

[View this email in your browser](#)

Interreg
CENTRAL EUROPE



European Union
European Regional
Development Fund

KETGATE

4. 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



KET Info daní

Trenutno, velik broj MSP-ova nema pristup visoko tehnološkim uslugama ili pak nisu upoznati s prednostima suradnje s razvojno istraživačkim organizacijama (RTO). Stoga je važno osvijestiti MSP-ove o ključnim razvojnim tehnologijama. Cilj KET info dana je informiranje o regionalnim pristupnim točkama - KETGATE Points, o jedinstvenim mogućnostima koje pruža KETGATE Mreža, obzirom da je njen glavni cilj inovativnim MSP-ovima olakšati pristup organizacijama iz KET područja, u svrhu povezivanja i suradnje.

KETGATE Partneri organizirali su Info dane u 8 srednjoeuropskih zemalja. Više informacija o pojedinom eventu možete pronaći na našoj web stranici - molimo kliknite na linkove u nastavku:

[NJEMAČKA](#)

[ITALIJA](#)

[ČEŠKA](#)

[POLJSKA](#)

[HRVATSKA](#)

[AUSTRIJA](#)

[MAĐARSKA](#)

[SLOVENIJA](#)



KETGATE Points započinju s radom u siječnju 2019.

U siječnju 2019. godine, regionalne pristupne točke - KETGATE Points u osam srednjoeuropskih zemalja započinju s radom. KETGATE pruža MSP-ovima brz i jednostavan pristup mreži više desetaka stručnjaka, u svrhu pronalaska partnera za rješavanje specifičnog tehnološkog izazova. Nadalje, KETGATE pomaže razvojno tehnološkim organizacijama pronaći industrijske klijente promičući njihovu stručnost i povezujući ih s MSP-ovima diljem Europe.



PROJEKTNI TIM U POZADINI

.....

Bay Zoltán Nonprofit Ltd. for Applied Research



Bay Zoltán
Nonprofit Ltd.
for Applied Research

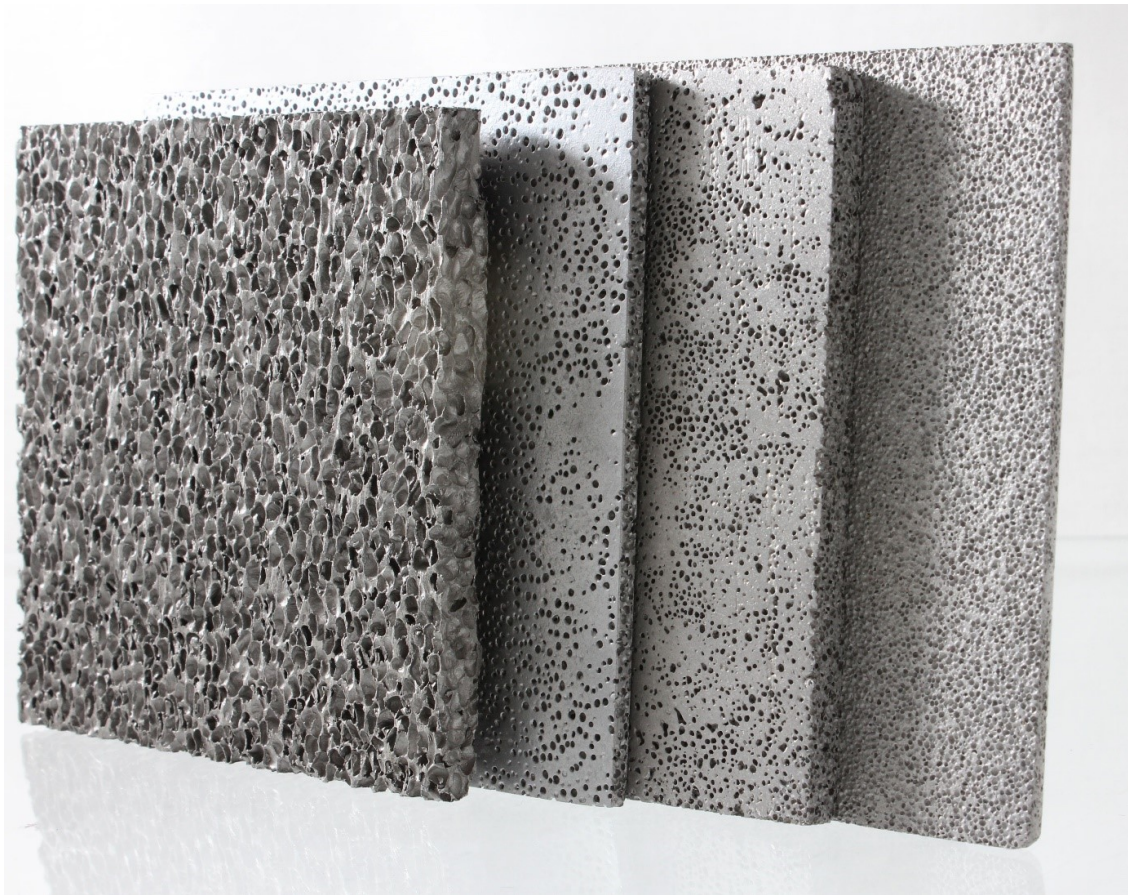
[Bay Zoltán Nonprofit Ltd. for Applied Research](#) ima za cilj doprinijeti kompetitivnosti i učinkovitosti mađarskih tvrtki pružajući usluge u području inovacija i transfera tehnologije, u suradnji s mađarskim i stranim partnerskim institucijama. Našim klijentima nudimo - trenutno više od 200 tvrtki - složena znanstveno-tehnološka rješenja u nekoliko područja, osmišljena na način koji povećava njihovu kompetentnost. Suradujemo s institucijama iz državnog sektora, Mađarskom akademijom znanosti i sveučilišta te njihovim istraživačkim institutima. Za ove partnere djelujemo i kao inovacijski posrednici kroz naše primijenjene aktivnosti istraživanja i razvoja te prijenosa tehnologije. Kao think tank s jakim timom istraživača i stručnjaka, u mogućnosti smo zadovoljiti istraživačke i razvojne potrebe industrije od koncepcije ideje do realizacije, na razini stručnosti koja se smatra visokom i u međunarodnoj usporedbi. Aktivno sudjelujemo u izgradnji međunarodnih konzorcija, umrežavanja i EU natječaja u području istraživanja, razvoja i inovacija. Štoviše, kao tehnološki inkubator nudimo usluge razvoja poslovanja.

Smatramo da naša misija djelovati kao katalizator u nacionalnim i međunarodnim projektima koji uključuju izuzetne razine tehnologije i stvaraju visoku dodanu vrijednost koja je značajna za nacionalno gospodarstvo u cjelini te koja ima potencijal značajno pridonijeti dobrobiti društva.

Dr Norbert GRASSELLI
Director

.....

Razvoj metalnih pjena



Aluminijska pjena (eng. closed-cell-structured aluminium foam - ALUHAB) uspješno je razvijena kroz jedan od naših in-house razvojnih projekata. Tehnologija industrijske skale trenutno se razvija od strane start-up tvrtke Aluinvent d.o.o., uz pomoć rizičnog kapitala. Bay Zoltán d.o.o. također razvija ovu vrstu metalnih pjena od 2013. godine. Ovi ultra-lagani metali dobro provode toplinu, struju te imaju izvrsnu mehaničku čvrstoću. Istovremeno, propuštaju vodu i plin i imaju veliku unutarnju površinu. Ove metalne pjene mogu se koristiti za pripremu kemijskih katalizatora, uređaja za skladištenje topline ili čak koštanih implantata. Bay Zoltán d.o.o. posjeduje nekoliko patenata u području razvoja metalnih pjena (aluminij, nikal i titan-bazirane pjene).

NAJČITANIJE O KET TEHNOLOGIJAMA

Top 10 tehnologija u 2018. godini

"Što je zajedničko mesu iz laboratorija, holografskom vodiču u muzeju i ultra jakoj verziji Amazonovog Alexa?"

To su sve progresivne tehnologije koje će u skoroj budućnosti oblikovati naše živote, prema popisu objavljenom od strane Svjetskog gospodarskog foruma. Odabrani od strane znanstvenika i stručnjaka, za svakoga od njih smatra se da

posjeduje razorni potencijal mijenjanjem duboko ukorijenjenih praksi ili potresanjem čitavih industrija."/ Svjetski gospodarski forum

[\(VIŠE\)](#)

Financiranje digitalne transformacije: Otključavanje vrijednosti fotonike i mikroelektronike

"Ova studija naglašava važnost fotonike i mikroelektronike za pokretanje sljedećeg vala digitalne inovacije i očuvanja Europe konkurentnom. Deep tech aplikacije kao što su umjetna inteligencija, veliki podaci, proizvodnja aditiva, robotika, internet stvari (IoT) i autonomna vožnja zahtijevat će brže, pouzdanije, energetske učinkovitije i moćnije fotonike i poluvodičke komponente." / Europska investicijska banka

[\(VIŠE\)](#)



NADOLAZEĆE AKTIVNOSTI

BROKERAGE EVENT

JOIN US!

31/01/2019

VENICE, ITALY



KETGATE: Poslovni susret u Veneciji, Italija

31. siječnja 2019 | Venecija, Italija

Poslovni susret održat će se 31. siječnja 2019. godine s ciljem predstavljanja nove prekogranične KETGATE Mreže te pripremanja budućih suradnji između istraživačkih centara i MSP-ova. Sudionici će imati priliku ponuditi i/ili zatražiti tehnologije te susresti predstavnike MSP-ova, fakulteta i istraživačkih centara Srednje Europe u svrhu razmjene ideja tijekom unaprijed dogovorenih b2b sastanaka, a sve s ciljem utiranja puta budućim poslovnim suradnjama.

[\(VIŠE INFORMACIJA\)](#)

PRIJAVITE SE OVDJE



PRATITE NAS NA LINKEDIN-U I BUDITE INFORMIRANI

TRAJANJE PROJEKTA: 01.07.2017 - 31.08.2020

BUDŽET PROJEKTA: 2,02 mln €

ERDF SUFINANCIRANJE: 1,66 mln €



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

Naša e-mail adresa je:

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

Želite promijeniti način na koji primete ove mailove?

Možete ažurirati postojeće postavke ili se odjaviti s liste.

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