



Program rada Sekcije za primijenjenu i industrijsku fiziku, PIF HFD-a za 2010.

Aktivnosti će se odvijati unutar okvira zacrtanih još u 2007. a koji se mogu formalno podijeliti u 4 smjera:

- 1) Nastaviti će se poticanje suradnje fizičara-znanstvenika sa instituta sa industrijom u formi direktne suradnje na tekućim problemima i zajedničkog nastupa u korištenju trećih fondova. U ovom okviru planira se 2. sastanak fizičara koji se bave primijenjenom i industrijskom fizikom, na kojem će se kroz kratka izlaganja i panel diskusije analizirati konkretni problemi i načini djelovanja unutar zacrtana 4 smjera (početkom 2010. godine) pod nazivom 2. PIF-HFD radionica. Organizirat će se više predavanja koja imaju za svrhu predstavljanje pojedinih industrijskih sredina akademskoj zajednici. Organizirat će se okrugli stol sa temom vezanom za zaštitu intelektualnog vlasništva.
- 2) Popularizirati će se primijenjena fizika kao usmjerenje studenata već na dodiplomskom a posebno post-diplomskom studiju.
- 3) Razmatrat će se mogućnosti boljeg vrednovanja primijenjene fizike na znanstvenim institutima i sveučilištu - ova aktivnost će se provoditi kroz afirmaciju aplikativnih projekata na spomenutim institucijama, financiranim od strane EU, UKF, HIT, NZZ i dr., inicirati će se diskusija o pravilnicima koji reguliraju pravni okvir aktivnosti vezanih za primijenjenu fiziku.
- 4) Primijenjenoj fizici će se probati naći više prostora u medijima - preko sudjelovanja u obrazovnim emisijama HTV-a, kroz novinske članke, seminarske radove studenata i dr.

Zagreb, studeni 2009.

Voditelj sekcije za primijenjenu i industrijsku fiziku  
Dr. Davor Gracin