

Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի գործարար համագործակցության կենտրոն Հայաստանում

*ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ* 

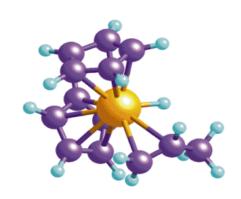
Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների Մարտ 2017թ.

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**

- 2. <u>Որոնվում են արդյունաբերական գործընկերներ, որոնք հետաքրքրված են հեքսանային թթուների և մրջաթթուների "կանաչ" արտադրական երթուղով։</u>
- 3. <u>H2020 ICT14–2016-2017։ Փնտրում է սպառողական ապրանքներ՝ սպորտային արտադրանք, հագուստ և այլն նախագծող և / կամ արտադրող ընկերություն։</u>
- 4. <u>Horizon 2020։ Էլ. առևտուր և լոգիստիկա տեղական շուկաների և խանութների համար։</u>

### ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOLOGY REQUESTS

- 1. <u>Անհրաժեշտ են նոր կենսամարկերներ։</u>
- 2. <u>Որոնվում են գործընկեր տրանսպորտային ջրանցքի վրա գտնվող</u> <u>ֆոտովոլտաիկ վահանակների համար աջակցող կառույց մշակելու նպատակով։</u>
- 3. <u>Անհրաժեշտ է, ջերմամշակման միջոցով, կերամիկական թիթեղների վրա կոմպոզիտային նյութերով ծածկ դնելու ունակություն։</u>
- 4. <u>Թերապևտիկ համապատասխան սպիտակուցներ առանց հայտնի կամ թույլ</u> լիգանդների։

### ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOLOGY OFFERS

- 1. Քնկոտության և ակնային պարամետրերի չափման նոր մեթոդ։
- 2. <u>Ֆրանսիական ընկերությունը առաջարկում է կենսաքայքայվող, ուտելի և տպագրության համար պիտանի օրգանական պլաստմասսա ՝ պատրաստված կովի կաթի սաիտակուցից։</u>
- 3. <u>Արմատային գոտու համար նախատեսված կեղտաջրերի մաքրման շարժական սարթավորում։</u>
- 4. <u>Բույսերի հյութահանուկների համադրություն՝ բույսերի կենսախթանման և պաշտպանության համար։</u>

### ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

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

# 1. H2020-ICT-16-2017: Searching for SME or big industry to provide a big data pilot use case

A Spanish SME is coordinating a proposal for H2020-ICT-16-2017 call. The aim of the project is to develop an infrastructure to acquire data from different sources and sensors, to process and analyze the data with distributed clouds and edge solutions to develop new big data applications. The developed infrastructure will be offered as a framework for end-user applications. The consortium is looking for an SME or industrial partner that develops big data applications to provide a pilot use case.

**Reference: RDES20170303001** 

# 2. Industrial partner with strong interest in a "green" production route to caproic acid and formic acid sought for H2020 BIOTEC-05-2017

A Northern German technical university is forming a consortium to address H2020 BIOTEC-05-2017 call stage 2. An additional industrial partner is sought, preferably SME, but also large companies with strong interest in a "green" production route to caproic acid and formic acid and commercial exploitation of these products. The company would ideally have expertise in the downstream processing, i.e. membrane based separation, of the products and some experience in scale-up.

**Reference: RDDE20170315001** 

### 3. H2020 ICT14-2016-2017: Looking for a company that designs and/or manufacture consumer goods: sport products, apparel, etc.

A Spanish technology institute is preparing a proposal for H2020 ICT14–2016-2017 call and they look for a company with access to the 3D body scans of customers and/or able to scan customers during the project, and with expertise in the use of 3D body scans to design or customize products. The aim of this project is to create an infrastructure for the exchange and utilization of digital personal biometric data for human-oriented product design.

**Reference: RDES20170316001** 

### 4. Horizon 2020: E-commerce and logistics for local markets and shops

An Italian company - a beneficiary of an SME instrument Phase 1 project in Horizon 2020 - has developed an online platform that supports grocery shopping in traditional markets and is looking for partners with whom to prepare and submit a Phase 2 project proposal. The company is interested in finding partners working in the fields of logistics, packaging, paying systems, Internet of Things solutions applied to logistics interested in joining the proposal.

**Reference: RDIT20170314001** 

#### 1. Search for new biomarkers

A Spanish (Catalan) company specialising in in vitro diagnostics (IVD) is looking for research institutions and companies for technical cooperation or to license in new biomarkers detectable by immunoassay.

**Reference: TRES20170329001** 

# 2. Partner sought for development of a supporting structure for photovoltaic panels on a water transport canal

The French company has developed with its partners a prototype of water-cooled photovoltaic plant located over a water transport canal. Thanks to the implementation of an industrial demonstrator, the company aims to explore new solutions to support these solar panels. Hence they are looking for a partner able to propose a technical solution to support the solar panels, and open to a technical cooperation agreement.

**Reference: TRFR20170308001** 

# 3. Seeking capability of applying composite material coverings to ceramic plates by heat treatment.

A UK SME specialising in industrial materials and ceramics, seeks a company capable of applying an ultra-high molecular weight polythene (UHMWPE) fibre composite material, or equivalent, to ceramic plates by heat treatment for body armour applications. Manufacturing or technical cooperation agreements are sought.

Reference: TRUK20170317001

# 4. Therapeutically relevant proteins with no known ligands or poor ligands

An East of England company has developed a tool to predict ligandable binding sites on protein targets with high accuracy and confidence. They seek industry or academia owning targets of high therapeutic relevance, for which there are no known, or good, ligands available. Type of cooperation: research or technical co-operation agreement.

**Reference: TRUK20170323001** 

# 1. New measurement of drowsiness (sleepiness, fatigue) and ocular parameters

A Belgium company offers software for monitoring the physiological/cognitive state from physiological signals (brain activity, eye images,..). They develop measurement of drowsiness from ocular parameters as well as ocular parameters from images of the eye. They are open to research cooperation and license agreement in order to integrate this technology into devices able to provide ocular parameters or eye images.

**Reference: TOBE20160204001** 

# 2. A French company offers biodegradable, edible and printable organic plastics made frome cow milk protein through technical and research collaboration agreements

The French SME has developed organic thermoplastic pellets based on milk protein with a large variety of properties such as water solubility, edibility and biodegradibility. The technology has various industrial applications (detergent, agrochemicals, food, cosmetics, medical, etc). Hence, they are looking for partners from these industrial sectors wanting to implement the technology into their industrial processes through technical or research cooperation agreements.

**Reference: TOFR20161223001** 

### 3. Mobile root zone plant for wastewater treatment

A German environmental research centre developed a mobile root zone plant that is characterised by its highly mobile and flexible system: it can be set up and removed within a few hours. Therefore, it is also more cost-effective, since pre-cultivated containers do not need to be stored anymore. The research centre is looking for partners from industry for commercial agreements with technical assistance.

**Reference: TODE20170223001** 

# 4. Combination of plant extracts for plant's bio-stimulation and protection

A French company develops an innovative bio-control plant extract solution. This product should bio-stimulate the plant growth, protect against insect pest according to sustainable agriculture. They are looking for laboratories specialised in entomology, crop protection and fertilization, bio-pesticides for research cooperation and companies in bio-fertilizers, bio-pesticides, and crop protection sectors for technical cooperation.

**Reference: TOFR20170228001**