



Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije

Poročilo o aktivnostih DJS v obdobju od januarja 2018 do avgusta 2019 (s Poslovnim poročilom za leto 2018)

Pripravilo: Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije
Ljubljana, september 2019

Kazalo

1. Predstavitev društva

1.1 Namen

1.2 Organiziranost

1.3 Cilji in področja delovanja

2. Aktivnosti v letu 2018 (in do avgusta 2019)

2.1 Ključne aktivnosti društva (izbor)

2.2 Mednarodno sodelovanje

2.3 Aktivnosti mladinske sekcije MMG

3. Skupščina in članstvo

4. Pojasnila k računovodskim izkazom za leto 2018

Priloga: Poročilo o nadzoru nad finančnim in materialnim poslovanjem društva v letu 2018

1. Predstavitev društva

1.1 Namen

Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije je bilo ustanovljeno leta 1991. V društvu se prostovoljno združujejo znanstveni delavci in strokovnjaki s področja uporabe jedrske znanosti in tehnologije v miroljubne namene ter državljani, ki jih to področje zanima. Dejavnost društva sloni na načelih izmenjave in izpopolnjevanja znanja na področju varne in miroljubne uporabe jedrske tehnologije.

1.2 Organiziranost

Skupščina je najvišji organ društva, ki jo sestavljajo vsi člani društva. Redno skupščino sklicuje predsednik po sklepu upravnega odbora najmanj enkrat letno.

Redna letna in hkrati volilna skupščina je v letu 2018 potekala dne 21. maja na Institutu »Jožef Stefan« - Izobraževalni center za jedrsko tehnologijo (IJS-ICJT).

Predsednik zastopa in predstavlja društvo pred državnimi organi in drugimi organizacijami v državi in tujini ter pred tretjimi osebami. Predsednik je odgovoren za zakonito delo društva ter za delo društva v skladu s statutom. Za svoje delo je odgovoren skupščini.

V letu 2018 je bil do 21. maja predsednik DJS prof. dr. Marko Čepin, ki je v tem letu tudi zaključil svoj drugi štiriletni mandat. Od takrat naprej društvo vodi predsednik doc. dr. Tomaž Žagar.

Upravni odbor je izvršilni organ skupščine, ki opravlja organizacijska in strokovno tehnična opravila ter vodi delo društva v času med dvema sejama skupščine po programu in sklepah sprejetih na skupščini. UO sestavlja šest članov in predsednik.

Od skupščine 21. maja sestavljajo UO poleg predsednika še:

dr. Igor Lengar,
g. Stanko Manojlovič,
dr. Luka Snoj,
dr. Luka Štrubelj,
dr. Mitja Uršič in
g. Matjaž Žvar.

Upravni odbor se je v letu 2018 sestel 3 krat, v letu 2019 pa do septembra 2019 5 krat.

Nadzorni odbor (NO) spremlja delo UO ter opravlja nadzor nad finančnim in materialnim poslovanjem društva. NO poroča skupščini o svojem delu najmanj enkrat letno. NO je štiričlanski organ.

NO društva od skupščine 21. maja 2018 sestavljajo:

prof. dr. Marko Čepin (predsednik NO),

prof. dr. Tomaž Gyergyek,

ga. Darinka Kordelc in

ga. Melita Lenošek Kavčič.

Nadzorni odbor se je po enkrat sestal v letu 2018 in 2019.

1.3 Cilji in področja delovanja

Pomembnejši cilji delovanja društva so:

- skrb za objektivno obveščanje javnosti o strokovnih vprašanjih,
- popularizacija jedrske znanosti in tehnologije za uporabo v miroljubne namene,
- vzdrževanje visoke kakovosti strokovne dejavnosti, pospeševanje izmenjave informacij in prenosa znanja in tehnologije v domačo industrijo,
- podpiranje izdajanja literature ter skrb za sistematično delo pri izdelavi slovenske terminologije s področja jedrske znanosti in tehnologije.

Društvo jedrskih strokovnjakov Slovenije ima status delovanja v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti. V preteklem obdobju je društvo uspešno delovalo predvsem na področju organizacije znanstvenih srečanj, publicistične dejavnosti, obveščanja, promocije in izobraževanja širše javnosti o prednostih in lastnostih uporabe jedrske tehnologije v miroljubne namene.

2. Aktivnosti v letu 2018 in do avgusta 2019

2.1 Ključne aktivnosti društva (izbor)

Med ključnimi aktivnostmi, ki smo jih v Društvu jedrskih strokovnjakov izvedli v letu 2018 in do avgusta 2019, so naslednje:

- (1) mladinska sekcija društva (Mreža mlade generacije – MMG, za več informacij o delovanju MMG glej točko 2.3) je v sodelovanju z raziskovalnimi odseki IJS organizirala že **5. konferenco mladih jedrskih strokovnjakov**, Ljubljana, februar 2018, vključno z izdajo zbornika konference (dostopno na: www.djs.si/mmg/kmjs2018/)



Na letošnji konferenci je svoje delo predstavilo 18 študentov in mladih raziskovalcev, ki svojo raziskovalno pot začenjajo v različnih znanstvenoraziskovalnih in industrijskih organizacijah.

Vir: *Jedrce*, št. 1/2018, http://djs.si/4jedrce/jedrce2018_1.pdf

- (2) organizacija **mednarodne konference »Nuclear Energy for New Europe 2018«**, Portorož, september 2018, vključno z
- izdajo knjige povzetkov (Book of Abstracts, dostopno na: www.nss.si/nene2018/downloads.html in
 - izdajo zbornika konference (ISBN 976-961-6207-45-4);



27th International Conference Nuclear Energy for New Europe

Nuclear energy for New Europe 2018 – ključna dejstva:

- 187 udeležencev iz 23 držav
- 5 vabljenih predavanj, 43 ustnih predstavitev in 77 posterjev
- nagrajeni mladi avtor: Tadej Holler, Slovenija
- najboljša posterja:
 - B. Pajpai, S. Lorenzi, A. Camini, C. Introini (Italija)
 - J. Kokalj, M. Leskovar, M. Uršič (Slovenija)



Nagrado za najboljšega mladega avtorja je prejel Tadej Holler z Instituta "Jožef Stefan".



Dr. David Petti je predstavil ugotovitve študije Massachusetts Institute of Technology o prihodnji vlogi jedrske energije v nizkoogljičnem svetu.

Vir: *Jedrce*, št. 2/2018, http://djs.si/4jedrce/jedrce2018_2.pdf

- ➔ (3) marca 2019 je MMG organizirala 6. mladinsko konferenco, tokrat z mednarodno udeležbo **6th YOUNG GENERATION NUCLEAR CONFERENCE - YGNC** (za več o YGNC konferenci glej točko 2.3 o delovanju MMG).
- ➔ (4) priprave na organizacijo konference »**Nuclear Energy for New Europe 2019**«, september, 2019



- ➔ (5) vzdrževanje in urejanje **spletnih strani društva**
- ➔ (6) izdajanje serijske publikacije, **društvenega glasila »Jedrce«** (ISSN 1855-2500)



V letu 2018 in v prvi polovici 2019 so izšle tri številke Jedrca, naslednja izide po letni konferenci društva.

- ➔ (7) publiciranje in **pojavljanje v medijih**, kot so Delo, Naš Stik, Finance in energetika.NET
- ➔ (8) priprava **informacij in pojasnil ob predvajanju HBO mini serije Černobil** (skupaj z MMG – za več informacij glej točko 2.3),
- ➔ (9) **izvedba dveh javnih predavanj:**
 - (a) *»Jedrski energija je energija prihodnosti«* (poljudnoznanstveno predavanje, doc. dr. Tomaž Žagar, Krško)



V Kulturnem domu Krško je doc. dr. Tomaž Žagar izvedel predavanje z naslovom *»Jedrski energija je energija prihodnosti«* v okviru projekta Znanost na cesti, ki ga je moderirala Renata Dacinger, RTV SLO.

Vir: *Jedrce*, št. 1/2018, http://djs.si/4jedrce/jedrce2018_1.pdf

(b) prednovoletno srečanje DJS s predavanjem Jeremyja Gordona iz WNA



Predavanje Jeremyja Gordona v predavalnici na ICJT.

Vir: *Jedrce*, št. 1/2019, http://djs.si/4jedrce/jedrce2019_1.pdf

- ➔ (10) konstruktivno **vključevanje v pripravo Energetskega Koncepta Slovenije** s pripombami in komentarji. V postopku priprave EKS in NEPN DJS sodeluje tudi kot registrirana NVO, ki deluje v javnem interesu na področju znanosti.
- ➔ (11) konstruktivno smo se vključili v začetne faze razprav in priprave državne strategije raziskav in razvoja na področju jedrske in sevalne varnosti.
- ➔ (12) druge, manjše aktivnosti.

2.2 Mednarodno sodelovanje

- V letu 2018 in 2019 smo aktivno **sodelovali v Evropskem jedrskem združenju - European Nuclear Society (ENS)** . Član upravnega odbora ENS je tudi bivši predsednik DJS in sedaj član NO prof. dr. Marko Čepin.
- **Sodelovali smo tudi z drugimi, sorodnimi tujimi združenji** , kot so ANS, HND, UkrJT. V okviru sodelovanja z ANS sta se v preteklem obdobju dva člana DJS (Iztok Tiselj in Luka Snój) udeležila letne konference ANS brez plačila kotizacije.
- V maju 2019 smo v okviru konference ICAPP v Juan-les-Pins (v Franciji) skupaj z 42 svetovnimi jedrskimi društvi **podpisali skupno deklaracijo** , s katero vlade opozarjajo na priznavanje pomena jedrske energije kot čiste tehnologije, ki pomembno prispeva k razogljičenju družbe, in na potrebo po večjih vlaganjih javnih sredstev v raziskave in razvoj naprednih jedrskih tehnologij.



Iniciativo za podpis sta koordinirali Evropsko jedrsko društvo (ENS) in Francosko jedrsko združenje (SFEN). Deklaracijo je v imenu DJS podpisal dr. Mitja Uršič, član upravnega odbora DJS.

Vir: *Jedrce*, št. 1/2019, http://djs.si/4jedrce/jedrce2019_1.pdf.

- V juniju 2019 smo partnersko sodelovali in kot društvo prevzeli velik logistični zalogaj pri **organizaciji in izvedbi konference ANIMMA** - International conference on Advancements in Nuclear Instrumentation Measurement Methods and their Applications. Pri organizaciji konference je sodelovalo večje število članov. Prevzeli smo tudi dve vodilni vlogi pri organizaciji konference. Izr. prof. dr. Luka Snoj je bil predsednik lokalnega odbora konference, dr. Igor Jenčič pa predsednik usmerjevalnega odbora konference.



ANIMMA
Portorož
Slovenia
17 – 21 June
2019

ANIMMA 2019 – ključna dejstva

- 294 udeležencev iz 32 držav in mednarodnih organizacij
 - kratki tečaji: 18 udeležencev
 - delavnice: 40 udeležencev (na skupno štirih delavnicah)
- predstavitve: 2 osrednji predavanji, 3 plenarne predstavitve, 20 vabljenih predstavitev, 125 ustnih predstavitev in 77 posterjev
- nagrade za mlade avtorje in za najboljši poster (nagrajena tudi Tanja Goričanec iz Slovenije)
- industrijska razstava: predstavi se 10 podjetij, od tega eno iz Slovenije

2.2 Aktivnosti sekcije MMG

Izvedene aktivnosti:

- **5. konferenca MMG** (več informacij - glej točko 2.1),
- redna neformalna srečanja enkrat do dvakrat mesečno,
- organizacija kostanjevega piknika (oktober 2018),

- udeležba na dogodku *Nuclear Day* v organizaciji Nucleare e Ragione iz Trsta (november 2018),
- **6. konferenca mladih jedrskih strokovnjakov** z okroglo mizo z nekaterimi najpomembnejšimi slovenskimi strokovnjaki je bila v letu 2019 bolj mednarodno obarvana, saj so se je udeležili tudi predstavniki MMG iz Hrvaškega jedrskega društva (MMG HND), Nucleare e Ragione iz Trsta, ki so predstavili italijansko MMG, in predsednik YGN ENS (marec 2019). Več o konferenci je dostopno na spletnem mestu <http://www.djs.si/mmg/ygnc2019/>



Tadeja Polach, predsednica Mreže mlade generacije Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije (MMG DJS), je uvodoma predstavila po nekaj letih ponovno bolj aktivno delovanje Mreže ter tekoče in načrtovane aktivnosti.



Polna predavalnica na odseku O2, IJS, tako mladih kot tistih bolj izkušenih kaže na veliko zanimanje za delo in raziskovanje mladih ter za sporočila okrogle mize.

Vir: *Jedrce*, št. 1/2019, http://djs.si/4jedrce/jedrce2019_1.pdf

- petdnevna **strokovna ekskurzija v Ukrajino**: 42 udeležencev, ogled izključitvene cone Černobil: elektrarne, vojaškega kompleksa z anteno, ogled mest in okoliške narave, seznanitev z današnjim stanjem ekosistema (april 2019)



Skupno potovanje je bila tudi priložnost za mednarodno in medkulturno spoznavanje in druženje ter za izmenjavo znanj in izkušenj med člani DJS iz Ljubljane in Krškega iz različnih ustanov in podjetij.

- v času objavljanja mini serije HBO Černobil (Chernobyl) smo skupaj s starejšimi člani DJS pripravili spletno stran s podatki in vzpostavili in urejali **klepetalnico - forum z vprašanji in odgovori o Černobilu**.

Načrtovane aktivnosti MMG:

- udeležba na Nuclear Days v organizaciji Nucleare e Ragione 16. novembra 2019 v Trstu,
- kosanjev piknik s strokovnim predavanjem in druženjem (predvidoma november 2019).

3. Skupščina 2018 in članstvo

Redna letna skupščina DJS je potekala 21. maja 2018 v Ljubljani. Sprejeli smo zaključni račun društva in plan dela za leto 2018, izvolili novega predsednika ter člane UO in NO.

Društvo je v letu 2018 štelo okoli 300 članov.

4. Pojasnila k računovodskim izkazom za leto 2018

Računovodski izkazi društva in pojasnila k izkazom so sestavljeni na osnovi SRS 33/2016 računovodske rešitve v društvih in invalidskih organizacijah, splošnih Slovenskih računovodskih standardov in upoštevajo določila Zakona o društvih (Zdru-1). Upoštevajo temeljne računovodske predpostavke: nastanek poslovnih dogodkov, časovno neomejenost delovanja ter resničnost in poštenost predstavitve v razmerah spreminjanja evra in posamičnih cen. Društvo vodi knjige po načelu dvostavnega računovodstva.

PODATKI IZ IZKAZA POSLOVNEGA IZIDA V OBDOBJIH 01.01.2017 DO 31.12.2017, 01.01.2018 DO 31.12.2018 IN Z INFORMACIJO ZA OBDOBJE 01.01.2019 DO 15.08.2019

PRIHODKI	Informacija 2019 1.1. – 15.8.	2018	2017
SKUPAJ	265.352,43	80.722,35	94.059,53
Poslovni prihodki	260.745,54	76.067,16	91.412,84
Dotacije, donacije	4.600,00	4.604,88	2.567,50
Prihodki od obresti	6,89	50,31	79,19
ODHODKI	Informacija 2019 1.1. – 15.8.	2018	2017
SKUPAJ	239.116,93	80.722,35	93.366,53
Stroški materiala	28,61	5.129,09	5.535,85
Stroški storitev	231.878,19	72.620,26	84.607,68
Članarine	2.973,00	2.973,00	2.773,00
Dajatve	4.237,12	-	-
Dotacije	-	-	450,00
PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	26.235,5	0,00	693,00

Prihodki od dejavnosti so prihodki doseženi z opravljanjem društvene dejavnosti, ki se nanašajo na obračunska obdobja od 01.01.2017 do 31.12.2017, od 01.01.2018 do 31.12.2018 in kot informacija podatki za obdobje v letu 2019 samo do 15. avgusta 2019. Glavni vir prihodka v vseh treh letih je so konference društva. Ostalo so donacije in dotacije.

Stolpec za leto 2019 prikazuje samo poslovne dogodke, ki so bili evidentirani in knjiženi do 15. avgusta 2019. Zato ni primerljiv z ostalima dvema stolpcema in je prikazan zgolj informativno.

V prvi polovici leta 2019 je bilo prihodkov bistveno več kot pretekla leta, ker sta se v prvi polovici leta 2019 izvedla dva obsežna in finančno veliko bolj zajetna projekta. Zaradi teh dveh dodatnih projektov bo tudi sicer leto 2019 finančno veliko bolj izdatno kot so bila pretekla leta. Dva dodatna projekta sta bila organizacija strokovne ekskurzije v Ukrajino in sodelovanje pri organizaciji mednarodne konference ANIMMA (glej poglavje 2 za bolj obsežne opise).

V obdobju poročanja še niso bili evidentirani in knjiženi vsi stroški ki so že nastali z organizacijo konferenc ANIMMA in NENE2019, zato ima društvo trenutno tako velik presežek prihodkov nad odhodki.

PREGLED PRIHODKOV IN STROŠKOV PO STROŠKOVNIH MESTIH ZA LETO 2018 IN INFORMATIVNO OD 01.01.2019 do 15.08.2019

KRAKTO OPISNO IME STROŠKOVNEGA MESTA	Informacija 1.1. – 15.8.2019		2018	
	PRIHODKI	STROŠKI	PRIHODKI	STROŠKI
SPLOŠNI STROŠKI	6,89	4.477,99	775,88	5.137,75
RAČUNOVODSTVO	0,00	2.366,33	0,00	3.139,46
KONF NENE2018	-	-	78.267,17	63.537,60
KONF NENE2019	28.729,51	657,10	-	-
MMG	0,00	796,93	400,00	473,06
MMG ESKURZIJA	17.366,00	32.524,02	-	-
JEDRCE	0,00	792,98	0,00	2.563,77
SPLETNO MESTO	0,00	572,22	0,00	1.582,52
UO IN SKUPŠČINA	0,00	0,00	0,00	599,40
ENS	0,00	2.973,00	1.279,30	3.452,30
KONF IWEP	-	-	0,00	236,49
KONF ANIMMA	219.250,03	193.956,36	-	-
SKUPAJ	265.352,43	239.116,93	80.722,35	80.722,35

Društvo vodi poslovanje po ločenih stroškovnih mestih za posamezne stalne aktivnosti kot so na primer: stroški potrebni za delovanje društva (tajništvo, material, plačilni promet, ...), stroški računovodstva, delovanje MMG sekcije, izdajanje Jedrca, urejanje spleta, stroški sestankov UO, NO in skupščine, članstvo v ENS.

Poleg stalnih stroškovnih mest društvo redno vzpostavi tudi stroškovna mesta za večje posamezne projekte, kot so posamezne letne konference NENE in organizacija drugih konferenc.

Ker konferenca NENE2019 še ni bila izvedena, so evidentirani in knjiženi samo manjši stroški predpriprave in samo del prihodkov, ki so bili knjiženi pred 15. avgustom 2019.

Društvo deluje v skladu z akti društva nepridobitno.

Osnovna sredstva zajemajo neopredmetena in opredmetena dolgoročna sredstva, ki jih ima društvo za opravljanje dejavnosti in za pisarniške namene in se bodo po pričakovanjih uporabljala v več kot enem obračunskem obdobju. Osnovna sredstva se vrednotijo po dokumentirani nakupni ceni, povečani za dokumentirane oziroma dokazljive neposredne stroške, ki jih je mogoče pripisati njihovi usposobitvi za uporabo. Trenutno društvo nima v lastni nič osnovnih sredstev. V društvu ni zaposlenih oseb, delo predsednika se opravlja na prostovoljni bazi, prav tako večina ostalega dela. Da pa društvo lahko opravlja svojo dejavnost, se za določene storitve poišče tudi zunanje sodelavce.

Notranji nadzor nad poslovanjem društva

Notranji nadzor nad finančnim in materialnim poslovanjem društva je bil opravljen s strani nadzornega odbora dne 22.3.2019. Člani nadzornega odbora so pregledali finančno in materialno poslovanje društva za leto 2018. Nepravilnosti niso zasledili. Poročilo nadzornega odbora je priloga k letnemu poročilu.