

Otvorené Rakúske kolo Turnaja mladých fyzikov Rakúsko, Leoben, 10.-12.4.2008

Slovensko sa už tradične zúčastňuje otvoreného Rakúskeho kola TMF (AYPT). Tohtoročný jubilejný 10. ročník AYPT sa tradične konal v Leobene. Okrem rakúskych tímov sa súťaže zúčastnilo Slovensko, Ukrajina, Rusko, Irán, Irak a Švajčiarsko (spolu 12 tímov). V mnohých zo zúčastnených krajín má Turnaj mladých fyzikov tradíciu, takže predstavujú silnú konkurenciu. AYPT preto predstavuje aj dobrý tréning pre mladších slovenských študentov, ktorých už tradične do tejto súťaže vyberáme.

Slovensko reprezentoval tím v zložení:

Tomáš Malík, 1. súkromné gymnázium Bajkalská, Bratislava, kapitán
Juraj Hašík, Gymnázium Grösslingová, Bratislava
Zuzana Cocuľová, Gymnázium Poštová, Košice
Boris Vavřík, Gymnázium Jura Hronca, Bratislava
Karol Ješko, Gymnázium Šrobárova, Košice
Mgr. Tomáš Kulich, FMFI, vedúci tímu

V slovenskej delegácii boli v úlohe porotcov aj:

RNDr. Martin Plesch, PhD, FÚ SAV
Doc. František Kundracik, CSc., FMFI UK



V zápale boja

Súťaž začala vo štvrtok večer slávnostným otvorením a rozlosovaním. Počas ceremoniálu odzneli príhovory vhodne doplnené vystúpeniami spevokolu. Samotné fyzboje začali v piatok. Slovenský tím v prvom fyzboji získal dostatočný počet bodov, takže sme boli optimistickí. Druhý fyzboj však celkom nevyšiel, takže ak sme chceli postúpiť do finále, potrebovali sme v treťom fyzboji zabodovať. Kvalitná príprava, ktorá sa pretiahla do neskorých hodín, priniesla výsledok v podobe naozaj vysokých bodov. O to väčšie bolo naše sklamanie, keď sme zistili, že od účasti vo finále nás delilo necelých 5 bodov. Treba však uznať, že tímy, ktoré sa do finále dostali (Team Uni Wien, Pluskurz Physik Salzburg, Rusko) boli naozaj silnou konkurenciou. Členovia nášho tímu sa tak finále zúčastnili iba ako diváci a museli sa uspokojiť „iba“ s bronzovými medailami. Vo finále prezentovali tímy to najlepšie, čo si pripravili. Team Uni Wien prezentoval úlohu „Camera obscura“, tím Pluskurz Physik Salzburg prezentoval úlohu „Kayeho efekt“ a ruský tím zo Saint Peterburgu prezentoval úlohu „Činela“. Víťazom sa stal tím Pluskurz Physik Salzburg. Celkový dojem z finále trochu pokazilo iba veľmi nejednotné hodnotenie zo strany porotcov, kde bolo možné súčasne vidieť veľmi vysoké i priemerné hodnotenie.



Chvilé rozhodovania

Veríme, že pre mladších slovenských študentov, ktorí sa AYPT zúčastnili, bola účasť v súťaži a zisk bronzových medailí zážitkom a motiváciou do ďalšej práce v Turnaji mladých fyzikov v nasledujúcich rokoch. Získané skúsenosti tak budú môcť využiť aj v ďalších ročníkoch TMF.

Doc. František Kundracik, predseda OK TMF