

**M
O
S
T**



**WEEKLY
ERA
NEWS**

Buletin Săptămînal al Oficiului Republicii Moldova pentru Știință și Tehnologie pe lângă UE (MOST)

.....accesul la cea de-a „cincea libertate” europeană - libera circulație a cunoașterii

N 11

APELURI CURENTE



FP7-KBBE-2013-FEEDTRIALS

Date of publication: 29 June 2013

Deadline: 1st October 2013 at 17.00.00, Brussels local time

Life sciences, biotechnology and biochemistry for sustainable non-food products and processes - *Two-year carcinogenicity rat feeding study with maize NK603 (One project may be funded)*

Detalii la adresa: http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/call_FP7?callIdentifier=FP7-KBBE-2013-FEEDTRIALS&specificProgram=COOPERATION#wlp_call_FP7

PARTENERIAT PENTRU VIITORUL EUROPEI



Circa 22 de miliarde euro vor fi investite de Comisia Europeană, statele membre UE și industria europeană în domeniul inovării, pentru sectoarele care generează locuri de muncă de înaltă calitate în următorii șapte ani. Cea mai mare parte a investițiilor are ca destinație cinci parteneriate public-privat în ceea ce privește **medicamentele inovatoare, aeronautica, industriile ecologice, pilele de combustie și hidrogen, precum și electronica**. Aceste parteneriate de cercetare vor stimula competitivitatea industriei din UE în sectoare care furnizează deja peste 4 milioane de locuri de muncă. De asemenea, acestea vor găsi soluții la provocările majore pentru societate care nu sunt soluționate suficient de rapid prin acțiunea exclusivă a forțelor pieței, cum ar fi reducerea emisiilor de dioxid de carbon sau furnizarea următoarei generații de antibiotice. Pachetul propune, de asemenea, extinderea unei inițiative de regrupare a investițiilor în cercetare și inovare în domeniul gestionării traficului aerian, în sprijinul cerului unic european.

În general, o propunere de investiții în valoare de 8 miliarde EUR pentru următorul program de cercetare și inovare al UE, Orizont 2020, va asigura aproximativ 10 miliarde EUR din partea industriei și aproape 4 miliarde EUR din partea statelor membre ale UE.

Comisarul european pentru cercetare, inovare și știință, Máire Geoghegan-Quinn, a declarat: „*Aceste inițiative nu numai că participă la consolidarea economiei noastre, ele reprezintă o investiție pentru îmbunătățirea calității vieții. Cooperarea ne va permite să abordăm aspecte cărora nicio societate sau țară nu poate le face față singură.*”

Cele cinci parteneriate public-privat, denumite „inițiative tehnologice comune” (ITC), sunt:

- **Inițiativa privind medicamentele inovatoare 2 (IMI2):** pentru elaborarea generației următoare de vaccinuri, medicamente și tratamente, cum ar fi noi antibiotice ([Link către fișa descriptivă](#))
- **Pile de combustie și hidrogen 2 (FCH2):** pentru extinderea utilizării unor tehnologii nepoluante și eficiente în transporturi, industrie și energie ([Link către fișa descriptivă](#))
- **Clean Sky 2 (CS2):** pentru proiectarea unor aeronave mai ecologice, mai silențioase cu mult mai puține emisii de CO₂ ([Link către fișa descriptivă](#))
- **Industrii ecologice (BBI):** pentru utilizarea resurselor naturale regenerabile și a tehnologiilor inovatoare pentru produse cotidiene mai ecologice ([Link către fișa descriptivă](#))
- **Componente și sisteme electronice (ECSEL):** pentru a stimula capacitățile europene de fabricare a produselor electronice, ([Link către fișa descriptivă](#) și [NOTA/13/673](#))

ITC-urile sunt accesibile unei game largi de sectoare industriale din Europa, inclusiv IMM-urilor, toate tipurile de organizații de cercetare având posibilitatea de a depune cereri de finanțare. Comisia a elaborat noi inițiative în parteneriat strâns cu industria, care, la rândul său, a angajat resurse financiare substanțiale. Au fost introduse modificări majore pentru abordarea criticilor potrivit cărora inițiativele actuale sunt prea complexe și participarea la acestea este dificilă.

http://europa.eu/rapid/press-release_IP-13-668_ro.htm

CONFERINȚE/EVENIMENTE

Conference 'Horizons for Social Sciences and Humanities'

23-24 September 2013, Vilnius

The conference invites to elaborate the potential that social sciences and the humanities (SSH) can bring to the goals defined in Horizon 2020, and how best to integrate the knowledge, methods and experience the SSH have to offer over a wide range of phenomena and problem spaces

<http://horizons.mruni.eu/>

'European Congress of Epidemiology (EuroEpi) 2013', Aarhus, Denmark, 11 august, 2013

The 'European Congress of Epidemiology (EuroEpi) 2013' will be held from 11 to 14 August 2013 in Aarhus, Denmark.

Epidemiology consists of studying the distribution, frequency, causes and effects of health-related states in defined population. Based on the assumption that the environment we live in and our behaviour can influence the development of diseases, it notably provides data for directing public health action.

The three-day congress will focus on non-communicable diseases. It will provide young and experienced epidemiologists with an exciting scientific and educational programme. A large spectrum of topics will be covered, including gene-environment interaction, reproductive epidemiology, mediation analysis, chronic diseases in low and middle income countries, as well as causal inference in epidemiology.

For further information, please visit: <http://www.euroepi2013.org/index.php?id=58>

Second International Conference on Sustainable Chemistry, New Forest, UK, 9 septembrie 2013

The Second International Conference on Sustainable Chemistry will take place from 3 to 5 September 2013 in New Forest, UK.

Chemical products make an irreplaceable contribution to every aspect of our modern day lives. Chemical processes and products are used in industrial sectors as diverse as agriculture, automotive, clothing, communication, construction, food, health, leisure, mobility, plastics, space and transport. Our society highly depends on the wealth generated by industrial chemistry. Societal expectations and the depletion of natural resources are pushing towards cleaner, more efficient, less consuming, safer and more secure chemical processes.

The conference will be a forum for specialists involved in the development of sustainable chemical products and processes, with a focus on both technological and non-technological topics.

For further information, please visit: <http://www.wessex.ac.uk/13-conferences/sustainable-chemistry-2013.html>