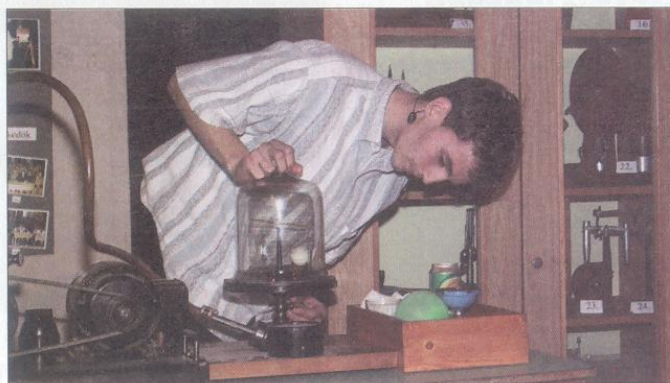


ISKOLA

Jubileumi ROT

Majd egy generációnak nem kell már magyarul a címbeli betűszót. A Reál Osztályok Találkozóját jelenti a Móricz Zsigmond Gimnáziumban, ahol az idén az ötvenéves jubileum mellett ennek a remek délutánnak a 15. évfordulóját is ünnepelték.



Hambalkó Márk kisnyomású térben végez kísérleteket

Matematika, a fizika, a kémia és a biológia színvonalas oktatása báró Eötvös József kultuszminisztersége óta iskolarendszerünk erősségének számított. Az 1990-es évekig a nemzetközi diákolimpiákon ezekből a tárgyakból mindig dobogós helyekre számíthattunk. Hja, változnak az idők! Ezért nagyon tiszteletreméltó törekvés a természettudományok ünnepét megrendezni diák előadókkal, akik érdeklődő társaiknak számolnak be az érdekes és új tudományos felfedezésekről. Tizenöt éve minden évben a legjobbak egyik jutalma, hogy társaik és az érdeklődők előtt ők mutatnak be elmés és látványos kísérleteket, és magyaráznak el természeti törvényeket. Hogy nem akármilyen közösségteremtő erővel bír ez az összejövetel, mutatja a mostani sikere százát egykori mórincos diák vett részt rajta, látogatott vissza iskolájába. A rendezvény szervezője, kitalálója, *Maknics Gábor* így vall indítékairól.

– Középiskolás koromban a tatai Eötvös József Gimnáziumban legkedvesebb tanáraink, *dr. Skoflek István* Állami-díjas paleontológus és *dr. Árendás Vera* érdemkeresztrel kitüntetett tanárnő voltak, akik nagyon sokat munkálkodtak azon, hogy fazont adjanak a biológia-kémia tagozatnak. Szakkört és kirándulásokat szerveztek, az ő példájuk nyomán indultam én is el. Az elmúlt 15 évben az eddigi reál osztályok szívesen vállalták el a ROT megszervezését, a 11. évfolyamon már van mit elmondaniuk, produkcióképesek a gyerekek.

–*Hogyan állt össze a délután programja?*



– A tanév elejétől készültem a kettős jubileumra. Szeptember végén már körvonalazódott bennem a nagyszabású program, és ekkor kezdhettünk neki az előkészítőt, szervező munkánkat. A kész programhoz a rendező 11. A osztály szülői munkaközössége is áldását adta, jelentős anyagi áldozatot hozva: nagyrészt az ő 180 ezer forintjukból fedeztük az ajándékokat, a fogadást, a kísérletek anyagait, eszközeit és az est végi lézershow-t. A Föld tengely körüli forgásának igazolására szolgáló Foucault-ingát a Stark-Tech Kft. szerelte fel az aulában, a vendégeknek szóló méltó ajándékokról az Erdész

Galéria, az El Mariachi vendéglő és a főtéri könyvesbolt gondoskodott. Az előadók a 11. A-ból kerültek ki: a harmadfokú egyenlet megoldóképletéről, fraktálokról, a tudomány szerencsés számairól beszéltek és kísérleteztek folyékony nitrogénnel, szép színes, ízes „műborokot” készítettek és ökológiai lábnyomot számítottak. Az esemény csúcspontján meghívottként *Somogyi Péter* akadémikus mesélt magáról, gyerekkoráról, tudományos pályájáról. A hajdani mórincos diák jelenleg az Oxfordi Agykutató Intézet igazgatója, és csak ezért az előadásért repült haza. A zárás pedig egy látványos lézershow volt,

amelyet természetesen *Adamis Anna* dalaira komponáltak ez alkalomra.

– *Mi jelentette a legnagyobb élményt?*

– Alig fért el a nézőközönség az aulában. A jelenlegi négy évfolyam tanulói mellett szép számban eljöttek a szülei, régi kollégáink és a már emlegetett öregdiákok. Tanárként nehéz megélni, hogy a tanítványok időről időre kirajzanak, elmennek és elviszik magukkal mindazt, amit kaptak. Nehéz őket tovább követni egyetem alatt és után, munkahelyek és pozíciók változása közepette. Rendkívül jó érzés volt így együtt látni őket, évfolyamról évfolyamra; és lelkesen számoltak be helyzetükről, munkájukról – zömében mérnökök, informatikusok, vegyészek, orvosok – és arról, hogy életüknek meghatározója a természettudomány, amelyhez még itt, középiskolásként kaptak kedvet. A másik élményem a Cajal Ösztöndíj pályázata volt, amelynek idén nyáron 6-8 hét oxfordi tanulmányút a tétje. *Somogyi Péter* ajánlotta fel annak a diáknak, aki jeleskedik a természettudományokban és pályaművet írt a „Több vagyok-e mint idegsejtjeim összessége” vagy az „Ember vagy állat, tudat vagy ösztön” témában. Az elbírálást *Benedeczkzy István* professzor vezetésével az ösztöndíj kiírója és biológiatanáraink végezték, akik a tizenkettedik osztályos *Szigeti Viktort* találták méltónak a díjra.

Az esti vendéglátás is pompásan sikerült, ragyogó találkozási lehetőségnek, igazi jubileumi seregszemlének bizonyult az idei ROT. Megerősített a munkámban, újult erővel folytatom. Remélem még sok reál osztály fogja vállalni a ROT hagyományának ápolását.

Az ötvenéves *Móricz Zsigmond Gimnázium* legközelebbi rendezvényére, a *Móricznapra* május 26-án kerül sor a PMK színháztermében.

Ózi