



KC ČIP.SI
SLOVENSKI KOMPETENČNI
CENTER ZA ČIPE

NOVIČNIK

Petek, 27. marec 2026

Pozdravljeni,

pošiljamo vam pregled izbranih informacij in novosti s področja čipov, polprevodnikov ter aktivnosti KC Čip.si

Novosti KC Čip.si

Izjemen dosežek konzorcijskega partnerja KC Čip.si:

[Nanometrski QR koda, izdelana v Nanocentru](#)

V CO Nanocentru so z metodo FIB (ang. Focused Ion Beam) izdelali delujočo QR kodo, veliko le $0,321 \mu\text{m}^2$, posamezen piksel meri zgolj 17 nm, kar je več kot šestkrat manj od trenutno najmanjše Guinnessove.

Dogodki:

- **[Informativni dan za Javni razpis Spodbude za razvojno raziskovalne projekte 2026/1](#)**
2. april 2026, ARIS (RRI stičišče v 4. nadst.), Ljubljana
Prijave možen do 1. aprila 2026 oz. do zapolnitev mest
- **[Webinar: Launch your fabless future: EuroCDP Venture Building Programmes for European Startups](#)**, EuroCDP
8 april 2026, 15:00, on-line
Predstavitve programa EuroCDP za pospeševanje evropskih fabless startupov, ki ponujajo dostop do načrtovalskih orodij in mreže strokovnjakov za hitrejši razvoj prvega integriranega vezja.
- **[Konferenca: EUROSImE 2026 - 27th International Conference on Thermal, Mechanical and Multi-Physics Simulation and Experiments in Microelectronics and Microsystems](#)**
19.-22. april 2026, Varšava, Poljska
Konferenca bo predstavila najnovejše rezultate raziskav ter industrijske aplikacije s področja toplotnih, mehanskih in večfizikalnih simulacij v mikro- in nanoelektroniki.
- **[Hands-on MEM microfabrication in cleanroom environment](#)**
23.-24. junij 2026, Goteborg, Švedska
Dvodnevno praktično usposabljanje mikroizdelave MEM (Micro-Electro Mechanical) naprav v čistih prostorih.
Prijave odprte do 31. marca 2026.

Razpisi:

- **[Open access call: Pathway to high-performance, low-power chips by APECS pilot line](#)**

Otvoritev razpisa: 1. April 2026

Zaključek prijav: 30. Junij 2026

Razpis nudi priložnost deležnikom iz polprevodniške verige, da predložijo projektne ideje za izbrane tehnologije. Razpisi omogočajo dostop do napredne R&R infrastrukture APECS, ki start-upom, podjetjem, raziskovalnim organizacijam in univerzam pri preverjanju konceptov, pospeševanju razvoja in sodelovanju s strokovnjaki APECS.

Področja, ki jih razpisi pokrivajo, vključujejo:

- **[CTR Services](#)** — [karakterizacija, testiranje, zanesljivost and analiza odpovedi, analiza varnosti](#)
- **[Integration & Packaging Technologies](#)** — [integracija in tehnologije pakiranja](#)
- **[MPW Runs](#)** — [večprojektni waferji za hitrejši razvoj prototipov](#)
- **[Druga specializirana področja, kot so:](#)**
 - [Imaging Technologies](#) – [tehnologije zajema in obdelave slik](#)
 - [Post-CMOS Photonics Platform](#) – [fotonska platforma](#)
 - [IPD planar components](#) – [integrirane pasivne komponente](#)

Ostale novice:

- **[Nova možnost poizvedb o stanju tehnike za slovenske prijavitelje patentov](#)**

Nova storitev slovenskim prijaviteljem omogoča hitrejšo in cenejšo poizvedbo o stanju tehnike prek sodelovanja URSIL in Višegrajskega patentnega inštituta.

- **[Evropa vlaga milijarde v čipe, Slovenija pa išče svojo vlogo](#)**

Evropa vlaga milijarde v krepitev polprevodniške industrije, medtem ko Slovenija z omejenimi sredstvi svojo vlogo vidi predvsem v nišnih, visoko specializiranih čipovskih tehnologijah.

Lep pozdrav,

vaš KC Čip.si



Slovenski kompetenčni center za čipe in polprevodniške tehnologije

KC Čip.si - glavna pisarna

Fakulteta za elektrotehniko, Univerza v Ljubljani

Tržaška cesta 25, Ljubljana

E-pošta: office@cc-chip.si

Tel.: 01 476 88 50

Spletna stran (v izdelavi): <https://cc-chip.si/>



Financira
Evropska unija



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA DIGITALNO PREOBRAZBO

Projekt CC Chip.si (št. 101217674) je sofinanciran s strani Chips Joint Undertaking in Evropske unije v okviru programa Digital Europe.

To sporočilo ste prejeli, ker ste se prijavljene na prejemanje novic KC Čip.si ali izrazili interes za obveščanje o naših dejavnostih.

Če novic ne želite več prejemati, se lahko kadarkoli odjavite.

[Odjava](#)

