

CERERE DE PROPUNERI DE PROIECTE: ENERGIE COMPETITIVĂ CU EMISII DE CARBON SCĂZUTE

PROGRAM: ORIZONT 2020; COMPONENTĂ „SCHIMBĂRI SOCIETALE”

Referință: H2020-LCE-2016-2017

buget total	data de depunere	beneficiari	eligibilitate țări/regiuni
17.500.000€ rata de cofinanțare variază în funcție de tipul de acțiune	29 noiembrie 2016 16 februarie 2017 (ora 17:00 la Bruxelles)	orice entitate constituită legal pe teritoriul unui stat eligibil	state membre UE, țări asociate la program, organizații internaționale (<u>vezi anexe generale ale programului de lucru</u>)
TEMATICI:			Informații suplimentare:
<p>LCE-31-2016-2017 - Sprijin al științelor sociale și umaniste pentru Uniunea Energetică – acțiune de inovare și cercetare; bugetul alocat: 10.000.000€</p> <p>Domeniul de aplicare: Propunerile ar trebui să abordeze una, sau o combinație, dintre următoarele aspecte (o perspectivă comparativă, cu studii de caz sau date de la cel puțin trei state membre ale Uniunii Europene sau țările asociate, va fi considerat un avantaj):</p> <p>În 2016:</p> <ul style="list-style-type: none">- Factorii care conduc la opțiunile energetice individuale și la comportamente legate de energie (cum ar fi valorile și etica, structurile practicilor de zi cu zi, sistemele de credințe, sociale sau culturale, în special de gen, roluri, etc.), utilizând diferite tehnici de colectare a datelor;- Factorii care conduc la opțiunile energetice colective și comportamente legate de energie (cum ar fi formele sociale, economice sau alte forme de organizare și experiențe cu mobilizare socială). <p>În 2017:</p> <ul style="list-style-type: none">- Structuri de stimulare socioeconomică care încurajează sau descurajează un comportament responsabil energetic;- Cadre politice, instituționale și de organizare ca structura și condiție pentru participarea cetățenilor, incluzând problemele incluziunii, de gen, democrației, formatele de organizare și modele de afaceri. <p>LCE-37-2017: ERA-NET Co-fondul de cooperare consolidată în rețelele energetice inteligente locale și regionale ale sistemului energetic european; bugetul alocat este de 7.500.000€</p> <p>Serviciile publice locale și regionale, IMM-urile și companiile de tip start-up ar putea juca un rol major pentru a oferi cunoștințele tehnologice, economice, juridice și organizatorice și a construi co-crearea ecosistemelor cu inițiative private și ale comunității care să dezvolte și să pună în aplicare soluțiile energetice necesare. Acceptarea acestor noi soluții energetice ar putea permite consumatorilor/cetățenilor să participe la modele de partajare și la procese de afaceri inteligente, implicându-i ca actori în sistemul energetic local.</p>			<p>✓ Pentru acțiunile de inovare și cercetare parteneriatul pentru un proiect ar trebui să includă cel puțin 3 entități și acestea să fie stabilite în trei țări diferite; entitățile trebuie să fie independente una față de alta;</p> <p>✓ Acțiunile de cercetare și inovare sunt cofinanțate 100%.</p> <p>✓ Cofinanțările pentru Co-fondul ERA-NET au reguli speciale.</p> <p>✓ Manualul online Orizont 2020</p>

Propunerile ar trebui să pună în comun resursele financiare necesare din programele naționale (sau regionale) de cercetare care participă la proiect în vederea punerii în aplicare a unei cereri de propuneri comune care rezultă din subvenții către părți terțe, cu cofinanțarea UE în acest domeniu.

Inițiatorii propunerilor sunt încurajați să includă și alte activități comune, inclusiv apeluri comune suplimentare fără cofinanțare UE.

Domeniul de aplicare al activităților trebuie să varieze de la "rețele energetice tehnice" la "rețele de afaceri și ale cetățenilor pentru energie" care se bazează pe instrumente ce au fost dezvoltate în exerciții practice în toată Europa, în regiuni, municipalități, comunități mici și IMM-uri inovatoare. Acest lucru implică acoperirea diverselor domenii de energie pentru a realiza cea mai bună utilizare a potențialelor locale și regionale.

COMPLEMENTARITATE:

Programul de lucru al Comisiei Europene 2016-2017 care stabilește cererile de propuneri pentru componenta eficiență energetică încurajează sinergii între Orizont 2020 și alte fonduri ale Uniunii Europene precum fondurile structurale și de investiții europene (ESIF), care pot spori impactul ambelor surse de finanțare în termeni de excelență științifică și dezvoltare socio-economică. Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDER) va investi circa 100 de miliarde de euro (estimat) în cercetare și inovare în perioada 2014-2020 și 38 de miliarde de euro (estimat) în economia cu emisii scăzute de carbon, ceea ce va permite, printre altele, o eficiență energetică și soluții prin folosirea surselor regenerabile. Pentru a realiza acest lucru, solicitanții ar trebui să contacteze autoritățile de management ESIF și autoritățile care supraveghează dezvoltarea strategiei de cercetare și inovare pentru specializarea inteligentă din statul sau regiunea lor.

SURSĂ DE INFORMARE ȘI DOCUMENTAȚIE:

<https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-lce-2016-2017.html#c.topics=callIdentifier/t/H2020-LCE-2016-2017/1/1/1/default-group&callStatus/t/Forthcoming/1/1/0/default-group&callStatus/t/Open/1/1/0/default-group&callStatus/t/Closed/1/1/0/default-group&+identifier/desc>

Programul de lucru al Comisiei Europene pentru 2016-2017:

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2016_2017/main/h2020-wp1617-energy_en.pdf

INSTITUȚIE RESPONSABILĂ:

Comisia Europeană

DG Cercetare și Inovare

Depunerea aplicațiilor se face electronic, detalii pe link-ul următor:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/index.html>

Pentru întrebări referitoare la cererile de propuneri ale programului Orizont 2020, a fost creat un [Helpdesk Horizon2020](#); cei interesați sunt rugați să adreseze întrebările cu cel puțin 2 săptămâni înainte de data limită de depunere a aplicațiilor.

Pentru probleme IT legate de depunerea aplicațiilor:
<http://ec.europa.eu/research/participants/api//contact/index.html>

[Punctul National de Contact România](#) pentru programul Orizont 2020