivozi / Conclusions and Recommendations of the Power Energy Balance at EM Voivozi*, Analele Universității din Oradea, Fascicola de Energetică, Secțiunea Electroenergetică, pag. 95-104, Oradea, 1997

3.C3 I. Felea, I. Stoica, N. Coroiu, A. Munkacsi, **M. Cîmpan**, *Studiu privind fiabilitatea operațională a componentelor de ÎT/MT din structura SEE Bihor / Study Regarding the Operational Reliability of the HV/MV from the Power Energy System of Bihor County*, Analele Universității din Oradea, Fascicola de Energetică, Secțiunea Electroenergetică, pag. 41-48, Oradea, 1997

3.C4 I. Felea, D. Meianu, **M. Cîmpan**, F. Demian, G. Marc, *Concluzii și recomandări ale bilanțului electroenergetic efectuat la EM Voivozi / Conclusions and Recommendations of the Power Energy Balance at EM Voivozi*, Analele Universității din Oradea, Fascicola de Energetică, Secțiunea Electroenergetică, pag. 95-104, Oradea, 1997

3.C5 I. Felea, D. Meianu, **M. Cîmpan**, *Preocupări privind adecvabilitatea CHEMP-urilor din exploatarea FRE Oradea / Regarding the CHEMP Compatibility from the Oradea FTDEE Installation*, Analele Universității din Oradea, 1997

3.C6 I. Felea, **M. Cîmpan**, *Sinteză a studiului de fiabilitate operațională efectuat la FRE Oradea*, Analele Universității din Oradea, Fascicola de Energetică, 1995

Oradea,
9.01.2016

Intocmit,
s.l. ing. Mihnea Cîmpan