

Concurs pentru ocuparea postului Cercetător științific (inginer proiectant energetician) din cadrul proiectului de cercetare

Data.....

Proiectul de cercetare: Sistem inteligent pentru realizarea ofertelor pe piața angro de energie electrică – SMARTRADE

## LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: ELEFTERESCU A. LUMINIȚA - **Dr.** din 2006

**1. Lista celor maximum 10 lucrări** considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări din prezenta listă de lucrări:

1. CME- Forumul Regional al Energiei din regiunea Central-Est Europeană - Editia a 13-a FOREN 2016, "Noutăți privind normele tehnice energetice pentru calitatea energiei electrice"
2. Calitatea Energiei Electrice–CEE 2015, "Aspecte privind Norma Tehnică Energetică NTE 012\_14\_00 pentru limitarea fluctuațiilor de tensiune"
3. Calitatea Energiei Electrice–CEE 2015, "Propuneri de actualizare a normativului PE 143/1994 ținând seama de evoluția SEN și actualele norme internaționale în domeniu"
4. CME- Forumul Regional al Energiei din regiunea Central-Est Europeană - FOREN 2014, "Evoluția indicatorilor de calitate în RET. Factori determinanți"
5. The 8th Jordanian International Electrical & Electronics Engineering Conference Amman, Jordan 16-18 aprilie 2013, "Expert System for Assistance and Decision Support for Power Distribution Dispatcher"
6. Participare la Forumul energiei pentru Europa centrala si de est – FOREN 2012 Neptun-Olimp, 17-21 iunie 2012, "Consideratii privind calitatea energiei electrice in rețeaua electrica de transport"
7. Participare la al IX-lea Simpozion National Calitatea Energiei Electrice CEE 2011, Targoviste "Consideratii privind calitatea energiei electrice in rețeaua electrica de transport";
8. Participare la a doua Conferință Națională OptoTech 2011, iunie 2011, Calimanesti-Caciulata „Analiza realizărilor și tendințelor pe plan internațional în domeniul utilizării transformatoarelor de măsurare optice de curent și de tensiune"
9. 4th International Conference on Modern Power Systems – MPS, mai 2011, Cluj Napoca "Considerații privind calitatea energiei electrice în rețeaua electrică de transport"
10. Participare la Masa Rotunda Compatibilitatea Electromagnetica in Sistemul Energetic National "Impactul instalațiilor generatoare de fluctuații de tensiune asupra funcționării SEN"

### **2 Teza de doctorat**

"Monitorizarea calitatii energiei electrice in rețelele electrice de transport si distributie ale SEN"

**3 Cărți/cursuri** publicate în edituri recunoscute(Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate(I1, I2 etc.), capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, (D1, D2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții a dezvoltarea activităților didactice/profesionale.

1. H.Albert, St.Gheorghe, N. Golovanov, L.Elefterescu, R.Porumb - "Calitatea energiei electrice. Contributii. Rezultate. Perspective", Editura AGIR, Bucuresti, 2013, număr total pagini 559, aparțin candidatului paginile 489-494, 504-505, 516-533.

**Candidat,**

.....