

---

# Fykosí Fyziklání

---

## Fykosí Fyziklání

Fykosí Fyziklání je soutěž určená studentům středních škol a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií. Pořádají ji organizátoři Fyzikálního korespondenčního semináře MFF UK. Startují až pětičlenná družstva školních týmů z celé republiky a výjimkou nejsou ani slovenští účastníci. (Vzorem pro Fyziklání byla obdobná soutěž slovenského FKS -- Náboj.)

Úkolem soutěžících je ve třech hodinách správně vyřešit co nejvíce z asi 40 úloh různých obtížnostních úrovní a oblastí fyziky. Za správně vyřešenou úlohu lze získat až 5 bodů, pokud soutěžící prezentuje správný výsledek, za který také obdrží zadání další úlohy. Odpoví-li špatně, ohodnocení se mu snižuje. Konečné pořadí se sestaví podle bodového zisku a času potřebného na spočítání všech úloh.

Letošní ročník

Druhý ročník se konal 30. ledna 2008 v budově děkanátu MFF. Na start nastoupilo 40 středoškolských týmů, průběh zajišťovalo 21 organizátorů. Čtyři týmy musely být dodatečně registrovány, protože jejich přihlášky se bohužel ztratily, nicméně ani to nezabránilo hladkému startu, byť s menším zpožděním. Soutěž zahájili děkan MFF UK prof. Zdeněk Němeček a vedoucí Oddělení pro vnější vztahy a propagaci PhDr. Alena Havlíčková. Poté účastníci dostali zadání prvních sedmi příkladů a Fyziklání se rozběhlo. V jeho průběhu nedošlo k žádným závažným problémům, jen během kopírování úloh se do výsledků dostalo několik chyb, ale ty byly během chvíle odstraněny a žádné družstvo pak snad nebylo znevýhodněno.

Po vypršení časového limitu se všichni shromáždili v učebně M1, kde si vyslechli přednášku o Fyzikálním korespondenčním semináři i jiných akcích MFF pro středoškoláky. Nakonec proběhlo vyhlášení deseti nejúspěšnějších družstev, která obdržela diplomy i věcné ceny. Vítězi se letos stali studenti gymnázia Jana Keplera v Praze. Celkové výsledky si lze prohlédnout na internetových stránkách Fykosu ( [zde](#) ). Závěrečné slovo pronesla opět PhDr. Alena Havlíčková a při odchodu všechny týmy dostaly sbírku řešených úloh ze soutěže.



