



Jedrce

Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije

junij 2000



Skupščina Društva jedrskih strokovnjakov

11. maja 2000 smo imeli redno letno skupščino DJS v Nuklearni elektrarni Krško. Pred skupščino smo si ogledali aktivnosti v elektrarni med zamenjavo uparjalnikov in nov simulator jedrske elektrarne Krško.

Na skupščini smo pregledali, kaj smo naredili lani in se dogovorili, kaj naj bi naredili letos. Opravili smo tudi volitve za del članov Upravnega in Nadzornega odbora. Vodstvo našega društva je tako v naslednjih dveh letih naslednje:

Predsednik:
Andrej Stritar

Upravni odbor:
Leon Cizelj, Radko Istenič, Marjan Kromar,
Marjan Levstek, Jože Špiler, Tomaž Žagar

Nadzorni odbor:
Bogdan Glumac, Irena Mele,
Stojan Petelin, Tomaž Setnikar

Sekretar:
Igor Jenčič



Volitve članov vodstva Mreže mlade generacije

Na redni letni konferenci Društva jedrskih strokovnjakov, ki bo potekala od 11. do 14. septembra letos na Bledu bo imela Mreža mlade generacije (MMG) sestanek, v okviru katerega bomo izvolili tudi novo šest člansko vodstvo MMG. Letos namreč, v skladu z pravilnikom MMG, poteče mandat prvemu šest članskemu vodstvu MMG (M. Čepin, M. Kovač, T. Žagar, A. Peršič, B. Glaser, D. Vehovar), ki deluje že dve leti od izvolitve na redni letni konferenci DJS v Čatežu leta 1998.

Zato vabimo vse dosedanje člane MMG in vse ostale člane društva (mlajše od 35 let), ki bi bili pripravljeni aktivno sodelovati pri delu MMG, da razmislijo o aktivnem sodelovanju v vodstvu MMG in svoje predloge (možna je tudi ponovitev mandata) sporočijo tajniku MMG Marku Kovaču (marko.kovac@ijs.si). Kandidature bomo zbirali do 31. avgusta in bodo predstavljene na vabilu za sestanek MMG.



Poročilo o sestanku "YGN Core Meeting Ljubljana 2000"

Ljubljana, 12. - 14. februar 2000

Sestanka "YGN Core Meeting Ljubljana 2000", ki je v glavnem potekal cel dan v soboto 12. februarja, se nadaljeval v neformalnih srečanjih ob večerih sobote in nedelje ter se formalno zaključil v ponedeljek 14. februarja, se je udeležilo 16 predstavnikov iz 9 držav. Na sestanku smo udeleženci pregledali dosedanje delo in se dogovorili za bodoče usklajene akcije. Med dosedanjimi akcijami je bilo zanimivo predsednikovo poročanje o srečanju s člani evropskega parlamenta. Poleg tega smo glede dosedanjega dela sprejeli letna nacionalna poročila in se dogovorili, da bomo izdali brošuro, v kateri bo iz vsake države predstavljena najzanimivejša aktivnost. Poleg tega smo aktivno sodelovali pri tečajih povezanih z jedrsko tehnologijo. Organizirali smo konferenco v Bratislavi (IYNC2000, internet naslov: http://trinity.tamu.edu/iync_2000/).

V tistem času se še nismo dogovorili za mesto in čas naslednjega srečanja, ki navadno sovпада z junijskim srečanjem vodstva ENS (European Nuclear Society), ker le-to še ni definirano. Smo pa slovenski predstavniki vse udeležence povabili na našo konferenco Bled 2000.

Menim, da smo sestanek uspešno izvedli in lepo prispevali k promociji našega društva. To so potrdile tudi zahvale večine udeležencev, ki so se po vrnitvi domov oglasili in se z navdušenjem zahvalili za gostoljubnost.

Marko Čepin

O pogovoru z evropsko ministrico za okolje

3. februarja je evropska ministrica za okolje (Margot Wallström, EU Commissioner for the Environment) med 18. in 20. uro po internetu v živo organizirala pogovor o okolju. Pogovor je potekal v 11 jezikih. Sam sem sodeloval na angleškem kanalu. Teme vprašanj so bile zelo raznolike. Zapisi vprašanj in odgovorov so na internetnem naslovu: <http://europa.eu.int/chatwallstrom/index.htm>.

O jedrski energiji ni bilo veliko govora, sem pa postavil ministrici dve osnovni vprašanji. Zanimiv je odgovor ministrice o njeni definiciji glede varnosti jedrskih elektrarn: tista jedrska elektrarna, ki ji nacionalni upravni organ v posamezni državi Evropske skupnosti ne bi dovolil obratovati, ni varna.

Marko Čepin

Prispevek "Jedrska energija" v oddaji Zenit na TV Slovenija

26. maja ob 18:00 je bil v okviru oddaje Zenit na prvem programu TV Slovenija pripravljen tudi kratek (5 minutni) prispevek o jedrski energiji. V prispevku je Igor Lengar predstavil osnove pridobivanja električne energije v jedrski elektrarni. V prispevku je bilo poudarjeno, da se v majhnih količinah cepljive snovi skrivajo velike količine energije, ki jih lahko v jedrski elektrarni na varen in čist način izkoriščamo. Predstavljena je bila tudi zgradba jedrske elektrarne in njeni osnovni principi delovanja, ter podane nekatere njene prednosti: dolgotrajno obratovanje, količinsko majhna poraba goriva. Opisani so bili tudi osnovni razlogi, ki so privedli do danes aktualne zamenjave uparjalnikov v JE Krško.

Tomaž Žagar

Del zapisa pogovora z evropsko ministrico za okolje v živo:

[18:00] <mailbox> (Marko) How much does electrical energy from nuclear power plants contribute to CO2 reduction and what is its importance for a cleaner environment in the EU and in the world?

[18:13] <marko> Dear Wallstrom: I wonder, what are your estimates on the approximate costs and consequences for cleaner environment, if nuclear power plants are shut down before the end of their lifetime and the missing energy is replaced with other sources.

[18:16] <Wallstrom-c> to Marko [lifetime of nuclear power plants]: My concern is that unsafe nuclear reactors are shut down otherwise there could be an enormous cost - both economic and to the environment - possibly far exceeding the cost of replacing them.

[18:18] <marko> to walstrom c what is your definition of unsafe nuclear power plants. What do you think about pressurizer water reactor ones, which are all around USA, europe, one is in Slovenia

[18:20] <Wallstrom-c> to Marko [nuclear power plants]: An unsafe nuclear power plant is one that could not be authorised to operate in the European Union by nuclear regulators in Member States

[18:23] <marko> walstrom-c - how and how much this energy contributes to CO2 reduction and what is its importance for cleaner environment in European Union (EU), [18:23] <marko> - same question (instead of being limited to EU) addressed to Europe, and World

[18:23] <moderator> There will be answered directly if they don't appear tonight.

[18:30] <marko> walstrom c I wonder, what are your estimates on the approximate costs and consequences for cleaner environment, if safe nuclear power plants (acceptable in member states) are shut down before the end of their lifetime and the missing energy is replaced with other sources.

[18:33] <Wallstrom-c> to Marko [nuclear power plants]: If Member States decide to shut down nuclear plants before the end of their lifetime, they should do the estimate of the costs. My only concern is that unsafe plants are closed.

[19:01] <marko> to "for" I think nuclear power plants in europe (EU and in Slovenia) well work and well work towards the decreasing of co2 emmissions

[19:44] <marko> Mrs Walstrom, thank you very much for your answers.