

Sooblikujte prihodnost mobilnosti. In poiščite tiste, ki jo bodo gradili.

ScienceJam in SRIP ACS+ predstavljata: Ekskluzivni izziv za prihodnje inovatorje v avtomobilski industriji.

ScienceJam je vodilni slovenski srednješolski deep tech program. V šolskem letu 2025/26 odpiramo posebno kategorijo, namenjeno izključno članom Slovenskega avtomobilskega grozda (ACS+).

Vabimo vas, da postavite tehnološki izziv, ki bo navdihnil najbolj ambiciozne dijake v državi. ScienceJam namreč ni le izobraževalni program ali tekmovanje; naj postane tudi vaš poligon za iskanje in razvoj bodočih kadrov ter inkubator za sveže rešitve, ki bodo poganjale slovensko avtomobilsko industrijo.

V osrčju vsakega izziva je **obvezna uporaba in obdelava podatkov** – ključna veščina za prihodnost mobilnosti.

Zakaj naj vaše podjetje sodeluje?

1. ZGRADITE SVOJ BODOČI KADER

Spoznajte najbolj motivirane dijake, še preden vstopijo na fakulteto. Skozi polletno mentoriranje jih lahko preizkusite, usmerjate in postopoma oblikujete v strokovnjake, ki jih želite v svoji ekipi. To je vaša priložnost za strateško kadrovanje.

2. PRIDOBITE INOVATIVNE REŠITVE ZA VAŠE IZZIVE

Postavite izziv s področja, ki je za vas ključno. Mladi, neobremenjeni umi bodo s pomočjo pregleda literature, raziskave trga in podatkovne analize poiskali nove, nepričakovane rešitve. Spodbudite inovacije na področjih, kot so:

- E-mobilnost in hranilniki energije
- Avtonomna vožnja in pametna infrastruktura
- Novi materiali in krožno gospodarstvo
- Digitalizacija in optimizacija proizvodnih procesov
- Uporabniška izkušnja (UI/UX) v vozilih
- Okoljske tehnologije in zmanjševanje vplivov na okolje
- Specifični izzivi za strojne in elektro inženirje

3. POZICIONIRAJTE SE KOT VODILNI V INDUSTRIJI

Pokažite svojo zavezanost k inovacijam in razvoju mladih talentov. Sodelovanje vas postavlja ob bok inovativnim slovenskim podjetjem in institucijam, kot so Krka d.d., Inštitut "Jožef Štefan", ZTS Rudolfovo ali Oljarna Lisjak.

Potek programa: Od ideje do raziskovalne naloge in mednarodnega odra

Naša časovnica je zasnovana tako, da omogoča poglobljeno delo in tesen stik med vami in ekipami.

FAZA 1: SCIENCEJAM HACKATHON (16. in 17. oktober 2025)

To ni tekmovanje, ampak odskočna deska za inovacije. Na intenzivnem online dogodku dijaške ekipe:

- **Spoznajo in izberejo vaš izziv.**
- Raziščejo literaturo, trg in obdelajo podatke.
- Koncipirajo rešitev in jo predstavijo.
- Od vas dobijo ključne povratne informacije in spodbudo za nadaljnje delo.

Vaš mentor, k bo ves čas prisoten in dosegljiv, je v tej fazi ključnega pomena, saj ekipo usmerja na pravo pot.

FAZA 2: RAZVOJ V RAZISKOVALNO NALOGO (oktober 2025 – marec 2026)

Ekipe, ki so sprejele vaš izziv, ob vaši mentorski podpori idejo razvijejo v celovito raziskovalno nalogo s poslovnim modelom. To je čas za tesno sodelovanje, kjer resnično spoznate potencial dijakov.

FAZA 3: TEKMOVALNI DEL (marec – april 2026)

- **Regijsko tekmovanje (6. marec 2026):** Ekipe oddajo raziskovalne naloge. Strokovna komisija izbere 7 najboljših iz vsake kohezijske regije, ki se uvrstijo v finale.
- **Državni finale (14. april 2026):** Najboljše ekipe iz cele Slovenije se predstavijo s finalnim "pitchem" pred komisijo.

Dve kategoriji, več priložnosti za prepoznavnost

Na državnem finalu se podelijo nagrade v dveh ločenih kategorijah:

Kategorija "Izziv mobilnosti SRIP ACS+"	Splošna kategorija
Vi izberete zmagovalca! Med vsemi ekipami, ki so reševale vaš izziv in se uvrstile v finale, vaše podjetje izbere zmagovalca. To je vaša priložnost, da nagradite najboljše.	Neodvisna komisija izbere tri najboljše ekipe v državi ne glede na to, ali so reševale izziv. Najboljše dve si zagotovita neposredno uvrstitev na mednarodno znanstveno olimpijado VILIPO v Litvi.

Ste pripravljeni postaviti izziv, ki bo definiral prihodnost mobilnosti?

Pridružite se nam in odkrijte talente, ki jo bodo uresničili.