

Teplárna podporuje prostřednictvím městské nadace studenty

Nadace města České Budějovice pro podporu vzdělávání a vědy v úterý udělila stipendia čtrnácti studentkám a studentům z krajské metropole. Celkem mezi ně správní rada rozdělila 448 tisíc korun.

„Chceme jim tak usnadnit a ulehčit studentský život. Finanční pomoc může být poskytnuta jak studentům s výrazně nadprůměrnými výsledky, tak i těm, kteří žijí v horších sociálních podmínkách. Je to takové vítané přilepšení,“ řekla primátorka Dagmar Škodová Parmová. Ta je zároveň předsedkyní správní rady nadace.

O tuto podporu mohou studenti středních i vysokých škol každoročně žádat už od roku 1998. Podmínkou je, aby ve městě trvale žili nebo studovali.

„Děti jsou nejen naším zrcadlem, ale také naší budoucností. Jsem ráda, že jim nadace už šestadvacet let může pomáhat,“ dodala primátorka.

Mezi hlavní partnery Nadace patří řadu let i Teplárna České Budějovice. Její místopředseda představenstva Tomáš Kollarczyk ocenil odhodlání mladých lidí se vzdělávat, protože jde o nejlepší investici do jejich budoucnosti. Teplárna proto v rámci své společenské odpovědnosti dlouhodobě spolupracuje nejen s městskou nadací, ale i s technickými středními a vysokými školami.

„Jsme velmi rádi, že řada letošních oceněných svou kariéru směřuje do strojírenských a IT oborů. Strategie pro zelené město dala příležitost zcela novým technologiím sloužícím k zajištění lokální energetické potřeby krajského města a kvalitní odborníci jsou u nás vítáni. Energetika je odvětvím s velkou perspektivou,“ uvedl Tomáš Kollarczyk na slavnostní akci, která se konala na českobudějovické radnici.

Českobudějovický advent odstartoval. Nabízí nejen bruslení pod širým nebem

Zveme Vás srdečně jako jeden z hlavních partnerů Českobudějovického adventu na náměstí Přemysla Otakara II., kde bylo dnes slavnostně otevřeno adventní městečko včetně kluziště kolem Samsonovy kašny. Kluziště se stalo jedním ze symbolů Českobudějovického adventu a je jako každý rok přístupné pro všechny návštěvníky zcela zdarma. Tato unikátní ledová plocha v historickém srdci města bude k dispozici až do 6. ledna 2025.

Pásku zde dnes symbolicky “přestřihli” bruslemi za pořadatele Rudolf Strítecký, primátorka Statutárního města Dagmar Škodová Parmová a Tomáš Kollarczyk, místopředseda Teplárny České Budějovice. Ta je partnerem nových lamp a luceren, které doplnily původní osvětlení městečka. Jejich příjemné světlo evokuje teplo, které teplárna dodává obyvatelům i firmám na území města.

Zpráva Statutárního města České Budějovice:

<https://www.c-budejovice.cz/pod-samsonem-se-uz-prohaneji-bruslari>

Více o programu Českobudějovického adventu:

<https://www.ceskobudejovickyadvent.cz/program/>

Fotografie: Statutární město České Budějovice

Panelový dům se zbavil tepelného čerpadla a vrátil se zpět k teplárně

Po jedenácti letech, kdy využívali k výrobě tepla a ohřevu teplé vody vlastní tepelné čerpadlo, se Společenství vlastníků bytového domu Milady Horákové 18, v němž je 24 bytů, rozhodlo zařízení demontovat a opět se připojit na centrální zásobování městské teplárny. Hovořili jsme o tom s jeho členkami Ivanou

Havierníkovou a Barborou Švihovou.

Co o tom rozhodlo, ekonomika nebo životnost tepelného čerpadla?

V podstatě obojí. V roce 2022 došlo ke skokovému zvýšení cen energií a o rok později k poruchám tepelného čerpadla, kdy se musely měnit některé díly.

Bylo to těžké rozhodování?

Nebylo. Důvody byly jasné. Na shromáždění vlastníků pak nadpoloviční většina rozhodla o zpětném napojení na teplárnu a její systém centrálního vytápění. A protože ta nám vyšla vstříc, vše šlo celkem hladce.

Jaké zkušenosti jste s tepelným čerpadlem udělali?

V podstatě ne moc dobré. Lidé si od počátku stěžovali na chlad v bytech a nedostatečně teplou vodu. Proto třeba na mytí nádobí si ji museli přehřívát sami v konvici, na sporáku či v mikrovlnce. Dodavatel sliboval návratnost investice za sedm až deset let, ale k tomu nedošlo. A když loni přišlo na opravu, žádný 24 hodinový servis... Díky období dovolených, počasí a chybné logistice dodavatele se vše nakonec dost protáhlo. Bylo nutné postavit i lešení. A samozřejmě veškeré opravy si hradí Společenství vlastníků samo.

Výhody CZT jsou zřejmé

I když teplárna musela opravit původní přípojku k bytovému domu, žádosti vyšla vstříc, protože technické podmínky připojení vyhovovaly.

„Zájem o připojení na teplárenský systém centrálního zásobování teplem dlouhodobě roste a tam, kde to je technicky možné, žádostem vyhovíme,“ vysvětluje Eva Pelikánová, vedoucí obchodního úseku teplárny. Noví zákazníci oceňují jak dlouhodobě předvídatelné ceny, tak poskytované služby. Dálkové teplo přitom poskytuje stálý tepelný komfort za každých podmínek.

Nový teplovodní čtyřtrubkový rozvod dodává teplo a teplou vodu na patu objektu Milady Horákové 18. Vnitřní rozvody včetně regulace si již spravuje SVJ samo. Nový odběr, který začal letos v září se podle dodávek do podobných okolních domů očekává na úrovni 492 GJ za rok. Oproti letům kolem roku 2013 by to tedy mělo být o zhruba 150 GJ ročně méně.

Celý článek včetně porovnání nákladů na vytápění z CZT a z čerpadla vyšel v Teplárenském zpravodaji číslo 49 na straně 3:

<https://www.teplarna-cb.cz/projekt/teplarensky-zpravodaj-cislo-49/>

Teplárenský zpravodaj číslo 49

Právě vyšel podzimní Teplárenský zpravodaj číslo 49, jeho obsah přináší nejen informace z oblasti energetiky.

Hlavní zpráva se zabývá výročí naší akciové společnosti, která pod názvem Teplárna České Budějovice působí na trhu už 30 let.

Mezi další témata patří zahájení topné sezóny 2024/2025, dále porovnání nákladů na vytápění v domech s centrální dodávkou tepla a tepelným čerpadlem nebo ohlédnutí za prověrkami BOZP. Nechybí článek o možné budoucí podobě FabLab v ZEVO Vráto.

Celé vydání čtenáři naleznou zde na našem webu:

[Teplárenský zpravodaj číslo 49](#)

Soutěž skončila. Máme 30 vítězů, kterým gratulujeme

Návštěvníci venkovní výstavy **30 let novodobé městské energetiky**, která byla na náměstí Přemysla Otakara II. od 20. září do 4. října a nyní je až do konce roku k vidění na pěší zóně Lannovy třídy, se mohli zapojit do soutěže o 30 hřejivých značkových dek Vanilla Season. Stačilo odpovědět na otázku: **Na jakých třech pilířích stojí Strategie pro zelené město?**

Správná odpověď, kterou bylo možné zasílat až do 20. října, zněla:

1. **Horkovodní napáječ vedoucí z Jaderné elektrárny Temelín**
2. **Kotel na biomasu**
3. **Zařízení na energetické využívání odpadů ZEVO Vrátó**

Ze správných odpovědí bylo vylosováno 30 výherců, kterým srdečně gratulujeme!

Pravidla soutěže:

Z jedné e-mailové adresy bylo možné zaslat pouze 1 odpověď.

Soutěže se mohla zúčastnit fyzická osoba s doručovací adresou na území České republiky starší 18 let. Z účasti v soutěži byli vyloučeni zaměstnanci organizátora.

Výhry budou výhercům předány organizátorem doručením na běžnou doručovací adresu v České republice, kterou výherce za tímto účelem sdělil.

Kontaktní údaje soutěžících budou uchovávány pouze po dobu konání soutěže v souladu s pravidly GDPR.

Více: <https://www.teplarna-cb.cz/ochrana-osobnich-udaju/> Tisková zpráva k výstavě:

<https://www.teplarna-cb.cz/komunitni-energetika-na-namesti-teplarna-si-vystavou-pripomina-30-let-novodobe-historie-mestske-spolecnosti/>

Oprava parovodu v Novohradské ulici

Plánovaná oprava parovodu v ulici Novohradská u křižovatky na Mánesovu začne dnes odpoledne po 15. hodině a skončí v úterý 29. října ráno. Oprava si vyžádá částečnou uzavírku komunikace.

S ohledem na dopravní zatížení v místě jsou veškeré práce od samého počátku plánovány právě na toto období. Proběhnou o prodlouženém víkendu, kdy je

předpoklad nejmenší frekvence provozu.

Dodávky tepla odběratelům nebudou těmito pracemi nijak omezeny.

Soutěž pro návštěvníky výstavy o teplárně

Návštěvníci venkovní výstavy **30 let novodobé městské energetiky**, která byla na náměstí Přemysla Otakara II. od 20. září do 4 října a nyní je až do konce roku k vidění na pěší zóně Lannovy třídy, se mohou zapojit do soutěže o 30 hřejivých značkových dek Vanilla Season. Stačí odpovědět na otázku: **Na jakých třech pilířích stojí Strategie pro zelené město?** Odpovědi bylo možné zasílat do 20. října 2024. Správnou odpověď a 30 výherců zveřejníme začátkem listopadu na webu Teplárny České Budějovice.

Pravidla soutěže:

Z jedné e-mailové adresy je možné zaslat pouze 1 odpověď.

Soutěže se může zúčastnit fyzická osoba s doručovací adresou na území České republiky starší 18 let. Z účasti v soutěži jsou vyloučeni zaměstnanci organizátora.

Výherce bude informován o výhře prostřednictvím e-mailu do 10 pracovních dnů od vyhodnocení soutěže. Výhry budou výhercům předány organizátorem doručením na běžnou doručovací adresu v České republice, kterou výherce za tímto účelem sdělí.

Kontaktní údaje soutěžících budou uchovávány pouze po dobu konání soutěže v souladu s pravidly GDPR.

Více: <https://www.teplarna-cb.cz/ochrana-osobnich-udaju/> Tisková zpráva k výstavě:

Odložený festival Maker Faire je už v sobotu 5. října

Světový festival technologií, řemesel a bádání Maker Faire, jehož původní termín 14. září organizátoři kvůli extrémnímu dešti posunuli, se koná už tuto sobotu 5. října. Místo i čas zůstává stejné – českobudějovická Žižkárna, 10 až 17 hodin.

V rámci festivalu pořadatelé z organizace Make More představí projekt Energetického parku České Budějovice, jehož součástí má být i ZEVO Vrát, vyrábějící z dále už nevyužitelných opadů teplo a elektřinu, a také FabLab. Tedy unikátní a ambiciózní projekt, který zapojí silná lokální témata prostřednictvím českobudějovických vědecko-výzkumných a vzdělávacích organizací, kulturně-sociálních iniciativ a také firem. Koncept reaguje i na potřebu vytvořit komunitní a kreativní centrum pro místní obyvatele.

Právě jeden z festivalových workshopů 3D tisku bude věnován plánovanému projektu FabLab a tedy i tomu, jak by mohl vypadat.

Další program festivalu nabídne například funkční prototyp autonomního zemědělského robota od společnosti Roboton nebo RC Falcons z Vysoké školy technické a ekonomické. Ať již jde o klasické drony, včetně těch s termovizí, ukázky letecké akrobacie s mikrodronem či RC letadlem. Pilotáž si bude možné i vyzkoušet.

Firma Bosch si pro návštěvníky zase přichystala speciální únikovou hru na 15 až 20 minut.

Čtvrtý ročník festivalu plného moderních technologií, bádání, pokusů a workshopů tak inspiruje k návštěvě.

Registrace na workshop 3D tisku:

<https://goout.net/cs/zaklady-3d-tisku/szhrnjx/>

<https://makerfaire.cz/cbudejovice/>

Komunitní energetika na náměstí. Teplárna si výstavou připomíná 30 let novodobé historie městské společnosti

Statutární město České Budějovice už třicet let vlastní teplárnu. V lednu 1994, kdy byla založena akciová společnost Teplárna České Budějovice vyčleněním z Jihočeské energetiky (JČE) se stalo akcionářem nejprve 80ti procent a v roce 2017 pak sta procent akcií. Tomu předcházelo odkoupení akcií od drobných vlastníků.

Zejména této etapě jinak mnohem delší historie je od 20. září věnována výstava nazvaná 30 let novodobé městské energetiky. Na náměstí Přemysla Otakara II. potrvá do 4. října. Poté se přesune na Lannovu třídu, kde bude k vidění do konce roku.

Na dvanácti venkovních panelech představuje zlomovou epochu, ve které se uhelná teplárna významně ekologizovala. Optimalizovala se rozvodná síť částečnou konverzí parovodů na horkovody tam, kde nebylo potřeba dodávat technologickou páru pro průmyslové a jiné provozy. Vybudovala se zařízení na odsíření, snížení oxidů dusíku a emisí prachu, což se okamžitě projevilo ve zlepšení kvality ovzduší. Probíhající výměna dosluhujících technologií ze 70. let byla ambiciózně pojata jako příležitost k další modernizaci podniku spojené s dekarbonizací a postupným ukončením spalování fosilních paliv.

České Budějovice se tak zbaví závislosti na uhlí, které bude zcela nahrazeno bezemisními a obnovitelnými zdroji. V loňském roce byly zahájeny dodávky tepla

z Temelína, aktuálně se dokončuje kotel na biomasu a následovat bude realizace zařízení na energetické využívání odpadů ZEVO Vráto.

„Je to unikátní řešení, kombinující místně dostupné čisté zdroje energií – jadernou elektrárnu, dřevní štěpku a komunální odpad, který dosud končí neekologicky a neekonomicky na skládkách. Přestože se z něj dá ještě vyrobit teplo a elektrina prostřednictvím moderních technologií šetrných k životnímu prostředí. Občanům města a zdejším firmám to přinese i do budoucna bezpečné dodávky tepla za dlouhodobě předvídatelné a stabilní ceny. Současně pomůžeme nastartovat oběhové hospodaření s odpady. Na to můžeme být jako akcionáři právem hrdí,“ říká primátorka Dagmar Škodová Parmová.

Výstava připomíná nejvýznamnější momenty v dějinách novodobé budějovické energetiky. Ať již to byly modernizační a ekologické investice, komplikované akcionářské vztahy mezi lety 2011 až 2015, rozvojové strategie a moderní trendy spojené s cirkulární ekonomikou i komunitní energetikou se sdílením energií z obnovitelných zdrojů. I zde je role teplárny nezastupitelná a pro život ve městě významná.

„Žijeme v přelomové době. Naše práce spojená se zajištěním komfortních dodávek energií ovlivní budoucnost dalších generací. A také proto se snažíme o hledání různých synergií a minimalizaci vlivu této činnosti na životní prostředí, České Budějovice se svojí teplárnou jsou v tom bezesporu lídry. Za to patří dík vedení města, našim předchůdcům i současným kolegům a samozřejmě také zákazníkům,“ říká Václav Král, předseda představenstva teplárny.

Výstava připomíná také společenskou odpovědnost teplárny, dlouhodobě a systematicky podporující komunitní život ve městě v sociální oblasti, kultuře, technickém vzdělávání i práci s dětmi a mládeží. Součástí těchto aktivit je rovněž podpora sportu ve městě.

Jaký bude českobudějovický FabLab? Napoví festival Maker Faire

Skvělou možnost poznat budoucí podobu unikátního multifunkčního technologického, edukačního a komunitního komplexu FabLab v Novém Vráťe nabídne v sobotu 5. října kreativní festival Maker Faire. Ten se koná v Žižkárně od 10 do 17 hodin.

„Nepůjde o nudné přednášky, ale interaktivní workshop, při němž využijeme 3D tisk a představíme, jak by provoz ve FabLabu mohl vypadat,“ říká Barbora Pešek z pořádající organizace Make More.

Ta letos spolu s architekty z Ateliéru A8000 představila návrh projektu FabLab, který by ve spojení se ZEVO Vráto v připravovaném Energetickém parku České Budějovice vytvořil unikátní prostor, podporující další vzdělávání, spolkový život a trávení volného času obyvatel města.

„Propojit průmyslové zařízení na energetické využití odpadů, vyrábějící teplo a elektřinu, se vzdělávacím a volnočasovým komplexem, je samo o sobě unikátní. Navíc do území brownfieldu vnesete možnost setkávání a sebevzdělávání pro všechny věkové kategorie. A to chceme návštěvníkům našeho festivalu ukázat,“ dodala Barbora Pešek.

Projekt nazývaný FabLab, z anglického Fabrication Laboratory, ale není a nebude jen „výrobní laboratoří“. Naplňuje všechny tři pilíře udržitelnosti: ekonomický, sociální i environmentální. Jeho součástí by měly být také vysokoškolské koleje, komunitní centrum i kvalitní veřejný prostor propojený s okolní dosud těžko přístupnou a nevyužitou rybniční krajinou.

Festival Maker Faire během dne nabídne celkem pět workshopů, každý na 45 minut. V jejich rámci si může vždy deset dvojic, například rodič – dítě, vyzkoušet 3D tisk a vyrobit si třeba klíčenku. A to za symbolický poplatek 65 Kč, aby se využily nezbytné registrace.

Festival Maker Faire, který v sobě kombinuje moderní technologie, vědu, design

i tradiční řemesla, tak propojuje kutily 21. století jako jsou vynálezci, inovátoři či bastlíři s chytrou zábavou pro rodiny s dětmi.

Registrace na workshop 3D tisku:

<https://goout.net/cs/zaklady-3d-tisku/szhrgjx/>

<https://makerfaire.cz/cbudejovice/>