

Zelena transformacija 2026

Energija prihodnosti v praksi – študentski pitch

- **Organizator:** Večer/Advalue
- **Lokacija:** Celje
- **Termin:** konec maja / začetek junija 2026 (v usklajevanju)
- **Rok prijave študentov:** 15. marec 2026
- **Pošiljanje prijavnih obrazcev:** do 15. februarja 2026
- **Kontaktna oseba:** Mateja Bratuž, mateja.bratuz@advalue.si, 040 858 636

O dogodku

Zelena transformacija 2026 je strokovna energetska konferenca, posvečena eni ključnih tem zelenega prehoda: hranilnikom električne energije in hrambi energije, njihovi vlogi pri racionalni rabi energije ter učinkovitem in zanesljivem prenosu električne energije. Dogodek povezuje energetiko, industrijo, raziskovalno sfero in odločevalce.

Poseben poudarek konference bo namenjen **študentom**, ki razvijajo inovativne rešitve s področij energetike, elektrotehnike, strojništva, računalništva, materialov, trajnostnega razvoja in sorodnih ved. Študentom omogočamo, da svoje **ideje, koncepte, prototipe ali raziskovalne rešitve** predstavijo neposredno strokovni in poslovni javnosti v obliki kratkega pitcha.

Namen

Zeleni energetski prehod ni več teoretičen izziv, temveč **konkreten razvojni in gospodarski proces**, ki zahteva nove pristope k shranjevanju energije, optimizaciji porabe in razvoju omrežij. Univerze in fakultete so prostor, kjer nastajajo številne prebojne ideje, ki pogosto ne pridejo do industrije ali investitorjev.

S študentskim pitchom želimo:

- vzpostaviti most med akademskim znanjem in prakso,
- omogočiti zgodnje testiranje idej v realnem okolju,
- spodbuditi prenos znanja, tehnologij in kadrov v energetski sektor,
- dati glas mlajši generaciji, ki bo soustvarjala energetski sistem prihodnosti.

Kaj pridobijo študenti?

Udeležba na konferenci študentom prinaša večplastne koristi:

- **Vidnost in prepoznavnost:** predstavitev idej pred energetskimi podjetji, investitorji, zagonskimi inkubatorji, regulatorji in mediji.
- **Neposreden stik s panogo:** mreženje z vodilnimi strokovnjaki, podjetji in odločevalci na področju energetike in trajnosti.

- **Povratne informacije iz prakse:** konstruktiven feedback strokovnjakov, ki vsakodnevno delajo z energetskimi sistemi, hranilniki in omrežji.
- **Karijerne priložnosti:** priložnost za prakso, diplomske in magistrske naloge v sodelovanju s podjetji ali celo zaposlitev.
- **Podpora nadaljnjemu razvoju:** možnost nadaljnje predstavitve rešitev, vključitve v pilotne projekte ali razvojne razpise.
- **Krepitev kompetenc:** izkušnja javnega nastopa, pitchanja in predstavitve kompleksnih tehničnih rešitev na razumljiv način.

Kakšne rešitve iščemo?

Vabimo študente z idejami in projekti, ki naslavlajo:

- hranilnike električne energije (baterije, toplotna hramba, vodik, hibridni sistemi),
- upravljanje in optimizacijo porabe energije,
- pametna omrežja, prožnost odjema in shranjevanja,
- učinkovitejši prenos in distribucijo električne energije,
- digitalne rešitve (AI, podatkovna analitika, napovedovanje, nadzor),
- nove materiale, tehnologije ali poslovne modele na področju energetike.

Razvitost rešitev ni omejena – dobrodošle so **ideje v zgodnji fazi**, raziskovalni koncepti, prototipi ali že delujoče rešitve.

Potek predstavitve

Izbrani študenti pripravijo kratko strukturirano predstavitev (3–5 minut) pred strokovno in poslovno javnostjo. Dogodek ni tekmovanje, temveč predstavitveni in povezovalni format.

Namen dokumenta

Ta dokument je namenjen informativni najavi in preverjanju interesa fakultet. Po izkazanem interesu bodo fakultete in študenti prejeli prijavitni obrazec in dodatne organizacijske informacije.

Skupaj oblikujmo energetske sistem prihodnosti

Zelena transformacija 2026 želi biti prostor, kjer se **ideje srečajo s prakso**. Študentski pitch ni dodatek, temveč pomemben del konference – saj brez mladih talentov in svežih pogledov prehod v nizkoogljično družbo ne bo mogoč.