

Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի գործարար համագործակցության կենտրոն Հայաստանում

*ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ* 

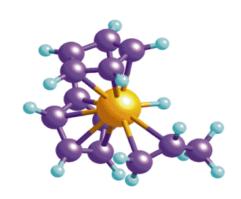
Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների Հոկտեմբեր 2017թ.

Երևան, Հայաստան











Հարգելի գործընկերներ, Դուք կարողեք գրանցվել Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի կայքում և անմիջապես ստանալ տեխնոլոգիական առաջարկներ և հարցումներ ըստ Ձեր նախընտրած ոլորտի. http://een.ec.europa.eu/services/technology-transfer

Եթե դուք փնտրում եք գործընկեր արտասահմանում կամ նոր շուկա՝ Ձեր տեխնոլոգիական նորարարությունների համար և ցանկություն ունեք ներգրավվել ցանցի տվյալների բազայում, խնդրում ենք դիմել գործարար համագործակցության կենտրոն Հայաստանում՝

ՀՀ ԳԱԱ Միջազգային Գիտատեխնոլոգիական Ծրագրերի Բաժին Հեռ. 525432, Էլ.փոստ. anip@sci.am

համագործակցության հայտի ձևեր և այլ համապատասխան տեղեկատվություն ստանալու համար։

#### ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

#### **HORIZON 2020 - PARTNER SEARCH**

- 1. <u>Հորիզոն 2020 Նանոտեխնոլոգիաներ, առաջադեմ նյութեր, կենսատեխնոլոգիա եւ առաջադեմ արտադրություն եւ մշակում 2018 -2020 թթ. աշխատանքային ծրագրում առկա են մի շարք մրցույթներ ուղղված Արևելյան գործընկերության երկրներին։</u>
- 2. <u>Եվրոպական Հանձնաժողովը հայտարարել է Նորարար ձեռներեց կանանց</u> <u>ԵՄ մրցանակի 5-րդ մրցույթը։</u>
- 3. <u>Փնտվրում եմ դեղագործական ՓՄՁ-ներ, որոնք մասնագիտացած են ցավի նորարարական բուժման մշակման համար։</u>

#### ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOLOGY REQUESTS

- 1. <u>Տտոր չպարունակող հրդեհի դեմ պայքարելու համար փրփուր։</u>
- 2. <u>Բարձր տեխնոլոգիական հոլանդական ինժեներական ընկերությունը փնտրում է գիտելիքների կառավարման նոր լուծումներ։</u>
- 3. <u>Ծրագրային լուծումներ օդանավակայանում ինքնավար վարելու եւ տրանսպորտային լոգիստիկայի համար։</u>
- 4. Իտալական ՓՄՁ-ն փնտրում է համագործակցություն կենսամոլեկուլների կոնյուգացիայի (կենսակոնյուգացիա ) համար առողջապահության ոլորտում դեղամիջոցների արտադրության նպատակով։

#### ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOLOGY OFFERS

- 1. <u>Ջերմաարտադրող արհեստական կաշի։</u>
- 2. <u>Կոկկիդիոսի դեմ պայքարի սննդային միջամտության հիման վրա</u> <u>մեթոդ։</u>
- 3. <u>Բեռլինի համալսարանը առաջարկում է լիցենզիա կամ գիտահետազոտական համագործակցություն` միկրոստրուկտուրային պոլիմերային ստենտի մշակման համար։</u>
- 4. Ձվի դեղնուցի գույնի եւ ձվի սննդի որակի բարձրացման նոր մեթոդ։

#### ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

#### **HORIZON 2020 - PARTNER SEARCH**

# 1. Participation of researchers from the EaP countries in the forthcoming H2020 calls for proposals on Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing

There is a unique opportunity for the researchers in the EaP countries to participate in consortia with EU partners to prepare proposals in the H2020 Societal Challenge 5 Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing, since in the forthcoming Work Programme 2018 – 2020 there is a whole batch of calls recommending in particular the cooperation with the Eastern Partnership countries.

Link to the workprogramme:

https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/sites/horizon2020/files/h2020-leit-nmbp-2018-2020 pre-publ.pdf

#### 2. The fifth edition of the EU Prize for Women Innovators

The European Commission has launched the fifth edition of the EU Prize for Women Innovators to award women entrepreneurs who have achieved outstanding innovations and brought them to market. Apply by 15 November 2017.

Four cash prizes will be awarded to the most innovative women entrepreneurs: First Prize:  $\[ \in \] 100\]$  000, Second Prize:  $\[ \in \] 50\]$  000, Third Prize:  $\[ \in \] 30\]$  000, Rising Innovator:  $\[ \in \] 20\]$  000 The contest is open to women across the EU (or country associated to Horizon 2020) who have:

- Founded a successful company and brought innovation to market
- Benefitted from R&I funding from the public or private sector

For more details please visit:

http://ec.europa.eu/research/prizes/women-innovators/index.cfm?pg=home

## 3. EUROSTARS - Looking for pharmaceutical SMEs specialized in the development of innovative pain treatments

The unit of Development Genetics of Brussels-based University is looking to identify suitable SMEs committed to innovation in pain treatments for a joint Eurostars application. The unit seeks to assess the application potential of its research in this field. As the project coordinator, the role of the partner sought will be to provide expertise in drug discovery as well as industrial guidance.

Reference: RDBE20170918001

#### 1. Fluorine free firefighting foam

An Israeli chemical company is seeking innovative fluorine free firefighting foam. Identified technologies that meet the Israeli's company basic criteria (see description section) will receive funding to mature the technology if required, or be considered for licensing. Collaborations can include research, license, or commercial with technical assistance agreements.

Reference: TRIL20170918003

## 2. Hi-tech Dutch engineering company is interested in novel knowledge management solutions

A hi-tech Dutch engineering company is interested in new methods for knowledge management to improve effective transfer of knowledge between its skilled employees and young and inexperienced colleagues. The company is interested in technologies or methods other than master-apprentice approach. This Dutch company is interested in proven technology or methods that can be implemented. License agreement, technical agreement or commercial agreement with technical assistance is preferred.

Reference: TRNL20170925001

## 3. Software solutions for autonomous driving in airport and transport logistics

A German company experienced in transport logistics is looking for ICT & software companies to jointly build software architectures for autonomous driving in luggage transport, goods transport & parcel transport services. Live monitoring and long-term tracking should enable short reaction times and fluid workflows and allow customers to offset bottlenecks. Research and technical cooperation agreements are sought.

**Reference: TRDE20171023002** 

## 4. Italian SME seeks cooperation on biomolecules conjugation (bioconjugation) in the healthcare sector for pharmaceuticals production

An Italian biotechnology company has gained expertise in In Vitro Diagnostics, diagnostics and molecular design applied to pharmaceuticals. The company is seeking transnational cooperation with universities, research centres and private industry to further explore processes and optimization of bioconjugation technology in drugs production. Technical cooperation agreement, manufacturing agreement or commercial agreement will frame the cooperation sought.

**Reference: TRIT20161007001** 

#### 1. Heat-generating imitation leather

A German SME, active in the fields of textile, material and electronic development, has designed in cooperation with another company heat-generating imitation leather consisting of an electrically conductive textile carrier layer and a hardwearing plastic coating. The material is suitable as a self-warming cover for many different applications.

The companies are looking for partners interested in commercial agreements with technical assistance and/or technical cooperation agreements.

**Reference: TODE20170831003** 

#### 2. Method based on a nutritional intervention to fight coccidiosis

A Spanish University has developed a new technology which is useful to deliver optimized feed solution to fight coccidiosis. Industrial partners with expertise in the sector of crop production are sought for regulatory development and commercialization of the technology under a license agreement.

**Reference: TOES20170927001** 

## 3. Berlin university offers licensing or research partnership for development of a microstructured polymer stent

A Berlin university holding a patent application for a microstructured polymer stent is looking for a licensing or research partner in order to develop the stent further from prototype to large scale application. The stent can be used to keep or rebuild the luminal size of passages in the human body like coronary arteries or the esophagus. It helps to prevent problems of traditional stents like in-stent restenosis and stent loss as well as late side effects of drug eluting stents.

**Reference: TODE20161017001** 

#### 4. New method to increase yolk color and egg nutritional quality

A Spanish university has developed a new feeding method to produce high quality eggs with no need of adding commercial pigments based on hybrid varieties of maize. Hens fed with these varieties of maize lay eggs with high amounts of antioxidants, carotenoids and ketocarotenoids and retain high nutritional parameters. The university is looking for industrial partners with expertise in the sector of crop production interested in a license or a technical cooperation agreement.

**Reference: TOES20171024001**