

# MASA ROTUNDA

organizată de INCDE ICEMENERG

## ***"NOI TENDINȚE ÎN DOMENIUL CERCETĂRII ÎN ENERGETICĂ ÎN VIZIUNEA INCDE ICEMENERG"***



**-31.05.2018-**

## Prezentare masă rotundă - INCDE ICEMENERG

Unul din motoarele *dezvoltării* economice și sociale este *cercetarea științifică*, aceasta constituit o parte importantă din cultura unei țări, perspectivă care justifică atenția deosebită și importanța prioritară de care se bucură acest *domeniu* atât în cadrul mediului universitar/academic, dar și al institutelor de cercetare-dezvoltare.

Prioritățile cu relevanță publică vizează investirea de resurse și de creativitate în domenii în care cercetarea și dezvoltarea răspund unor nevoi sociale concrete și presante. Aceste priorități presupun dezvoltarea capacității sectorului public de a scana spațiul tehnologiilor noi și emergente și de a solicita soluții inovatoare de la institutele de cercetare-dezvoltare publice și private.

Având în vedere acest context, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Energie INCDE ICEMENERG București a organizat o Masă rotundă cu tema "*NOI TENDINȚE ÎN DOMENIUL CERCETĂRII ÎN ENERGETICĂ ÎN VIZIUNEA INCDE ICEMENERG*". Manifestarea a avut loc la data de 31 mai 2018, la sediul INCDE ICEMENERG din București, Bd. Energeticienilor nr.3.

În cadrul Mesei rotunde a fost prezentat un număr de 5 lucrări. Lucrările prezentate au abordat atât tematici tradiționale dezvoltate în cei patruzeci și cinci de ani de activitate ai INCDE ICEMENERG, cu accentuarea elementelor de actualitate ale domeniului Energetic cât și situația actuală a cercetării românești în domeniul energiei și perspectivele de dezvoltare.

Se prezintă mai jos principalele subiecte ce au fost abordate în lucrările prezentate:

- *nivelul câmpului electromagnetic și al noxelelor profesionale pe amplasamentul stațiilor de distribuție energie electrică;*
- *resurse de biomasă pentru producerea de biocombustibili în România;*
- *conștientizarea cetățenilor în vederea economisirii energiei, reducerii emisiilor de CO2 și protejarea mediului înconjurător;*
- *optimizare a funcționării hidroagregatelor din centralele hidroelectrice;*
- *cuantificarea cuprului prezent în cenușile rezultate la arderea biomaselor folosite în scopuri energetic.*

Discuțiile purtate în cadrul prezentei Mese rotunde au relevat interesul deosebit al specialiștilor prezenți pentru subiectele abordate, dorința de informare și schimb de experiență în domeniul cercetării, în special în domeniul energetic.

București 31.05.2018

Moderator:  
Dr. ing. Cristian PURECE

## Aspecte din cadrul mesei rotunde organizate de INCDE ICEMENERG



