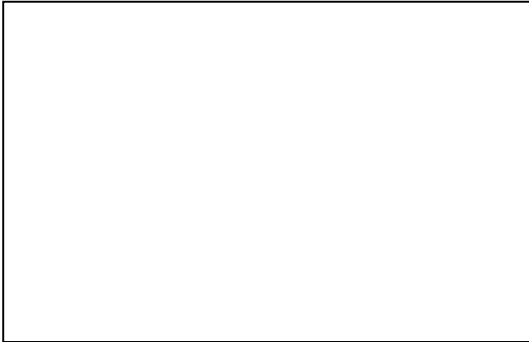




Jedrce

Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije

oktober 2003



Novice upravnega odbora DJS

Na redni seji upravnega odbora, ki je potekala med konferenco v Portorožu (11. septembra) vendar je bila takrat zaradi časovne stiske prekinjena in kasneje zaključena 1. oktobra, je Radko Istenič odstopil iz UO društva.

UO je obravnaval izvajanje dejavnosti društva in se seznanil s potekom organizacije redne letne konference DJS leta 2004 pod vodstvom dr. Igorja Jenčiča, predsednika programskega odbora in mag. Marjana Tkavca, predsednika organizacijskega odbora konference. Redno letno konferenco DJS v letu 2005 bo prevzel Odsek za reaktorsko tehniko IJS. UO je potrdil članstvo novemu članu društva Tilen Jenku.

Na koncu sestanka je UO sprejel predhodno napovedani odstop sekretarja društva dr. Igorja Jenčiča.

"Alfa" - Ženska sekcija Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije

Sredi meseca junija je bila ustanovljena nova sekcija Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije, ki združuje predvsem ženske, ki se poklicno ukvarjamo z dejavnostmi na jedrskem in sevalnem področju. Prioritetne naloge sekcije, z imenom "Alfa", so ozaveščati javnost o jedrskih in sevalnih dejavnostih, na katerih delujejo ženske ter omogočiti organizacijsko podporo ženskam v tej stroki. Trenutno nas je vključenih 21 članic iz devetih organizacij. Na ustanovnem sestanku smo sprejele program sekcije ter opredelile nekaj konkretnih aktivnosti, ki jih bomo uresničile v bližnji prihodnosti.

SLIKE: www.drustvo-js.si/society/zsdjss.html

Nadja Železnik, Predsednica sekcije "Alfa"

Javna razprava o podzakonskih aktih ZVISJV

Ob vrsti aktivnosti, ki jih prireja Društvo jedrskih strokovnjakov, je bila organizirana Javna razprava o podzakonskih aktih, ki jih zahteva nov Zakon o varstvu pred ionizirajočimi sevanji in jedrski varnosti (ZVISJV). O tem je uvodno spregovoril direktor Uprave RS za jedrsko varnost, prof. dr. Andrej Stritar. Podal je status posameznih aktov ter načrtovane akcije za naslednje obdobje. Kljub dejstvu, da so določeni akti že v fazi javne razprave je bilo ugotovljeno, da je še veliko odprtih vprašanj. Pripombe so se vrstile na osnutek Pravilnika o uporabi virov sevanja in sevalni dejavnosti (JV2), glede nedoslednosti s prakso na področju Nuklearne medicine. Razprava se je nadaljevala na osnutek Pravilnika o usposobljenosti delavcev v jedrskih in sevalnih objektih (JV4). Del prisotnih je bil mnenja, da opis pogojev za vodilna mesta v Nuklearni elektrarni Krško ne sodi v podzakonski akt, ker je že sestavni del Varnostnega poročila in internih postopkov Nuklearne elektrarne Krško.

Direktor Uprave RS za jedrsko varnost, prof. dr. Andrej Stritar je še enkrat pozval vse prisotne, da podajo svoje predloge za izboljšavo podzakonskih aktov. Predlagano je, da se čimprej organizira nova javna razprava, na kateri bi se obravnavala izhodišča za ostale podzakonske akte.

Tea Bilić Zabrc

LINK: www.sigov.si/ursjv/si/mps/podzakonski.php

Komisija za zakonodajo in predpise, ki ji predseduje dr. Marjan Kromar vabi vse člane društva k aktivnemu sodelovanju pri oblikovanju novih podzakonskih aktov ZVISJV. Trenutno stanje na tem področju je vidno na spletni strani URSJV <http://www.sigov.si/ursjv/si/mps/podzakonski.php> Komentariji in predlogi se lahko naslavljajo direktno na URSJV na naslov snsa@gov.si ali pa na naslov društva.

Laboratorij za dozimetrične standarde

Z obdobjem uporabe jedrske energije so se uveljavili sistemi kakovosti, tudi zaradi zadostitve zahtevam varstva pred ionizirajočimi sevanji. Pri tem so ključnega pomena natančne in zanesljive meritve sevanja. Merilno ustreznost opreme, ki se uporablja v varstvu pred sevanji že nekaj let preskušamo v Laboratoriju za dozimetrične standarde na Institutu Jožef Stefan. Vzdržujemo mednarodno sledljive sekundarne etalone za absorbirano dozo ionizirajočega sevanja gama, s katerimi izvajamo kalibracije različnih dozimetričnih instrumentov. Za neodvisno potrditev sistema kakovosti je laboratorij v letošnjem letu pridobil akreditacijo po standardu SIST EN ISO/IEC 17025 za kalibracijske in preskusne laboratorije s strani Slovenske akreditacije. Skladnost sistema kakovosti v laboratoriju je ocenil domači presojevalec, strokovni del presoje pa je opravil presojevalec britanske akreditacijske službe UKAS, pri čemer je ocenil vse nivoje, od izvajanja kalibracij, ustreznosti osebja in opreme, do zagotavljanja sledljivosti. Akreditacija pomeni potrditev delovanja sistema kakovosti pri izvajanju kalibracij in ima veljavo tudi v mednarodnem prostoru.

Matjaž Štuhec matjaz.stuhec@ijs.si

ENS General Assembly v Ljubljani

Letošnjo redno letno skupščino ENS (European Nuclear Society) je organiziralo DJS. Potekala je 14. junija letos v Hotelu Astral v Ljubljani pod vodstvom predsednika ENS, Andreja Stritarja. Več na naslovu:

www.drustvo-js.si/activity/ens0306/ens2003si.html

Že dvanajsta redna letna konferenca Društva jedrskih strokovnjakov

NENE 2003

V dneh od 8. do 11. septembra 2003 je v hotelu Emona v Portorožu potekala mednarodna konferenca "Nuclear Energy for New Europe 2003". Letošnjega, že dvanajstega rednega letnega srečanja Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije, se je udeležilo 153 udeležencev iz 19 držav in Mednarodne agencije za atomsko energijo. Na konferenci je bilo v obliki predavanj in posterjev predstavljenih 107 prispevkov. S tako veliko udeležbo in s takšnim številom prispevkov si je konferenca utrdila svoje tradicionalno mesto med strokovnjaki s področja jedrske energetike v tem delu Evrope.

Na letošnji konferenci je bil poseben poudarek na področju reaktorske fizike, varnostnih kritičnih preračunov ter medicinske fizike. Prvi dve vabljeni predavanji, ki sta neposredno opisovali testne kritične preračune sta predstavila prof. Blair Briggs iz ZDA in prof. Andrei Gagarinski iz Rusije. Naslednji dve, ki sta zadevali medicinsko fiziko in aplikacijo sevanja za zdravljenje rakastih obolenj sta predstavila dr. Andrea di Tigliole iz Italije in dr. Robert Jeraj. Zadnje vabljeno predavanje pa je na temo izobraževanja in prenosa znanja v mednarodnem okviru predstavil prof. Borut Mavko.

Naslednja konferenca Društva jedrskih strokovnjakov bo pod naslovom "Nuclear Energy for New Europe 2004" spet potekala v Portorožu septembra 2004.

Tomaž Žagar

FP6 EURATOM - Raziskovalni programi EU 2002-2006



Pod imenom **DEJAVNOSTI MARIE CURIE** (MARIE CURIE ACTIONS) združuje FP6 sledeče oblike sodelovanja, ki so namenjene povečanju mobilnosti raziskovalcev:

1. Gostiteljske dejavnosti: Marie Curie (MC) raziskovalno izobraževalne mreže, MC gostiteljske štipendije za zgodnje raziskovalno obdobje, MC gostiteljske štipendije za prenos znanja, MC konference in tečaji.
2. Individualne dejavnosti: MC med-evropske štipendije, MC izvenevropske štipendije, MC evropske štipendije za raziskovalce iz držav nečlanic, granti in štipendije MC za reintegracijo
3. Dejavnosti za razvoj odličnosti in mednarodna priznanja: granti MC za odličnost, priznanja MC za odličnost, katedre MC.

Predloge za sodelovanje pri dejavnostih MC sprejema EC v celotnem obdobju FP6, za vsako posamezno obliko sodelovanja pa so opredeljeni časovni termini, v katerih bodo prejeti predlogi sprejeti v sam ocenjevalni postopek.

Podrobnejše informacije o dejavnostih MC so na:
<http://europa.eu.int/mariecurie-actions> ter
<http://www.cordis.lu/improving>.

Nacionalna kontaktna oseba za DEJAVNOSTI MARIE CURIE:
mag. Radojka Verčko, tel. 478 46 83, radojka.vercko@gov.si.