

Zpravodaj TECHNOhrátky

březen | 2018



www.klickevzdelani.cz/technohratky

Pardubický kraj

Speciální bulletin projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje

TECHNOhrátky ZAŽILY PREMIÉRU NA SV. VALENTÝNA

Úvodními třemi vydařenými akcemi odstartoval letošní, šestý ročník TECHNOhrátek Pardubického kraje.

NA NÁVŠTĚVĚ

VYSOKÉ MÝTO

Premiéra se uskutečnila 14. února **ve Střední integrované škole technické Vysoké Mýto**. Na den sv. Valentýna 135 žáků 8. a 9. tříd z devíti základních škol zde pronikalo do základů práce **automechaniků, karosářů, zámečníků, autolákyrníků, čalouníků či opravářů zemědělských strojů**. Nováčkem a celkově 103. základní školou, která se do projektu zapojila, byla osmnáctičlenná výprava **ZŠ U školek z Litomyšle**. Součástí TECHNOhrátek byla prezentace dvou firem – **Iveco Czech Republic a Brück AM Zámorsk**.



Obě společnosti přispěly do tradičních soutěží spoustou zajímavých cen a suvenýrů. V kategorii manuálních aktivit zvítězilo družstvo **ZŠ J. A. Komenského z Brandýsa nad Orlicí**, ve vědomostní soutěži vyhráli žáci **Masarykovy ZŠ Polička**.

TŘEMOŠNICE

Chřipková epidemie, arktická zima ani zamrzlé autobusy neohrožily druhé zastavení **ve Střední odborné škole a Středním odborném učilišti technickém Třemošnice**, kam 28. února dorazilo 122 žáků z devíti základních škol. Na šesti stanovištích je čekalo seznámení s obory **mechanik seři-**

zovač, mechanik strojů a zařízení, nástrojař, obráběč kovů, strojní mechanik a truhlář.

Mezi více než stovkou chlapců se vyjímalo patnáct dívek. Přestože vstoupily na půdu zasvěcenou především strojírenským oborům, statečně bojovaly i s úkoly, na které si sáhly poprvé v životě – řezání kovu pilkou na železo, stříhání plechu nůžkami nebo montáž štokrlete. V manuálních činnostech získala dort **ZŠ Třemošnice**, ve vědomostním kvízu **ZŠ Chrast**.



PARDUBICE

Ve Střední průmyslové škole potravinářství a služeb Pardubice přivítala 7. března 121 žáků z deseti základních škol provoněná stanoviště – **pekařská a cukrářská dílna, biologická a reologická laboratoř, učebna prodavačů a pracoviště kuchařů-číšníků**. „Školáky všude čekaly činnosti, které je okamžitě strhly. Nejvíce se jim líbilo, že si mohli vlastnoručně vyrobené chlebičky nebo lízátko na místě sníst“, popsal **Vladimír Zemánek**, manažer projektu TECHNOhrátky. Součástí akce byla prezentace **Jaromíra Dřízala**, předsedy **Svazu pekařů a cukrářů ČR**. Manuální soutěž vyhrála **ZŠ Opatovice nad Labem**, vědomostní kvíz debutující **NOE – Křesťanská ZŠ Pardubice**, která se stala 104. základní školou účastnicí se TECHNOhrátek.

„Na seznam účastníků přibýly dvě nové základní školy.“

ŠKOLÁCI POZNÁVAJÍ PROSTŘEDÍ I JEDNOTLIVÉ OBORY

Mezi školy, které se s chutí zapojují do projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje, patří **Masarykova základní škola z Poličky**. Aktivita tamních žáků, které doprovází na akce výchovná poradkyně **Božena Kaprasová**, nese své ovoce.

OHLAS

Díky vítězství ve vědomostní soutěži Hej Ty, víš to?! na TECHNOhrátkách ve Vysokém Mýtě škola po-



skočila na třetí místo „dortové ligy“ a navíc si žáci odnesli zajímavé ceny věnované společností **IVECO Czech Republic** a **Brück AM Zámorsk**. Kdo by čekal, že se žáci Masarykovy ZŠ Polička na soutěže předem připravují,

mýlil by se. „Dopředu se určitě nepřipravujeme. Na TECHNOhrátky vybíráme žáky ze tří paralelních tříd, podle zájmu o jednotlivá povolání, nebo ty, kteří se svým výběrem střední školy váhají. Jednak tedy nejezdí pořád sami žáci a jednak nevíme, na kterou akci budeme vybráni. Úspěchy jsou tak dané spíše snahou a zájmem dětí,“ uvedla **Božena Kaprasová**.

Už teď je jasné, že zájem o TECHNOhrátky se tamní školy bude držet i nadále. „Projekt TECHNOhrátky nás zaujal především **možností ukázat dětem nejen prostředí techniky a odborně zaměřených středních škol, ale hlavně praktickými ukázkami vzdělávání v konkrétních oborech**. Představa žáků o jednotlivých povoláních je totiž často hodně nepřesná,“ vysvětlila výchovná poradkyně Masarykovy ZŠ Polička.

„Na TECHNOhrátky vybíráme žáky ze tří paralelních tříd.“

AKTUALITY

RYDAŘENÝ START



Vážené dámy, vážení pány, TECHNOhrátky odstartovaly letošní program symbolicky na sv. Valentýna a vzápětí nabraly vysoké tempo. Kronika šestého ročníku se plní akcemi, dojmy a především stovkami dalších spokojených školáků, kteří se zábavnou a nenásilnou formou věnují výběru svého budoucího studijního zaměření. Co dosavadní průběh ukázal? Velice nás těší neutuchající zájem základních škol, jejichž seznam neustále rozšiřují noví zájemci. Na každou akci máme rychle vyprodáno. Věříme však, že když kvůli překročené kapacitě některou školu musíme odmítnout, nebudou nás její pedagogové zatracovat – příště na ni určitě vyjde řada. Máme radost i z pokračující spolupráce s předními regionálními zaměstnavateli. Kromě zajímavých prezentací věnovaly společnosti **Iveco Czech Republic** a **Brück AM Zámorsk** žákům ve Vysokém Mýtě do soutěží tolik cen a suvenýrů, že je téměř nestačili pobrat. Těmto firmám patří za podporu projektu velké poděkování.

Michaela Kratochvílová, Vladimír Zemánek, organizátoři projektu TECHNOhrátky

KÓTA 9 000 NA DOSAH

TECHNOhrátky nezadržitelně směřují ke kóte 9 000. V dosavadních 64 akcích, které se konaly od jejich zahájení v roce 2013, se do projektu dosud zapojilo **8 822 žáků** 7.–9. tříd ze **104 základních škol**. Při obvyklé účasti 120 až 130 školáků lze předpokládat, že **hranice 9 000 účastníků padne ve středě 18. dubna** ve Vyšší odborné škole a Střední škole technické Česká Třebová.

TŘI MINUTY V ÉTERU

Premiérové letošní zastavení TECHNOhrátek ve Vysokém Mýtě navštívila také **Barbora Soukupová**, redaktorka Českého rozhlasu Pardubice. Postupně si prošla všech šest připravených stanovišť, zpočátku žáky, učitele odborného výcviku i organizátory a výsledkem byla zajímavá **tříminutová reportáž**, kterou stanice odvysílala ve čtvrtek 15. února ve svém pravidelném pořadu **Dobré odpoledne**.



TREND SE OBRACÍ – TECHNICKÉ OBORY OPĚT TÁHNOU

Pravidelným hostem TECHNOhrátek bývá také ředitel Krajské pobočky Úřadu práce Pardubického kraje Petr Klimpl. Nechyběl ani na akci ve Střední průmyslové škole potravinářství a služeb Pardubice. V následujícím rozhovoru TECHNOhrátky pochválil a dokonce prozradil, jakou gastronomickou profesi chová obzvláště v úctě.



PTÁME SE



Jak se vám líbí TECHNOhrátky?

Projekt TECHNOhrátky všude chválím, protože jsem ekonom, a tak jsem zvyklý vše hodnotit po ekonomické stránce. Poměr cena–výkon je u TECHNOhrátek výborný. Znáám celou řadu projektů, které jsou ekonomicky náročnější, ale nemají zdaleka takový přínos.

V čem tento přínos podle vašeho mínění spočívá?

Přínos vidím zejména v tom, že se děti hravou formou seznámí s obory, které by pro ně do budoucna přicházely v úvahu jako profesní uplatnění. Sbíráni informací o tom, zda je to baví, či nikoliv, jestli jsou takové obory uplatnitelné

„Poměr cena–výkon je u TECHNOhrátek výborný.“

na trhu práce, či nikoliv, je potom při rozhodování o budoucím směřování velice důležité.

Hlásí se tedy skutečně víc dětí na technické obory? Začínají si uvědomovat, že s technickým či odborným oborem mohou snáze nalézt zaměstnání?

Statistiky odboru školství Krajského úřadu Pardubického kraje ukazují, že se trend začíná obracet. Je to celý soubor opatření – vedle TECHNOhrátek třeba také stipendia a větší propagace technických a službových oborů. A trh práce skutečně větší zájem potřebuje. Jak ve strojírenských oborech, tak ve službových oborech nebo i v zemědělství odchází mnoho zkušených zaměstnanců do důchodu a v minulosti školy nevyprodukovaly dostatek pracovníků, kteří by je nahradili.

Zavítal jste jako host na TECHNOhrátky do pardubické „Potraviny“. Která z činností na této škole vás obzvláště zaujala?

Umím vařit jen velmi málo, i když pořádám letní tábory dětí, kde také občas vařím. Jedna škola z Pardubic ode mě dokonce převzala takzvané Bédovy špagety, což jsou zapékané špagety podle mého receptu. Ale rozhodně mě potravinářství zajímá a přiznám se, že vždy obdivuji kuchaře. Přece jen stát celou dobu u kotlí a vařit, to je činnost, o které si nedovedu představit, že bych ji dělal.



KLUCI SI TEĎ URČITĚ BUDOU VÍC VÁŽIT PRÁCE

V průběhu tří úvodních akcí TECHNOhrátek v letošním roce přivítali organizátoři dvě nové základní školy – ZŠ U školek z Litomyšle a NOE – Křesťanskou ZŠ Pardubice. Pedagogického doprovodu jejich žáků jsme se zeptali na dojmy z premiéry.



NÁZOR

„Mně i klukům se TECHNOhrátky moc líbily. Měli jsme možnost detailně si prohlédnout vybrané technické obory a vlastnoručně si vyzkoušet činnosti, které jsou s nimi spjaté. Kluci si ověřili,



„Teď už budeme jezdit i na další akce.“

v čem jednotlivá řemesla spočívají, a získali tak lepší informace pro volbu budoucího povolání. Baví je auta. Je tedy jasné, že je zaujala především pracoviště automechaniků a autolakýrníků. Vlastně ani nevím, proč jsme nejezdili. Tentokrát výchovná poradkyně zareagovala na pozvánku, a tak jsme vyrazili. Určitě rádi pojedeme i na akce v dalších středních školách,” svěřil se **Mojmír Bogdan**, učitel matematiky a fyziky na ZŠ U školek Litomyšl, po akci ve Vysokém Mýtě.

„Celý den byl moc dobře připravený a myslím, že si děti udělaly mnohem lepší obrázek o tom, co jednotlivé obory obnášejí. Někteří chlapci třeba poprvé mazali chlebičky, ale rozhodně bych řekla, že poté, co si to vyzkoušeli, si určitě budou zase o něco víc vážit práce, která za těmito výrobky stojí. Když teď vědí, co vše se skrývá třeba za úplně obyčejným chlebem. Rádi se zúčastníme i dalších akcí TECHNOhrátek,” řekla **Pavlaína Kalvachová**, zástupkyně ředitele NOE – Křesťanské ZŠ Pardubice, po zastavení v pardubické „Potravíně“.



SOUTĚŽ

KAMERY V AKCI

TECHNOhrátky provázejí už tradičně dlouhodobé soutěže pro žáky základních i zapojených středních odborných škol. V letošním ročníku se organizátoři rozhodli prověřit, jak se vypořádají s rolí tvůrců aktuálních videoreportáží.

Účastníky TECHNOhrátek z řad žáků základních škol čeká výzva v podobě krátkého, maximálně třímínutového videonámku s názvem **Naše škola na TECHNOhrátkách**. Každá základní škola může vyslat do soutěže jeden, maximálně tříčlenný tým. Oceněna budou nejlepší tři družstva na základě hlasování poroty, a navíc i příspěvek, který vyhraje hlasování na Facebooku.

Také soutěžní zadání **Představ svou školu** pro středoškoláky je lákavé a nabízí spoustu prostoru pro kreativitu. Za každou školu se opět může zúčastnit jeden tříčlenný tým, videa mohou mít délku maximálně tři minuty. Také středoškoláky čeká kromě ocenění poroty facebookové hlasování.

„Pro mladou generaci je video nejvíce přirozeným vyjadřovacím prostředkem. Účastníkům TECHNOhrátek chceme dát šanci vytvořit vlastní video, nejen sedět před monitorem počítače a sledovat cizí produkci. A kdo ví – třeba tak objevíme novou hvězdu sociálních sítí,” vysvětluje manažerka projektu **Michaela Kratochvílová**.

Nejúspěšnější soutěžící získají poukázky na nákup elektroniky, tablety, sady nářadí, sluchátka nebo knihy.



TERMÍNY AKCÍ 2018

- 14. 2. Integrovaná SŠ technická Vysoké Mýto
- 28. 2. SOŠ a SOU technické Třemošnice
- 7. 3. SPŠ potravinářství a služeb Pardubice
- 28. 3. SOŠ a SOU obchodu a služeb Chrudim
- 18. 4. VOŠ a SŠ technická Česká Třebová
- 25. 4. SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk
- 10. 5. SŠ zemědělská a VOŠ Chrudim
- 23. 5. SOU opravárenské Králupy
- 30. 5. SOU zemědělské Chvaletice
- 20. 6. Diskusní setkání se zaměstnavateli
- 12. 9. SPŠ stavební Pardubice
- 26. 9. Odborné učiliště Chroustovice
- 10. 10. SŠ zahradnická a technická Litomyšl
- 24. 10. VOŠ stavební a SŠ stavební Vysoké Mýto
- 7. 11. Střední škola automobilní Holice
- 21. 11. Integrovaná SŠ Moravská Třebová