



Pasco buduje vztah k „obávaným“ předmětům

Mendelovo gymnázium v Opavě získalo v grantovém programu přístroj, jaký se u nás jinde prakticky nedá najít

OPAVA - Na opavském Mendelově gymnáziu může nastat zajímavá situace. A sice, že se jeho studenti začnou těšit na předměty vyhledávané jinak spíše vědátory, případně šprty. Zamilovat si fyziku, chemii a biologii jim má pomoci americká věcicka jménem Pasco - unikátní přístroj pro měření veličin v reálném čase či provádění zajímavých pokusů. Zaplatila ji Nadace OKD!

„Fakt ty hodiny někdy přežíváme,“ tvrdili žáci I. E, ročníku tvořeného většinou dívkami. Když jim (a pochopitelně i dalším studentům) ve čtvrtek 11. června v počítačové učebně předváděli, co to Pasco je a jak funguje, uznávali, že by mohli mít „obávané“ předměty docela rádi. Přímo na stole ve třídě totiž mohou vidět, o čem jim ten který profesor vykládá. A lépe to i pochopit.

„Věříme, že to opravdu vzbudí zájem o fyziku, chemii, biologii a environmentální obory. Jde o oživení výuky i přiblížení různých dějů z pohledu praxe,“ řekla nám Madgaléna Chmelařová. Učí na gymnáziu informatiku a je odpovědná za projekt přijatý NOKD v programu „Pro radost a vzdělání“.



Studentky prvního ročníku se seznamují s věcíčkou jménem Pasco.

Její slova potvrzuje fakt, že předváděčku Pasca si vzal na starost student III. ročníku Jan Hon.

Demonstrační souprava Pasco, jak se novinka oficiálně jmenuje, obsahuje kromě speciálního počítačového programu například čtyři teploměry, měřiče vzdálenosti či magnetického pole, sondu CO₂ a PH, volt- i ampérmetr, siloměr... Součástí vybavení je dráha s autič-

ky, na které se dělají příslušné pokusy. Dále přístroj Xplorer, což je vlastně přenosný měřič pro venkovní použití.

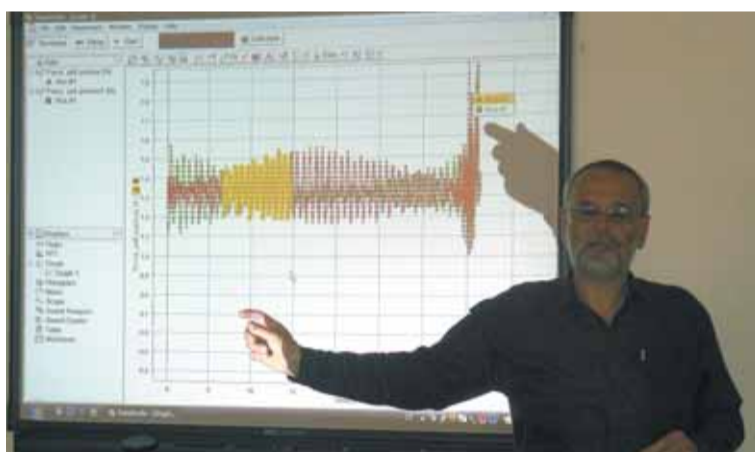
„Tohle je tak zajímavá a náročná věc, že se s ní bude muset učit pracovat i náš pedagogický sbor. Okolo dvanácti patnácti lidí. Oživí si své znalosti angličtiny, jinou řečí to komunikovat nebude. Musíme pro Pasca vyčlenit zvláštní prostory a vypracovat sbírku úloh,“ poznamenal Petr Pavlíček, ředitel Mendelova gymnázia. To v současné době navštěvuje 750 mladých lidí.

NOKD pomohla této instituci pořídit něco, čím se v dané výbavě nemůže chlubit snad žádná státní škola v tuzemsku. Název projektu hovoří za vše: Pokusem a praxí ke zlepšení znalostí a dovedností učitelů i žáků v oblasti přírodních věd. Gymnázium tak reagovalo na nutnost mít své novinky v povinném středoškolském systému vzdělávacích programů „Člověk a příroda“.

Radek Lukša



Součástí je i dráha s autičky, například pro měření vzdálenosti.



Ředitel gymnázia Petr Pavlíček s počítačovým grafem z Pasca.



Arnošt Vašíček a jeho přednáška.

V knihovně hovořil expert přes záhady

OSTRAVA - Dvě hodiny plné poznatků o strašidlech, nadpřirozených úkazech, exotických domorodých rituálech, mimozemšťanech, egyptských sfingách a pyramidách, ale i českých historických postavách a tajemných souvislostech. Taková byla beseda s Arnoštem Vašíčkem - spisovatelem, režisérem, scénáristou a expertem na záhady - z cyklu „Kouzelná knihovna, knihovna pro všechny“, podpořeného Nadací OKD.

„Měli jsme tady na padesát čtenářů. Pan Vašíček je nesmírně nabit informacemi, kdo neměl papír a tužku a nedělal si poznámky, nestíhal,“ informovaly pracovnice vítkovické pobočky Knihovny města Ostravy v Kutuzovově ulici 14. Zde se setkání s ostravským „záhadologem“ v úterý 9. června uskutečnilo. Došlo při něm například na videoprojekci s námětem UFO či strašidelného hradu Houška i dotazy zvědavého publika.

Projekt „Kouzelná knihovna, knihovna pro všechny“, trvá v knihovnách v Ostravě od února do listopadu. NOKD na něj dala v programu Pro radost a vzdělání šedesátitisícovou částku. Za tyto peníze mohli uspořádat mnoho akcí pro současné i budoucí čtenáře všech věkových kategorií - od předškoláků po důchodce. Cílem přednášek, besed, happenin-gů, výtvarných a hudebních dílen je přivést lidi 21. století zpět ke knížkám. **uzi**

Nabídka posledních volných míst na letních táborech pro děti

Ještě si vaše ratolesti nevybraly ten správný tábor na léto? Mají nejvyšší čas - organizátoři nabízejí poslední volná místa. Přinášíme táborové nabídky organizací podporovaných Nadací OKD.

SVČ Juventus Karviná

Tajemná moc prstenu

Tábor v malebné oblasti Blanska, v Rájci-Jestřebí, nabízí bohatý program pro děti od 8 do 14 let. Ubytování ve stanech s dřevěnou podsadou, nutný spací pytel. Celotáborová hra na motivy Pána prstenů. Termín: 5. - 17. 7., cena: 3350 Kč

Osadníci Divokého západu

Tábor pro děti od 9 do 15 let se nachází v Krásné u Mohyly (Pražmo). Přihlášené děti se po dobu tábora ocitnou na Divokém západě, čeká je spousta her, soutěží a dobrodružství. Ubytování zajištěno v budově nebo ve stanech s dřevěnou podsadou. Termín: 12. - 22. 7., cena: 2900 Kč

Z každého trošku

Druhý turnus v Krásné u Mohyly (Pražmo) nabídne účastníkům od 9 do 15 let „z každého trošku“. Děti si užijí pobyt v přírodě, sportování, hry, soutěže a turistiku, ale

také odpočinek při „tvořivkách“. Ubytování zajištěno v budově nebo ve stanech s dřevěnou podsadou. Termín: 22. 7. - 2. 8., cena: 2900 Kč

Po stopách Mr. Kuka

Za záhadným názvem se skrývá tábor s nabitým programem pro děti od 9 do 15 let. Stanová základna v Dolních Nětčicích (blízko Hranic na Moravě) nabízí to pravé místo pro táborové dobrodružství. Ubytování ve stanech s dřevěnou podsadou, nutný spací pytel. Termín: 8. - 22. 8., cena: 3200 Kč

Příměstské tábory

Po italsku (7. - 10. 7., 570 Kč)
Po japonsku (27. - 31. 7., 720 Kč)
Po mexicku (3. - 7. 8., 720 Kč)

Pořadatel:

Krajské středisko volného času Juventus U Bažantnice 1794, 735 06 Karviná-Nové Město
tel: 596 311 530, 596 311 064
e-mail: karvina@juventus.cz
www.juventus.cz

DDM Orlová

TZ Krásná

Tábor se všeobecným zaměřením určený dě-

tem od 6 do 15 let. Hry, soutěže, výlety, koupání v řece, karneval, noční hra, veselá olympiáda, táborák, karaoke, diskotéka a další. Termín: 4. - 11. 7., cena: 2000 Kč

Duhové prázdniny

Na programu tábora v Horní Bečvě (Pokrok) bude malování, divadlo, filmování, ale i bazén, karneval, karaoke, diskotéka a hry. V ceně je také videozáznam z tábora na DVD. Termín: 11. - 18. 7., cena: 2400 Kč

Penzion Lomná

Tábor v Dolní Lomné se všeobecným a přírodovědným zaměřením pro děti od 6 do 15 let. Na programu bude kromě vycházek, her, soutěží a táboráku také návštěva Pralesy Mionši a koupaliště v Jablunkově. Ubytování v hotelových pokojích s vlastním sociálním zařízením. Termín: 25. - 31., cena: 2300 Kč

Penzion Rozpité

Srpnový tábor v Dolní Bečvě, vhodný pro děti od 7 do 15 let, bude zaměřený mimo jiné na výlety - do Rožnova, na Radhošť nebo do aquaparku. Chybět nebudou ani karneval či diskotéky. Ubytování v pokojích s vlastním sociálním zařízením. Termín: 9. - 15. 8., cena: 2300 Kč

Příměstský tábor

Keramiky, hry a soutěže, karneval...

Termín: 17. - 21. 8., místo: Orlová

Pořadatel:

Dům dětí a mládeže Orlová
Masarykova 958, 735 14 Orlová-Lutyně
tel: 596 511 888
www.ddm-orlova.cz

SDO Brontosauři

Příměstské tábory s výukou jízdy na koni Pětidenní turnusy (každý den od 8 do 18 hodin) v červenci i v srpnu, vše ve středisku Dvůrčeka v Ostravě-Kunčičkách. Cena: 2500 Kč

Pořadatel:

SDO Brontosauři - středisko Dvůrčeka
Telefon: 603 279 237
E-mail: info@sdo.cz
Internet: www.sdo.cz

Duha Zámeček

Rok na Myšinci

Každý den děti prožijí v jiném měsíci - například první den (leden) na olympiádě, čtvrtý (duben) na velikonoční veselici, pátý (květen) v prvomájovém průvodu a dvanáctý (prosinec) u vánočního stromčku. A každý oslaví na táboře v areálu

Myšinec u Budišovic své narozeniny...

Termín: 17. - 30. 8., cena: 2900 Kč

Pořadatel:

Duha Zámeček
Telefon: 604 286 310
E-mail: redakce@chiki.cz
Internet: www.mysinec.net



FOTO: SVČ Juventus

Děti letní tábory milují.