


**Odkleni
svojo
super
moč -
postani**

**TRANS
FOR 
MATOR**

V Elektru Gorenjska verjamemo, da prihodnosti ne čakamo, temveč jo soustvarjamo – z znanjem, sodelovanjem in vizijo. Z drznostjo gradimo svet, v katerem energija ni le vir moči, temveč gonilo napredka, povezovanja in trajnosti.

**Vsak premik se začne z idejo. Vsak preboj s pogumom.
Vsaka sprememba s povezovanjem.**

V Elektru Gorenjska naše poslanstvo “zagotavljanja trajne energije” nosi štiri pomene. Prvič: izraža našo predanost zagotavljanju kakovostne, stalne in zanesljive oskrbe z električno energijo. Drugič: simbolizira našo ambicijo ustvarjati inovativne rešitve, ki bodo omogočale zeleni prehod Slovenije. Tretjič: odseva našo družbeno odgovornost do okolja, v katerem delujemo. In nenazadnje predstavlja našo zavezanost uspešnemu poslovanju. Zato ustvarjamo okolje in priložnosti, v katerem želimo povezovati inovativnost in prebojne ideje mladih ter znanje in izkušnje naših strokovnjakov. S tem namenom vsako poletje odpiramo vrata naše edinstvene Poletne šole Transformator.

Kaj je Poletna šola Transformator?

Poletna šola Transformator je inovativen program Elektra Gorenjska, ki spodbuja razvoj mladih talentov in medgeneracijsko sodelovanje. Gre za prvo prakso v slovenski energetiki, ki povezuje mlade in strokovnjake z namenom ustvarjanja odgovorov na razvojna vprašanja, priložnosti in izzive Elektra Gorenjska.

Poletna šola Transformator je dinamičen in izkustveni program, kjer mladi – dijaki in študenti – pod vodstvom izkušenih mentorjev razvijajo inovativne rešitve za resnične izzive energijske prihodnosti.

Poletna šola, ki poteka od junija do septembra, udeležencem omogoča učenje in rast na različnih področjih. Vključuje vabljen predavanja, strokovne ekskurzije in aktivnosti za team building, ki spodbujajo sodelovanje in kreativnost udeležencev. Omogoča, da mladi aktivno sodelujejo pri razvoju konkretnih rešitev, se učijo, sodelujejo z izkušenimi mentorji in pridobivajo prve delovne izkušnje.

Daje odlično priložnost, da poletje izkoristite za povezovanje z mladimi talenti različnih študijskih programov in šol.

Kdo se lahko prijavi na Poletno šolo Transformator?

Vsak izmed nas nosi nekaj edinstvenega – idejo, znanje, strast. V Elektru Gorenjska iščemo mlade talente. Odpiramo vrata v svet energetike mladim, ki želijo ustvarjati prihodnost in uresničevati inovativne rešitve.

Vrata Poletne šole Transformator so odprta dijakinjam in dijakom ter študentkam in študentom elektrotehnike, računalništva, informatike in drugih tehničnih smeri, naravoslovja in družboslovja.

Pri izbiri kandidatov sta ključni motivacija in želja po učenju.

Kako poteka program?

Poletna šola Transformator poteka v obliki počitniškega dela, razporejenega čez poletne mesece, pri čemer izvedba praviloma sledi delovnemu ritmu med tednom in okvirni časovnici delovnega dne med 7. in 15. uro, hkrati pa se urnik po potrebi prilagaja dinamiki programa.

Udeleženci za sodelovanje v Poletni šoli Transformator prejmejo tudi plačilo.

Kako se prijaviti na Poletno šolo Transformator 2026?

Prijave na letošnjo Poletno šolo Transformator so odprte!

Kandidatke in kandidati lahko svoj življenjepis posredujete na elektronski naslov kadrovska.sluzba@elektro-gorenjska.si.

Za vsa vprašanja o Poletni šoli Transformator smo vam na voljo na elektronskem naslovu nejc.petrovic@elektro-gorenjska.si ali telefonski številki 04 2083 664.

Zakaj izbrati Poletno šolo Transformator?

- ker vam daje priložnost, da svoje znanje in ideje uresničite na konkretnih in praktičnih projektih in izzivih: vaše ideje in predlogi ne bodo ostali le zapis na listu papirja. S svojimi vrstniki in z mentorji boste delali na konkretnih izzivih iz realnih delovnih okoliščin in ustvarjali rešitve, ki imajo dolgoročne učinke;
- ker lahko sodelujete s svojim osebnim mentorjem: vsak udeleženec Poletne šole Transformator ob začetku šole pridobi svojega mentorja, ki ga bo vodil skozi celoten proces učenja, dela na projektih in iskanju inovativnih trajnih rešitev;
- ker imate možnost razviti svoje veščine in talente: naučili se boste vodenja projektov, reševanja težav, javnega nastopanja in predstavljanja svojih rešitev vodstvu podjetja ter sodelovanja v ekipi, ki jo bodo sestavljali vaši vrstniki. V povezovanju z vrstniki in z mreženjem s strokovnjaki se boste naučili neprecenljivih veščin, ki vam bodo v pomoč pri krepitvi samozavesti in razvijanju svoje strokovne integritete;
- ker lahko pridobite ekskluziven vpogled v energetiko: obiskali boste ključne energetske objekte, od blizu spoznali Elektro Gorenjska in dobili vpogled v sodobne trende energetske panoge;
- ker lahko doživite nepozabno poletje: ob vsem tem se boste še neizmerno zabavali in svoje poletje preživeli z vrstniki, ki bodo postali vaši prijatelji.

Izzivi Poletne šole Transformator 2026

Poletna šola Transformator temelji na resničnih razvojnih in poslovnih izzivih iz vsakodnevnega delovanja Elektra Gorenjska.

Udeleženci Poletne šole Transformator 2026 boste lahko izbrali svoj izziv, ki ga boste v okviru šole reševali skupaj s svojimi mentorji. Dela bodo opravljena v manjših timih, pod vodstvom izkušenih mentorjev, ki vam bodo stali ob strani skozi celoten proces.

Vas zanima, katere izzive smo za udeležence Poletne šole Transformator izbrali v letošnjem letu?



SKLOP 1: OZNAČEVANJE DOKUMENTOV Z UPORABO TEHNOLOGIJE UMETNE INTELIGENCE

Izziv obravnava možnosti uporabe umetne inteligence pri razvrščanju in označevanju dokumentov. Usmerjen je v pregled dokumentov z uporabo različnih modelov (npr. LLM, strojni vid ipd.), na podlagi katerih se dokumentom samodejno dodeljujejo vnaprej opredeljene oznake. V ospredju je iskanje učinkovitih pristopov k avtomatizaciji prepoznavanja vsebin, kategorizaciji ter izboljšanju preglednosti in dostopnosti dokumentacije. Predvideno je tudi preizkušanje različnih orodij in oblikovanje predlogov za optimizacijo upravljanja z dokumenti s pomočjo umetne inteligence.



SKLOP 2: DETEKCIJA IZGUB V DISTRIBUCIJSKEM SISTEMU

Sklop obravnava prepoznavanje in analizo izgub v distribucijskem sistemu z uporabo podatkovnih in analitičnih pristopov. Izziv je usmerjen v identifikacijo odstopanj med vstopno in izstopno energijo ter v razumevanje vzrokov za nastanek teh izgub, ki so lahko tehnične ali netehnične narave.

V ospredju je uporaba različnih metod obdelave podatkov, statističnih analiz in naprednejših modelov za odkrivanje vzorcev ter anomalij v omrežju. Predvideno je tudi raziskovanje možnosti za izboljšanje preglednosti nad izgubami ter oblikovanje predlogov za njihovo zmanjševanje in učinkovitejše upravljanje distribucijskega sistema.



SKLOP 3: SISTEM MENTORSTVA

Sklop naslavlja vprašanje, kako v elektrodistribucijskem podjetju zasnovati učinkovit, strukturiran in trajnosten sistem mentorstva ter kroženja zaposlenih (t. i. job rotation). V ospredju je oblikovanje pristopa, ki podpira delovanje v matrični organizaciji, spodbuja sistematičen prenos znanja, razvoj kompetenc ter krepitev sodelovanja med različnimi enotami.

Izziv vključuje razmislek o ključnih elementih takšnega sistema – od opredelitve vlog mentorjev in mentorirancev, načina povezovanja zaposlenih, do vzpostavitve mehanizmov za spremljanje napredka in učinkov. Poseben poudarek je na ustvarjanju rešitev, ki prispevajo k dolgoročnemu razvoju kadrov in zadrževanju talentov ter hkrati omogočajo večjo prilagodljivost, agilnost in prenosljivost znanj znotraj organizacije.



SKLOP 4: DIGITALIZACIJA POSTOPKOV V ELEKTROENERGETIKI

Sklop obravnava možnosti za digitalizacijo ključnih postopkov v elektroenergetskem okolju z namenom povečanja učinkovitosti, sledljivosti in kakovosti dela. Izziv je usmerjen v prepoznavanje procesov, ki jih je mogoče nadgraditi ali avtomatizirati z uporabo digitalnih orodij, ter v oblikovanje rešitev, ki zmanjšujejo administrativna bremena in optimizirajo potek dela. V ospredju je analiza obstoječih praks, identifikacija ozkih grl ter raziskovanje sodobnih pristopov, kot so uporaba podatkovnih platform, integracija informacijskih sistemov in avtomatizacija ponavljajočih se nalog. Cilj je oblikovati predloge, ki prispevajo k bolj preglednim, povezanim in uporabniku prijaznim procesom ter podpirajo nadaljnji razvoj digitalnega poslovanja v elektroenergetiki.



SKLOP 5: RAČUNALNIŠKE ANALIZE IN SIMULACIJE V DISTRIBUCIJSKEM OMREŽJU

Sklop obravnava uporabo računalniških analiz in simulacij za načrtovanje ter optimizacijo distribucijskega omrežja. Izziv je usmerjen v pridobivanje in obdelavo podatkov na srednjenapetostnem (SN) nivoju, transformatorskih postajah (TP) in po posameznih izvodih z namenom ocene potencialne umeščeniosti e-polnilnic v omrežje.

V ospredju je priprava analiz, ki omogočajo vpogled v kumulativne namestitvene zmogljivosti za e-polnilnice, tako na ravni TP kot tudi po nizkonapetostnih (NN) izvodih. Dodatno izziv vključuje izvedbo simulacij umeščanja večjih baterijskih hranilnikov električne energije (BHEE) na razdelilno-transformatorskih postajah (RTP) ter uporabo specializiranih orodij za določanje umeščeniosti toplotnih črpalk in e-polnilnic.

Pomemben del sklopa je tudi vizualizacija rezultatov, ki omogoča boljše razumevanje obremenitev in prostorskih možnosti omrežja ter podpira odločanje o nadaljnjem razvoju in nadgradnjah distribucijske infrastrukture.

Kdo smo Elektro Gorenjska?

Smo najbolj kakovostno in razvojno usmerjeno elektrodistribucijsko podjetje v Sloveniji. Gorenjski zagotavljati stalno in stabilno oskrbo z električno energijo je naša prva skrb.

Skrbeti za njen razvoj, ustvarjati priložnosti za talente in imeti posluh za sočloveka je naša srčna odgovornost.

Z dušo inovatorja prispevati k trajnostni preobrazbi sodobne družbe je nevidna sila, ki usmerja naš korak. Iščemo in ustvarjamo trajnostne zelene rešitve, ker želimo aktivno prispevati k trajnostni preobrazbi sodobne družbe.

Ustvarjalce naše prihodnosti vidimo v kompetentnih, zavzetih in ustvarjalnih sodelavcih. Gradimo notranje okolje, ki ga zaznamujeta stabilnost in zanesljivost v organiziranosti ter dinamičnost in hitrost v delovanju.

Smo Elektro Gorenjska. Zagotavljamo trajno energijo.

1.986 km²

OBMOČJA



ELEKTRODISTRIBUCIJSKEGA OMREŽJA

5.540 km



> 93.860

UPORABNIKOV OMREŽJA



DISTRIBUIRANE ELEKTRIČNE ENERGIJE

> 1.135 GWh

> 300



ZAPOSLENIH

Spremljajte nas na:

www.elektro-gorenjska.si



FACEBOOK



LINKEDIN



ZAGOTAVLJAJMO TRAJNO ENERGIJO SKUPAJ

Prihodnost energetike ni stvar naključij. Je stvar odločitev, sodelovanja in znanja. Poletna šola Transformator je priložnost, da vstopite v to prihodnost kot aktivni člen sprememb.

Odklenite svojo super moč – postanite Transformator.

DOBRODOŠLI V POLETNI ŠOLI

TRANS FOR- MATOR