

Zagreb, 15. rujna 2009.

Nastavnicima fizike i učenicima

Međunarodni turnir mladih fizičara (*International Young Physicist Tournament – IYPT*) je međunarodno ekipno natjecanje učenika srednjih škola u znanju fizike, tijekom kojeg učenici pokazuju sposobnost kako rješavanja složenih znanstvenih problema tako i prezentacije rješenja kroz znanstvenu raspravu. Republika Hrvatska je uspješno započela sudjelovanje na ovom natjecanju. školske godine 2001/02. Na **15. međunarodnom turniru mladih fizičara**, koji je održan u *Odessi (Ukrajina) 2002. godine*, Hrvatska je osvojila **3. nagradu**. Ekipa u sastavu: **Damjan Pelc, Marin Lukas, Ivan Sudić, Joško Jeličić i Milan Marković** je osvojila **zlatnu medalju** na **19. međunarodnom turniru mladih fizičara** održanom u Bratislavi 2006. godine. Na prošlogodišnjem turniru u Trogiru hrvatska ekipa (**Marija Došlić, Nina Kamčev, Vedran Komlen, Veronika Sunko i Vilim Štih**) je nastupila u finalu i osvojila 2. mjesto. Na ovogodišnjem Turniru (Tianjin, Kina) **Petra Vučković** (Gimnazija Lucijana Vranjanina, Zagreb), **Lora Grbanović** (Gimnazija Bjelovar), **Dino Halusek, Krunoslav Laljek** (Elektrostrojarska škola Varaždin) i **Dino Šantl** (TIOŠ, Čakovec) su ekipno osvojili brončanu medalju.

Sljedeći turnir će se održati u **Beču (Austrija) od 9. do 16. srpnja 2010.** Hrvatsko fizikalno društvo organizira izbor hrvatskih predstavnika i njihovo sudjelovanje na samom turniru. Hrvatska ekipa će biti izabrana na **9. državnom turniru mladih fizičara** koji će se održati u subotu 20. veljače 2010. u Zagrebu. Državni turnir se organizira kao pojedinačno natjecanje po prilagođenim pravilima Međunarodnog turnira koji je ekipno natjecanje.

HFD poziva nastavnike i učenike da se uključe u ovo natjecanje. U pritvku su ovogodišnji zadatci. Učenik se na turnir prijavljuje s jednim zadatakom. Napominjemo da isti problem može biti prijavljen i za Smotru samostalnih eksperimentalnih radova.

Vremenik :

- | | |
|------------------------|--|
| - rujan 2009. | - poziv školama i slanje zadataka (priloženi zadaci) |
| - | - rad na zadacima |
| - do 15.12.2009. | - prijava učenika Hrvatskom fizikalnom društvu (priložen obrazac) |
| - do 20.12.2009. | - objavljivanje popisa prijavljenih učenika/zadataka |
| - | - rad na zadacima |
| - do 06.02.2010. | - slanje radova HFD-u
(5-7 stranica teksta, video snimci pokusa, Power Point prezentacija na CD-u, ...) |
| - do 13.02.2010. | - objavljivanje popisa pozvanih na 9. državni turnir mladih fizičara |
| - 27. 02. 2010. | - 9. državni turnir mladih fizičara , izbor ekipe/predstavnika |
| - | - završna priprema ekipe/predstavnika |
| - 9.-16.07. 2010. | - IYPT , Beč, Austrija |

Sve dodatne informacije mogu se dobiti u upitnom elektroničkom postom na adresu turnir@hfd.hr