



## Sporočilo za medije

# Mladi jedrski strokovnjaki predstavljali vlogo jedrske energije pri zagotavljanju zanesljive oskrbe z elektriko

Ljubljana, 7. oktober 2022 – MMG (Mreža mlade generacije), ki deluje v okviru Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije (DJS), je v petek, 7. oktobra na Prešernovem trgu v Ljubljani tudi letos izvedla informativni dogodek v okviru globalne pobude Stand Up for Nuclear. Letošnja glavna tema je bila energetska neodvisnost in kako lahko jedrska energija pomaga pri zagotavljanju zanesljive oskrbe z elektriko. Mladi jedrski strokovnjaki so, podobno kot njihovi kolegi po številnih mestih v Avstraliji, Franciji, Kanadi, Braziliji, Veliki Britaniji, na Nizozemskem, v Združenih državah Amerike ter ostalih državah, na poljuden način javnosti predstavili jedrsko tehnologijo ter osvetlili nekatere mite, povezane z njo. Mimoidoči so lahko videli številne zanimive primerjave, eksperimente, interaktivne vsebine ter poklepetali z mladimi strokovnjaki o jedrski energiji in njeni vlogi pri zagotavljanju zanesljive oskrbe z elektriko.

Razstavni prostor na Prešernovem trgu z vsebinami za vse starosti je bil odlično obiskan. Dogodka so se v sklopu tehničnih vsebin udeležili tudi dijaki nekaterih ljubljanskih šol. Tekom klepeta z mladimi jedrskimi strokovnjaki so mimoidoči primerjali različne vire elektrike v Sloveniji, preučili zanesljivost in neodvisnost jedrske energije ter se poučili o raziskavah in razvoju novih tehnologij jedrskih reaktorjev. Obiskovalci so lahko z meglično celico tudi videli sledi naravnega ionizirajočega sevanja na Prešernovem trgu. Iz prve roke so lahko izvedeli nekatere strokovne podrobnosti, saj so na dogodku sodelovali tudi predstavniki iz Instituta »Jožef Stefan«, Agencije za radioaktivne odpadke, GEN energije, jedrske elektrarne NEK, platforma podpornikov jedrske energije JedrskaSi ter Elektroinštituta Milan Vidmar.

Kot povzema dogajanje dr. Janez Kokalj, predstavnik za mednarodne odnose pri MMG DJS, sicer zaposlen kot raziskovalec na Odseku za reaktorsko tehniko Instituta »Jožef Stefan«: »Mladim nam je bilo v veselje posredovati informacije o jedrski tehnologiji številnim zainteresiranim. Zaradi trenutnega dogajanja po svetu se ljudje bolj zanimajo za izzive v energetiki. Zdi se tudi, da jedrsko energijo podpirajo ljudje po celem svetu, čisto običajni prebivalci, številni naravovarstveniki in predvsem mlajše generacije, ki v jedrski energiji vidijo skupno rešitev za probleme energetske revščine, podnebne krize ter za ohranitev narave. Obenem postaja očitno, kako pomemben je neodvisen, zanesljiv ter obenem nizkoogljiven vir energije, kot je jedrska energija.«

### Ostale izjave organizatorjev:

**Saša Škof**, organizacijski odbor slovenskega dogodka v okviru pobude Stand Up for Nuclear ter sodelavka na Odseku za reaktorsko fiziko Instituta »Jožef Stefan«: Eden od osrednjih ciljev dogodka je prikazati vključenost in podporo mladih jedrski tehnologiji. To smo pokazali mladi in nadobudni strokovnjaki jedrske znanosti, ki smo na dogodku zainteresirani javnosti predstavili zanimiva dejstva in ovrgli prenekatere mite povezane z jedrsko tehnologijo. Upam, da smo tudi s tem dogodkom pokazali, da člani MMG spodbujamo večjo radovednost in se veselimo nadaljnjih razprav.



**Tanja Goričanec**, predsednica MMG in doktorska študentka na Odseku za reaktorsko fiziko Instituta »Jožef Stefan«: Veseli me, da smo tudi letos imeli priložnost mimoidočim, javnosti in dijakom predstaviti jedrsko energijo in njeno vlogo v prehodu v nizko-ogljico družbo. Zaradi trenutnih energetskega razmerja je mimoidoče predvsem zanimiv potencial jedrske energije pri zmanjševanju energetske odvisnosti držav. Organizatorji dogodka Stand Up for Nuclear ugotavljamo naraščajočo javno podporo jedrski energiji in priznavanje njenih pozitivnih lastnosti, kot so zanesljiva, nizko-ogljica in dolgoročna oskrba z električno energijo.

### O Stand Up for Nuclear

Globalna pobuda *Stand Up for Nuclear* (<https://standupfornuclear.org/>) se odvija že peto leto zapored, letos že tretjič s slovensko udeležbo. Namen pobude je širši javnosti predstaviti pomen jedrske energije za ohranitev čistega okolja. Gibanje *Stand Up for Nuclear* se je pred leti začelo kot enodnevni dogodek, ki se je v zadnjih letih razvil in razširil po vsem svetu ter danes zajema dogodke, ki se odvijajo vse po svetu. Tudi letos pa se je Ljubljana pridružila mestom po svetu, v katerih so potekala javna predavanja in razprave, shodi in drugi informativno-izobraževalni in ozaveščevalni dogodki v podporo jedrski energiji.

S pobudo *Stand Up for Nuclear* se mladi jedrski strokovnjaki povezujejo na globalni ravni. Pokazati želijo, da je med podporniki jedrske energije po vsem svetu veliko predstavnikov mlajše generacije, ki v tem nizkoogljicnem viru energije prepoznavamo skupno rešitev za izzive podnebne krize, energetske revščine ter za ohranitev narave. Tudi v javnosti in medijih v zadnjem času postaja vse bolj prepoznano, da razogljičenja družbe ne moremo uresničiti brez vključevanja jedrske energije. Zato mnogo držav že gradi ali se pripravlja na gradnjo novih jedrskih elektrarn.

Kot poudarja **doc. dr. Tomaž Žagar**, predsednik DJS, je Mreža mlade generacije znotraj Društva jedrskih strokovnjakov vsako leto bolj aktivna. »Mladi so ključni za prihodnjo pravično in celovito obravnavo jedrske energije kot pomembnega nizkoogljicnega vira, ki hkrati zagotavlja zanesljivo in konkurenčno oskrbo z energijo za ljudi in pri tem hkrati pomaga ohranjati nedotaknjen naravni prostor. V društvu zato spodbujamo in podpiramo aktivnosti Mreže mlade generacije.«

### O Mreži mlade generacije Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije (MMG DJS)

Mreža Mlade Generacije je mladinska sekcija Društva Jedrskih Strokovnjakov Slovenije. V njej se povezuje približno 50 mladih strokovnjakov z različnih področij jedrske tehnologije, ki so pozorni na vprašanja o znanosti in okolju, ter so zaradi svoje mladosti še posebej pripravljeni prispevati k napredku in boljši prihodnosti. Organizirajo letno strokovno konferenco, izobraževalne ekskurzije in neformalna srečanja ter se povezujejo z ENS-YGN, evropsko mrežo mlade generacije, ki deluje v okviru Evropskega jedrskega združenja (European Nuclear Society - Young Generation Network: <https://www.ensygn.org/>).

Kot strokovnjaki se ukvarjajo z izzivi rabe jedrske energije v miroljubne namene in njeno družbeno sprejemljivostjo, z uporabo jedrske tehnologije pri zdravljenju in preiskavah v medicini in industriji ter v raziskavah. Kot poudarja **Tanja Goričanec, predsednica MMG o prihodnji vlogi mladih**: »Mlade zaradi svoje mladosti še dodatno zanimajo energetska vprašanja, ohranjanje narave in njihov položaj v prihodnosti. Mreža Mlade Generacije Jedrskih Strokovnjakov Slovenije (MMG DJS) želi predvsem graditi na povezovanju med člani MMG DJS (ekskurzije, pikniki, športni dogodki, itd.), kot tudi s tujimi mrežami mladih (sestanki evropskih mrež mladih ENS YGN). Naša želja je javnost predstaviti miroljubno uporabo jedrske energije, zato že 3. leto zapored sodelujemo na mednarodnem dogodku Stand Up for Nuclear. Menim, da bo vloga mladih jedrskih strokovnjakov v Sloveniji v prihodnjih letih zelo



Mreža mlade generacije

Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije

Jamova 39, 1000 Ljubljana, tel: +386 1 5885 298, fax: +386 1 5885 376, djs@djs.si, www.djs.si



pomembna, saj se Slovenija spogleduje z morebitno izgradnjo drugega bloka jedrske elektrarne. V tem primeru bomo potrebovali izobražene, izkušene in zavzete ljudi, ki bodo pripravljene projekt začeti in tudi izpeljati.«

**Več informacij o Stand Up for Nuclear Ljubljana 2022 najdete na**

Facebook strani DJS: <https://www.facebook.com/events/1123340758590527>

Twitter DJS: [https://twitter.com/NucSociety\\_SLO/status/1575027867486162950](https://twitter.com/NucSociety_SLO/status/1575027867486162950)

Spletna stran DJS: <https://www.djs.si/aktualno/stand-up-for-nuclear-ljubljana-2022>

**Galerija slik lanskega dogodka:**

Galerijo slik in vtise iz dogodka lani (Stand Up for Nuclear Ljubljana 2021):

<https://www.djs.si/aktualno/mladi-slovenski-jedrski-strokovnjaki-tudi-letos-del-globalne-pobude-stand-up-for-nuclear>

Več informacij o Društvu jedrskih strokovnjakov Slovenije: <https://www.djs.si/>

Več informacij o globalni pobudi Stand Up for Nuclear: <https://standupfornuclear.org/>

**Kontakt za dodatne informacije:**

doc. dr. Tomaž Žagar, predsednik DJS

e: [tomaz.zagar@djs.si](mailto:tomaz.zagar@djs.si) in [djs@djs.si](mailto:djs@djs.si)

Tanja Goričanec, mag. jedrske tehnike, predsednica MMG DJS

e: [tanja.goricanec@ijs.si](mailto:tanja.goricanec@ijs.si)

Saša Škof, organizacijski odbor slovenskega dogodka v okviru pobude *Stand Up for Nuclear*

e: [djs@djs.si](mailto:djs@djs.si)