



network enterprise europe

Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի
գործարար համագործակցության կենտրոն
Հայաստանում

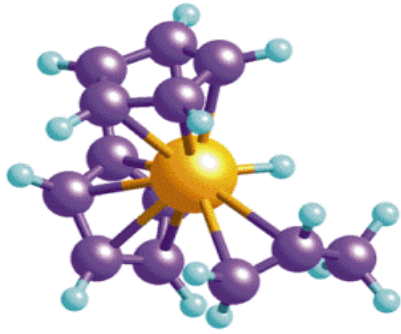
ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ

Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների

Ապրիլ 2016թ.

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,
ինդրում 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. Անհրաժեշտ են գործընկերներ խաղողի որթի որակի և առողջական վիճակի վերահսկողության վերաբերյալ նախագծի համար:
2. Փորձարարական գիծ մեխանիկորեն ուժեղացված հատկություններով նանոհյուսվածքային մակերեսների արտադրության համար: Անհրաժեշտ են գործընկերներ համատեղ առաջարկ ներկայացնելու նպատակով / H2020-IND-CE-2016-17 Call TOPIC PILOTS-03-2017/:
3. Պահանջվում է բարձր կատարողականությամբ ամրակապերի կամ ձգվածության նորարարական լուծումների արտադրող:
4. Տվյալների գաղտնիություն և տվյալների ամբողջականություն ՓՄՁ-ների, տեղական հանրային կառավարման մարմինների և անհատներին համար/ H2020 Call: DS-02-2016 /:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՅՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOGY REQUESTS

1. Վեր հարթակ առողջության մոնիտորինգի և տելեբժշկության համակարգերի համար:
2. Բնական միջոցներից ստացված նոր պոտենցիալ հակաբորբոքային ապրանքներ:
3. Արդյունաբերական մասշտաբներով ցիկլոդեկստրինի պոլիմերների արտադրություն տեքստիլ ներկերի պատիճավորման համար:
4. Ֆրանսիական ՓՄՁ-ն փնտրում է բիո-կերամիկական տեխնոլոգիաներ և ապրանքներ ջերմացնող հագուստի նոր տեսականի մշակելու նպատակով:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOGY OFFERS

1. Շարժական լազերային սարք պինդ նյութերում քիմիական տարրերի արագ բնութագրման և վերլուծության համար:
2. Օպտիկական և մեխանիկական բաղադրիչների ճշգրիտ երկարաժամկետ ամրացում:
3. Կաթում սոմատիկ բջիջների սահմանման սարք՝ հեղուկների մածուցիկության չափման ունիվերսալ գործիք:
4. Մոլեկուլային սինթեզի արտադրողը փնտրում է գործընկերներ բժշկագիտության համար նոր բազային նյութի (միացությունների) մշակման նպատակով:

1. Looking for partners for project on control of the quality and the health condition on the grapevine on a solid basis

A Macedonian Institute of Agriculture is developing a project under H2020-SFS-2016-2017: Sustainable food security and is looking for project partners experienced in science of virus free planting material of grapevine and grape production. The project aims at control of the quality and the health condition on the grapevine on a solid basis, to create preconditions in which the quality and the health will examine on scientific level in the laboratory, then, with certainty will be implemented

Reference: RDMK20160531001

2. H2020-IND-CE-2016-17 Call – TOPIC PILOTS-03-2017: Pilot Lines for Manufacturing of Nanotextured surfaces with mechanically enhanced properties - Coordinator and Partners Sought

A Bulgarian R&D institution is preparing a project proposal on H2020 TOPIC: PILOT Lines for Manufacturing of Nanotextured surfaces with mechanically enhanced properties. The team seeks coordinator and partners (R&D institutions and companies) involved in the development advanced materials and innovative technologies to obtain nanostructured surfaces with mechanically enhanced properties. Application of such surfaces in different sectors is expected.

Reference: RDBG20160606001

3. Manufacturer of high performance fasteners or innovative tensioning solutions required140

An East of England based research centre is preparing a proposal for the Horizon 2020 Fast Track to Innovation programme. The Nova-Fab project will develop a Linear Friction Welding (LFW) manufacturing solution for the production of high strength, corrosion resistant Nickel bolts for extreme environments. They are looking for a manufacturer of high performance fasteners or innovative tensioning solutions to complete their project consortium.

Reference: RDUK20160419001

4. H2020 Call: DS-02-2016 - Enabling data privacy and data integrity for SMEs, local public administration and individuals

An Israeli company is looking for partners interested in Horizon 2020, DS-02-2016: cyber security for SMEs, local public administration and Individuals.

The company specializes in software-as-a-service, allowing anyone to share a file, execute transaction or sign a contract, securely.

Partners for establishing a consortium include: Industrial providers of software-based IT products, Public organizations representing digital security needs , Other members for proof-of-concept trials

Reference: RDUK20160419001

1. Web platform for health monitoring and telemedicine systems

Italian Company produces medical devices to monitor record and process the bio-electrical signals of the human heart. The company is looking for partners (companies, inventors, Universities or R&D institutions) that are able to develop/provide a web platform for health monitoring and telemedicine systems to expand the range of company's products and/or new applications of medical devices in the area of telemedicine and health monitoring.

Reference: TRIT20151214001

2. New potential anti-inflammatory products from nature

An Italian research centre is building-up a network of researchers able to verify and demonstrate the efficacy of selected natural compounds able to inhibit two of the several proteins involved in the inflammatory processes: COX-2 and 5-lipoxygenase. The demonstration should be carried on through in vitro and in vivo studies. The targeted partners are public and private research centres, as well as academic researchers, for research cooperation agreements.

Reference: TRIT20151203002

3. Production of cyclodextrin polymers at industrial scale to encapsulate textile dyes

A Spanish technological centre has developed a process to recover the dyes from the waste water of textile industries encapsulating them in cyclodextrins. A semi-industrial scale pilot plant has been set up and currently they look for partners capable of producing cyclodextrins polymers in the amount needed to be used as adsorbent at industrial textile scale. A technical cooperation agreement with the industrial partner is foreseen, and then a manufacturing agreement with end-user industries.

Reference: TRES20160419001

4. A French SME is looking for bio-ceramic technology and products to develop a new range of heating clothes

A South West France SME specialized in heating clothes and body equipment has developed heating gloves and heating over pants for outdoor uses and medical applications. The company is seeking partners with an expertise in bio-ceramics to design and provide a new range of heating clothes through a technical cooperation agreement, utilizing bio-ceramic textiles.

Reference: TRFR20141128001

1. Portable laser device for rapid characterization and analysis of chemical elements in solid materials

A Greek research group of a large research centre has developed a fully portable instrument for the analysis and characterization of chemical elements in solid materials. The system is based on laser induced breakdown spectroscopy and is capable to provide rapid multi-elemental analysis "In-situ". The research group seeks industrial partners from the mineral or aerospace sector for technical cooperation agreement in regard of adapting the system to serve special production needs.

Reference: TOGR20151026001

2. Precise long-term bonding of optical with mechanical components

A German small and medium-sized enterprise offers special mounting and assembly technology and equipment for the positioning and fixing of optical components. Small and medium numbers of pieces of optical components can be bonded together into mechanical holders at no residual stress. The company is looking for partners, interested in the new bonding technology for a technical cooperation and/or a manufacturing agreement.

Reference: TODE20150617001

3. Device determining somatic cell counts in milk - universal instrument for measuring the viscosity of liquids

Significant Slovak research institute engaged in the veterinary research has developed innovative instrument determining somatic cell counts in milk on the basis of altered viscosity of milk. The proposed device is highly versatile and is not only applicable in veterinary medicine but can also be used for measuring the viscosity of other liquids in various fields of application. The Institute is looking for partners interested in licensing agreement or financial agreement.

Reference: TOSK20150108002

4. Producer of molecular synthesis is looking for partners to develop new base material (compounds) for medicine

A Dutch producer of molecular synthesis for mainly the pharmaceutical industry is looking for partners with expertise in human and medical biology to develop the base material for new medicine. Types of partnerships considered are research cooperation and technical cooperation.

Reference: TONL20151102001