



## DOVADĂ

Prin prezenta, confirm că domnul conf.dr.ing. Şerban Ioan a făcut parte în calitate de membru în următoarele proiecte de cercetare naţionale şi internaţionale, pe care le-am coordonat în calitate de director sau responsabil de proiect:

### 1. Membru în proiecte internaţionale:

- 1) Control of renewable integrated systems targeting advanced landmarks (CRISTAL), FP6-SUSTDEV 038426, Perioada: 2007-2009.
- 2) Enabling REsilient urban TRANsportation systems in smart CiTies (RETRACT), ERANet-LAC Transnational Joint Call on Research and Innovation ELAC2015/T10-0761, Perioada: 2017-2019 (în desfasurare).
- 3) Sustainable Mountain huts in Europe, – SUSTAINHUTS, LIFE 15 CCA/ES/000058, Perioada: 2016-2017.

### 2. Membru în proiecte naţionale:

- 1) Surse regenerabile de energie electrica si conectarea lor in reţele hibride inteligente, CNCSIS IDEI 134/2007. Perioada: 2007-2010.
- 2) Sistem inteligent distribuit pentru managementul resurselor tehnologice ale amenajărilor hidroenergetice (MAREA), CNMP parteneriate 11004/2007. Perioada: 2007-2010.
- 3) Sistem informatic suport pentru proiectarea, implementarea si controlul fermelor energetic hibride (E-FARM), CNMP parteneriate 22134/2008. Perioada: 2008-2011.
- 4) Structura energetica hibrida hidro-eoliana. Modelare si tuning pe staţie pilot (HIDROEOL), CNMP parteneriate 21062/2007. Perioada: 2007-2010.

Data: 12.11.2018

Director/Responsabil proiecte,

Prof.dr.ing. Corneliu MARINESCU