

Zpravodaj TECHNOhrátky

červen | 2014

TECHNOhrátky

www.klickevzdelani.cz/technohratky



Speciální bulletin projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje

VÍTÁNÍ LÉTA SE ŠROUBKY, ROBOTY I MODELKAMI

Dvoje poslední TECHNOhrátky, které se konaly během června, měly doslova umělecký nádech. V Přelouči se žáci základních škol seznámili s atraktivními polygrafickými obory, v Ústí nad Orlicí se pak jednotlivá stanoviště proměnila v textilní a obalovou výrobu. Před letními prázdninami si svou zručnost vyzkoušelo 252 školáků.



ZA KULISAMI

V úterý 10. června se 120 žáků ze šesti devítiletých z Rohovládové Bělé, Chvaletic, Ronova nad Doubravou a tří pardubických škol (Pardubice-Polabiny II, Staňkova, Benešovo náměstí) podívalo do Gymnázia a Střední odborné školy Přelouč. Kromě oboru **mechanik opravář motorových vozidel** se zde prezentovaly hlavně polygrafické obory – **reprodukční grafik, reproduční grafik pro média a tiskař na polygrafických strojích**.

I přes opravdu veliké teplo, které se dostalo během dne i do útrobu dílen, se školáci aktivně zapojovali do všech činností, které pro ně škola připravila. Dívky v rámci jedné ze soutěží šroubovaly matice na čas s takovým nadšením, že je místní učitelé odborného



výcviku začali ihned lákat mezi automechaniky – a dokonce pár příslibů od něžného pohlaví získali. Mezi **jednoznačně nejoblíbenějšími aktivitami patřilo fotografování v ateliéru a úprava snímků v počítačovém programu**. Nejnadšenější odjížděli žáci z Ro-



nova nad Doubravou, kteří si odvezli po zásluze i dva dorty pro vítěze manuální i vědomostní soutěže.

Sličné studentky v akci

S rychlostí blesku následovala přesně o týden později šestá akce TECHNOhrátek. **Do Střední školy uměleckoprůmyslové Ústí nad Orlicí zavítalo 132 školáků z osmi základních škol** z Kunčiny, Svitav, Horní Čermné, Sopotnice, Radiměře, Městečka Trnávky, Třebávo a Brandýsa nad Orlicí. Že se jedná o umělecky zaměřenou školu, ukázalo úvodní slavnostní zahájení. Školákům se naskytl nečekaný pohled na sličné studentky, které v jen pár dní před akcí **nacvičené choreografii předvedly své vlastní modely**.

Zejména chlapci měli v tuto chvíli oči navrch hlavy, jakmile na jednom z pracovišť dostali do rukou **ovládání malého jezdícího robota**, se kterým absolvovali předem určenou dráhu. Slečny zase ukázaly své hbité prsty zejména v textilní dílně, kde vázaly **uzlíky (tzv. řezance) na rozpracovaný vlasový koberec na tkalcovském stavu**. Příjemnou tečku před prázdninami si příchystali žáci ZŠ Brandýs nad Orlicí, kteří vyhráli soutěž v manuálních dovednostech, a ZŠ Felberova Svitavy, vítězové vědomostního kvízu.

TECHNOhrátky MOTIVOVALY A ZÁJEM VZROSTL

Velkou pozornost věnovala nejen regionální média letošním výsledkům přijímacích řízení na střední školy. V souvislosti se vzestupem zájmu o technické obory o čtrnáct procent zmiňovala i výrazný podíl projektu TECHNOhrátky.



NAPSALI O NÁS

„V Pardubickém kraji roste zájem o učební obory a technické školy. Jde zřejmě o první plody projektu TECHNOhrátky,“ uvedlo ve své zprávě **Rádio Blaník**. Pozitivní statistiku komentovaly také regionální redakce **ČTK** a **Mladé fronty Dnes**. „Krajská radní pro školství Jana Pernicová (ČSSD) to přičítá vlivu těsnější spolupráce se zaměstnavateli a propagací škol prostřednictvím akcí na podporu technických profesí a řemesel a na zvýšení zájmu u žáků základních škol, takzvaných TECHNOhrátek,“ zaznamenal



dokonce na svém celostátním portálu také **Blesk.cz**. **Deník východní Čechy** konstatovaly, že dlouholetá snaha pardubického hejtmanství zatraktivnit technické a učňovské obory sklízí první plody a citují náměstkyni hejtmana Janu Pernicovou: „Pardubický kraj je zatím jediný v republice, který už druhým rokem TECHNOhrátky pořádá, ale vzhledem k výsledkům o něj mají zájem i na Liberecku, Královéhradecku a Olomoucku.“



AKTUALITY

O STÉKAJÍCÍCH SE PRAMÉNCÍCH

Vážené dámy, vážení pánové, v českých zemích snad už od Gutenbergova vynálezu knihtisku v 15. století platilo, že „co není v novinách, jako by ani nebylo“. Tohoto pravidla se snažíme držet také v projektu TECHNOhrátky, ale nejde nám o publicitu za každou cenu. Stejnou radost jako z článku v renomovaném titulu máme i tehdy, když se zpravodajství z akce objeví třeba v Hanušovických novinách, třemošnické žákovské televizi, na internetových portálech měst a obcí, školních webech či facebookových profilech. Právě odtud totiž jako **drobné praménky přitékají potřebné informace k veřejnosti** – hlavně žákům základních škol a jejich rodičům. Oceňujeme sebestmenší zmínku o TECHNOhrátkách a jejich poslání a děkujeme za jakoukoliv podporu. A když se pak dostaví výsledek a po mnoha letech stoupne počet zájemců o technické obory tak jako letos, věřte, že je to balzám i na naši duši. Tak, a teď už Vám jen přejeme krásné prázdniny!

Eva Hromádková, Vladimír Zemánek
organizátoři projektu TECHNOhrátky

OBJEKTIVY NA KAŽDÉM KROKU

Na posledních dvou zastávkách TECHNOhrátek se hostitelé jaksepatří vytáhli. Na **Gymnázium a SOŠ Přelouč** byl po celou dobu zúčastněným žákům doslova v patách „zuřivý fotoreportér“ a pedagog Milan Drobek. Ten snímал při jednotlivých aktivitách všech 120 školáků a na školním Facebooku poté umístil účtyhodnou sbírku 342 snímků! Na **SŠ uměleckoprůmyslové Ústí nad Orlicí** zase žáky devítileté celou dobu provázeli s objektivy pedagogové a studenti této školy a na závěr všem výpravám předali sadu krásných barevných fotografií.

V LISTOPADU AKCE PRO PORADCE

Také projekt TECHNOhrátky čekají nyní zasloužené prázdniny. V průběhu dubna až června absolvoval šest akcí ve středních odborných školách v Poličce, Vysokém Mýtě, Chrudimí, Králíkách, Přelouči a Ústí nad Orlicí. Po letní přestávce se kampaň opět rozběhne 17. září ve **Střední průmyslové škole stavební Rybitví**, další zastávky se uskuteční v Moravské Třebové, Svitavách a Lanškrouně. V listopadu navíc čeká **kariérní a výchovné poradce speciální akce s workshopem na Střední průmyslové škole chemické Pardubice**.



MÍT MOŽNOST „SÁHNOUT“ SI NA ŘEMESLO

V červnu se druhý ročník projektu TECHNOhrátky na podporu technických oborů a řemesel přehoupnul do své druhé poloviny. A jak jeho dosavadní průběh hodnotí Jana Pernicová, náměstkyně hejtmanky Pardubického kraje?

PTÁME SE

Nechci, aby to vypadalo příliš zaujatě, že musím TECHNOhrátky chválit jenom proto, že u jejich zrodu jsem osobně byla. Musím však uznat, že jsem se do současné doby skutečně nesetkala – a to i podle názoru zcela nezaujatých a nezainteresovaných osob – s lepší a navíc tak konkrétně zaměřenou kampaní na obory nabízené námi zřizovanými středními školami.



Které z aspektů tohoto projektu oceňujete nejvíce?

Těch je hned několik. Jeden z nejdůležitějších je, že žáci základních škol se sami aktivně seznámí s obory, které střední školy – ať technického směru, nebo služeb – nabízejí. Možná to připadá dospělým běžné, že když si přečtou v brožurce o nabídce středních škol, co která z nich nabízí, vše pochopí. Tento projekt však potvrzuje pravý opak. Teprve když si děti vlastnoručně „sáhnou“ na řemeslo, zjistí v plné míře, co obnáší a v čem je jeho kouzlo. Potvrzuje se i to, že děti v 8. a 9. třídách ještě

nevědí, co by je vlastně bavilo. Dalším významným prvkem jsou i návštěvy akcí TECHNOhrátek kariérních a výchovných poradců na těchto akcích. Za neméně důležité považují také dopravu dětí do příslušné střední odborné školy zdarma. Stále více ve školství narážíme i na sociální aspekt jednotlivých rodin.

Lze už nějakým konkrétnějším ukazatelem hodnotit efektivitu tohoto projektu?

Konkrétním ukazatelem přínosu TECHNOhrátek může být – kromě stále většího zájmu základních škol – počet odevzdaných zápisových lístků na jednotlivé obory u letošních přijímacích řízení na střední školy. Zájem o tříleté učební i čtyřleté maturitní obory v tomto roce po mnoha letech poklesu stoupl o čtrnáct procent. TECHNOhrátky běží druhým rokem a lze konstatovat, že o středních školách, kde se tento projekt uskutečnil, se nejen více ví, ale hlásí se na ně také zvýšený počet žáků. Například SPŠ Chrudim přibýlo proti loňsku 26 zápisových lístků, Průmyslové střední škole Letohrad 20, VOŠ a SOŠ stavební Vysoké Mýto 16, SOU Třemošnice 9. To je určitě dobrý signál pro střední školy i pro regionální pracovní trh.

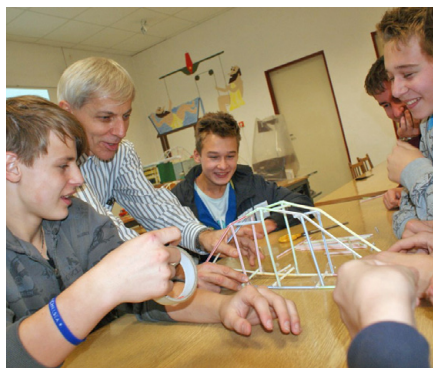


DĚTI DO OBORŮ PŘIHRÁLY I TECHNOhrátky

Ke zvýšenému zájmu žáků základních škol Pardubického kraje o obory technického zaměření přispěl i projekt TECHNOhrátky, který již druhým rokem ukazuje dětem atraktivní formou vybrané učební i studijní obory opravdu zblízka.

TÉMA

Z loňských deseti zastávek TECHNOhrátek zaznamenala největší meziroční nárůst zájmu žáků **Střední průmyslová škola Chrudim**. „Oproti loňsku nám přibýlo 26 žáků, což je jedna celá třída. **Vyšší zájem jsme zaregistrovali rovnoměrně napříč všemi obory. A TECHNOhrátky k tomu**



jednoznačně přispěly. Akce byla moc vydařená a určitě to stálo za to,” řekl **František Mihulka**, ředitel Střední průmyslové školy Chrudim s přáním, aby se v dalším ročníku TECHNOhrátky do jeho školy opět vrátily.

Vyšší počet žáků zaregistrovala i **Průmyslová střední škola Letohrad**. I zde vydá aktuální počet žáků na jednu novou třídu. „**Největší nárůst evidujeme ve strojařských oborech, konkrétně u nástrojařů. Těch máme nyní 30, o sedm více loni, takže můžeme otevřít hned dvě třídy.**

Zámečnicků a elektrikářů máme také o sedm více, celkem 24,” vyjádřil se **Martin Prikner**, ředitel letohradské školy. Ačkoliv se v této škole letošní TECHNOhrátky nekonají, inspirace pro podobné aktivity zde padla na úrodnou půdu. „Každá propagace je důležitá a prospěšná. Proto jsme **po vzoru TECHNOhrátek uspořádali letos naše vlastní Technické hry** – třídní program pro žáky osmých tříd,” doplnil Martin Prikner.

„Na učebních oborech máme oproti loňsku stejný počet žáků, jedna třída nám přibýla u studijních oborů. TECHNOhrátky, které zde byly propojeny i s akcí Řemeslo-Skill, byly výborné. **Od té doby jsme zde udělali i další akce pro základní školy včetně těch nových, které zde byly na TECHNOhrátkách,**“ pochválil úspěšný projekt **Pavel Vacek**, ředitel **Vyšší odborné školy stavební a Střední školy stavební Vysoké Mýto**.

ANKETA

POMOCNÍK I RÁDCE

Pomohly vám TECHNOhrátky při výběru dalšího studia?

„Určitě pomohly! Bavi mě fotografování a práce na počítači, a tak jsem si předběžně vybral obor reprodukční grafika pro média. Akce v Přelouči mne utvrdila v tom, že je to dobrá volba.“

Vojtěch Kozel, ZŠ Ronov nad Doubravou



„Ano, budu se hlásit na uměleckou průmyslovku v Ústí nad Orlicí. Ráda kreslím, od malička šiju, a tak jsem si zvolila obor design oděvů. Je hodně kreativní a pořád se v něm něco děje. Jednou bych chtěla mít svůj vlastní salon.“

Kateřina Vymazalová, ZŠ Felberova, Svitavy

„Mně se akce v Přelouči moc líbila, tak uvidíme. Učitelé na stanovištích i jejich žáci byli bezvadní, vše nám krásně ukazovali a vysvětlovali. Nejvíce se mi líbila grafika – různé lepení, retušování, výroba vizitek. Tohle mě láká.“

Renata Rejmanová, ZŠ Chvaletice

„Obecně mě to táhne k technice, určitě si školu s takovým zaměřením vyberu. I v Ústí nad Orlicí se mi proto nejvíce líbily stroje a obrábění. Bavi mě, jak taková technika funguje a snažila jsem se maximálně zapojit. Svou zručnost jsem si vyzkoušela i na tkalcovském stroji.“

Daniela Berková, ZŠ Horní Čermná

„No, mně výběr spíše zkomplikovaly... Byl jsem rozhodnutý jít na gymnázium, ale když jsem viděl v Přelouči, co všechno dělají a dokáží reproduční grafici, tak silně váhám. Hodně mě to teď láká.“

Tomáš Pleva, ZŠ Ronov nad Doubravou

„Už předtím jsem uvažoval, že si do Ústí nad Orlicí dám přihlášku. A tato akce mě utvrdila, že sem chci víc a víc. Zajímá mě obor nástrojař, který má dobré uplatnění. Technika je skvělá. Vyzkoušel jsem si jízdu s malým robotem, viděl jsem, jak vše funguje. Bylo to bezvadné.“

Martin Macek, ZŠ Radiměř

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