

Zpravodaj TECHNOhrátky

únor | 2017



www.klickevzdelani.cz/technohratky



Speciální bulletin projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje

ÚSPĚŠNÁ PREMIÉRA A TAKÉ NÁVRAT PO LETECH

Pátý ročník TECHNOhrátek Pardubického kraje má za sebou tři úvodní akce. Ať už však projekt zavítal premiérově do SPŠ potravinářství a služeb Pardubice, nebo se po několika letech vrátil do SOŠ a SOU technického Třemošnice či Gymnázia a SOŠ Přelouč, potvrdil se trend z minulých let – o zábavnou a soutěžní formu seznámení s technickými a odbornými profesemi je mezi žáky základních škol stále velký zájem.



NA NÁVŠTĚVĚ



TECHNOhrátky vstoupily do nového ročníku 25. ledna ve Střední průmyslové škole potravinářství a služeb Pardubice. Tu při její premiéře v projektu navštívilo 129 žáků 8. a 9. tříd z osmi základních škol. Aktivita na šesti pracovištích byly velice pestré. **Voňavé dílny pekařů a cukrářů se střídaly s moderními laboratorními biologie a reologie nebo pracovišti prodavačů, kuchařů a čišníků.** Žáci, mezi nimiž byla většina dívek, rozeznávali druhy mouky, pipetovali přesné objemy, odhadovali hmotnosti zboží a učili se přípravě chlebičků nebo zdobení dortu. „**Velice se**

„Trend z minulých let pokračuje – zájem základních škol o účast je obrovský.“

DEBUTANTI SE NENUDILI A PŘIJEDOU ZNOVU

Premiérovou účast v letošním ročníku TECHNOhrátek zaznamenaly dvě základní školy. Na první akci do Střední průmyslové školy potravinářství a služeb Pardubice dorazili žáci ze ZŠ Pardubice-Spořilov a třetí akce na Gymnázium a Střední odborné škole Přelouč přilákala školáky ze ZŠ Lázně Bohdaneč. Ti si navíc hned při svém debutu odvezli dort za vítězství v manuálních soutěžích.



NÁZOR

„Myslím, že je to skvělá akce na propagaci učebních oborů. Byli jsme na TECHNOhrátkách v Přelouči nováčky a úroveň i obsah nás mile překvapily. Děti program bavil, byly zaujaté a zapálené. Nejvíce se jim líbily praktické činnosti. Přestože jsme měli v družstvu více než polovinu děvčat, tak je bavila i výměna kola u automobilu, i to, že si mohou

osvědčilo, že na každém stanovišti plnili školáci různé dílčí úkoly a v akci tak vlastně byl nepřetržitě každý z nich,“ uvedla manažerka projektu TECHNOhrátky Helena Bártlová.

Součástí akce byla také zajímavá prezentace potravinářských a gastronomických oborů v podání Jaromíra Dřízala, předsedy Svazu pekařů a cukrářů ČR. Nejúspěšnějším školním týmem se tradičně udělovaly ovocné dorty, které připravili žáci SPŠ potravinářství a služeb Pardubice. Soutěž manuálních aktivit vyhrálo družstvo ZŠ Prodloužená z Pardubic-Polabin, ve vědomostním kvízu zvítězili žáci ZŠ Smetanova z Přelouče.

V základně strojařů

Plné čtyři roky trvalo, než TECHNOhrátky znovu zamířily do Třemošnice. Akci ve zdejší Střední odborné škole a Středním odborném učilišti technickém si nenechalo ujít 140 žáků z deseti základních škol. „**Absolutorium této školy skýtá velice dobrou perspektivu pracovního uplatnění,**“ doporučil školákům radní Pardubického kraje pro školství Bohumil Bernásek. V rámci manuálních činností poznávali obory **obráběč kovů, nástrojař, mechanik seřizovač, strojní mechanik, mechanik strojů a zařízení a truhlář – operátor dřevařské a nábytkářské výroby.** „Některé aktivity, které žáci plnili, byly poměrně náročné. Museli například složit stoličku, frézovat v kovu drážku, řezat železo, stříhat plech nebo soustružit válcovou plochu,“ přiblížil aktivity manažer projektu TECHNOhrátky Vladimír Zemánek. Vítězství v manuálních dovednostech si odnesli žáci ZŠ Chrást. O motivaci jednotlivým týmům se postarala společnost Kovolis Hedvikov, která pro tři nejúspěšnější výpravy vyslala **finanční prémii 5 000 – 3 000 – 2 000 Kč.** Ve vědomostním kvízu získala prvenství ZŠ Choltice.

Dokončení na straně 2

osahat a vyzkoušet praktické věci. Určitě budeme dál vyhledávat ty učební obory, které mají naši žáci šanci si vybrat.“

Zuzana Serbouttí, výchovná poradkyně ZŠ Lázně Bohdaneč

„Akce na pardubické „Potravině“ měla u žáků obrovský ohlas. Líbila se jim organizace i připravená náplň celého dne. S výchovnou poradkyní jsem již probíral větší zapojení do projektu. Pokud to tedy půjde a objeví se u žáků zájem o další nabízené obory, rádi se dalších akcí zúčastníme.“

Karel Žemlička, ředitel ZŠ Pardubice-Spořilov



AKTUALITY

KOVLIS SE BLÝSKL



Vážené dámy, vážení pánové, už v minulém vydání Zpravodaje TECHNOhrátek jsme vysoce hodnotili přístup regionálních zaměstnavatelů při podpoře projektu i ocenění jednotlivých zapojených středních odborných škol. Zdálo se, že tento štědrý přístup už půjde jen stěží překonat. A přece! Hned při druhé letošní akci ve Střední odborné škole a Středním odborném učilišti technickém Třemošnice se doslova blýskla společnost Kovolis Hedvikov. V kulturním domě připravila nejen zajímavou výstavku části svého výrobního programu, ale především skvělým způsobem motivovala zúčastněné žáky v soutěži manuálních dovedností. Pro nejúspěšnější tři družstva totiž vyslala finanční prémii ve výši 5 000, 3 000 a 2 000 korun! Kromě tradičního ovocného dortu se tak strhla dramatická bitva i o tyto šeky. Ten nejvyšší získali o jediný bod „osmáci“ z Chrást a nyní přemýšlejí, zda přispějí spolužákům na třídní výlet nebo do školy zakoupí potřebnou pomůcku. Kovolisu Hedvikov patří za toto gesto velké poděkování a uznání za významnou podporu odborného vzdělávání.

Helena Bártlová, Vladimír Zemánek, organizátoři projektu TECHNOhrátky

REKORDNÍ POLIČKA?

Stejně jako v minulém roce je také letos obrovský zájem základních škol o účast na TECHNOhrátkách v SOŠ a SOU Polička. Z více než dvou desítek zájemců vybrali organizátoři **jedenáct základních škol**, což je dosud nebyvalý počet. Akce si však nepochybně vyžádá mimořádná

organizační opatření i proto, že počet nahlášených žáků přesahuje hodnotu **absolutního rekordu 180 školáků** z TECHNOhrátek v SŠ automobilní Ústí nad Orlicí.



TECHNOhrátky DÁVAJÍ TIP

TECHNOhrátky začínají sklízet plody své práce. Při návštěvách středních odborných škol se organizátoři stále častěji setkávají s žáky, kteří si zde některý obor vybrali **právě na základě účasti v projektu.** To je také případ úspěšného studenta 3. ročníku oboru operátor dřevařské a nábytkářské výroby v SOŠ a SOU technickém Třemošnice **Alexandra Hurského.** Dnes osmnáctiletý mladík byl před čtyřmi lety žákem ZŠ Nasavrky a váhal, kam zamíří z 9. třídy.

TŘI NOVÁČCI I NÁVRATY PO ČTYŘECH SEZONÁCH

Tři úvodní akce **TECHNOhrátek** jsou už sice letos za námi, ale termínový kalendář jich nabízí ještě dvanáct. Žáci i pedagogové se tak stále mohou ptát, co všechno v tomto roce nabídně 5. ročník **TECHNOhrátek**? Jaké změny v něm lze očekávat a oživit program i některé novinky? Odpovídá Vladimír Zemánek, manažer projektu **TECHNOhrátek**.



PTÁME SE

Ty největší změny jsou, že se rozšířil seznam z loňských čtrnácti na patnáct zapojených středních odborných škol, a také skutečnost, že se výrazně obměnilo jejich složení. Některé z nich krajský odbor školství do projektu zařadil po třech nebo čtyřech letech.



Proč došlo k těmto změnám?

Navýšení akcí i obměna zhruba poloviny středních odborných škol vyvolal velký zájem o účast v projektu. **TECHNOhrátek** jsou nejen zábavné, ale také účinný marketingový nástroj a praktický prostředek k tomu, aby si žáci vyzkoušeli vlastníma rukama jednotlivé profese přímo v prostředí školních dílen a učeben. Nyní prostě přišla řada na nové nebo staronové školy.

Jaká je tedy jejich současná struktura?

Tři jsou v projektu úplnými nováčky – **SOU zemědělské Chvaletice**, **OU Chroustovice** a **SPŠ potravinářství a služeb Pardubice**. Po čtyřech letech se

vratily **SŠ technická a zahradnická Litomyšl**, **VOŠ a SŠ stavební Vysoké Mýto** a **SOŠ a SOU technické Třemošnice**, po třech sezonách **Gymnázium a SOŠ Přelouč**. Převládají střední školy se strojírenskými obory, ale na tři vzrostl i počet zemědělsky orientovaných škol.

Počítá program opět s diskusním setkáním zástupců škol se zaměstnavateli?

Ano, tento seminář máme v plánu v červnu. Konkrétní region vybereme ve spolupráci s krajským odborem školství.

„V **TECHNOhrátkách nyní přišla řada na nové nebo staronové školy.“**

Na co se **TECHNOhrátek** především zaměří v tomto roce?

Chceme maximálně prohloubit spolupráci s regionálními zaměstnavateli, které budeme zvát na všechny naše akce, aby představili svůj výrobní program, možnosti uplatnění absolventů a informovali o firemních stipendiích. V okrajových oblastech Pardubického kraje oslovíme základní školy také ze spádové oblasti v sousedních krajích.

Co považujete za hlavní novinku 5. ročníku?

Určitě to, že jsme vyhlásili dvě literární soutěže. Žáci základních škol mají za úkol zpracovat text s podtitulem *Můj den na **TECHNOhrátkách*** a žáci středních odborných škol téma *Kouzlo mého oboru*. Výsledky oznámíme až v prosinci, už teď se však na příspěvky těšíme.



ÚSPĚŠNÁ PREMIÉRA A TAKÉ NÁVRAT PO LETECH



Dokončení ze strany 1

Pomáhali i filmové hvězdy

Dokonce **Charlie Chaplin**, **Marilyn Monroe**, **Kleopatra** nebo víla **Zvonilka** se stali průvodci účastníků 49. zastavení **TECHNOhrátek** Pardubického kraje. Úžasné masky i styling studentů **Gymnázia a Střední odborné školy Přelouč** byly důležitou součástí prezentace oborů reprodukční grafik a reprodukční grafik pro média. Společné fotografie s modely v podobě osobností stříbrného plátna, historie i pohádkové říše totiž vzápětí 122 žáků z devíti základních škol upravovali v programu **Photoshop**. Nikoliv náhodou tato střední škola prezentovala právě grafické profese – vyučuje je jako jediná v celém regionu a zájemci se do ní hlásí i z jiných krajů.

Kromě zábavné **polygrafie** se 122 žáků 8. tříd seznámilo i s oborem **mechanik opravář motorových vozidel (automechanik)**. Šest speciálních stanovišť bylo rozděleno na dvanáct podpracovišť, takže všichni aktéři byli stále v plném nasazení.

„U automechaniků představovalo sestavení šroubů a matic ještě lehčí rozcvičku, pak už však přišly na řadu obtížnější úkoly – zapojení zásuvky přípojného vozidla a výměna kola u osobního vozidla. U grafiků je čekalo skládání krabičky a fotografických puzzle nebo zhotovení etikety na kořenku,“ uvedl manažer projektu **TECHNOhrátek** **Vladimír Zemánek**.

V soutěži manuálních aktivit vítězili při své premiérové účasti žáci **ZŠ Lázně Bohdaneč** a ve vědomostním kvízu školáci **ze ZŠ Chrást**.



ZAJÍMAVOSTI

TECHNOhrátek V ÉTERU

Den před startem 5. ročníku **TECHNOhrátek** vystoupili v živém vysílání Českého rozhlasu Pardubice v pořadu **Máme hosty** organizátoři projektu **Helena Bártlová** a **Vladimír Zemánek**. Ve čtvrt hodinové besedě, kterou vedl moderátor **Jakub Malý**, seznámili posluchače s historií i současností **TECHNOhrátek**, přiblížili jim jejich náplň, novinky i efektivitu, kterou přináší technickému a odbornému vzdělávání v Pardubickém kraji.

BITVA O DORTY

Hlavní motivací při **TECHNOhrátkách** představují pro žáky **velké ovocné dorty**. Ty dostávají nejúspěšnější družstva za vítězství v soutěži manuálních aktivit a ve vědomostním kvízu. Do letošního ročníku vstupovali s osmi výhrami jako největší „pojiďači“ školáci **ZŠ Podloužená-Pardubice**, následováni **ZŠ Chrást** se sedmi úspěchy. A zdá se, že vzájemný duel pokračuje. Prodloužená přidala devátý dort na pardubické 'Potravině', ale žáci z Chrásti vyrovnali skóre dvěma triumfy v Třemošnici i Přelouči!



ORIGINÁLNÍ PŘIHLÁŠKA

Originální způsob, jak si dlouho dopředu zajistit účast na **TECHNOhrátkách**, zvolila **ZŠ Hanušovice**. Ta sice leží v Olomouckém kraji, ale účastní se akcí v **SOU opravárenském Králíky**. Už koncem roku 2016 totiž výchovná poradkyně **PaedDr. Vladimíra Židková** ujistila na webu v rámci portfolia svých aktivit, že žáci 7. až 9. tříd budou reprezentovat tuto školu při „seznámení zajímavou formou s učebním oborem opravář zemědělských strojů“. Organizátoři si tak mohli zapsat první přihlášku ještě před vyhlášením 5. ročníku projektu.

TERMÍNY AKCÍ 2016

25. 1. SPŠ potravinářství a služeb Pardubice
7. 2. SOŠ a SOU technické Třemošnice
22. 2. Gymnázium a SOŠ Přelouč
15. 3. SOŠ a SOU Polička
29. 3. SOŠ a SOU Lanškroun
12. 4. SOU zemědělské Chvaletice
26. 4. SŠ technická a VOŠ Česká Třebová
10. 5. VOŠ a SŠ zemědělská Chrudim
24. 5. SOU opravárenské Králíky
14. 6. Diskusní setkání se zaměstnavateli
13. 9. SPŠ elektrotechnická a VOŠ Pardubice
27. 9. OU Chroustovice
4. 10. SŠ automobilní Ústí nad Orlicí
18. 10. SŠ zahradnická a technická Litomyšl
8. 11. SOU Svitavy
22. 11. SPŠ stavební a VOŠ Vysoké Mýto