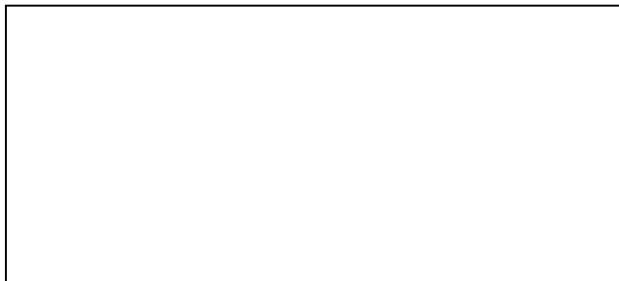


Jedrce

Društva jedrskih strokovnjakov Slovenije

September, oktober 2005



Leto 2005
mednarodno leto
fizike



International Conference
Nuclear Energy for New Europe 2005
Bled, Slovenia, September 5- 8, 2005



etošnja konferenca "Nuclear Energy for New Europe 2005" je bila že štirinajsta zapored, kar jih je od leta 1991 dalje organiziralo Društvo drskih strokovnjakov Slovenije. Konference se je udeležilo 195 registriranih udeležencev iz 24 držav. Več kot dve tretjini udeležencev je bilo tujine, večinoma iz evropskih držav. Na konferenci je bilo predstavljenih 144 prispevkov, od tega 69 kot predavanja in 75 v obliki posterjev. oleg tega je bilo predstavljenih 5 vabljenih predavanj iz področja varnostnih analiz, upravljanja z jedrskim znanjem, jedrske fuzije, resnih ezgod in prihodnjega razvoja jedrske energije.

vodnemu pozdravu prof. Boruta Mavka, predsednika Programskega odbora letošnje konference, je sledil govor dr. Romane Jordan Cizelj, redsednice Društva jedrskih strokovnjakov in evropske poslanke. Dr. Janez Potočnik, evropski komisar za znanost in raziskave, je predstavil olitiko delovanja Evropske unije na področju oblikovanja in razdeljevanja sredstev članicam za raziskave, znanost in razvoj, posebno na odročju razvoja jedrskih tehnologij. Minister za znanost dr. Jure Zupan je predstavil problematiko na področju znanosti in razvoja v naši državi er poudaril pomen razvoja na področju jedrske stroke za državo.

ajvečja novost letošnje konference je bila paralelna sekcija, ki je potekala vzporedno z glavno sekcijo. Paralelna sekcija je bila namenjena bolj pecializiranim temam, ki so zanimive za ožji krog poslušalcev. Uvedba paralelne sekcije je nedvomno prispevala k množičnejši udeležbi, saj ečina avtorjev želi svoj prispevek predstaviti ustno.

den od razlogov za rekordno udeležbo na letošnji konferenci je prav gotovo, da je Organizacijski odbor že od samega začetka posvetil veliko ozornost obveščanju. Pri tem so bile uporabljene vse mednarodne povezave, ki jih je tekom zadnjih let ustvaril Odsek za reaktorsko tehniko JS pri sodelovanju v različnih mednarodnih projektih. Med razširjanjem informacij o konferenci se je izkazalo, da je v nekaterih uglednih vropskih raziskovalnih ustanovah konferenca, čeprav ima evropski značaj že več kot 10 let, popolnoma neznana. Verjetno je bilo zmotno nenje, da je letna konferenca Društva jedrskih strokovnjakov dovolj znana, da posebnega obveščanja o njej ni več potrebno, vzrok, da je bilo tevilo udeležencev zadnjih nekaj let v upadanju.

rogramski in Organizacijski odbor sta posebno pozornost namenila vabljenim predavanjem. Poleg tega, da so bile izbrane teme, ki so renutno aktualne na področju jedrske energije, so bili povabljeni tudi predavatelji, ki so znani in kompetentni na svojih področjih, in na katere mo se lahko zanesli, da bodo pripravili predavanja, ki bodo hkrati vsebinsko zahtevna vendar še vedno zanimiva za široki krog udeležencev.

elativno množična udeležba iz slovenskih ustanov (predvsem iz Instituta "Jožef Stefan", Uprave RS za jedrsko varnost in NE Krško) je rispevala k temu, da je bila konference tudi priložnost za srečanje raziskovalcev, strokovnjakov in upravnih delavcev iz področja jedrske nergije v Sloveniji.

ajvečji problem, s katerim smo se soočili organizatorji konference, je bilo okolje, v katerem smo konferenco organizirali. Namreč, čeprav je led privlačni kraj za organizacijo konference, so cene hotelskih storitev (po kriterijih, ki veljajo v evropskih raziskovalnih institucijah za lužbena potovanja) relativno visoke, ne samo za udeležence iz novih in pridruženih članic Evropske unije, temveč tudi za udeležence iz ahodne Evrope in daljnega vzhoda. Verjetno je to problem, s katerim se bodo srečevali organizatorji tudi v prihodnjih letih, in ki ga še tako redano, kompetentno in učinkovito delo pri organizaciji konference ne bo moglo odpraviti.

udi letos je bilo organizirano tradicionalno tekmovanje mladih avtorjev, namenjeno prvim avtorjem prispevkov, starim do 32 let. Komisija, v estavi prof. Alojz Kodre (Slovenija), prof. Francesco D' Auria (Italija) in prof. Danilo Feretić (Hrvaška), je nagradi dodelila avtorjema Jiřiju repelu (Forschungszentrum Rossendorf, Nemčija) in Miroslavu Babiću (Institut "Jožef Stefan", Slovenija).

dr. Ivo Kljenak, Organizacijski odbor, IJS R-4

Člane Društva jedrskih strokovnjakov vabimo 21. in 22. oktobra na strokovno ekskurzijo:

Ogled Mednarodne agencije za jedrsko energijo IAEA na Dunaju

in

Ogled jedrske elektrarne Bohunice na Slovaškem

ruštv
oboto
kskur
ohur
ar št
lektri
omo
udi og
a po
druž
oden
redav
a jed



a p
delež
icer
nopo

rijave skupaj z imenom, naslovom, rojstnim datumom in številko potnega lista pošljite na elektronski naslov igor.lengar@ijs.si in sicer čim prej zaradi rezervacije hotela v Bratislavi. O podrobnostih glede ekskurzije bodo deleženci naknadno obveščeni po elektronski pošti.

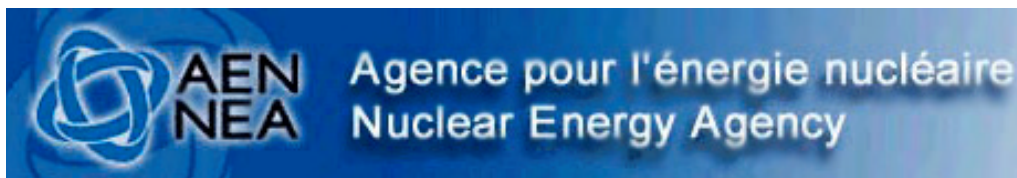
epo vabljeni v upanju, da se ekskurzije udeležimo v čim večjem številu!

dr. Igor Lengar



Približen urnik:

- Odhod iz Ljubljane petek, 21. oktobra v jutranjih urah
- Popoldne ogled centra Združenih narodov in IAEA
- Večerja v okolici Bratislave
- Sobota dopoldne ogled elektrarne v Bohunicah
- Vrnitev v Ljubljano v večernih urah



okviru Nuclear Energy Agency OECD (NEA) vzdržuje bazo računalniških programov in bazo podatkov s odročja jedrske stroke. Za Slovenijo, ki ima dostop do dela baze preko IAEA, je imenovani nacionalni redstavnik pri NEA dr. Marjan Kromar z IJS (marjan.kromar@ijs.si), pri katerem je mogoče prejeti dodatne nformacije o uporabi posameznih baz. Možno je tudi pridobiti programe, če le niso iz ZDA. Več si lahko gledate na spletni strani <http://www.nea.fr/welcome.html>.

dr. Helena Janžekovič, dr. Marjan Kromar