

Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի գործարար համագործակցության կենտրոն Հայաստանում

ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ

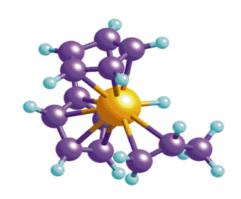
Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների Մարտ 2018թ.

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>H2020-ICT-29-2018. Փնտրվում են բնական լեզուների մշակման փորձ ունեցող տեխնոլոգիաների մատակարարներ՝ եվրոպական բազմալեզու ցանցի համար։</u>
- 2. <u>H2020 CE-SFS-24-2019 . Ֆրանսիական նորարարական</u> <u>կազմակերպությունը փնտրում է գործընկերներ, որոնք հետաքրքրված</u> <u>են կայուն կերակրատեսակների մատակարարման ոլորտում նոր</u> <u>քաղաքային սննդի շղթաների ստեղծմամբ։</u>
- 3. <u>Էստոնիայի սպեկտրադիտման ընկերությունը փնտրում է գործընկերներ Հորիզոն 2020 ՓՄՁ գործիքի մրցույթի 2րդ փուլին նախագծի առաջարկ ներկայացնելու նպատակով (H2020-EIC-SMEInst-2018-2020 SME-2)։</u>

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOLOGY REQUESTS

- 1. <u>Ֆրանսիական ընկերությանը անհրաժեշտ է սառը ձզման</u> սարքավորում թարմ հյութեր ավելի արագ պատրաստելու համար։
- 2. <u>Շտապ անհրաժեշտ են գործընկերներ բնական մանրաթելային կոմպոզիտների էներգետիկ օգտագործման համար։</u>
- 3. <u>Ընկերությունը փնտրում է գյուղատնտեսությունում տեխնոլոգիայի ներդրմնա աջակցություն՝ համատեղ ձեռնարկության միջոցով։</u>
- 4. <u>Բաց նորարարության մարտահրավեր. անհրաժեշտ են տեխնոլոգիաներ՝ ուղղված Ֆուտբոլիստների վնասվածքների կանխարգելմանը և բուժմանը ։</u>

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOLOGY OFFERS

- 1. <u>Ջերմային պոմպերի և օդափոխման համակարգերի համար սառը օդը նախատաքացնող սարք։</u>
- 2. <u>Մնկերի դեմ փայտատաշեղային սայերի պաշտպանման հեշտ մեթոդ։</u>
- 3. <u>Ոչ թունավոր և էկոլոգիապես մաքուր ռեպելենտ մկների համար։</u>
- 4. <u>Ենթակառուցվածքների ստուգում `3D լազերային տեխնոլոգիայի</u> կիրառմամբ։
- 5. <u>Գազային հոսքերից ջրածնի սուլֆիդի հեռացման համար կենսաֆիլտրացիա։</u>

ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

HORIZON 2020 - PARTNER SEARCH

1. H2020-ICT-29-2018: Technology providers experienced in natural language processing sought for a European multilanguage grid

A Spanish company working in artificial intelligence (AI) is preparing a proposal for the topic H2020-ICT-29-2018 "A multilingual Next Generation Internet". The objective of the project is to create a European multilanguage grid which mobilises the European AI community to support businesses and sectors in accessing expertise, knowledge, algorithms and tools to successfully apply AI thereby generating market impact. Technology providers with expertise in natural language processing are sought.

Reference: RDES20180221001

2. H2020 CE-SFS-24-2019 - Innovative and attractive French metropolis is searching partners notably interested in the field of sustainable alimentary supply for setting up novel urban food-chains

An innovative and attractive French public institution for inter-municipal cooperation is looking for a coordinator and other partners to answer Horizon 2020 CE-SFS-24-2019 call.

The institution is searching municipalities or equal structures being experienced and applying novel practices in the domain of sustainable food-chains and food-systems.

The scope of the project is to set-up an universally implementable model of an innovative, inclusive and sustainable food-system for cities.

Reference: RDFR20180307001

3. An Estonian spectroscopy company is looking for partners for H2020-EIC-SMEInst-2018-2020 SME-2 SME instrument phase 2

An Estonian SME with more than 25 years of experience in the field of Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy is looking for SME partners active in breast cancer diagnostics and treatment. The partners involved in the SME-2 project (H2020-EIC-SMEInst-2018-2020) should be active in clinical measurement services and capable to carry out infrared spectroscopic measurements of "in vitro" samples from patients with breast cancer and from healthy persons

Reference: RDEE20171228001 nce: TRUA20150814003

1. French company is looking for semi-automatic cold press machine to make fresh juice faster

A young French company specialised in agribusiness produces fresh and healthy juice. In order to strengthen its activity, the SME is urgently looking for a cold press machine (new generation hydraulic press or screw press). The objective is to extract 100 liters/hour of juice from various recipes based on a mixture of herbs, vegetables and fruits. The SME is seeking commercial agreement with technical assistance with a manufacturer of semi-automatic agrofood equipment.

Reference: TRFR20180223001

2. Urgent partners are sought for an energetic utilization of natural fibre composites

A research institution from Germany with focus on research and experimental development on natural sciences and engineering is investigating the energetic utilization of natural fibre composite plastics (NRC). Of special interest are residual materials that can no longer be recycled due to the necessary effort. The goal of a partnership is to develop small systems for SMEs that realize the energy recovery of plastics according to the power requirement. A research cooperation agreement is sought.

Reference: TRDE20180314001

3. Looking for a technology investment support in agriculture with joint venture

A Macedonian company, dealing with organic production, is searching for a partner in the field of technology investment support for the part of production dealing with products for agriculture and ecology. Investment would be used for provision of equipment needed to complete the production line of the product portfolio. The company is interested for joint venture agreements.

Reference: TRMK20170216001

4. Open innovation challenge: In search of technologies focused on prevention and treatment of football players' injuries

A world-famous football club in the Basque Country (Spain) is looking for a partner who can provide preventive and therapeutic technologies for football players' injuries. The requested technology should be based on a customised and customisable parameterisation of the modifiable injury risk factors and the cooperation envisaged for this open innovation call is that of a commercial agreement with technical assistance.

Reference: TRES20180306001

1. Preheater of cold air before heat pumps and ventilation systems

The SME from Kyiv (Ukraine) offers an air-heater for reducing the energy consumption in ventilation systems and increasing the coefficient of transformation heat pump (HP) of air-air or air-water type at temperatures below minus 5 °C using the heat of crystallization of water. Installed power of HP is reduced. The organization is looking for partners to implement this offer in the form of a commercial agreement with technical assistance or technical cooperation agreement.

Reference: TOUA20180118001

2. Easy to use method of particleboard protection against fungi

The Polish research institute working on wood technologies has developed an innovative method of particleboard protection against fungi. This technology could be easily implemented in the traditional production process of particleboard. The technology was developed as a laboratory tested method of particleboard protection. The Institute is currently looking for partners to develop technology and implement it on the market. The desired type of cooperation is a license agreement.

Reference: TOPL20180201001

3. Non toxic and environmental friendly mice repellant

An Italian SME has developed a new mice repellant product. It is an essential oil-based multi-sensory mouse repellent. It is non-toxic natural repellent, suitable for houses with pets and children. One example of the product is already on the market and consists of a complete line of standalone cardboard diffusers to fulfill all customers's needs. Licence, commercial with technical assistance agreements are sought for. Target countries mainly in Europe, second extra EU.

Reference: TOIT20180115001

4. Inspection of infrastructures with 3D laser technology

Spanish technology centre is offering its inspection of infrastructures with 3D laser technology to companies interested in these services in roads, tunnels, railways...The technology offered is thorough and precise and allows obtaining digital data.

Partnerships sought are service agreement with companies and public authorities involved in controlling infrastructures and research cooperation agreement with any type of entity in the field of 3D technology

Reference: TOES20180307002

5. Biofiltration process for hydrogen sulphide removal from gas streams

The biofiltration process developed by a Belgian research center (RC) removes hydrogen sulphide from gaseous streams by the selective oxidation of sulfide to elemental sulfur. This process has several advantages compared to existing methods: no need to replace the biocatalyst, low chemical consumption and sulphide removal efficiency> 95 %. The RC is looking for an industrial partner who wants to further develop (construction of a demonstration plant) and commercialize the technology (licensing)

Reference: TOBE20171222001