

UCBECOTECH anunță prelungirea termenului pentru apelului de proiecte pentru activități de tip D ``Activități de cercetare industrială/dezvoltare experimentală realizate în colaborare efectivă cu întreprinderile partenere``

Orice IMM poate solicita sprijin specializat conceput să răspundă nevoilor de cercetare – dezvoltare-inovare în vederea dezvoltării de noi produse/tehnologii.

În cadrul activităților tip D, în baza contractelor subsidiare care se vor încheia, se vor realiza, în conformitate cu prevederile contractului de finanțare, următoarele categorii de activități (orientativ):

- *Stabilirea bazelor de materii prime în contextul utilizării deșeurilor industriale drept surse alternative.*
- *Studiul condițiilor specifice și elaborarea procedurilor de transport, manipulare și depozitare temporară a deșeurilor utilizate. Armonizare cu Manualul Sistemului de Management Integrat Calitate-Mediu (MCM) al întreprinderilor partenere.*
- *Asigurarea loturilor test de materii prime (inclusiv deșeuri) și caracterizarea fizico-chimică complexă a acestora.*
- *Interpretarea rezultatelor caracterizării materiilor prime și stabilirea gradului de compatibilitate tehnologică dintre materiile prime uzuale și deșeuri, ca variantă alternativă.*
- *Elaborarea Tehnologiilor Cadru și verificarea primară a aplicabilității, prin fabricarea de loturi experimentale primare.*
- *Verificarea impactului ecologic al noilor tehnologii, prin masuratori specifice proprii și în colaborare cu Laboratoare autorizate.*
- *Caracterizarea fizico-chimică a produselor din loturile experimentale primare.*
- *Analiză de stadiu. Relevarea situațiilor de puncte tari/slabe și certitudine/incertitudine ale experimentărilor primare pe flux.*
- *Transfer către utilizatorii tradiționali, nerambursabil, a unor loturi de produse certe calitativ, în scopul verificării potențialului aplicativ.*
- *Fabricare loturi industriale de produse. Definitivare parametrii tehnologici de lucru.*
- *Caracterizare fizico-chimică complexă a produselor experimentale obținute.*
- *Intocmire documentație tehnologică finală. Elaborare fișe de produs. Elaborare /adaptare manual de utilizare și instrucțiuni de lucru.*

Buget fonduri nerambursabile: 553.761,33 lei

Depunere continuă până la epuizarea bugetului rămas nealocat, dar nu mai tarziu de 1 Martie 2021, ora 16 00

Proces de verificare si evaluare întreprinderi și propuneri de proiecte: 4 Ianuarie 2021 - 15 Martie 2021

Termen limită comunicare rezultate: 19 Martie 2021

Termen limită depunere contestații: 22 Martie 2021, ora 16⁰⁰

Răspuns la contestații: 23 Martie 2021

Afișare rezultate finale si contractare: 24 Martie 2021

Apelul de proiecte este realizat in baza proiectul “*Utilizarea deșeurilor din industriile extractivă, energetică și metalurgică drept surse alternative de materii prime la fabricarea produselor refractare termoizolatoare și a materialelor de construcții UCBECOTECH*” cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, Acțiunea 1.2.3.

Alte informații utile:

- propunerile de proiecte se transmit pe adresa Universității “Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Bdul Republicii nr. 1, până la data de **1 Martie 2021, ora 16⁰⁰**, cu mențiunea: ***pentru proiectul UCBEOTECH, în atenția doamnei prof.univ.dr.ing. Luminița Georgeta POPESCU – director proiect***
- UCB oferă gratuit întreprinderilor (prin proiectul UCBEOTECH) consultanță pentru identificarea nevoilor de cercetare, a posibilităților de colaborare, verificare a eligibilității și întocmirii propunerii de proiect.

Director proiect,

Prof.univ.dr.ing. Luminița Georgeta Popescu

