

Zpravodaj TECHNOhrátky

říjen | 2014



www.klickevzdelani.cz/technohratky



Speciální bulletin projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje

BITEVNÍ POLE TECHNOHRÁTEK: MÍSTO ZBRANÍ BLOČKY

Zdá se, že letní pauza projektu TECHNOhrátky byla pro žáky až moc dlouhá. O první podzimní akci, které se konaly v Rybitví a Moravské Třebové, se totiž strhla mezi základními školami opravdová bitva. Sedmé a osmé akce se na konec zúčastnilo 253 nadšených žáků osmých a devátých tříd.



ZA KULISAMI

Do Střední průmyslové školy stavební Pardubice se sídlem v Rybitví se ve středu 17. září sjelo 122 žáků ze šesti základních škol v regionu (Heřmanův Městec, Chrast, Nasavrky, Prachovice, Rosice, Řečany nad Labem).

V malířské dílně děti **rozmývaly voskové barvy a vybarvovali čtverce**, u zedníků si vyzkoušely **suché zedění ze cvičných cihel**, v dílně uměleckých kovářů **odlévaly žetonky z cínu**, pod dohledem tesařů zhotovovaly **jednoduchý tesařský spoj**, za pomoci truhlářů soutěžily v **řezání ruční pilkou na přesnost** a v rámci maturitního oboru pozemní stavitelství a architektura vytvářely **architektonické prvky podle zadání**. Nejlépe se v manuálních činnostech vedlo žákům ZŠ Nasavrky, kteří si po zásluze odvezli ovocný dort.

A že děti braly celou akci opravdu vážně, svědčil i průběh závěrečné vědomostní hry. Když zrovna nebyly správné odpovědi v hlavě, žáky ZŠ Prachovice hbitě zalistovaly v chytrých bločcích se svými poznámkami. Nakonec však až konečné odkrývání obrázků s předměty souvisejícími s prezentovanými obory rozhodlo o vítězi, kterým se stala ZŠ Heřmanův Městec.



Kvíz s excelentními znalostmi

Oproti tomu **Integrovaná střední škola Moravská Třebová**, kde se TECHNOhrátky konaly v úterý 30. září, nabídla žákům zajímavou kombinaci stavebních i gastronomických oborů. Celkem 131 žáků ze sedmi základních škol (Opatov, Damník, Horní Čermná, Masarykova ZŠ Polička, Svitavy, Telecí, Trstěnice) se vrhlo na aktivity spojené s obory **zedník, pokrývač, klempíř, sociální služby, hotelnictví, kuchař a číšník**.

Právě o ISS Moravská Třebová se přitom strhla mezi školami opravdová bitva. Během pouhého dne a půl se přihlásila dvacíť základních škol. Omezená kapacita dílen však do prostor střední školy vpustila „jen“ sedm vyvolených devítiletků. A žáci své nadšení z účasti na akci dávali jasně najevo jak při manuálních činnostech, tak zejména při závěrečné vědomostní soutěži, kde děti natolik excelovaly svými nabytými vědomostmi, že znaly správné odpovědi na téměř všechny otázky a odkrývání obrázků bylo tak rychlé, že celá akce skončila o více než půl hodiny oproti plánu. S dortem v ruce odjížděli domů žáci ZŠ a MŠ Trstěnice, kterým se nejvíce vedlo v dílnách, a žáci ZŠ Horní Čermná, kteří drtivě zvítězili ve vědomostním kvízu.



AKTUALITY

KDYŽ BÝVÁ VYPRODÁNO

Vážené dámy, vážení pánové, věřte, že pro každého obchodníka je snem, může-li vyvést na kliku ceduli „Vyprodáno!“. S trochu nadsázky si tak před každým dějstvím TECHNOhrátek připadáme i my, když musíme hned druhý či třetí den po rozeslání přihlášek směřovat do tolika základních škol, na něž se nedostalo, omluvné e-maily. Na druhou stranu je však kapacita středních škol omezená, stejně jako dopravní možnost. A tak nám nezbyvá nic jiného, než nominovat maximálně sedm šťastných, a pak si lámat hlavu s tím, jak přistě pro změnu vyhovět všem odmítnutým: (Zvláště nyní po prázdninách je zájem žáků i pedagogů o naši seznamku s technickými obory v regionu obrovský. Nesmírně nás to těší, neboť se ukazuje, že školáci mají o řemesla zájem, jen je důležité, aby forma vzájemného poznání byla živá, akční a zábavná. Děkujeme Vám za pochopení, že případné odmítnutí vezmete s úsměvem a při další akci se přihlásíte zas.

Eva Hromádková, Vladimír Zemánek
organizátoři projektu TECHNOhrátky

SEMINÁŘ PRO PORADCE

Organizátoři projektu TECHNOhrátky se rozhodli, že jednu **speciální akci připraví právě pro poradce**. Během workshopu si sami

aktivně vyzkoušejí vybraná řemesla, nebude chybět ani **vědomostní soutěž**. Zároveň se dozví důležité informace o uplatnění absolventů oborů na trhu práce a získají maximální přehled o nabízených oborech ve středních odborných školách v regionu. Speciální TECHNOhrátky se uskuteční **ve Střední průmyslové škole chemické Pardubice v úterý 25. listopadu**.



PODĚKOVÁNÍ SPOLEČNOSTI IVECO

Organizátoři TECHNOhrátek se snaží také o **maximální spolupráci a propojení projektu s regionálním zaměstnavateli**. V případě akce ve Střední průmyslové škole stavební Pardubice poskytla významnou podporu společnost **Iveco Irisbus Vysoké Mýto**, která **poskytla pro zajištění dopravy dva autobusy i s řidiči**. Zaslouhou této nezištné pomoci se akce zúčastnilo také žáků z menších škol a ze vzdálenějších částí Pardubického kraje. Vedení této společnosti tak patří velký dík a uznání. **Za ušetřené finanční prostředky** obdrží žáci základních i středních škol při závěrečném vyhodnocení projektu **hodnotné ceny**.



TUŽKOU, MIKROFONEM A KAMEROU

Podzimní scénář rozepsaly TECHNOhrátky ve Střední průmyslové škole stavební Pardubice se sídlem v Rybitví, v níž se **současné uskutečnila informační tisková konference pro média**. **Těšila se početné účasti novinářů, kteří následně sepsali a odvysílali zajímavé články a reportáže**.



NAPSALI O NÁS

„Projekt TECHNOhrátky se snaží druhým rokem navést žáky základních škol zejména ke studiu technických a učebních oborů. Podle krajské radní Jany Pernicové (ČSSD) je akce úspěšná. První dva ročníky platí hejtmanství, doufá však v to, že v příštích letech bude možné projekt **podpořit s pomocí Evropského sociálního fondu**“, uvedla ve své zprávě ČTK. Pod titulkem „**Vezmi si kladivo a kovejl!**“ Nezvyklý nábor dětí funguje uvedla reportáž Mladá

fronta Dnes. „Není jasné, proč se v Pardubickém kraji letos na učební obory a technické střední školy přihlásilo o 14 procent víc žáků než loni, když jinde jejich počty klesají. Jedním z vysvětlení mohou být TECHNOhrátky, při nichž si děti zkoušejí řemesla“, napsal list.

Průběh TECHNOhrátek v Rybitví sledovala bedlivým okem také regionální **TV Galaxie**. Televizní štáb spolu s žáky procházel jednotlivá stanoviště a školáci si kromě kování či malování vyzkoušeli i to, jaké je to být alespoň na pár minut mediálními hvězdami. Další informace z hodnocení projektu se tradičně objevily a zazněly v **Deníku Pardubického kraje, Českém rozhlasu Pardubice, Rádiu Blaník či Týdeníku Pernštejn**.

UŽ KOMENSKÝ MLUVIL O ZÁSADÁCH NÁZORNOSTI

Úvodní podzimní akce **TECHNOhrátek ve Střední průmyslové škole stavební Pardubice** se sídlem v Rybitví a v **Integrované střední škole v Moravské Třebové** vyvolaly ohlas mezi zúčastněnými žáky i pedagogy. Na webových stránkách základních škol se opět objevily zajímavé zprávy i fotogalerie mapující manuální i vědomostní aktivity školáků.



ZAZNAMENÁNO

Zpravodajství přinesla **Základní škola Rosice**, kterou v Rybitví zastupovaly dvě desítky žáků z 8., ale převážně z 9. třídy. Pozoruhodné bylo, že příspěvek nakonec sepsal osmák **Josef Krátký**. „Akce probíhala formou zajímavých praktických ukázek a soutěží. Na závěr celé akce mohli žáci uplatnit získané dovednosti a vědomosti v soutěži 'Hej Ty, víš to?'. Celá akce se nám jako vždy líbila a těšíme se na další,“ chválil ve svém článku.



Žáci 8. a 9. třídy ze **Základní školy Nasavrky** v referátu neopomněli zmínit úspěchy, jichž na **TECHNOhrátkách** v Rybitví dosáhli. „Vedli si velmi dobře, ve vědomostní soutěži Hej, víš to?! obsadili 2. místo a v dovednostní soutěži dokonce zvítězili – obsadili tedy 1. místo a získali sladký ovocný dort,“ chlubí se právem na školním webu. Zprávu navíc doprovází bohatá fotodokumentace z akce, již dominuje – jak jinak – snímek vítězného dortu. Účast v Moravské Třebové si náramně užili také sedmáci a osmáci ze **Základní školy a mateřské školy Trstěnice**. „Příjemným překvapením pro nás bylo 1. místo, které jsme získali v dopolední dovednostní soutěži. Damianovi Němcovi se dokonce podařilo zatlouct hřebíky a srovnat střešní tašky v rekordním čase celé soutěže. Odměnou za výkony žáků byl opravdu velký a vynikající ovocný dort,“ pochlubila se výchovná poradkyně **Monika Rambousková**. Zážitky a zkušenosti školáků z **Masarykovy Základní školy Polička** shrnula učitelka **Božena Kaprasová**: „Jedinečnou možností, která nabízí poznání střední školy a zároveň praktické činnosti v daném oboru, nám poskytuje projekt Pardubického kraje **TECHNOhrátek**. Děti vidí studijní a učební obory v praxi a mohou se seznámit i s prostředím školy ještě před tím, než si podají přihlášku,“ napsala na webových stránkách své školy. Také podle učitele **Petra Foldyňy ze Základní školy Damníkova** jsou **TECHNOhrátky** úspěšné a pozitivní. „Tento projekt se nám zdá velmi přínosný a má vliv na rozhodování dětí. Už Komenský mluvil o zásadách názornosti,“ zhodnotil poslání **TECHNOhrátek**.

SOUTĚŽE: PÁTRÁNÍ PO ŘEMESLECH POKRAČUJE I LETOS

Cílem projektu **TECHNOhrátek Pardubického kraje** je probudit v žácích základních škol zájem o krásné a užitečné technické obory a řemesla. K tomu slouží nejen to, že si řemesla přímo sami zkusí na akcích **TECHNOhrátek**, motivací může být i taková aktivita zachycená fotoaparátem. I proto je pro žáky základních škol z celého Pardubického kraje znovu připravena oblíbená fotosoutěž „Technika kolem nás“.



TÉMA

Stačí si ve svém okolí vyhlédnout kamaráda, člena rodiny či souseda, který se zabývá zajímavou manuální prací a ve správný okamžik ho zachytit čoučkou fotoaparátu. Mnozí školáci na to jdou od lesa a využívají pro své soutěžní fotografie snímky přímo z akcí **TECHNOhrátek**. V loni se sešla přibližně padesátka různorodých fotografií, takže se odborná porota při vybírání vítěze opravdu zapotila. Speciální hlasování o nejlepší snímek se uskutečnil i na Facebooku. Do minulého ročníku soutěže na sociální síti se zapojilo téměř 600 příznivců a díky nadšeným kamarádům, spolužákům a rodinám se hlasování měnilo každou chvíli. O vítězi, který kvůli své fotce zalarmoval snad všechny, které znal, rozhodl jediný večer, jenž zcela převrátil dosavadní průběh hlasování.

Model školy ze železa, látky nebo marcipánu

Soutěž je ale přichystána i pro žáky deseti středních škol, ve kterých se **TECHNOhrátky** letos

konají. Úkolem středoškoláků bude vytvořit umělecké dílo, jež se stane vizitkou jejich vlastní školy. Motivem mohou být například modely budovy, motoru či stroje, obrazový video materiál zachycující výuku nebo interiéry školy, specifický výrobek, skládačka, hlavolam či jiný artefakt vztahující se k některému z vyučovaných technických oborů na dané škole.

O atraktivní díla jistě nebude nouze, mezi deseti školami se mísí jak gastronomické obory, tak i umělecké nebo ryze strojařské a stavební. Právě díky různorodosti jednotlivých škol nebude výběr toho nejlepšího díla vůbec jednoduchý.

Uzávěrka obou soutěží je 1. prosince 2014, soutěžní fotografie a popis artefaktů však mohou žáci posílat již nyní. Na nejúspěšnější autory čekají atraktivní ceny v podobě videokamer, mp3 přehrávačů a knih. Slavnostní vyhlášení vítězů se uskuteční v prosinci v budově Krajského úřadu Pardubického kraje za účasti mnoha zajímavých hostů. Součástí akce bude i výstava všech soutěžních artefaktů žáků středních škol.



ANKETA

PRAKTICKÉ UKÁZKY ROZŠÍŘUJÍ OBZORY

Co vás nejvíce zaujalo na projektu **TECHNOhrátek Pardubického kraje**?

„Líbí se mi bohatý program, který je součástí každé akce. Důležité je rovněž zaujetí dětí pro věc, kdy si mohou jednotlivá řemesla vyzkoušet. Je i dobré, že žáci dostávají informace o studiu přímo v dané střední škole.“

Ondřej Wolf, redaktor Českého rozhlasu Pardubice

„Projekt **TECHNOhrátek** je opravdu moc fajn. Děti si mohou obory osahat a blíže se s nimi seznámit, takže vědí, o čem doopravdy jsou. Když si poté podají přihlášku, vědí, co čeho jdou. Navíc při akcích vidím, jak je připravené aktivitu bavi. I díky tomu se v rozhodování dostanou zase o kus dál.“

Květuše Korbářová, redaktorka Svitavského deníku

„Je skvělé, že si děti mohou vyzkoušet různé činnosti přímo v praxi a poznají, jak které řemeslo funguje. To jim může pomoci při rozhodování, kam dál na střední školu. Přece jen v 9. třídě základní školy žáci mnohdy ještě nevědí, kam pokračovat. Takže **TECHNOhrátky** mohou být impulsem, aby poznali, co je baví a mohli se tomu dál věnovat.“

Monika Suchá, šéfredaktorka Týdeníku 5 + 2, Pardubice

„Líbí se mi, že jsou **TECHNOhrátky** připraveny zábavnou formou. Sám jsem viděl, s jakým zápalem se žáci věnují připraveným aktivitám. Není to klasická a někdy i nudná exkurze,



na které jsou děti mnohdy zvyklé. Když jsem je pozoroval, bylo vidět, že je program zaujal a střední škola se jim představila tak, že má opravdu šanci je oslovit. A věřím, že se někteří žáci právě na základě účasti v projektu rozhodnou, že na některou z těchto škol půjdou dál.“

Lukáš Dubský, redaktor Pardubického deníku

TERMÍNY AKCÍ

Program deseti akcí letošního druhého ročníku **TECHNOhrátek**:

- 9. 4. SOŠ a SOU Polička
- 24. 4. ISŠ technická Vysoké Mýto
- 7. 5. SOŠ a SOU Chrudim
- 20. 5. SOU opravárenské Králupy
- 10. 6. Gymnázium a SOŠ Přelouč
- 17. 6. SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí
- 17. 9. SPŠ stavební Pardubice
- 30. 9. ISŠ Moravská Třebová
- 21. 10. SOU Svitavy
- 11. 11. SOŠ a SOU Lanškroun