



Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի
գործարար համագործակցության կենտրոն
Հայաստանում

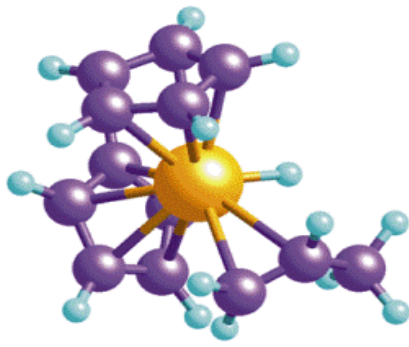
ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ

Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների

Մայիս 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

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. H2020-LC-SC3-NZE-5-2019-2020. Անհրաժեշտ են ցեմենտի գործարաններ՝ ցեմենտի արդյունաբերության համար ածխաթթու գազի ստացման, օգտագործման և պահպանման լուծում մշակելու նպատակով:
2. JTI-CS2-2019-CFP10-SYS-01-21.Իսպանական գիտահետազոտական ինստիտուտը փնտրում է պլաստիկ ջրային բաբեր արտադրող խոշոր ընկերություններ:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOGY OFFERS

1. Հեղուկ սիլիկոնային ռետին և բարձրակարգ պլաստմասա:
2. Հզոր, միկրոմաշտաբային կենսաչափական կրվող սարքային ապահովում օգտագործող տեխնոլոգիական հարթակ:
3. Երկաթի փոշու հիման վրա փափուկ մագնիսական նյութերի արտադրության տեխնոլոգիա և սարքավորումներ:
4. Վնասակար ծրագրերի աշխատանքը խափանող արդիական սարքային ապահովման ճարտարապետություն:

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOGY REQUESTS

1. ՓՄՁ-ը փնտրում է գործընկերներ՝ էլեկտրաէներգիայի և օդաջեռուցիչի արտադրության համակարգ մշակելու համար:
2. Հիդրոֆորիկ նանոմասնիկների տեխնոլոգիա (մամռակալումը կանխարգելող ներկեր):
3. Մեծածավալ տվյալների օգտագործմամբ խորացված ուսուցման վրա հիմնված վիրտուալ սրբինինգի տեխնոլոգիա:
4. Խորը բացվածքներով, չափակայուն, հրդեհակայուն, թեթևբաշ տախտակ:

1. H2020-LC-SC3-NZE-5-2019-2020: Cement factories are sought for the development of a CO2 Capture, Utilization and Storage (CCUS) solution for the cement industry

A small Cyprus engineering company is looking for cement factories to participate in a Horizon 2020-Energy project proposal aiming at developing an integrated solution for carbon dioxide (CO2) capture, utilisation and storage (CCUS) for the cement industry. The cement factories will have critical role to the success of the project outcomes and impact by providing feedback during the development of the solution (for operational, safety and financial aspects) and the implementation of the project.

[More details](#)

2. JTI-CS2-2019-CFP10-SYS-01-21: Spanish research institute seeks large companies in the field of production of plastic water tanks

A Spanish technological centre is preparing a project proposal for JTI-CS2-2019-CFP10-SYS-01-21: grey water container with reduced biofilm growth. The proposal will be based in the application of combined anti-stick/biocide coatings onto plastic materials which will prevent biofilm growth in plastic grey water containers. The sought partners should be large companies producing plastic containers.

[More details](#)

1. Co-creator in injection moulding offers liquid silicone rubber, engineered- and high engineered plastics

A company from the Netherlands, specialized in Injection moulding of Liquid Silicone Rubber (LSR), Engineered- and High Engineered plastics in accordance with ISO13485, ISO9001, ISO14001 and UL (Underwriters Laboratories) is offering engineering and manufacturing technology. The SME offers a one-stop-shop for engineering, samples, test moulds, production, assembly and packaging in the frame of a manufacturing agreement a technical cooperation or a commercial agreement with technical assistance.

[More details](#)

2. Technology platform using powerful micro-scale biometric wearable hardware.

A Dutch SME is offering a technology platform using powerful and very compact micro-scale biometric wearable hardware. Processing power of the platform is quite extensive allowing vast on-board data processing. Using Cloud-based data connectivity, numerous (web)applications can be designed by continuous deployment.

Commercial agreement with technical assistance, manufacturing agreement, research cooperation agreement or technical cooperation agreement are envisioned.

[More details](#)

3. Technology and equipment for production of soft magnetic materials based on iron powder

Belarus research institute offers new method and equipment for synthesis of metallic powder used to produce soft magnetic materials with better properties. The technology reduces production costs of soft magnetic materials in 1.5-2 times compared to existing methods. The institute seeks cooperation with industrial partners for license agreement, commercial agreement with technical assistance or joint venture agreement and R&D institutions for research cooperation agreement.

[More details](#)

4. Advanced hardware architecture which disables the execution of malware – looking for licensees

A German SME, active as distributor and local service partner of manufacturer of electronic devices, has developed hardware architecture which hinders the execution of malware and enables hereby the search for the producer. The system offers several advantages in comparison with state of the art malware detection software systems. The SME is searching for production licensees.

[More details](#)

1. The SME is looking for partners to develop the system for the production of electricity and air heater on the basis of a technical cooperation agreement.

A Polish company has a system of steam boilers, biomass, mainly straw and is looking for partners who can help them in creating the technology of production of electricity and heat for low power. The partner should be able to provide the grain dryer, system for heating air in their boiler to create a complete technology as an alternative for grain drying oil-fired. The SME is interested in getting cooperation with company or R&D institution for a technical cooperation agreement.

[More details](#)

1. Hydrophobic nanoparticles technology (anti-fouling paints)

A company based in Luxembourg is looking for a partner able to provide nanoparticles technology to be added to paints, to prevent the adherence of organisms in aquatic environment. The company is looking for research or technical cooperation agreement.

[More details](#)

2. Virtual screening technology based on deep learning using big data

A Korean pharmaceutical company is active in research and development of new drugs based on natural products and orphan disease through virtual screening technology on the basis of AI. The technology that the company wants to develop by cooperation is virtual screening technology based on deep learning using big data. The type of partnership is commercial agreement with technical assistance.

[More details](#)

3. Open-pored, dimensionally stable, flame retardant, lightweight board

Swiss company is looking for a board manufacturer - or a research & development partner - that produces - or develops - an open-pore, air-permeable, flame retardant, lightweight board. The board size is approximate 3.0 m x 1.2 m.

The product can be redeveloped or delivered as already existing board material. It will be used in the building industry.

The company seeks a partner for a manufacturing or a technical cooperation agreement possibly including development.

[More details](#)