

Na dogodku Stičišče znanosti in gospodarstva tudi o energetiki

28.05.2017 18:35

Na 50. Mednarodnem sejmu obrti in podjetnosti v Celju bo letos drugič organiziran dogodek Stičišče znanosti in gospodarstva.



Borut Hočevnar



Vodja projekta Stičišče znanosti in gospodarstva Janez Škrlec, član Sveta za znanost in tehnologijo RS, na lanskem dogodku.

Foto: Borut Hočevnar

Svoje delo bodo na stičišču predstavili **Institut Jožef Stefan**, **Kemijski inštitut**, **Nacionalni inštitut za biologijo**, Univerza v Mariboru, **Univerza v Ljubljani**, ljubljanski fakulteti za elektrotehniko in za strojništvo, Center odličnosti Nanocenter, SIS EGIZ, Visoka šola za bioniko na Ptuju, Višja strokovna šola ŠC Ptuj, **Fakulteta za**

informacijske študije Novo Mesto, Pisarna za prenos tehnologij in inovacij ter visokotehnološka podjetja: Skylabs, Cosylabs, Ekosen, **Pipistrel**, **RLS**, **Eurel**, Dobre rešitve, **PS**, Miel Elektronika, **Duol**, Makro Team, **Nanotul**, INTRI, Saving, INEA, Inštitut za okoljevarstvo in senzorje, Teces in drugi.

Predstavili bodo vrhunske tehnologije iz mehatronike, avtomatike, robotike, profesionalne elektronike, energetike, IT, bionike, nanotehnologije, vesoljske tehnologije in drugo. Poudarek bo na predstavitvi novih tehnologij, novih tehnoloških procesov, visokotehnoloških inovacij, novodobnih poklicih in sodobnih izobraževalnih programih.

Letošnje stičišče bo usmerjeno predvsem v mikro, bio in nanotehnologije in vesoljske tehnologije. Poudarek bo tudi na razvoju bionike, aplikativnosti nanotehnologij, razvoju prvega slovenskega nanosatelita, ki je v zaključni fazi in ga razvijata podjetje SkyLabs in **FERI** - Univerza v Mariboru, izzivih pametnih tekstilij, energetike, (sodobno IR ogrevanje) in drugem. Predstavljeni bodo novi izzivi za shranjevanje toplote, razvoj elektro in nanoelektrokalorikov kot materialov za grelno hladilne naprave naslednje generacije in drugo. Med drugim bo predstavljen tudi razvojni koncept bionskega človeka za izobraževalne namene bodočih inženirjev bionike ter razvoj bionskih protez, vsadkov, vmesnikov, in podpornih tehnologij sodobne medicine.

Stičišče bo predstavljalo priložnost za promocijo slovenske znanosti, predvsem pa tudi priložnost za intenzivnejše sodelovanje med znanostjo in gospodarstvom. Predstavili bodo tudi primere dobre prakse sodelovanja med razvojno-raziskovalnimi inštitucijami in gospodarstvom. Dogodek bo potekal s podporo Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport v hali L1 Celjskega sejmišča, je sporočil vodja projekta **Janez Škrlec**, član Sveta za znanost in tehnologijo RS.

Link na članek: <https://oe.finance.si/8857473/Na-dogodku-Sticisce-znanosti-in-gospodarstva-tudi-o-energetiki>