

Propozície súťaže

„Medzinárodná olympiáda mladých vedcov (IJSO)“

5. ročník, školský rok 2007/2008

Južná Kórea 7.-17.12.2008

IJSO je vedomostná súťaž z fyziky, chémie a biológie, ktorá je určená pre **žiakov s vekom do 16 rokov** (na Slovensku sú to najmä základné školy a osemročné gymnáziá). Každý žiak musí preukázať vedomosti **zo všetkých troch oblastí**, čo IJSO odlišuje od iných predmetových olympiád. Súťaž je preto pomerne náročná a uspieť v nej môže iba žiak, ktorý už prejavil svoj talent aspoň v dvoch uvedených oblastiach. Okrem individuálnych skúšok (testy a riešenie úloh) súťažia na IJSO aj trojčlenné družstvá o najlepšie zvládnutý experiment pokrývajúci fyziku, chémiu a biológiu. Preto výberový proces bude obsahovať sériu teoretických a experimentálnych skúšok. Šesť žiakov, ktorí dosiahnu najlepšie výsledky, budú reprezentovať Slovensko na medzinárodnom kole súťaže v decembri 2008. O účasť na medzinárodnom kole IJSO môžu súťažiť **žiaci narodení 1.1.1993 alebo neskôr**.

Termínovník súťaže

- **Apríl 2008** – domáci experiment, test - prihlásení žiaci urobia doma predpísaný experiment a napíšu o ňom referát. Pod kontrolou svojho učiteľa napíšu test.
- **Jún 2008, Bratislava** – asi 40 vybratých študentov (na základe výsledkov testu, experimentu a úspechov v predmetových súťažiach) urobí test a experiment, 9 najlepších postúpi
- **September 2008, Bratislava** - výberové sústredenie (test, experiment), na základe výsledkov sa sformuje 6-členný reprezentačný tím
- **Október - november 2008** – príprava reprezentantov korešpondenčnou formou
- **December 2008, Bratislava** - prípravné sústredenie (pred odletom na medzinárodnú súťaž)
- **December 2008, Južná Kórea** – medzinárodné kolo

Podrobné informácie o súťaži budú priebežne zverejňované na stránke

<http://www.tmfsrc.sk/ijsa>

František Kundracik, koordinátor IJSO na Slovensku