



Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի  
գործարար համագործակցության կենտրոն  
Հայաստանում

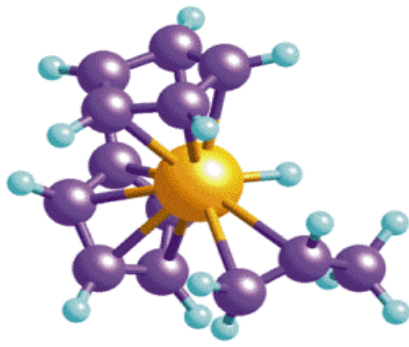
*ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ*

*Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների*

*Հունիս 2019թ.*

Երևան, Հայաստան





Հարգելի գործընկերներ,  
Դուք կարողեք գրանցվել Ձեռնարկությունների Եվրոպական  
Ցանցի կայքում և անմիջապես ստանալ տեխնոլոգիական  
առաջարկներ և հարցումներ ըստ Ձեր նախընտրած ոլորտի.  
<https://een.ec.europa.eu/tools/services/SearchCenter/Search/ProfileSimpleSearch>

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**

**Օրագրերի Բաժին**

**Հեռ. 525432, էլ.փոստ. [anip@sci.am](mailto:anip@sci.am)**

համագործակցության հայտի ձևեր և այլ համապատասխան  
տեղեկատվություն ստանալու համար:

ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ  
HORIZON 2020 - PARTNER SEARCH

1. H2020 Fast Track to Innovation: Ընկերությանը անհրաժեշտ է օպտիմալացնել և զարգացնել շուկայի որմնախորշը (ԵՄ լեռնային շրջաններում բնակվող ընտանիքների համար): Նորարարական կոզեներացիոն համակարգ, որի հիմքում ընկած է անտառային թափոններից ստացված չափազանց էժան էներգիայի աղբյուրը:
2. COS-ENTRECOMP-2018-3-01: SS արդյունաբերական ասոցիացիացիայի ստեղծած կոնսորցիումը փնտրում է նմանատիպ եվրոպական գործընկերներ՝ ձեռնարկատիրական հմտությունների խթանման համար համատեղ ցացնց ստեղծելու նպատակով:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOGY OFFERS

1. Էլեկտրոֆիզիոլոգիական ազդանշանների չափման համար գրաֆենային տրագիստորարային համակարգ:
2. Վիրտուալ իրականության համար կատարելագործված անլար վերահսկիչ:
3. Կազմակերպությունների ռիսկերի կառավարման համար նորարարական ծրագրային ապահովման լուծում:
4. Նանոկառուցվածքային էլեկտրոդների վրա հիմնված գերարագ լիցքավորվող լիթիումի-իոնային մարտկոցներ:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOGY REQUESTS

1. Բջջիների մեջ ԴՆԹ-ի ներարկման տեխնոլոգիա առանց վիրուսային վեկտորների օգտագործման և *in vivo* պայմաններում:
2. Անհրաժեշտ է հացաբուլկեղենի և խմորեղենի պատրաստման գործընթացում շաքարավազի և ճարպի նվազեցման տեխնոլոգիա:
3. Բտալական ընկերությունը փնտրում է լազերային տեխնոլոգիաներ հատուկ ոսպնյակների ֆիլտրերի կտրման համար:
4. Գիտահետազոտական ընկերությունը փնտրում է ոչ թունավոր հակամիջատային սուսինձներ՝ հատուկ նյութերի վրա փորձարկելու նպատակով (սովարաթուղթ / պլաստիկ):

**1. H2020 FTI company search to optimize and develop a market niche (families living in EU mountain areas) innovative cogeneration system fueled by very low cost energy source as forestry wastes**

An Italian mechatronics engineering company is developing a proposal for H2020-FTI cut-off 22-10-2019 to validate an innovative micro-cogeneration system fueled by forestry wastes having Stirling engine.

Searched partners (by 15 September)

- SME skilled in production and sale of biomass boilers
- SME / Research Center skilled in heat exchange / Stirling systems
- commercial distributors.

[More details](#)

**2. COS-ENTRECOMP-2018-3-01: a regional institutional partnership is looking for similar European counterparts to support the implementation of the Entrepreneurship Competence Framework**

A partnership made by an ICT industrial association and a regional institution, based in southern Italy, is working on a proposal for the COS-ENTRECOMP-2018-3-01 call to support the creation of a collaborative community to foster entrepreneurial skills according to the Entrepreneurship Competence Framework. They are looking for other similar regional/national partnerships to extend the socio-economic diversity and the geographical scope of the proposal.

[More details](#)

### 1. Graphene transistor system for measuring electrophysiological signals

A Spanish biomedical research networking center has developed an innovative flexible and versatile graphene-transistor array for measuring electrophysiological signals in biological systems such as brain, heart, kidneys, stomach, cranial nerves, and other regions, looking to establish a license, research cooperation or technical cooperation agreements.

[More details](#)

### 2. Advanced wireless controller for virtual reality

A Spanish technology based SME has developed a wireless controller for virtual reality. This technology has been designed to provide a realistic sense of touch thanks to the use of haptic technology together with an impressive movement tracking capability. The SME is interested in getting in contact with investors for financial investments, IT companies active in the field of virtual reality for technical cooperation and final users for commercial agreements with technical assistance are sought.

[More details](#)

### 3. Innovative software technology solution for enterprise risk management (ERM).

An ICT SME from Bosnia & Herzegovina offers innovative enterprise risk management (ERM) software technology. The advantages are that it uses a highly customizable risk assessment algorithm that enables computer support in all phases of risk management process, and it is applicable in areas of business processes, projects and critical infrastructure.

The company is looking for partnership via commercial agreement with technical assistance, license agreement or technical cooperation.

[More details](#)

#### 4. Ultrafast charging Li-ion batteries based on nanostructured electrodes

A non-profit Spanish research institute from Madrid has developed high capacity nanostructured anodes (1D and 2D morphologies) for ultrafast-charging Li-ion batteries. The cooperation types are license and technical cooperation agreements.

[More details](#)

## 1. Technology to transfect DNA into cells in vivo without viral vectors

A Belgian company is looking for a new method / product to transfect plasmid DNA into eukaryotic cells in vivo (in animals / human) without the use of viral vectors or apparatus. The method should work in muscle cells and other tissues. The company is able to perform research & development if the development is not finalized. Different kind of agreements; commercial agreement with technical support, license agreement or research agreement, can be considered depending on the level of developme

[More details](#)

## 2. Looking for a technology to reduce sugar and fat in bakery and pastry-making

A Spanish SME that produces cakes, biscuits, nougat, and Christmas specialties, is looking for a technology/system that allows reducing the amount of sugar and fat in the final products without reducing the organoleptic properties. The technology should be applicable at an industrial level. The company is looking for a technical cooperation agreement.

[More details](#)

## 3. An Italian company is looking for laser technologies for cutting special lens filters

A small dynamic Italian company has a leading position in a niche market for architectural light projectors and special lens filters (called "gobos") to create indoor and outdoor decorative scenes for events, brand promotion etc.

They are looking for laser based techniques to improve the precision and speed in cutting gobos lenses by customising an existing solution or by collaborating in the development of a new machine under a technical or commercial agreement with technical assistance.

[More details](#)

#### 4. R&D company seeks non toxic insect glues to be tested and spread on specific materials (cardboard/plastics)

In the frame of a new product development, a Brussels-based R&D company specialized in the development of ecological devices trapping domestic pests is looking for non toxic a hot-melt glue with a high-tack adhesive adapted to different insect species. The glues will be tested on different insect species. The SME seeks commercial agreement with technical support to spread the glue on specific materials (cardboard/plastics).

[More details](#)