

PREDGOVOR

Spoštovane kolegice in kolegi!

Naši Simpoziji fizikov Univerze v Mariboru, ali na kratko kar Božični simpoziji, imajo že tradicijo, saj imamo letos že četrtega po vrsti. Namen je strokovno druženje mariborskih fizikov, ob prisotnosti ter aktivni udeležbi nekaterih kolegov iz Slovenije in iz tujine kot častnih vabljenih gostov, pri čemer prav ta neregionalna komponenta iz leta v leto pridobiva na teži in pomenu. Srečanje poteka v okviru dejavnosti CAMTP - Centra za uporabno matematiko in teoretično fiziko, organizatorja pa sva skupaj z Doc.Dr. Deanom Korošakom.

Rad bi poudaril, da je naše srečanje posvečeno vsej fiziki, teoretični in eksperimentalni, pa tudi matematični fiziki in uporabni matematiki in, če hočete, nekaterim aspektom računalništva, ki so pomembni za fiziko. Vsa predavanja so na ravni kolokvijev, se pravi razumljiva za splošnega fizika, in zato še posebej primerna za študente, dodiplomske in podiplomske. Takšnih splošnih srečanj na področju fizike v svetu pravzaprav skorajda ni več, čeprav so po našem prepričanju pomembna za širjenje intelektualnega obzorja vseh fizikov. S to dejavnostjo prispevamo tudi k popularizaciji fizike v naši družbi. Leto 2005, ki se izteka, je Svetovno leto fizike, in to bomo na tem simpoziju še posebej obeležili tudi z javnim poljudnim predavanjem Profesorja Rudolfa Podgornika z Univerze v Ljubljani, ki nam bo govoril o dešifriranju strukture molekule DNK, ki je nosilka genetske informacije vsega živega.

Vsem dodiplomskim študentom dovoljujemo brezplačno udeležbo na vseh predavanjih, in s tem prispevamo k popularizaciji fizike ter k dodatnemu izobraževanju na tem področju.

Nenazadnje bi rad poudaril, da je naše druženje pomemben prispevek oziroma pogoj pri samo-organiziranju fizikov znotraj bodoče Fakultete za naravoslovje in matematiko, ki je tik pred "uradnim rojstvom", kar je seveda velik uspeh Pedagoške fakultete, katere vodstvu čestitamo k temu dogodku in izražamo upanje, da bo nova fakulteta bistveno prispevala k povezavi fizikov na Univerzi v Mariboru, v smislu delitve pedagoških ter znanstveno raziskovalnih dejavnosti ter rednega strokovnega druženja v obliki kolokvijev itd.

Vsem udeležencem želim prijetno in uspešno delo na našem 4. Simpoziju.

Prof.Dr. Marko Robnik
— Direktor CAMTP —
— Direktor 4. Simpozija —