

Ձեռնարկությունների Եվրոպական Ցանցի գործարար համագործակցության կենտրոն Հայաստանում

ՏԵՂԵԿԱԹԵՐԹ

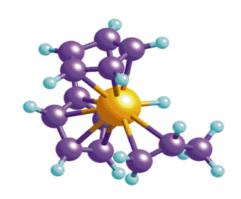
Տեխնոլոգիական առաջարկների և հարցումների Դեկտեմբեր 2017թ.

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։

<u> Հ</u>በՐԻԶՈՆ 2020 ԵՎ ԳՀ ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

HORIZON 2020 AND R&D PARTNER SEARCH

- 1. <u>Էրազմուս Մունդուսի. 4 համալսարաններից կազմված կոնսորցիումը փնտրում է գործընկերներ (ընկերություններ, հասարակական կազմակերպություններ և այլն) պալեոնտոլոգիայի / երկրաբանության բնագավառում։</u>
- 2. <u>Անհրաժեշտ են գործընկերներ էպիլեպսիան վերահսկելու նպատակով</u> բանացանց (IoT) համակարգի ստուգման աշխատանքների և վավերացման համար։
- 3. <u>Փնտրվում է գյուղատնտեսական ձեռնարկություն, որը մատուցում է հետբերթահավաքային ծառայություններ կամ իրականացնում է հետբերքահավաքային մշակում։</u>

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOLOGY REQUESTS

- 1. <u>Նորարարական թիկնապայուսակ մշակած ընկերությունը փնտրում է պլաստիկ դուրս մղվող մասերի արտադրողների։</u>
- 2. <u>Անհարժեշտ է արհեստական բանականություն զարգացման ներդրումային վերյուծության ծրագրային ապահովում։</u>
- 3. <u>Խոշոր գերմանական թիմիական ընկերությունը փնտրում է փորձված մեթոդ ոչ հաղորդիչ նյութերի տեղայնացված մակերեսային մշակման համար։</u>
- 4. <u>Անհրաժեշտ է փրկարար լաստանավակների պահպանման տեխնոլոգիա։</u>

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐ - TECHNOLOLOGY OFFERS

- 1. Ինդուկտիվ ջեռուցում ֆոտովոլտաիկ ջեռուցման համակարգերի համար։
- 2. <u>Գործարանների և շենքերի էներգետիկ վերլուծություն։</u>
- 3. <u>Բրիտանական ընկերությունը առաջարկում է նոր պոմպ արևի սիֆոնների խթանման համար։</u>

ՀՈՐԻԶՈՆ 2020 - ԳՈՐԾԸՆԿԵՐՆԵՐԻ ՈՐՈՆՈՒՄ

HORIZON 2020 - PARTNER SEARCH

1. Erasmus Mundus proposal: A consortium of 4 universities is looking for partners (companies, NGO's, etc) in the field of paleontology/geology

Four Universities have decided to join forces and offer the first joint Master programme in paleontology/geology.

The consortium is actually looking for private/public international partners (companies, NGO's, NPO's, etc.) with strong expertise in fields such as petroleum exploration, drilling, scientific journalism, cultural tourism and environmental companies (impact assessment) to welcome master students for internships, to give courses for the Master or to give their financial support.

Reference: RDFR20171026001

2. IBEROEKA – Partners search for testing activities and validation of internet of things (IoT) system for epilepsy supervising

A Spanish research organization is looking for additional partners for an Iberoeka project proposal, in the field of digital health. The project aims to develop a new integrated system for epilepsy monitoring based on: smart bracelet, IoT (internet of things) platform, predictive models and specific app. Partners, as hospitals, insurance companies or patients association are searched for testing and validating the prototype under a research cooperation agreement.

Reference: RDES20171031001

3. EUREKA/Eurostars: agriculture company that provides post-harvest services or post-harvest treatments

A Spanish SME working in the agro sector wants to extend the applications of its newly developed whey based sanitizing formula to other fruits and vegetables. Previous results in tomato, lettuce and spinach have been very positive. This natural formula prevents the use of chlorine-based solutions that have restriction by EU regulations. The plan is to apply to the Eurostars call in 2018 (next call March 2018).

Reference: RDES20170921001

ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄՆԵՐ - TECHNOLOLOGY REQUESTS

1. Seeking manufacturers of plastic extrusion parts for innovative backpack

A UK company has developed an innovative new backpack and are seeking global manufacturers of plastic extrusion parts and injection-moulded plastic components. They are seeking companies with experience in prototyping plastic extrusions using different materials, and possibly with experience in manufacturing backpacks, to co-develop and create new parts via a manufacturing agreement or technical cooperation agreement.

Reference: TRUK20171128001

2. Seeking AI-driven property development investment analysis software

A Singapore SME is seeking technology partners with applications, tools or expertise in Artificial Intelligence (AI) that can provide capability like machine learning in reasoning, analysing and providing recommendation or solutions in dealing with construction and development project risks. This can also act as a tool or application for analysis in the real estate industry. The SME is keen on a licensing, joint venture or services partnership with SMEs (<50) or research institutions.

Reference: TRSG20171108001

3. Large German chemical company seeking proven method for localized surface treatment for non-conductive material

A large German company from the chemical industry is looking for a proven mild cleaning process that can remove all kinds of contaminants in aqua bath without damaging the delicate material surface. The technology should also clean materials of various porosity and might slightly increase the temperature. Physical and chemical approaches are acceptable. Cooperation with companies or research units is sought in the framework of a joint venture, license or research cooperation agreement.

Reference: TRDE20171130001

4. Technologies sought for maintenance free life rafts

A multinational shipping enterprise with a registered base in Scotland (UK) is seeking novel approaches to replace regulated safety checks on inflatable lift rafts on cargo and passenger ships with another method to guarantee the reliability of these rafts in the event of an emergency. The company is looking for partnerships via a commercial agreement with technical assistance or a technical cooperation agreement. The company is especially interested in technologies that are near to market.

Reference: TRUK20171107001

1. Inductive heating for photovoltaic heating systems

A small Czech company has invented an inductive heating circuit, which is an innovative simple device intended to ensure high efficient inductive heating of boilers up to 1000°C by using electrical energy of photovoltaic panels, batteries or wind power plants. The system solve hot water management and energy storage. The company is looking for partners dealing with photovoltaic installations that can use the invention in houses based on commercial agreement with technical assistance.

Reference: TOCZ20170106001

2. Energy analysis of factories and buildings

Energy area of Spanish technology centre is offering new analysis techniques to detect energy saving costs, improvements on efficiency and integration of systems based on renewable energy.

Partners as factories, buildings, companies, charge stations, suppliers, warehouses, etc, are sought for services agreement or research cooperation agreement in the field of energy efficiency.

Reference: TOES20171122002

3. A UK company offers a novel pump to boost solar syphons in Cyprus and elsewhere

A small UK company has developed and successfully commercialised a water boosting device in the UK which is uniquely suited to boosting solar syphons (and other domestic and industrial applications). It seeks enthusiastic business partners to jointly exploit this unique product, through commercial agreements with technical assistance, followed by manufacturing under license.

Reference: TOUK20171127002