

temelínky

Časopis Jaderné elektrárny Temelín ■ ročník XIX. ■ 4 / 2011



**Přes Jadernou maturitu ke světovému bronzu
Dámě k šedesátce přišly popřát stovky gratulantů
Bicyklem za jádrem 2011**



4 ROČNĚ JIM RUKAMA PROJDE
SEDMDESÁT TUN PRÁDLA

5 ZAJÍMÁ VÁS
ROZŠÍŘENÍ TEMELÍNA?

5 SVĚTOVÁ ENERGETIKA



6 Z TEMELÍNA VYŠLO
DALŠÍCH 120 MATURANTŮ

7 PŘES JADERNOU MATURITU
K SVĚTOVÉMU BRONZU



8 110 LET HASIČŮ V JEHNĚDNĚ



8 MYSLIVCI V HOSTECH
A V ZELENÉM OSLAVILI 60 LET

9 POHÁR TEMELÍNEK
VRCHOLÍ 8. ZÁŘÍ

NAPIŠTE NÁM

Posílejte nám dál své tipy na reportáže, dotazy či zajímavé fotografie na adresu: útvar Komunikace JE Temelín, Václav Brom, 373 05 Temelín. Využít můžete i adresu elektronické pošty: vaclav.brom@cez.cz. Svůj námět můžete zavolat přímo na telefon 381 102 415 nebo 606 352 518.

Václav Brom, šéfredaktor TEMELÍNEK



10 ORANŽOVÉ HŘIŠTĚ DĚLÁ
RADOST DĚTEM VE VESELÍ

10 ORANŽOVÉ KOLO NA LIPNĚ

11 DÁMĚ K ŠEDESÁTCE PŘÍŠLY
POPŘÁT STOVKY GRATULANTŮ

12 POMOC POTŘEBNÝM
MÁ NA TEMELÍNĚ TRADICI

12 ČERVENÝ KŘÍŽ
JEZDÍ BEZPEČNĚJI



13 BICYKLEM ZA JÁDREM 2011

14 NA TEMELÍNĚ ČTYŘI ROKY VAŘÍ
A TEĎ SE TAM OŽENIL

15 SOUTĚŽÍME S EDOU A IDOU

16 EDA A IDA NA BICYKLU

NAVŠTIVTE INFORMAČNÍ CENTRUM JE TEMELÍN

Otevírací doba: denně 9 - 16 hodin,
v červenci a srpnu 9 - 17:30 hodin

Informace: ČEZ, a.s., JE Temelín
Informační centrum, 373 05 Temelín

Telefon: +420 381 102 639

Fax: +420 381 104 900

E.mail: infocentrum.ete@cez.cz
www.cez.cz/temelin

TEMELÍNKY

vydává Jaderná elektrárna Temelín ze Skupiny ČEZ.
Adresa redakce: Jaderná elektrárna Temelín, útvar
Komunikace, 373 05 Temelín
Telefon: 381 102 415, fax: 381 102 828. Číslo ISSN:
0139-6382. Fotografie: Václav Brom, Pavel Foltýn, Pavel
Šimák, Václav Beneda, archiv JE Temelín a Ateliér
U Beránka. Elektronickou podobu Temelínek najdete
na www.cez.cz



SLOVO ŘEDITELE

Vážení čtenáři,
tak přišlo léto. Dalo o sobě vědět již koncem května a začátkem června, kdy v některých dnech teploty vyšplhaly na tropických třicet. Příchod léta nám přináší i další: pro děti radost, pro nás dospělě starost - letní dvouměsíční prázdniny. A protože na dva měsíce dovolené my dospěláci nedosáhneme, tak zařizujeme společné dovolené, letní tábory pro naše děti nebo uklidňujeme babičky, že letos jsou ten náš Jeníček a Mařenka již o rok starší a moudřejší a určitě nebudou zlobit tak jako loni. A teprve po prázdninách se od babičky a dědy dozvídáme, že naše ratolesti mají k moudrosti ještě kus cesty a starým rodičům se opět ulevilo, když klapla branka a děti odjely domů. Užijte si prázdniny a dovolenou. Létá na temelínské elektrárně je ve znamení odstávek. Skončí jedna a začne další, aby bloky byly připraveny deset měsíců vyrábět tolik potřebnou elektřinu a v našem případě i teplo pro Týn nad Vltavou.

V letošním létě nám přibude ještě jedna věc. Musíme se vyrovnat s Evropskými bezpečnostními testy tak, jak se dohodlo na úrovni EU. Skupina našich techniků již na potřebných podkladech začala pracovat, abychom hlavní část všech dokumentů předali Státnímu úřadu pro jadernou bezpečnost v polovině srpna. Kompletní zpráva pro vládu a Evropskou komisi bude připravena v říjnu. Tu posoudí šest zástupců zahraničních regulátorů a představitel Evropské komise. Vyhlášení výsledků Evropská unie oznámí v dubnu 2012. Posuzována bude odolnost elektráren proti extrémním přírodním vlivům. Zatím jsme si v našich bezpečnostních analýzách říkali, že podobné extrémní jevy u nás reálně nemohou nastat, nyní se jimi budeme podrobně zabývat. A tak budeme například analyzovat, co se může stát, když na nás udeří dlouhotrvající mráz minus padesát stupňů. Dále i to, jak budou reaktory reagovat, pokud přijdou v průběhu havárie o vodu a elektrickou energii pro svůj chladicí systém, nebo zda havarovaná elektrárna vydrží odříznutí od okolního světa i v případě zničení silnic a železnic. Jsem přesvědčen, že ve všech kontrolách Temelín uspěje. Přejí vám krásné léto.

Miloš Štěpanovský, ředitel JE Temelín

FOTOPŘEHLÍDKA

vyhlášíme téma 5/2011:

„KONEČNĚ! PRÁZDNINY A DOVOLENÁ!“

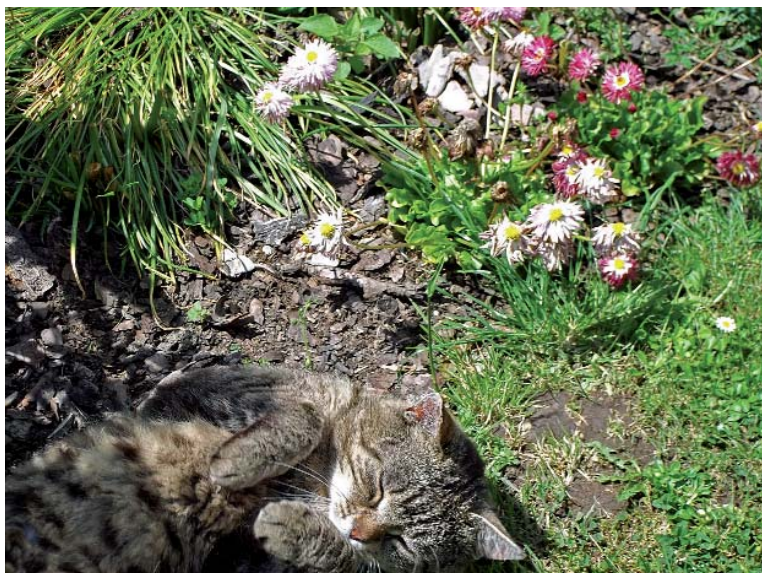
Ve třetím čísle Temelínek jsme vyhlásili téma „**Přichází léto**“. Téma vám sedlo a „zavalili“ jste nás desítkami krásných letních obrázků. Těžko se nám vybírala pětice autorů, ale věříme, že vás jejich letní postřehy potěší.

Naše Fotopřehlídka pokračuje dalším kolem 2011, pro které vyhlášíme téma „**Konečně! Prázdniny a dovolená!**“. Prázdniny, dovolené se rozbíhají. Je více času i na fotoaparát. Pošlete nám své zajímavé prázdninové a dovolenkové úlovky.

Každý z autorů může poslat jako přílohu mailu maximálně dvě fotografie ve formátu JPG o velikosti 1600 x 1200 pixelů s uvedením svého jména, věku, adresy a samozřejmě krátkým příběhem či komentářem k fotografii. Uveřejněné fotografie oceníme drobnými dárky. Uzávěrka je **15. července 2011** a foto posílejte na adresu **vaclav.brom@cez.cz**.



Michaela Novotná, Týn nad Vltavou (18 let)
S létem přichází i bouřky.



Karolína Hašlová, Bohunice (12 let)
Kocourek se vyhřívá na sluníčku a vypadá to, že se mu to líbí.



Jaroslav Krejčí, Ostrov (68 let)
Západem slunce nad Krušnými horami končí další den prozářený slunečním svitem nastupujícího léta.



Ivana Veiserová, Praha (47 let)
Poseidon. Synovy dlouhé vlasy občas kritizujeme, ale na takovou fotku se hodily.



Vítek Šťastný, České Budějovice (7 let)
Takto ozdobil motýl květ v kytici pro babičku k narozeninám.

ROČNĚ JIM RUKAMA PROJDE SEDMDESÁT TUN PRÁDLA

V červnu 2000 byl na elektrárně Temelín zahájen režim kontrolovaného pásma před spuštěním reaktoru prvního bloku a naplno se rozběhla i průmyslová prádelna. Jitka Smejkalová v ní pracuje tři roky. „Předtím jsem pět let pracovala v kuchyni elektrárny, tak jsem mohla poznat trochu i její provoz. Také proto jsem z práce ve speciální prádelně, umístěné v kontrolovaném pásmu elektrárny, žádné obavy neměla. Měsíčně nám projde rukama pět až sedm tun žlutých pracovních oděvů a největší nápor máme při odstávce bloků. To denně naplníme šest až sedm praček, když do jedné se vejde až devadesát kilo prádla.“



Na dozimetru Hanky Sobiškové je již deset let nula. Na druhém snímku vidíme žehlírnu s Jitkou Smejkalovou.

Hanka Sobišková v prádelně začíná svůj patnáctý rok na temelínské elektrárně. Žije v Týně a její manžel pracuje také na elektrárně a stará se o turbínu. Ze čtyř pracovníků firmy Energoservis, která speciální prádelnu provozuje, je nejzkušenější a kolegyně jí daly důvěru pro rozhovor.

Hanko, v prádelně máte za sebou patnáct let práce. Kolik prádla vám prošlo rukama? Kolik, to opravdu nevím, ale prádelnu ročně prochází asi sedmdesát tun pracovních oděvů. Takže za deset let provozu kontrolovaného pásma to je okolo 700 tun prádla od ponožek, přes tílka, trenýrky, podprsenky po pracovní kombinézy. Asi by to byla pěkná hromada.

Vaše kolegyně Jitka mi prozradila, že nejvíce práce máte při odstávce. Zvládáte to ve čtyřech lidech?

Když jsme tu všechny, tak to stačíme.

A co by se stalo, kdyby během odstávky prádelna na pár dnů zastavila provoz? Takto jsem o tom ještě nepřemýšlela. ČEZ má sice na elektrárně zásobu pracovních

oděvů do kontrolovaného pásma, ale ta se obnovuje právě vypráním. Žluté oblečení je v kontrolovaném pásmu nařízené a bez něho tam pracovníci nemohou vstoupit. Takže je pravda, že pokud by pracovníci neměli na šatnách připravené čisté pracovní kombinézy, tak by v kontrolovaném pásmu pracovat nemohli. A v době odstávky by to mohla být hodně nepříjemná komplikace.

Vy prý chlapům, kteří chodí pracovat na zařízení v kontrolovaném pásmu, kladete na srdce, aby oblečení pravidelně měnili. Je to tak?

Ano. Každý chlap, ale i ženská, kteří na Temelíně pracují, by měli na sobě mít čisté prádlo. Určitě to patří k hygieně práce, a to nejen na jaderných elektrárnách. A například montéři na reaktoru či u velkých čerpadel pracují v prostředí se zvýšenou teplotou a řada prací je fakt náročná, musí se někdy převléci několikrát za směnu. V propoceně a mokré kombinéze se pracuje špatně. A my pro ně rádi připravíme čisté a voňavé prádlo.

Perete pracovní prádlo, ve kterém pracují i lidé nad otevřeným reaktorem či lidé, kteří pracují s palivem nebo rozebírají čerpadla jaderné části bloku. Tedy lidi, kteří jsou v bezprostředním styku s aktivitou.

Nebojíte se?

Čeho? Nám do prádelny chodí prádlo sice znečištěné, ale nekontaminované. Pracovník, který skončí práci, totiž nejdříve prochází dozimetrickým rámem. Pokud má kombinézu znečištěnou aktivitou, je tímto rámem zachycen a takové prádlo k nám do prádelny putuje odděleně. A to, že dozimetrická kontrola pracuje v této oblasti na jedničku, je možné doložit i tím, že deset let své práce v prádelně mám na svém dozimetru stále výši dávky rovnu nule. Stejně to mají všechny mé kolegyně. V tomto směru je ochranná ruka temelínských dozimetristů stoprocentní.

Hanko, na Temelíně vlastně pracujete od roku 1996, tedy patnáct let. Přesto mezi ženami v okolí elektrárny panuje k jadernému provozu ostych, možná někdy i nedůvěra. Mají se čeho obávat?

Za patnáct let jsem provoz poznala do té hloubky, že mohu všem ženám zodpovědně říci – nebojte se Temelína. Platí zde přísná bezpečnostní pravidla, která jsou dodržována a kontrolována. Určitě mnohem více a důsledněji než v řadě zaměstnání mimo jadernou energetiku. Elektrárna by mohla sloužit jako příklad dodržování provozních a bezpečnostních pravidel, a to od naší prádelny až po blokovou dozornu.

Václav Brom



ZAJÍMÁ VÁS ROZŠÍŘENÍ TEMELÍNA?

Pošlete nám svůj dotaz. Temelínky odpoví.

Své otázky k záměru rozšíření Temelína posílejte na adresu:

Václav Brom, útvar Komunikace JE Temelín, 373 05 Temelín nebo mailem: vaclav.brom@cez.cz

Karel Navrátil, Plzeň

Hodně se psalo o tom, že začnou v červnu evropské testy současných provozovaných jaderných bloků v EU. Zajímá mě, jestli jste již v Temelíně začali a kdy se veřejnost dozví výsledek?

V závěru května jsme obdrželi od Státního úřadu pro jadernou bezpečnost zadání, které vychází z instrukcí Evropské komise. K testům jsme přistoupili stejně zodpovědně jako k ostatním bezpečnostním hodnocením, která u nás kontinuálně probíhají. Na vlastní hodnocení se připravujeme již od dubna. V souladu s podklady, které vydalo Sdružení provozovatelů jaderných elektráren (WANO), provádíme analýzy. Nově schválené hodnocení Evropské komise obsahuje právě část těchto analýz. Do poloviny srpna předáme Státnímu úřadu pro jadernou bezpečnost předběžnou zprávu a závěrečnou pak do konce října. Výsledky testů za celou EU by měly být zveřejněny přibližně v polovině příštího roku po projednání v Radě EU.

J. Jozová

Bydlím v Purkarcu a zajímá mě jestli se kvůli stavbě dalších bloků zvedne hladina přehrady Hněvkovice a jestli bude při provozu nějak klesat (kolísat) voda v přehradě?

V rámci řízení EIA na dostavbu JE Temelín byly hydrologické poměry hodnoceny pro celé povodí řeky Vltavy, tedy i ve vodní nádrži Hněvkovice. K elektrárně Temelín se průtok vody ve Vltavě se reguluje prostřednictvím nádrží Lipno I, Lipno II, Hněvkovice a Kořensko. Spoluprací těchto nádrží lze poměrně snadno zajistit požadovaný minimální průtok, který například v nádrži Hněvkovice je aktuálně 6,5 m³/s. Případné kolísání hladiny v průběhu roku souvisí zejména s aktuálními hydrologickými podmínkami. Pokud by v budoucno došlo k nějakým změnám v hydrologických poměrech Vltavy, tak ty budou vyvolány především klimatickými změnami a ne zvýšeným odběrem pro čtyři bloky elektrárny Temelín.

Roman Hajný

Počítáte při dostavbě JE Temelín s tím, že materiál na stavbu se bude vozit také po železnici, nebo už se železnicí nepočítáte?

Elektrárna Temelín je půlkilometrovou železniční vlečkou napojena na železniční trať Číčenice – Týn nad Vltavou. Podle našich analýz je kapacita této trasy dostatečná a není potřeba provádět úpravy. Potenciál železnice odhadujeme na jednu třetinu až polovinu z celového objemu přepravovaného materiálu. Rozhodnutí o způsobu dopravy bude záležet na dodavateli dostavby, který bude znám v roce 2013. Lze předpokládat, že železnice bude využita pro dopravu materiálu a technologie z míst, která disponují železniční vlečkou. Svou roli budou hrát také tarifní podmínky přepravy na železnici.

Odpovídal Marek Sviták,
tiskový mluvčí JE Temelín

INFORMACE ZE SVĚTOVÉ ENERGETIKY

Svět

Dohoda 31 států

na zvýšení jaderné bezpečnosti

Ministři a zástupci vlád 31 zemí z celého světa se dohodli 7. 6. na jednání v Paříži na rámcovém programu ke zvýšení jaderné bezpečnosti v mezinárodním měřítku v souvislosti s událostí na JE Fukušima v Japonsku. Tato dohoda byla usku-
tečněna v průběhu „ministrského semináře k jaderné bezpečnosti“ a navazuje na závěry summitu zemí G8-G20 ve Deauville. Bylo zde dohodnuto, že všechny země, které provozují jaderné elektrárny, provedou „zátěžové testy“, podobně jak o tom rozhodla již dříve EU, které by měly zkontrolovat, že jaderná zařízení jsou odolná proti extrémním klimatickým událostem (zemětřesení, záplavy) a nedojde při nich k únikům radioaktivity do životního prostředí.

Také zde bylo požadováno, aby se všechny země podrobily pravidelným bezpečnostním hodnocením, posílila se úloha misí MAEA a kontrolní mechanismy uvedené v mezinárodních bezpečnostních konvencích. Závěry z těchto jednání byly předneseny na ministerské konferenci

k jaderné bezpečnosti, jež se konala ve Vídni ve dnech 20. - 24. 6. 2011. Nicméně se očekává, že jaderná bezpečnost zůstane součástí národní suverenity pod dohledem národních regulačních orgánů i v období po Fukušimě.

Zdroj: *European Power Daily*, červen 2011

USA

Polovina Američanů nechce od jaderné energetiky odejít

V USA populární průzkum mínění veřejnosti, tzv. Rasmussen Reports (telefonní průzkum), došel k zajímavým aktuálním výsledkům. Pouze 29 % veřejnosti si myslí, že je nutné během příštích 50 let systematicky odejít od využívání jaderné energetiky, zatímco 47 % si to v žádném případě nemyslí. Čtvrtina lidí na to nemá žádný názor. Je to zajímavé i z pohledu, že se jedná o období dva měsíce po událostech ve Fukušimě. Co se týká výstavby nových JE, tak tam je poměr poněkud odlišný - 38 % tento směr podporuje, 40 % nechce nové JE a 22 % není rozhodnuto.

Zdroj: *NucNet*, květen 2011



Z TEMELÍNA VYŠLO DALŠÍCH 120 MATURANTŮ

Celkem 120 studentů z 15 středních škol úspěšně absolvovalo v květnu a červnu Jadernou maturitu 2011 na elektrárně Temelín. Z Temelína si tak odnáší kromě nových znalostí z energetiky a jaderné energetiky i absolventský diplom.



Novinkou pro „jaderné maturanty“ byla prohlídka nově otevřeného Centra praktické přípravy pro dodavatele údržby JE Temelín. Studenti si prošli všechna tréninková pracoviště.

Tradiční tečkou za třídním seminářem na elektrárně byl závěrečný test. V něm studenti odpovídali na dvacet otázek s tématem jaderná, nejaderná a elektrická část Temelína. „Testy nejsou vůbec jednoduché. Jsou tak ale připraveny záměrně. Nechceme z nich dělat formalitu, naopak od studentů očekáváme, že prokáží určitou úroveň znalostí,“ vysvětluje organizátorka akce Romana Balounová.

„Králem“ posledního kola Jaderné maturity 2011 se stal student třetího ročníku SPŠ strojní a elektro České Budějovice Tomáš Zikmund, který jako jediný odpověděl správně na všech dvacet otázek. „Na testy jsem se nějak zvlášť nepřipravoval. Přednášky byly zajímavé, dával jsem pozor a snažil jsem se věci pochopit. Myslím, že to je vždy lepší než se učit věci nazpaměť. Jaderné elektrárny považuji za zajímavá zařízení. Jsou relativně malé, topí a umí vyrobit spoustu elektřiny bez vypouštění skleníkových plynů,“ říká „Král Jaderné maturity 2011“ Tomáš Zikmund. Jedinou dívkou mezi čtyřicítkou studentů třetího letošního cyklu byla Tereza Váchalová ze SPŠ Strakonice. „Nyní dokončuji studium technického lycea. Ve studiu tech-

niky bych chtěl pokračovat i na vysoké škole. Rozhodovala jsem se mezi strojařinou a jadernou energetikou. Ta má podle mě velkou budoucnost, proto bych se jí chtěla věnovat na ČVUT,“ představuje své plány Tereza, která krátce před Jadernou maturitou absolvovala písemnou část státní maturity. „Klasická maturita byla těžší a předešlím to byly větší nervy. Tady na Temelíně bylo vše mnohem uvolněnější,“ s úsměvem srovnává obě maturity. Na Jadernou maturitu 2011 přijeli studenti z jedenácti jihočeských středních škol (SPŠ strojní a elektro České Budějovice, Gymnázia Jirsíka a Jírovcova České Budějovice, Gymnázium Týn, SOŠE Hluboká, SPŠE Písek, VOŠ, SOŠ a COP Sezimovo Ústí, SPŠ Strakonice, Gymnázia v Soběslavi a v Táboře a tábořská SPŠ). Vedle jihočeských studentů Jadernou maturitu absolvovali také středoškoláci z Prahy, Ústí nad Labem, Chrudimi a Blanska.

Přes Jadernou maturitu do Los Angeles

V roce 2008 absolvovali Jadernou maturitu také Marek Kovář a Tomáš Peták. Před měsícem reprezentovali Českou republiku

v Los Angeles na největší celosvětové soutěži v oboru vědy a techniky, určené pro studenty středních škol - Intel ISEF. V konkurenci patnácti set nejlepších studentů středních škol z šedesáti pěti zemí přivezli z kalifornského města třetí cenu v kategorii materiálové inženýrství a speciální cenu Asociace pro experimentální mechaniku. Podle slov Marka Kováře Jaderná maturita ovlivnila jejich další kroky. „Již před temelínskou Jadernou maturitou 2008 jsme spolupracovali s katedrou materiálů na fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské, kde předmětem zájmu byly oceli vhodné pro různé konstrukční účely. A právě po Jaderné maturitě nás napadlo, že by bylo zajímavé spojit téma jaderné energetiky s materiálovým inženýrstvím a začali jsme pracovat na projektu „Studie ocelí vhodných pro tlakovodní reaktorové nádoby“. Práci jsme doplnili i o problematiku svědečného programu JE Temelín a JE Dukovany a bylo z toho třetí místo v USA,“ říká Marek Kovář (rozhovor s Markem Kovářem přinášíme na straně 7).

Jadernou maturitou studijní rok na Temelíně nekončí. Prvních 14 dní v srpnu proběhne pro vysokoškoláky šestý ročník Letní univerzity. Již nyní ale zájem o účast překračuje kapacitní možnosti. „Aktuálně máme přihlášeno 156 studentů z technických vysokých škol, ze kterých vybereme 35,“ říká personalista ČEZ Pavel Šimák s tím, že v září přivítají vysokoškoláky také na elektrárně Dukovany.

Marek Sviták



Vedoucí útvaru Komunikace JE Temelín Pavel Foltýn a Petr Nejedlý z útvaru Výstavba jaderných elektráren blahopřejí „Králi Jaderné maturity 2011“ Tomáši Zikmundovi.

PŘES JADERNOU MATURITU K SVĚTOVÉMU BRONZU

„Je to pro nás zcela jistě největší úspěch, kterého jsme s naším projektem dosáhli na mezinárodní úrovni. Vždyť letos bylo vybíráno z více než sedmi milionů studentů z celého světa. Pomohla nám k tomu i Jaderná maturita, kterou jsme před třemi lety složili na Temelíně,“ říká Marek Kovář společně se svým kamarádem Tomášem Petákem, bronzoví medailisté z největší celosvětové soutěže v oboru vědy a techniky, určené pro studenty středních škol – Intel ISEF, která začátkem května proběhla v kalifornském Los Angeles. Mezi patnácti stovkami nejlepších studentů středních škol z šedesáti pěti zemí obsadili třetí místo v kategorii materiálové inženýrství a získali ještě zvláštní cenu Asociace pro experimentální mechaniku.



Po třech letech se Tomáš Peták a Marek Kovář (vpravo) vrátili na Jadernou maturitu. Tentokrát si s účastníky čtvrtého ročníku povídali o svých dojmech ze světového finále v americkém Los Angeles.

Marku, jakou práci musí student připravit, aby byl třetí na světě?

Zabýváme se studií ocelí vhodných pro tlakovodní reaktorové nádoby typu VVER. Porovnávali jsme dva druhy ocelí sobě blízkých chemickým složením a způsobem výroby. První byla ocel vhodná pro tlakovodní nádoby bez radiačního zatížení a druhá se používá pro tlakovodní reaktorové nádoby typu VVER 440 (typ Dukovany). Naše práce obsahuje mnoho typů mechanických zkoušek neozářené a ozářené oceli, ale také pozorování struktur materiálů pod optickým metalografickým mikroskopem a elektronovým mikroskopem.

Popsali jsme i průběh výroby tlakovodní nádoby a pro jadernou elektrárnu velmi důležitý svědečný program. Na základě všech naměřených dat a zkušeností jsme porovnávali teoretické výpočty životnosti samotné nádoby s experimentálně naměřenými hodnotami (po ozáření).

Jak dlouho jste projekt připravovali?

Na projektu pracujeme již čtvrtým rokem. Naše spolupráce s odbornými pracovišti ještě neskončila a stále se podílíme na různých nových experimentech. Nyní už si ani neumíme představit ze dne na den s naším tématem skončit. Musíme poděkovat všem, kteří nám vytvořili zázemí a umožnili pracovat na výzkumu reaktorové oceli.

Využili jste nějak zkušenosti a informace, které jste získali na elektrárně během Jaderné maturity?

Využili jsme nejen technické informace o jaderné energetice, ale navázali jsme užší kontakty s lidmi z výroby. Ti nám později neocenitelně pomohli v řešení otázek a problémů, s kterými jsme se v rámci naší práce potýkali. Bez jejich pomoci bychom jistě nedosáhli takového úspěchu.

Jak jste se na soutěž kvalifikovali?

Zúčastnili jsme se v loňském roce soutěže vědeckých a technických projektů středoškolské mládeže EXPO SCIENCE AMAVET, organizované Asociací pro mládež, vědu a techniku AMAVET, kde jsme z prvního místa v regionálním kole postoupili do národního finále. V celostátním finále jsme získali právo účasti na světovém finále INTEL ISEF, konaném v letošním roce v Los Angeles.

Jaká je atmosféra takové soutěže?

Celá soutěž probíhala v obrovském a grandiózním stylu, což se v dnešní době málo vidí. Organizaci měli zvládnutou do posledních detailů. Organizátoři i účastníci byli velmi milí a přátelští, s čímž jsme se v takové míře ještě nesetkali. Nezapomenutelný je ale pocit, když přečtou vaše jméno a poté stojíte na pódiu a celý sál, kde je několik tisíc lidí, vám tleská. Nám se poštěstilo tento pocit zažít hned dvakrát - ve speciálních cenách a hlavních cenách.

Hodnotit technické projekty asi není vůbec jednoduché. Mohl byste nám to trochu přiblížit?

Samotné hodnocení trvá celý den a je velmi náročné. Soutěž je rozdělena celkem do 17 kategorií, od přírodních věd po humanitní obory. Předávají se tzv. hlavní ceny INTEL ISEF (pro každou kategorii se uděluje první čtyři místa) a speciální ceny (zhruba 80 firem, asociací a univerzit vybírá projekty pro vlastní ocenění). Porotců je přibližně tisíc a všichni musí mít buď doktorát nebo několikaletou praxi v oboru. Přijíždí na soutěž skutečně z celého světa, dokonce i z České republiky pravidelně hodnotí projekty jeden porotce. V letošním roce participovalo i šest nositelů Nobelovy ceny.

Den před samotným posuzováním projektů si porotci bez studentů pročtou informační panely a prohlédnou výstavní stánek. Při další návštěvě má středoškolák 15 minut na prezentaci svého projektu. Celou čtvrt hodinu ovšem nevyplňuje pouze přednáška studenta, ale porotci také kladou otázky k dané práci a celkově k teorii, aby prozkoušeli skutečné znalosti studenta k řešenému úkolu.

Už někdo projevil zájem o uplatnění vaší práce?

Zájem o naši práci měly nejen různé asociace a univerzity, ale i americká armáda. Dokonce z amerického námořnictva přišli hned dvakrát. Možná se nyní rysuje určitá budoucí spolupráce v USA, ale nechci zatím předbíhat. Samozřejmě každý zájem nás potěší a zároveň nám může otevřít dveře na další zajímavá pracoviště.

Nyní maturujete. Co pak?

Hlásíme se oba na ČVUT, respektive na fakultu jaderné fyziky a fakultu strojní. Již samotná účast v soutěži nám otevírá dveře na americké univerzity a nyní po našem úspěchu je přijetí ještě snazší. Oba dva uvažujeme této možnosti v následujících letech využít. Byly by to pro nás neocenitelné zkušenosti. Nicméně uvidíme, třeba ještě zajímavé nabídky jak z univerzit, tak firem přijdou.

Marek Sviták

110 LET HASIČŮ V JEHNĚDNĚ

Malá osada Jehnědno, obklopená Píseckými horami a klikatící se řekou Vltavou, si letos připomíná 725. výročí první zmínky o obci. V sobotu 11. června navíc slavila 110. výročí založení sboru dobrovolných hasičů.

Hasiči z Jehnědna v rámci kulatého jubilea hostili první kolo soutěže v požárním útoku o Pohár hasičů okresu Písek. „Původně se naše oslavy měly uskutečnit o týden dřív. Všechno jsme měli zorganizované, ale bohužel vzhledem k tomu, že vyšší soutěže, které jsou nadřazené dnešní soutěži, měly termín právě 4. června, museli jsme půl roku připravovaný program posunout. Máme tady zhruba polovinu historické i moderní techniky, než jsme očekávali v původním

termínu. Co se týče účasti družstev, mám radost, že je jich více než v loňském roce, kdy jsme u nás pořádali tuto soutěž poprvé,“ zmínil komplikace starosta SDH Jehnědno Miroslav Ušatý.

„Zúčastní se 25 družstev mužů a 20 družstev žen,“ upřesnil rekordní počet náměstek starosty SDH Jehnědno Ladislav Řeřábek v roli komentátora.

Ženská sestava Jehnědna startovala jako úplně první a pomýšlela na přední umístění. „Doma nás sice podpoří fanoušci, ale cítíme větší nervozitu, aby se vše povedlo nejen po sportovní, ale i po organizační stránce,“ uvědomovala si Kateřina Kozáková, která spolu se svými sestrami patří k zakladatelkám ženského hasičského družstva. „Nic moc, čekaly jsme lepší čas. Jedna naše útočnice nedotáhla na čáru, z dálky se špatně dostříkává na terč. Na bedně budou časy kolem třiceti vteřin,“ hodnotila velitelka družstva Hana Kozáková výkon v čase 41 vteřin. Rozhodčí ovšem viděli přešlap u druhé útočnice, a tak si ženy Jehnědna připsaly na domácí půdě neplatný pokus. „Loni byla situace přesně obrácená. Chlapi běželi první, měli neplatný pokus. Letos běžela první děvčata – opět neplatný pokus. Muži dosáhli docela slušný čas jedenáctičet vteřin. Do desátého místa by to mělo stačit,“ věřil starosta Miroslav Ušatý a připomněl, že poprvé se naostro představila elektronická časomíra a elektronické terče vlastní výroby. „Trošku jsme se v poslední době vybavili. Pořádili jsme postarší avii, která se momentálně stříká, takže ještě ne-

ní úplně připravena. Z grantů a příspěvků jsme získali peníze na agregát, plovoucí čerpadlo, snažíme se udržovat v pořádku stříkačku,“ popsal běžné starosti Miroslav Ušatý.

Velkou atrakcí oslav 110 let SDH Jehnědno se pro malé i velké stalo svezení ve vypořívacím hasičském tanku. „Bylo to hustý, takový drncák, opravdu fantastický,“ nadšeně vyprávěl Josef Novák z Albrechtic nad Vltavou. „Když se tank naklonil nebo když jsme se museli sklánět při projíždění pod větvemi, to se nedá srovnat se žádnou poutovou atrakcí,“ přidal se Miroslav Stropnický z Pasek. Za dospělě promluvil Milan Procházka z Písku: „Hasiči jsou prakticky poslední organizací, která pro děti ještě něco vůbec dělá. Takovéhle vyžití je výborné, děti se na něj těšily celý týden. Jinak znají jenom počítač, televizi, sídliště. Nic jiného. Super, klobouk dolů před hasiči, že jim zařídili takovouhle zábavu.“

Hasiči z Jehnědna jsou vděční za každou korunu, kterou seženou. „V rámci Oranžového roku jsme dostali přes obec, která prostředky přerozděluje, dvacet tisíc korun od JE Temelín, což je významná pomoc na uspořádání takové akce. Tyto prostředky nám pomohly s vydáním almanachu o historii sboru, částečně pokryjí náklady na dechovku, která tady hraje. Druhou vrcholnou akcí s přispěním oranžové energie bude čtvrtý ročník festivalu dechovek, který se uskuteční v Jehnědně 2. července odpoledne,“ pozval Miroslav Ušatý.

Václav Beneda



MYSLIVCI V HOSTECH A V ZELENÉM OSLAVILI 60 LET

Na oslavě 60. výročí založení Myslivecké společnosti v Hostech převzali čestná uznání za zásluhy o myslivost a za dlouholetou práci pro tamní myslivecké sdružení také dva z jejích zakladatelů – Jaroslav Musil a Karel Starý.

„Sedm oceněných, včetně dvou žijících zakladatelů, převzalo čestná uznání přímo v sále. Bohužel chyběli čtyři nemocní členové. Těm je předáme osobně nebo o nejbližší schůzi, které se budou moci zúčastnit,“ ujistil předseda Myslivecké společnosti Hosty Miroslav Musil.

Účastníci oslavy vzpomínali nejen na kamarády, ale s lítostí také na časy, kdy lovili

zajíce a bažanty. „V roce 1960 jsem sám střílel sedm zajíců na jednom honu,“ pochlubil se Jaroslav Musil, zatímco jeho mladší kolegové počítají zajíce v honitbě prakticky na prstech jedné ruky.

„Naposledy se u nás bažant střílel v roce 2004, a to 6 kusů, jak vyplývá z výkazů bývalého hospodáře pana Soukupa. O rok později se na honech v myslivecké sezoně



Jaroslav Musil a Karel Starý

POHÁR TEMELÍNEK VRCHOLÍ 8. ZÁŘÍ

Osmnáctý ročník fotbalového Poháru Temelínek má za sebou květnové a červnové kolo. Všechny osm týmů devítiletých a mladších fotbalistů má za sebou sedm zápasů základní skupiny. „Výsledky 28 odehraných zápasů nám tabulku rozdělily na dvě čtyřčlenné skupiny. Do finálové čtveřice, která se 8. září na stadionu FK Olympie v Týně utká o pohár, se z prvního místa kvalifikovala Bechyně, kterou doprovodí domácí Týn, Protivín, LOKO České Budějovice. O páté místo se utká Lomnice nad Lužnicí, Čtyři Dvory, Soběslav a Písek. I letos byla většina zápasů velmi dobrých a na finálový turnaj se všichni těšíme,“ říká předseda FK Olympie Karel Jiříček.



Nejllepší hráči květnového kola, kteří dostali ceny od JE Temelín, byli v červnu vyhlášeni (zleva) Jakub Šácha (Písek), Filip Horský (Bechyně), Matyáš Hrdina (Týn) a Tadeáš Bečvář (Protivín).

Druhé červnové kolo mělo dramatické vyvrcholení, když o čtvrtém postupujícím do finálové skupiny rozhodoval až poslední zápas mezi chlapci Lokomotivy a Čtyřech Dvorů. Po bojovném výkonu vyhrála Lokomotiva 2:0. Získala tak 13 bodů, tedy stejně jako její soupeř, ale díky vítězství ve vzájemném zápase se dostala do finálové čtveřice. „Pro takto mladé kluky je turnaj s deseti zápasy výbornou herní přípravou. My trenéři máme možnost nasadit do zápasu a vyzkoušet všechny hráče. Pro některé z těch nejmladších to je i zápasová premiéra,“ říká jeden z domácích trenérů Antonín Hudeček, který do utkání nasazoval i předškoláky Honzíka Hrdinu či Filipa Hudečka. „Vítěz si letos kromě poháru a medailí z Týna odveze sadu dresů pro mužstvo. Myslíme, že zářijové finále slibuje moc hezké a zajímavé zápasy,“ těší se na finále 8. září 2011 šéfredaktor Temelínek Václav Brom.

Kateřina Čadová

střelil jeden zajíc. Tím jsme lov drobné zvěře ukončili. Stala se z ní víceméně hájená zvěř. Investovali jsme čtyřicet tisíc korun do oživení zaječí krve. Na Moravě jsme nakoupili 10 párů zajíců. Při velké skepsi starších myslivců, kteří nás zrazovali, že zajáci nevydrží a odejdou, jsme po zhruba třech letech pozorovali pět zajíců v různých lokalitách. Jsou to prokazatelně nakoupení zajáci, protože jsme je označili náušnicemi, takovými značkami, které se dávají ovčím,“ rozpovídal se hospodář mysliveckého sdružení Jan Drozd. Při dotazu na výhled do budoucích let zvažněl: „Nastávají také problémy se spárkatou zvěří s výtlukem na stromkách, takže se musíme pokusit o snížení stavů spárkaté zvěře, hlavně u srnčí. Boj s černou zvěří je další úkol. Jestli se dohodneme, chceme vybudovat voliéru pro bažantí zvěř, aby se vyžití členů neupínalo jenom k samostatnému lovu černé, srnčí a škodné zvěře a k naháněním. Vychová-

vali bychom si padesát šedesát bažantů pro vypuštění do honitby – pro oživení krve, ale i k lovu.“

„V roce 2000 se střelilo 39 lišek a po dalších slabších letech s odlovem lišky jsme v roce 2010 opět zaznamenali nárůst na 40 kusů. Tím pádem má drobná zvěř, bažant obecný a zajíc polní, menší šance na přežití,“ doplnil Jan Drozd.

V roce 1951 zakládalo Mysliveckou společnost Hosty – Hájiště 18 členů. „Nyní máme čtyřicet členů. Věkový průměr naší základny je 59 let, nejmladšímu členovi je 34 a nejstaršímu 88 let. Snažíme se oslovit mladší generaci, jeden z nových adeptů se chystá ke zkouškám, v zásobě máme další dva. Místo střílení můžeme mladé lákat leda na zájem o přírodu a do party lidí, která se schází a udělá něco pro mysliveckou společnost a pro obec,“ přiznal Miroslav Musil.

Václav Beneda

ORANŽOVÝ ROK 2011

ČERVENEC

- 02.07.** ■ Dechovkový festival, Jehnědno;
■ Memoriál pana Vaněčka, Březnice;
■ Grilmánie, Záblatí;
■ 6. ročník Dračích lodí, Purkarec;
■ Velká cena okresu České Budějovice o putovní kahan v požárním sportu „Na Horánku“, Mydlovary;
■ Triatlon, Tálín;
■ Nohejbalový turnaj, Chrástany;
03.07. ■ Pořežany cup, Pořežany;
05.07. ■ Memoriál Pavla Macharta, Vseteč;
■ Tradiční posezení pod lipami s dobrou hudbou, Horní Kněžeklady;
■ Okresní kolo soutěže o Pohár hasičů okresu Písek, Tálín;

08.-09.07.

- Hornická pouť, Horní Bukovsko;
09.07. ■ Bukovské hudební léto - PŠTOSMENI, Horní Bukovsko;
16.07. ■ Pouťová zábava, Dříteň;
■ Memoriál Jaroslava Ježka, Olešník;
■ Rock pod hrází, Lhota pod Horami;
■ Nohejbalový turnaj, Krakovčice;
■ Světový pohár v kvadriatlonu – X. ročník, Týn nad Vltavou;
17.07. ■ Bell Canto Maestro Antonio Carangelo – pěvecký koncert slavného italského zpěváka, Týn nad Vltavou;
22.07. ■ 37. ročník Memoriálu Ladislava Světla, Týn nad Vltavou;
23.07. ■ Memoriál bratří Hauserů - fotbalový turnaj muži A, Dříteň;
■ Benátská noc, Malešice;
■ Slavnostní otevření nové hasičské zbrojnice, Hroznějovice;
■ Tenisový turnaj, Olešník;
■ Sportovní odpoledne, Litoradlice;
■ Divadelní podvečer, Modrá Hůrka;
■ Setkání rodáků a přátel, Žimutice;
■ Bukovské hudební léto - KLÍDEK, Dolní Bukovsko;

29.-30.07.

- Vltavotýnské letní slavnosti, Týn nad Vltavou;
30.07. ■ Hasičský den, Albrechtice;
■ 39. ročník Koloběžkové Grand Prix, Bechyně;
■ 3. ročník turnaje v nohejbale nereg. hráčů, Tradiční pouťová zábava, Hosty;
■ O pohár starosty obce - fotbalový turnaj, Žimutice;
■ Soutěž ve střelbě ze vzduchovky, Bzí.

SRPEN

- 05.08.** ■ Sportovní den, Dolní Bukovsko;
06.08. ■ Nohejbal trojic 3. ročník, Bečice;
■ 5. ročník - Poněšický košť, Poněšice;
■ Místní klání na neckách, Březnice;
■ Memoriál Václava Kuráže, Dubenec;
■ Sportovní víceboj, Lhota pod Horami;
■ Volejbalový turnaj, Vseteč;
■ Tenisový turnaj, Nová Ves;
■ Den hasičské historie, Dolní Bukovsko;
6.-7.08. ■ Žimutické slavnosti, Žimutice;
07.08. ■ 19. ročník Bechyňského festivalu dechových hudeb, Bechyně.

ORANŽOVÉ HŘIŠTĚ DĚLÁ RADOŠT DĚTEM VE VESELÍ

Ve Veselí nad Lužnicí mohou od 8. června děti ve věku od 4 do 15 let strávit svůj volný čas na Oranžovém hřišti Nadace ČEZ, které je otevřeno na sídlišti U Zastávky. „Hřiště tohoto druhu zde dosud chybělo. Jsem rád, že se nám podařilo pro děti vytvořit místo, kde si mohou zaspotovat i zadovážet,“ říká Jaromír Novák, starosta města.

Nejmenší si tak mohou vyzkoušet svou obratnost například na kladině, hrazdě, lanové pyramidě nebo malé horolezecké

stěně. Na víceúčelovém sportovním kurtu si starší mohou zahrát basketbal, fotbal nebo volejbal. Hřiště je ze všech stran obklopeno panelovými domy. „Proto bude večer uzavřeno, aby hluk malých rošťáků nerušil okolní obyvatele,“ dodává starosta Novák. V dopoledních hodinách ve všední den bude sportoviště sloužit dětem ze školky a školy, odpoledne a o víkendu bude volně přístupné všem.

Jako první hřiště vyzkoušely děti z místní mateřské školy. „Hřiště se mi líbí, nejvíce lezecká stěna. Protože bydlím kousek od sud, tak sem budu chodit často,“ pochvaluje si nové hřiště pětiletý Denis Řehoř. Celkové náklady na výstavbu hřiště činily 1,4 miliónu korun. Částku 400 tisíc korun investovalo město, rovný milión korun pak darovala Nadace ČEZ v rámci svého celostátního projektu Oranžové hřiště. „O Oran-

žová hřiště je mezi městy a obcemi neuvěřitelný zájem. Jen v Jihočeském kraji jich vzniklo již více než dvacet a v tomto grantovém programu budeme určitě pokračovat,“ říká Ondřej Šuch, ředitel Nadace ČEZ. V průběhu letošního roku bude na jihu Čech otevřena ještě další pětice Oranžových hřišť ve Lhenicích, Větrném, Drahotěšicích, Studené a Chlumu u Třeboně. Celkový příspěvek Nadace ČEZ na tato hřiště činí 2,67 miliónu korun. „Pohyb na čerstvém vzduchu pomáhá rozvíjet pohybové schopnosti každého dítěte. Výhodou Oranžových hřišť jsou moderní a bezpečné prvky, které snižují riziko poranění,“ popisuje výhodu nových hřišť Antonín Ješátko, zástupce ředitele JE Temelín.

Marek Sviták



LIPNO ZAŽILO ORANŽOVÉ KOLO

Lipno v květnu ožilo zahájením letní sezóny. Dračí lodě se proháněly po vodní hladině. Na břehu si zatím téměř tři stovky lidí vyšlápaly na Oranžovém kole Nadace ČEZ. Díky tomuto charitativnímu projektu pomohli návštěvníci jihočeským nevidomým a sportovcům a lidem se zdravotním handicapem získat 100 753 korun na jejich potřeby.

„Příspěvek z Oranžového kola ve výši 50 485 korun použijeme na zajištění sociální rehabilitace, konkrétně výuky obsluhy počítače s hlasovým výstupem,“ vysvětluje Jan Steringa, ředitel Tyflokabinetu. Ten jako jediné odborné středisko v jižních Čechách poskytuje technickou pomoc a sociální služby zejména zrakově postiženým občanům žijícím v tomto regionu. „Díky kurzům zvládají postižení například psát e-maily a vyhledávat informace na internetu, zkrátka být v kontaktu s okolním světem a nedostat se do sociální izolace,“ doplňuje ředitel. Částku ve výši 50 268 Kč získalo 1. Centrum zdravotně postižených jižních Čech, které nabízí sociální, kulturní a sportovní aktivity pro spoluobčany se zdravotním postižením. Jako jedno z mála středisek v republice poskytuje komplexní služby a sportovní zázemí v tak velkém rozsahu. „Každý den k nám přichází za sportem kolem padesáti lidí s různými zdravotními

postizením a v rámci integrace i lidé bez zdravotního postižení. Při takovém provozu potřebujeme opravovat a udržovat posilovací a rehabilitační stroje, aby mohly i nadále bezpečně sloužit sportovcům s handica-

pem. Příspěvek z Oranžového kola nám umožní jejich kvalitní revizi,“ vysvětluje Jana Smékalová, projektový koordinátor centra.

Václav Brom



Na Oranžovém kole si na Lipně vyšlápali Jiří Smékal, ředitel 1. Centra zdravotně postižených jižních Čech, a Jan Steringa, ředitel Tyflokabinetu (vpravo).

DÁMĚ K ŠEDESÁTCE PŘÍŠLY POPŘÁT STOVKY GRATULANTŮ



S ředitelkou školy sfoukl svíčky narozeninového dortu starosta Týna nad Vltavou Milan Šnorek. Ten škole přinesl k 60. narozeninám novou střechu a školní parkoviště. Obě modernizace budovy provedeny v letošním roce.

Mezi stovkami gratulantů, kteří se již dlouho před začátkem slavnosti tlačili před vchodem, nechyběli současní i minulí učitelé, žáci i příznivci školy. Vždyť za šedesát let se za katedrou vystřídaly téměř tři stovky kantorů, kteří do života vyprovodili sedm generací žáků. „Když jsme k letošnímu výročí dávali s kolegy dohromady almanach, tak jsem si uvědomila, jak ohromnou historii má naše škola za sebou, ale také to, jakou budoucnost máme v šikovných žácích a mladých učitelích. Historie se začala psát v roce 1951 a naší povinností je zlatým písmem pokračovat,“ říká paní ředitelka.

Na zahájení školy vzpomíná i 71letá paní Jaroslava. „Živě si pamatuji na zimu 1951, kdy jsme na saních přes Vltavu stěhovali věci do naší nové školy. Vzpomínám na pocit krásy, když jsem poprvé vstoupila do kruhové auly. Školu jsem si zamilovala na první pohled a ta láska vydržela celých šedesát let.“

O stavbě nové školní budovy v Týně se uvažovalo půl století. Přípravy však přetrhla 2. světová válka, a tak se podle projektu F. Šulce s rozpočtem stavby 6 799 320 korun začalo stavět až v roce 1947. A v zimě 1951 se ve škole rozběhla výuka. Až do roku 1963 zde souběžně fungovala základní škola a gymnázium, které se právě v roce 1963 odstěhovalo na kraj města. Na svá školní léta na Malé Straně vzpomí-

„Když je člověku šedesát let, pomalu pomýšlí na důchod. Ale škola? Ta má ještě velký kus života před sebou. Je to dáma v nejlepších letech, která si zaslouží plné třídy zvědavých žáků, trpělivé a spravedlivé učitele a společnost, které záleží na vzdělání a bude ji s úctou hýčkat,“ uvedla na začátku červnových oslav 60 let vzniku Základní školy Malá Strana Týn nad Vltavou její ředitelka Zdenka Meškánová.

nal i starosta města Milan Šnorek. „Jako bývalý žák a nyní rodič dětí, které se sem chodí učit, se počítám mezi příznivce školy. A protože má škola kulaté narozeniny, tak nepřicházím bez dárku. Město je majitelem této krásné budovy, která přes letní prázdniny získá novou střechu, a ještě do konce roku vybudujeme parkoviště ve školním areálu. Dáma v nejlepších letech si to zaslouží.“

kům i učitelům ať mají svou školu stále krásnější a modernější,“ popřál „dámě v nejlepších letech“ Antonín Ješátka. „Naše škola nestárne. Průběžnou modernizací se snažíme reagovat na vývoj společnosti, techniky i potřeby vzdělání. Dnes jsme k narozeninám od města dostali novou střechu, tolik potřebné parkoviště a od Nadace ČEZ novou učebnu fyziky. Věřím, že na další zlepšení nebudeme čekat do



Ředitelka ZŠ Malá Strana v Týně Zdenka Meškánová převzala od zástupce ředitele JE Temelín Antonína Ješátky k šedesátým narozeninám své školy šek Nadace ČEZ na Oranžovou učebnu.

Týn se dočkal - Oranžová učebna Nadace ČEZ je jeho

S dalším dárkem přijel popřát škole do Týna nad Vltavou také zástupce ředitele JE Temelín Antonín Ješátka. Ten předal ředitelce školy symbolický šek Nadace ČEZ v hodnotě 198 979 korun na vybudování Oranžové učebny fyziky. „Škola se v posledních dvou letech pokoušela v internetovém hlasování o získání grantu na Oranžovou učebnu. Ve finiši vždy podlehla. Jednou Hluboké a podruhé Borovanům. „Letos jste se dočkali a již se těším, až moderní Oranžovou učebnu fyziky budeme na podzim otevírat. Přeji vám krásné oslavy a žá-

sedmdesátin a postupně budeme naplňovat plán rozvoje. Například již od roku 1995 máme zpracován plán na dostavbu gymnastického sálu a rekonstrukci venkovního hřiště. Zatím nejsou peníze. Rádi bychom vybudovali i osobní výtah pro handicapované žáky. Plánujeme využití půdních prostor pro ateliérové učebny, máme námět na lepší řešení zahrady, znovu se pokusíme o grant na modernizaci divadelních prostor v aule školy. Málo to určitě není, ale naše děti a tato krásná škola si to určitě zaslouží,“ říká Zdenka Meškánová.

POMOC POTŘEBNÝM MÁ NA TEMELÍNĚ TRADICI

Temelínští energetici již počtvrté věnovali jeden svůj pracovní den pěti neziskovým organizacím v Jihočeském kraji. Celkem 27 dobrovolníků z řad zaměstnanců Jaderné elektrárny Temelín jim pomáhalo na začátku června v rámci projektu Čas pro dobrou věc. Tradičně nejvíce dobrovolníků nalákala oprava ohradníků koňských výběhů v českobudějovické Arpidě a údržba zeleně kolem.



Zaměstnanci elektrárny Temelín vyměnili na jeden den své pracoviště za pracovní pobyt v šesti neziskových organizacích. Například v českobudějovické Arpidě sedm pracovníků obnovovalo ohradníky pro výběh koní na hipoterapii. „S dobrovolníky z Temelína takto spolupracujeme již třetí rok a také letos odvedli kus poctivé práce. Opravdu si této pomoci ceníme. Starat se o tak velký areál je těžké, takže pomoc pracovníků dobrovolníků vždy vítáme,“ hodnotil dobrovolnický den ředitel Arpidy Jiří Jankovský.

„Projekt Čas pro dobrou věc jsem se zúčastnil podruhé. Důvod je jednoduchý, udělat něco užitečného a potřebného pro děti. Navíc je to užitečné odreagování od běžného pracovního dne. Na Arpidě jsme prováděli demontáž staré ohrady pro koně a výstavbu ohrady nové. Rád se zúčastním i příští rok,“ říká Bronislav Pilbauer, který

na elektrárně Temelín pracuje v Centrálním inženýringu.

Letos temelínští dobrovolníci kromě Arpidy pomáhali v Městské charitě v Budějovicích, úpravu terapeutické zahrady dělali v Domově sv. Linharta v Chelčicích. Čtveřice žen zažila zajímavý den v Jeslovém a azylovém zařízení v Budějovicích, když ráno uklidila letní umývárnu a odpoledne uspořádala sportovní zábavné hry v azylovém domě pro matky a děti. „Pro děti jsme připravili plno her, nejvíce je bavila stezka odvahy. Bylo na nich vidět obrovské nadšení a vděk za to, že se jim někdo tak naplno věnuje. Strávili jsme tu s kolegy opravdu skvělý den,“ říká Ivana Sýkorová, Lidské zdroje ČEZ, která tu pomáhala již druhý rok. Desítky dobrovolníků také vyjela do Tábora, kde v neziskové organizaci Kaňka provedla úklidy a údržbu zeleně na zahradě.

Václav Brom

ČERVENÝ KŘÍŽ JEZDÍ BEZPEČNĚJI

Členové Humanitární jednotky Českého Červeného kříže v Českých Budějovicích již mohou vyjíždět k mimořádným událostem i do obtížně dostupných míst. Umožní jim to nový terénní automobil, který převzali na Výstavišti v Českých Budějovicích. Na nákup nového automobilu přispěla Nadace ČEZ darem ve výši jeden milión korun.

„Naše Humanitární jednotka zasahovala při různých mimořádných událostech, jakými byly například povodně. Takový terénní automobil nám zatím chyběl a pomůže nám spolehlivě se dostat i do těžko přístupného terénu,“ říká Hana Vacovská, ředitelka Oblastního spolku Českého Červeného kříže České Budějovice. Nový automobil značky Nissan Pathfinder umožní dopravit až 7 osob s potřebným zdravotnickým vybavením na místo povodní a jiných mimořádných událostí. Kromě toho bude sloužit k výcviku a při současných v poskytování první pomoci.

„O úspěšnosti zásahu rozhoduje mnoho faktorů a moderní technika zde hraje důležitou roli. Proto nás těší, že jsme mohli Českému Červenému kříži České Budějovice pomoci zlepšit vozovou základnu,“ vysvětluje Antonín Ješátko, zástupce ředitele JE Temelín.

Před dvěma roky se Jihočeský kraj dohodl na dlouhodobé spolupráci se společností ČEZ. Například tak částkou 100 miliónů korun přispěje ČEZ do konce roku 2018 na rozvoj havarijní připravenosti kraje.

„Spolupráce Jihočeského kraje a elektrárny Temelín může být prospěšná pro mnoho lidí. Tady je jeden z výsledků těchto jednání. Český Červený kříž má důležité místo v Integrovaném záchranném systému kraje a moderní technika jejich zásahy ještě zlepší,“ poznamenává Stanislav Mrvka, starosta Jindřichova Hradce, který stál u zrodu těchto dohod. Další 10 miliónů korun získal od Nadace ČEZ Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje a čtyři milióny Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje.

Václav Brom



Zástupce ředitele JE Temelín Antonín Ješátko a starosta města Jindřichův Hradec Stanislav Mrvka diskutují se zástupcem Českého Červeného kříže o využití nového vozu.

BICYKLEM ZA JÁDREM 2011

Jaderná elektrárna Temelín pořádala první sobotu v červnu u informačního centra v záměčku Vysoký Hrádek 6. ročník cykloturistické akce „Bicyklem za jádrem“. Atraktivní program a krásné počasí přilákalo rekordních 1350 účastníků, což je o 210 lidí více než loni.

Již po desáté hodině dopoledne startovala od Dlouhého mostu v Českých Budějovicích cyklistická část. Na společný start se nakonec postavilo 92 cyklistů, kteří po 35 kilometrech dlouhé trase přes Hlubokou, Purkarec a Litoradlice dorazili na záměček Vysoký Hrádek. Jedním z nich byl i personalista ČEZ Pavel Šimák se ženou Evou a přáteli. „Krásné počasí nás vylákalo si poprvé projet cyklostezku Hluboká – Purkarec. Je krásná, i když jedno z ostrých stoupání bylo i na tlačení kola. Já netlačil,“ pochlubil se Pavel Šimák. Celkem na akci Bicyklem za jádrem dorazilo 234 cyklistů. Mezi nimi byl i jihočeský sportovec roku 2010 a čtvrtý z loňského cyklokrosového mistrovství světa v Táboře Martin Bína. „Jsem tu poprvé. Líbí se mi prostředí i to, kolik lidí dnes vzalo kola a přijelo na nich sem k Temelínu,“ říká při autogramiádě Martin Bína.

Akce je součástí letošních oslav 20 let od zahájení provozu Informačního centra JE Temelín, které své první návštěvníky přivítalo v roce 1991 a od té doby elektrárnu navštívilo již více jak 405 tisíc lidí. Hlavním motivem sobotního odpoledne bylo hledání ztraceného pokladu. Pro děti bylo připraveno deset soutěží. Měly například střilet z luku, chodit přes kladinu, bojovat s mečem nebo střilet z minikataapultu. „Na všech stanovištích máme piráty a pirátky, kteří dětem pomohou s plněním úkolů,“ vysvětluje Jana Gribbinová, vedoucí Informačního centra JE Temelín. Předpokladem pro to dostat se do slosování o zajímavé ceny (o poklad), bylo absolvování nejméně šesti z deseti soutěží. To se nakonec podařilo 344 dětem a do hry o koloběžku splnilo podmínku 92 dospělých. „Myslím, že jsme si všichni užili krásné, zábavné odpoledne. Podle množství lidí je vidět, že akce Bicyklem za jádrem u našeho informačního centra má již tradici a zvuk, především u lidí z okolních obcí a měst,“ říká ředitel elektrárny Temelín Miloš Štěpanovský, který se svými dětmi prošel všechna soutěžní stanoviště.

Uzavřela se i soutěž s Edou a Idou

Přesně v 16 hodin se uzavřela losováním přímo na pódiu i soutěž o dvacet supercen s Edou a Idou. Soutěž navázala na kreslené příběhy s dvojčaty Edou a Idou, které vycházely v roce 2010 na zadní straně Temelínek.

„Tyto příběhy jsme vydali letos v únoru jako komiksový sešit v nákladu pět tisíc výtisků. Děti je mohly získat při návštěvě in-



Pavel Šimák s manželkou Evou se vrací z akce Bicyklem za jádrem 2011 zpět do Budějovic.

formačního centra. Uvnitř sešitu byl soutěžní kupón s deseti otázkami, které právě vycházely z kreslených příběhů. Velmi nás potěšilo, že se nám na Temelín vrátilo 676 soutěžních kupónů. Ještě více nás potěšilo, že drtivá většina odpovědí byla bezchybná. Paradoxně nejvíce chyb děti udělaly v první otázce, která se ptala, od kolika let mohou návštěvníci vstupovat do střeženého pásma. V odpovědích se dost objevoval věk 12 let. Správně je 15 let. Zdá se, že děti by se rády dostaly do elektrárny Temelín co nejdříve,“ říká šéfredaktor Temelínek Václav Brom. A o co se vlastně hrálo? Všichni vylosovaní získali originální tričko s Edou a Idou. Ti s pořadím 11 - 20 dostali i cyklistickou přilbu. Výherci vylosovaní na pořadí 5 - 10 se mohou těšit na cyklocomputer a první čtveřice na kompaktní digitální fotoaparát. Ceny výhercům byly posílány poštou.

Kateřina Čadová

Výherní listina soutěže o superceny s Edou a Idou

1. Jan Bartoš, (12 let), Týn nad Vltavou
2. Kristýna Vlková, (12 let), Týn nad Vltavou
3. Adéla Krůčková, (12 let), Týn nad Vltavou
4. Vendula Lukášková, (6 let), Lhota p. Horami
5. Mates Pfeffer, (8 let), Olešník
6. Václav Šindelář, (15 let), Stod
7. David Kotrba, (15 let), Týn nad Vltavou
8. Karolína Hašlová, (12 let), Bohunice
9. Jiří Němec, (13 let), Týn nad Vltavou
10. Martin Prokeš, (9 let), Týn nad Vltavou
11. Tereza Kunclová, (15 let), Strakonice
12. Zdeněk Šipula, (12 let), Nový Hrozenkov
13. Jakub Padourek, (9 let), Týn nad Vltavou
14. Šimon Zavadil, (8 let), Týn nad Vltavou
15. Michal Andryšek, (14 let), Nový Hrozenkov
16. D. Bezděka, (7 let), Olešník
17. E. Lisoňová, (7 let), Novosedly
18. P. Čihovský, (7 let), Olešník
19. Martin Kopecký, (14 let), Nový Hrozenkov
20. F. Krejčí, (7 let), Olešník



NA TEMELÍNĚ ČTYŘI ROKY VAŘÍ A TEĎ SE TAM OŽENIL

Datum 11. června 2011 a čas 11:30 hodin si pro svůj sňatek u záměčku Vysoký Hrádek zvolil pár Blanka Huňáčková (25) z Tábora a David Buchtel (25) z Bechyně. Letos to byla v pořadí pátá a od roku 2006 již dvacátá první svatba, která se uskutečnila u Jaderné elektrárny Temelín.

„Před sedmi lety jsme se 11. června poprvé políbili, proto jsme si toto datum zvolili za den svatby,“ říká k volbě svatebního dne se čtyřmi jedničkami nevěsta a doplňuje, „svatbu jsme začali připravovat v září 2010. Chtěli jsme se vzít na nějakém romantickém, nevšedním místě v okolí Bechyně. Protože David pracuje v Jaderné elektrárně Temelín, přivedl mne na nápad uspořádat svatbu v krásném parku u informačního centra.“

„Oba již jsme elektrárnu osobně navštívili a prohlédli si ji. Ostatně já na Temelín jezdím již čtyři roky téměř denně, protože va-

řím v závodní kuchyni. Jaderná energetika je to, v čem vidíme velkou budoucnost, a držíme palce rozšíření elektrárny,“ říká David Buchtel.

Letos si v temelínském záměckém parku plánuje říci své ano ještě dalších sedm párů. „Při této svatbě proběhla i jedna premiéra. Svatebčané nám tentokrát neodjeli na hostinu jinam. Ženich vaří u nás v závodní kuchyni, tak mu kolegové připraví slavnostní menu přímo v prostorách na záměčku Vysoký Hrádek,“ říká tiskový mluvčí elektrárny Temelín Marek Sviták.

Kateřina Čadová



DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ NA JE TEMELÍN 2011

30. 7.

Od 9 do 18 hodin

Registrace zájemců od 11. 7. 2011

IC JE Temelín v záměčku Vysoký Hrádek

Program:

- Volná prohlídka expozic Informačního centra JE Temelín.
- Projížďka autobusem střeženým areálem JE Temelín s výkladem.
- Návštěva simulátoru s odborným výkladem (kopie blokové dozorny).
- Občerstvení v průběhu celého dne zajištěno u IC JE Temelín.
- **Každý návštěvník na závěr dostane výroční upomínkové předměty.**
- Odjezdy autobusu od Informačního centra JE Temelín: 9:00, 9:30, 10:00, 10:30, 11:00, 11:30, 12:00, 12:30, 13:00, 13:30, 14:00, 14:30, 15:00, 15:30, 16:30, 17:00.
- Registrace nejpozději 30 minut před odjezdem.

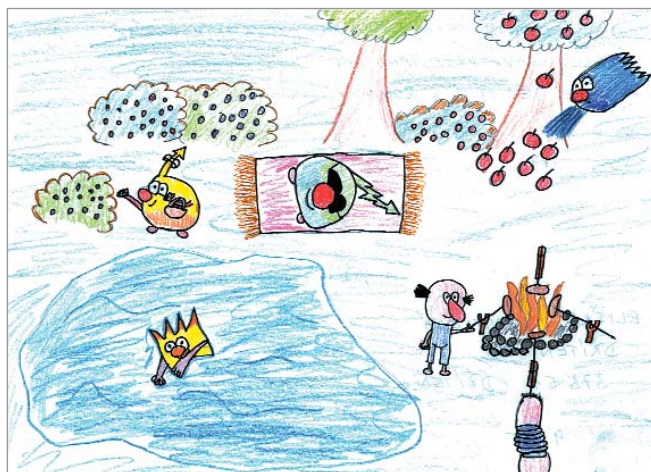
V průběhu Dne otevřených dveří na JE Temelín bude od IC JE Temelín vypraveno v půlhodinových intervalech 16 autobusů s návštěvníky.

První autobus vjede do areálu elektrárny v 9 hodin a poslední v 17 hodin.

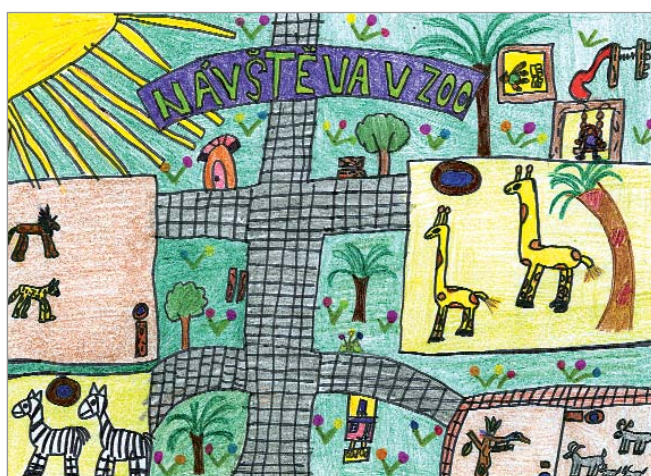
Maximální počet návštěvníků pro Den otevřených dveří 2011 je stanovený na 720 lidí.

Přihlášení a registrace zájemců:

- Minimální věk účastníka je 15 let (občanský průkaz - ČR), u cizinců také minimálně 15 let (pas).
- **Přihlašování zájemců od 11. 7. 2011 na telefonu 381 102 639, nebo e-mailem infocentrum.ete@cez.cz.** Při přihlášení nahlaste jméno, národnost, číslo OP, bydliště, cizinci – číslo pasu.
- V den akce dostane každý účastník v registrační místnost na IC JE Temelín kupón s číslem autobusu a dobou projížďky. Ke kupónu dostane i poukázku na občerstvení.
- Při nástupu do autobusu mohou mít účastníci pouze občanský průkaz (pas), ostatní osobní věci si musí odložit.



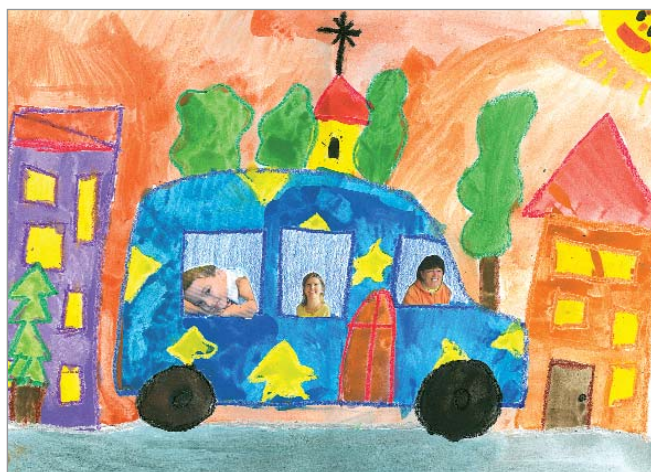
Eliška Kohoutková,
(9 let)
Dřiteň



Honzík Minařík,
(10 let)
ZŠ Žimutice



Jan Říha,
(9 let)
ZŠ Logopedická
Týn nad Vltavou



Deniska Procházková,
(8 let)
Bechyně



EDA & IDA

Eda a Ida vyhlašují
soutěž s Temelínkem

SOUTĚŽÍME S EDOU A IDOU

Namalujete „Prázdniny“.

Čtvrté téma roku 2011 vyhlašuje Eda: „Kamarádi, konečně. Jsou tady. Kdo? Přeci prázdniny. Dva měsíce volna, letní pohody, cestování, snad koupání. A hlavně nemusíme ráno vstávat do školy. Užijte si prázdniny a napište nebo nakreslete, jak si žijete v létě.“

Soutěž je určena pro mládež do 18 let.

Uzávěrka je 15. července 2011.

Svá dílka posílejte na adresu:

JE Temelín, Václav Brom,
útvár Komunikace, 373 05 Temelín.

Na obálku napište:

SOUTĚŽÍME S EDOU A IDOU.

Výherci soutěže z minulého čísla Temelínek

Desetiletá Monika Šťastná ze Zlivi nám napsala: „Moc se těším na prázdniny. Na začátku pojedu s rodiči k moři. Bude to určitě super, protože se mnou pojedou bratranec. Po příjezdu mě čeká čtrnáctidenní letní tábor Frymburk. A tam se potkám s hodnými spolužáky. V srpnu se vrátím a pojedu k babičkám.“ Monika má tedy před sebou parádní cestování a krásné prázdniny – posíláme dáreček.

Z desítek krásných obrázků se nám vybíralo těžko. Nakonec od nás dostanou dárek za otištěný obrázek Honzík Minařík (10 let) ze ZŠ Žimutice a jeho „Návštěva ZOO“. Těšit na odměnu se může i devítiletý Jan Říha ze ZŠ Logopedické v Týně nad Vltavou s krásnými motýly za letního sluníčka. Na skřítky Enery při letním táboření si vzpomněla devítiletá Eliška Kohoutková ze Dřítěně a na své prázdninové cestování se připravuje osmiletá Deniska Procházková z Bechyně, která na zadní stranu obrázku dopsala: „Doufám, že budu o prázdninách hodně cestovat. Už se na to moc těším.“



EDA & IDA



6. ročník Bicyklem za jádrem našima očima



Máme před sebou 35 km směrem na Hlubokou, Purkarec, Litoradlice a zámek Vysoký Hrádek. Docela se těším.

Ty jo. Tady v Budějovicích se nás sešlo 92. Pěkné počasí dělá své.



Jsmě tu. I se zastávkou na Hluboké na limonádu jsme jeli dvě a čtvrt hodiny.

Až doděláme cyklostezku z Týna do Purkarce, tak to bude prima výlet.



Brácho, zaber, toho piráta dostaneš na zem.



Pojď, pojď. Ségro, výborný čas. Někdy bych chtěl zkusit koloběžku na delší cestu.



Máme šest razítek, tak jedeme pro poklad.

A penízky jsou naše. Pak půjdeme na losování cen.



Tak letos přišlo 1350 lidí, to je o 200 více než loni.

Vezmi si, že v naší soutěži se 20 cen losovalo ze 676 kuponů. Paráda.



A v dnešní soutěži odevzdalo kupon 344 dětí a 92 dospělých, kteří jezdili koloběžku.



Dobře dojeď te cyklobusem do Budějovic.



My pojedeme domů do Týna. Tam jsme za chvíli. Ahoj příští rok při sedmém pokračování Bicyklem za jádrem.

Příště: Projedeme Neznašov, Všetec, Bohunice a Všemyslice