

TURNAJ MLADÝCH FYZIKŮ

8. ročník Turnaje mladých fyziků

Zdeněk Kluiber, Gymnázium Zborovská 45, Praha

Mezinárodní Turnaj mladých fyziků (MTMF) se stává stále významnější soutěží studentů středních škol ve fyzice. Výrazně rozvíjí znalosti studentů v mateřském jazyce, v anglickém jazyce, ale zejména v matematice a ve fyzice.

Finále republikového turnaje mladých fyziků

K účasti v soutěži bylo ve školním roce 1994 - 95 vyzváno Českým výborem Turnaje mladých fyziků v republice 19 gymnázií, pouze družstva z gymnázií Nová Paka, Pardubice a Praha, Zborovská však poslala ve stanoveném termínu písemná řešení zadaných 17 úloh.

Uvedená družstva se pak utkala ve finálovém fyzboji tradičním způsobem „referující - oponent - recenzent“. Finále TMF se uskutečnilo v Kladně ve dnech 19. - 20. 4. 1995. Průběh soutěže hodnotila dvanáctičlenná komise.

Účastníky republikového finále byli i předseda Slovenského výboru TMF Doc. RNDr. Josef Brestenský, CSc. a předseda Polského výboru TMF Dr. Andrzej Nadolny. V uvedeném pořadí přednesli pro účastníky finále TMF přednášky „Současné poznatky geofyziky“ a „Molekulární epitaxe“.

Na slavnostním vyhlášení výsledků finále soutěže zastupoval JČMF Dr. M. Růžička, CSc., který se starostou města Kladna Ing. P. Bendlem předal studentům diplomy a ceny a společně průběh finále zhodnotili.

V 8. republikovém finále TMF se družstva jednotlivých škol umístila v následujícím pořadí:

1. gymnázium Praha, Zborovská 45
2. gymnázium Nová Paka
3. gymnázium Pardubice.

Vítězné družstvo si tak vybojovalo účast na 8. MTMF.

Mezinárodní turnaj mladých fyziků

8. MTMF se uskutečnil ve dnech 4. - 11. 6. 1995 v Polsku, ve Spale, republikovém středisku přípravy sportovců pro olympijské hry v Atlantě. MTMF sponzorovala Společnost polsko-německé spolupráce.

MTMF se zúčastnilo 15 družstev ze 12 zemí: Bělorusko, Česká republika, Finsko, Gruzie, Nizozemsko, Maďarsko, Německo (2 družstva), Polsko (2 družstva), Rusko (2 družstva), Slovensko, Ukrajina, Uzbekistán.

Delegaci České republiky tvořili: Doc. RNDr. Dušan Novotný, CSc. - vedoucí delegace, RNDr. Zdeněk Kluiber, CSc. - vedoucí družstva studentů, studenti: Karel Výborný - kapitán, Petr Holzhauser, Petr Janeček, Tomáš Ostatnický, Michael Prouza.

Po třech vyřazovacích fyzbojích postoupilo do semifinále soutěže 9 družstev. Semifinálové fyzboje vyhrála družstva Maďarska, České republiky (s celkově nejlepšími výsledky) a Německa.