

**Anunț de intenție privind identificarea de parteneri din mediul economic privat
(intreprinderi) pentru acțiunea „Proiecte colaborative de cercetare” din cadrul
„Programului Cercetare”, asociată Mecanismului Financiar SEE 2014 – 2021 (EEA Grants)
RONO2019**

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare COMOTI intenționează ca în perioada 21 octombrie -16 decembrie 2019 să elaboreze și să propună spre finanțare proiecte ce au drept scop principal finanțarea proiectelor colaborative de cercetare care urmăresc dezvoltarea cunoștințelor bazate pe cercetare în România și susținerea cooperărilor în domeniul cercetării dintre țările România și Norvegia prin stabilirea de parteneriate strategice pe termen lung dintre cele două țări.

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare COMOTI propune spre finanțare, prin programul de cercetare din cadrul „*Norwegian Financial Mechanism 2014 -2021*” încheiat între Norvegia și Guvernul României, acțiunea „*Proiecte Colaborative de cercetare*”, **proiectul "Stable Hydrogen Combustion through Active Swirlers"**, aria tematica: A. Energie (conform Ghidului Solicitantului și „*Documentul de apel*”, ce se regăsesc pe platforma dedicată proiectului la operatorul programului - Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI).

Proiectul își propune atenuarea schimbărilor climatice prin reducerea emisiilor de CO2 asociate cu consumul de energie, mai precis, proiectul va promova utilizarea hidrogenului (din surplusul de energie regenerabilă sau din gazul natural cu captare de carbon) pentru generarea de energie decarbonizată, prin furnizarea tehnologiei necesare pentru arderea sigură, curată și eficientă a hidrogenului în turbomotoarele industriale.

În vederea elaborării proiectului sus menționat, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Turbomotoare COMOTI dorește să identifice parteneri din mediul industrial privat, întreprinderi (așa cum sunt definiți în Ghidul Solicitantului).

Potențialii parteneri în cadrul proiectului pot beneficia de sprijin financiar nerambursabil aflat sub incidența unei scheme de ajutor de stat.

Potențialii parteneri interesați să beneficieze acest sprijin financiar, în baza unor contracte care intră sub incidența schemei de ajutor de stat, sunt rugați să consulte Ghidul Solicitantului și Documentul de Apel, disponibile la adresa de web indicată în continuare <https://uefiscdi.gov.ro/eea-grants-proiecte-colaborative-de-cercetare> .

Instituația în care va fi identificată o corespondență între serviciile incluse în portofoliul institutului și nevoile dumneavoastră va primi un formular de expresie de interes. Serviciile de cercetare ce fac obiectul expresiei de interes se vor realiza ulterior acceptării proiectului spre finanțare, pe baza acordului de voință a ambelor părți și prin încheierea a unui contract de colaborare.

Vă rugăm să ne transmiteți intenția dumneavoastră de a stabili o colaborare până la data de **15.11.2019**.

Potențialii parteneri interesați pot solicita informații suplimentare:

Departamentul Camere de ardere și Energii neconvenționale - C118

Date de contact:

Institutul National de Cercetare- Dezvoltare Turbomotoare COMOTI

B-dul Iuliu Maniu nr. 220D, sector6, cod061126, OP76, CP174 București, Romania.

Tel : 021.434.01.98 ; interior 416.

Fax: 021-4340240

Persoană de contact: Dr. Ing. Răzvan Cărlănescu

e-mail : razvan.carlanescu@comoti.ro

14.10.2019