



## Comunicat de presă

23.06.2017

Institutul pentru Nanotehnologii și Surse Alternative de Energie, din cadrul Universității Ovidius din Constanța a organizat în data de 21 Iunie 2017, începând cu ora 12:30, Atelierul de lucru cu tema „Promovarea surselor regenerabile de energie”.

Atelierul de lucru a fost inclus în programul de manifestări „Săptămâna Energiei Durabile - Constanta Sustainable City” care se înscrie, de asemenea în cadrul inițiativei Uniunii Europene „EUSEW 2017- Clean Energy for all European” (<http://eusew.eu/energy-days/constantia-sustainable-energy-city-2017>).

În programul evenimentului au susținut prezentări specialiști din cadrul Patronatul Investitorilor Autohtoni, RADET, Solarom, Euro Vial Wood, Argus, Ness Europe Proiect și Rominserv. De asemenea, au susținut prezentări și specialiști din cadrul Primăriei Municipiului Constanța, Clusterul 3D-BS și Clusterul MEDGreen.

Manifestarea s-a înscris în planul de activități al Proiectului “Cercetări asupra dezvoltării de materiale avansate și optimizare multiscalară prin integrarea materialelor nano-structurate în sisteme energetice avansate -MultiScale”, nr. contract 8/01.09.2016, ID: P\_40\_279, cod MySMIS 105531, Program Operațional Competitivitate, Axa prioritară 1- Cercetare, Dezvoltare Tehnologică și Inovare (CDI) în Sprijinul Competitivității Economice și Dezvoltării Afacerilor, Acțiunea: 1.2.3 Tip proiect Parteneriate pentru Transfer de Cunoștințe.

Proiectul este cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate.

Principalele concluzii rezultate în urma dezbaterilor sunt următoarele:

- În Municipiul Constanța, există o experiență consistentă în abordarea soluțiilor de energie durabilă prin dezvoltarea de proiecte concrete implementate cu succes împreună cu parteneri din țară, din UE și din alte țări cu tradiție în domeniul sistemelor energetice avansate;
- Dobrogea, are un potențial semnificativ de surse regenerabile care pot asigura premisele pentru dezvoltarea durabilă a regiunii, în condițiile unor emisii minime de CO<sub>2</sub>;



UNIUNEA EUROPEANĂ



- Participanții au prezentat argumente solide care probează că Municipiul Constanța ar putea să fie un exemplu de bune practici în domeniul energiei durabile atât pe plan național cât și regional;
- Specialiști din cadrul firmelor partenere au furnizat informații cu privire la obiectivele prioritare, realizările obținute și proiectele de perspectivă;
- Au fost prezentate obiectivele *Alianței pentru promovarea tehnologiilor pe bază de celule de combustie și hidrogen*, inițiativă la care, alături de Primăria Municipiului Constanța, participă societățile ROMPETROL Rafinare, ROMINSERV, RADET Constanța, RATC Constanța și Universitatea „Ovidius. Cu acest prilej, s-au prezentat proiectele din domeniu mobilității și al producerii de energie electrică și termică în cogenerare și de asemenea, s-a anunțat că municipiul Constanța și-a depus oficial candidatura în vederea selectării ca primă regiune din România ce promovează tehnologiile pe bază de celule de combustie și hidrogen - European Hydrogen Valley.

#### Date de contact:

Nume persoană contact: Prof. Dr. Ing. Eden MAMUT

Funcție: Director proiect, Institutul pentru Nanotehnologii și Surse Alternative de Energie

Tel. +40 241.545.388, Fax: +40 241.545.388, e-mail: emamut@univ-ovidius.ro

---