

[View this email in your browser](#)



KETGATE

7. KETGATE Newsletter

CE1188 Central European SME Gateway to key-enabling technology infrastructures - sparking a new transnational KET Innovation Ecosystem

Cilj projekta

Malim i srednjim poduzećima Srednje Europe, bez obzira na njihovu lokaciju, omogućuje pristup visoko kompetentnim KET tehnološkim i infrastrukturnim uslugama

NOVOSTI U PROJEKTU



Crédit: Michaela Lorber

MULTIMODALNA SIMULACIJA U DEMENCIJI UZ KORIŠTENJE OZBILJNIH IGARA

Digitalni institut u okviru istraživačkog društva "JOANNEUM ISTRAŽIVANJA" i AAL Austrija prezentirali su i pojasnili inovativni pristup multimodalne simulacije putem radionice "Telehealth aplikacije za kvalitetno starenje- postojeća rješenja, primjeri najboljih praksi i budući izazovi" koja se održala tijekom konferencije dHealth 2019 u Schonbrunn palači u Beču.

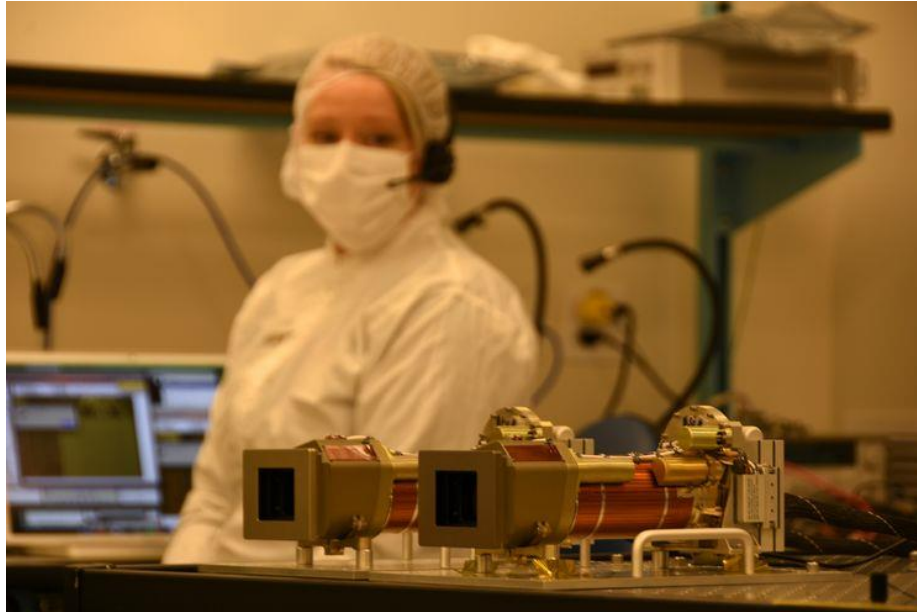
[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



PUTNIČKA APLIKACIJA ZA SLIJEPE I SLABOVIDNE OSOBE-BAY ZOLTÁN

Bay Zoltan neprofitna organizacija za primijenjena istraživanja razvila je navigacijski sustav, od vrata do vrata, za slabovidne i slijepe osobe - VUK - Visionless sUpporting framewoRK - Mreža slabovidnih. Glasovna navigacija je dostupna na mađarskom, engleskom i njemačkom jeziku.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



Credit: MSSS/Jason Van Beek

JOANNEUM RESEARCH OSIGURAVA TEHNOLOGIJU ZA MISIJU NASA Mars 2020 ROVER

3D stručnjak iz JOANNEUM RESEARCH Gerhard Paar (Institut DIGITAL) boravio je nedavno u Kaliforniji u Malin Space Science System (MSSS) kako bi pomogao u prostornoj kalibraciji Mastcam-Z instrumenta u Mars 2020 Rover misiji. Mastcam-Z je stereoskopski vizualni sustav koji se sastoji od dvije identične multispektralne kamere s promjenjivim fokusom postavljene na Rover odašiljač.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



127. MPEG susret: DIGITALNI STRUČNJACI PRIDONOSE PROCESU STANDARDIZACIJE

127. MPEG susret održao se od 8.-12. srpnja 2019. godine u Gotheburg-u (Švedska), na kojem je sudjelovalo više od 600 sudionika. Visoki stupanj interesa rezultat je činjenice da su dva standarda za kodiranje videozapisa, Versatile Video Coding (VVC) and Essential Video Coding (EVC), blizu usvajanju u nacrt Odbora.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

PARTNERSKE AKTIVNOSTI

U lipnju i srpnju, predstavnici KETGATE projekta posjetili su 3 države. Glavni rezultat posjeta su detaljni akcijski planovi u okviru projekta KETGATE koji vode ka održivosti i profitabilnosti KETGATE rezultata nakon završetka projekta.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

DIGITALNE TEHNOLOGIJE U OPTICI

KETGATE lokalna točka - Udruga klastera iz Češke prezentirala je i aktivno sudjelovala na radionici "Digitalna tehnologija u optici" koju je održao Czech Optical Cluster 22. svibnja 2019. godine. Radionica je bila usmjerena na naprednu metrologiju Shack-Hartmann senzora, kao i na holografsku mikroskopiju, simulaciju optičkih sustava, prepoznavanje i obradu refleksije, optičku proizvodnju od neobičnih materijala te difrakcijsku optičku strukturu za senzore i komunikaciju.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

KET INFO DANI U VENECIJI

Veneto Innovazione predstavila je tvrtkama, iz regije Veneto, mogućnosti koje nudi europska mreža KETGATE lokalnih točaka. KETGATE lokalne točke prezentirale su na koje načine pomažu MSP-ovima u procjeni kapaciteta za inovacije, traženju odgovarajuće istraživačke i tehnološke organizacije. Također su pojasnili kako olakšati pokretanje međunarodnih suradnji s ciljem stavljanja novih proizvoda na tržište.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

VODEČI SLOVENSKI GRAĐEVINSKI INSTITUT PRIDRUŽUJE SE KETGATE MREŽI

Institut Joseph Stefan ostvario je suradnju sa Građevinskim institutom Slovenije kako bi proveli mjere "Twinninga" te prenijeli svoju stručnost KETGATE mreži.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

UDRUŽIVANJE SNAGA ZA OJAČAVANJE MSP-ova

Projekt "Kako nadjačati nedostatak organiziranih tvrki i klastera? Nedostatak specijaliziranog znanja i laboratorija ili informacijskih centara? Partneri iz oba projekta, STRONGER i KETGATE, sastali su se kako bi pronašli rješenje i osigurali bolju potporu MSP-ovima.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

UPOZNAJTE POTPORNE INSTITUCIJE



VENETO INNOVAZIONE

Veneto Innovazione, tvrtka iz regije Veneto, za glavni cilj ima podupiranje inovacija i primijenjenih istraživanja te jačanje regionalnih inovacija i ekosustava.

Od 1994. godine. radi na širenju inovacija na regionalne MSP-ove, prateći dva glavna područja aktivnosti:

Regionalne politike, studije i istraživanja

Veneto Innovazione provodi projekte, događanja i studije u ime Veneto regije, orijentirajući se na inovacije MSP-ova i promociju navedenog područja. Tvrtka surađuje s Veneto regijom u implementaciji inovacijskih politika kod malih i srednjih poduzeća. To je, ujedno, referenca za regionalnu mrežu inovativnih tvrtki kojima pomaže u koracima od identifikacije do spoznavanja i njihova razvoja. Veneto Innovazione je također nadležna za, Innoveneto.org, regionalni portal za inovacije i transfer tehnologije koji osigurava uvid u popis privatnih i javnih potpornih institucija te izvještava o razvojnim mogućnostima za tvrtke Veneto regije.

Regija je zadužena za ostvarivanje Veneto plana digitalizacije, podupirući regionalne urede u provedbi specifičnih programa i inicijativa s ciljem stvaranja jedinstvenog digitalnog tržišta.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

KETGATE LOKALNE USLUGE

U nastavku, želimo vam dati uvid i pregled različitih usluga od strane KETGATE lokalnih točaka u središnjoj Europi. KETGATE projektni partneri razvili su dva paketa usluga: prvi paket usluga posvećen je MSP-ovima, a dok je drugi posvećen organizacijama za istraživanje i tehnologiju.

MSP USLUGA #2:

SME SERVICE 2: FACILITATING YOUR COOPERATION WITH RTOS



GOALS: The service connects companies with the most fitting and available RTO(s) in the KETGATE network. Companies are guided in the process of selection and establishment of the first contact with the RTOs.

THE PROCESS: the service could be delivered through 3 different channels and modalities:



- 1) Through the website
- 2) Matching events
- 3) KETGATE Point working mode:

LINK WITH OTHER SERVICES:



This service is connected to "Providing you information on RTO services" because the information provided through the website is fed with the data already collected for this service.

The service could beside be connected to "Evaluating the innovation capacity of your company" due to the evaluation of the innovation potentially could be performed together with the technology assessment. Moreover, this service is functional to the preparation of "Providing you services to bring your idea to the market" - preparatory activities are performed to set up a cooperative project among companies and RTOs.

NAJČITANIJE O KLJUČNIM RAZVOJNIM TEHNOLOGIJAMA (KETs)



SKUPINA STRUČNJAKA NA VISOKOJ RAZINI PREDSTAVILA JE IZVJEŠĆE O BUDUĆNOSTI EUROPSKE INDUSTRIJE

U okviru okrugog stola na temu "Industrija 2030." Europskoj komisiji predstavljeno je izvješće o budućnosti europske industrije do 2030. godine, s naglaskom na viziju koja će, na globalnoj razini, biti orjentirana na dobrobit društva i okoliša.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



DUE DILIGENCE **READY!**

Ensuring responsible minerals and metals supply chains

POTPORA MALIM I SREDNJIM PODUZEĆIMA PUTEM NOVE INICIJATIVE O MINERALIMA I METALIMA U OPSKRBNOM LANCU "Due diligence"

20. studenoga 2019. godine Europska komisija objavit će "Due diligence ready!" inicijativu, koja će podržati odgovorno procesuiranje minerala i metala.

'Due diligence ready!' posvećena je malim i srednjim poduzećima (MSP) s mineralima i metalima u opskrbnom lancu, fokusirajući se, ali ne i ograničavajući samo na kalaj, tantal, volfram i zlato. Pomaže MSP-ovima u učinkovitoj provedbi "due diligence-a" i osiguranju sigurnih i odgovornih izvora. Onima, na koje utječu regulatorni zahtjevi, primjerice EU regulativa "Conflict minerals" inicijativa će pomoći u ispunjavanju svojih zakonskih obveza.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



KOJE SU TEHNOLOGIJE KOJE ĆE PREOBLIKOVATI NAŠ SVIJET? NEOVISNI STRUČNJACI IDENTIFICIRALI SU NJIH 100

Izvešće je studija predviđanja koja prikazuje napredak i izgled za 100 revolucionarnih i tehnoloških inovacija. Neke od inovacija, kao primjerice komunikacija biljaka (plant communication), su još jako daleko. S druge strane, primjerice medicinski egzoskeleti su već u fazi testiranja i korištenja.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)



PREPORUČENI DOGAĐAJI



16 - 17.10.2019, Novotel Hotel Katowice, Poljska

Pozivamo vas na sudjelovanje u u četvrtom izdanju najveće poljske konferencije o nanotehnologiji **InterNanoPoland2019!**

InterNanoPoland je najveća znanstvena i poslovna konferencija u Poljskoj, posvećena temama o nanotehnologiji. Također je i međunarodni forum za znanstvenike, poduzetnike, institucije i studente iz područja nanotehnologije i naprednih materijala. Konferencija pruža mogućnost prezentacije istraživačkih i razvojnih projekata, postignuća sudionika te rezultate istraživanja provedenih od strane mladih poduzetnika. Uz sve navedeno, biti će prisutni mediji te gosti sa značajnim utjecajem na razvoj nanotehnologije u državi i inozemstvu.

InterNanoPoland 2019 održati će se **16.-17. listopada 2019. godine** u

Novotel hotelu u Katowicama u Poljskoj. Pripremili smo zanimljive, evolucijske i interdisciplinarne teme:

- Europski nanotehnoški klasteri
- Nanomaterijali u optoelektrici i fotonici
 - 3D printanje i nanotehnologija
- Nanomaterijali u okolišu - izazovi i opasnosti
 - Nanomaterijali u energetskej industriji
 - Nanotehnologija- kozmetologija i medicina
- Izložba: Istraživanje i tehnologije usmjerene na razvoj nanotehnoške industrije

Glavni organizatori konferencije su [Fundacija Wspierania Nanonauk](#) i [Nanotechnologii NANONET](#) i [Silesian Nano Cluster](#). Suorganizator iz područja znanosti je [Uniwersytet Śląski](#). Katowice City je suorganizator konferencije InterNanoPoland 2019.



PREPORUČENI DOGAĐAJI



09 - 11.prosinca.2019, Napulj, Italija - 8. europska konferencija Piero Lunghi EFC19 - o tehnologiji i primjeni gorivnih ćelija

8. europska konferencija Piero Lunghi EFC19 - o tehnologiji i primjeni gorivnih ćelija ima za cilj okupiti sveučilišta, istraživače, industriju te javni sektor kako bi razmijenili i podijelili svoja iskustva i rezultate istraživanja vezano uz vodikove tehnologije, gorivne ćelije i čistu energiju. Također, osigurava vrhunsku interdisciplinarnu platformu za istraživače, korisnike i edukatore za prezentaciju i raspravu o najnovijim inovacijama, trendovima i uvjerenjima kao i izazove u praksi te prihvaćena rješenja u području vodikove tehnologije, gorivnih ćelija i čiste energije.

Konferencija će se održati u Napulju, Royal Continental Hotel od 9. do 11. prosinca 2019. godine.

[Više informacija o događaju, registraciji i prijavi](#)

[PRATITE NAS NA LINKEDINU I BUDITE INFORMIRANI](#)

TRAJANJE PROJEKTA: 01.07.2017 - 31.08.2020

RASPOLOŽIVI BUDŽET: 2,02 mln €

ERDF SUFINANCIRANJE: 1,66 mln €



Copyright © **|CURRENT_YEAR|* *|LIST:COMPANY|**, All rights reserved.

|IFNOT:ARCHIVE_PAGE|* *|LIST:DESCRIPTION|

Our mailing address is:

|HTML:LIST_ADDRESS_HTML|* *|END:IF|

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

|IF:REWARDS|* *|HTML:REWARDS|* *|END:IF|