

Nová výrobní linka společnosti PepsiCo

Společnost PepsiCo otevřela ve svém závodě v Praze-Vysočanech novou výrobní linku. Reaguje tím na zvýšenou poptávku po nealkoholických nápojích na domácím trhu i v zahraničí.

Česká pobočka společnosti PepsiCo otevřela ve svém závodě v Praze-Vysočanech novou linku na výrobu sycených nealkoholických nápojů. Kapacita vysočanského závodu tak naroste přibližně o 30 %.

Pořízení nové výrobní linky patří k jedné z největších investic firmy PepsiCo v České republice za uplynulých deset let. Cena investice dosáhla bezmála 150 milionů korun. Větší výrobní kapacita připraví firmu na zvýšenou poptávku v letních měsících, a to na domácím trhu i v zahraničí. Firma počítá s posílením exportu zejména do Maďarska.

„Chceme našim zákazníkům nabídnout dostatek nejen již představených nápojů, ale také zvýšení jejich kvality. V neposlední řadě tím získáváme další prostor pro nové varianty nebo pro výrobu nápojových novinek,“ uvedl na slavnostním otevření Josef Neumann, generální ředitel PepsiCo ČR a SR.

Nová výrobní linka s vysokým stupněm automatizace potřebuje jen přibližně čtyřicet nových pracovníků. To je v Praze, kde je volných pracovních sil kritický nedostatek, velká přednost. Firma již spustila náborovou kampaň, která má nové pracovníky najít.



Obr. 1. Firma PepsiCo otevřela ve svém závodě v Praze-Vysočanech novou výrobní linku



Obr. 2. Výrobní linku za bezmála 150 milionů korun dodala firma Krones

Roční kapacita výrobní linky, kterou dodala firma Krones, je 150 milionů litrů nápojů, přibližně dvojnásobek ve srovnání s její předchůdkyní. Budou se na ní vyrábět nápoje značek Pepsi, Mirinda, 7UP, Mountain Dew a Evervess.

Kromě zvýšení kapacity pomůže nová výrobní linka také snižovat energetickou i materiálovou náročnost a naplňovat dlouhodobé cíle firmy na zmenšování vlivu na životní prostředí. Měrná spotřeba energie je u nové linky snížena o 25 až 30 % a spotřeba CO₂ o 113 t ročně (úspora 5 %). O 7 až 11 % se také zmenšuje hmotnost používaných lahví. Úspora tlakového vzduchu, energeticky velmi náročného média, je přibližně 25 %. Velkou výhodou je také to, že linka používá suché mazání – tím se velmi snižují požadavky na údržbu dopravníků.

Firma PepsiCo vyrábí mimo již uvedené značky nápojů také ledové čaje Lipton a energetické nápoje Rockstar, džusy Toma a vody Toma Natura. Vedle nápojů vyrábí rovněž slané čipsy Lay's. Kromě závodu ve Vysočanech má firma ještě výrobní závod v Teplicích nad Metují.

(Bk)

► Technical Computing Camp 2017: opět v září v Brně

Společnost Humusoft s. r. o. zve k účasti na čtvrtém ročníku letního setkání příznivců technických výpočtů a počítačových simulací – akci *Technical Computing Camp 2017* – TCC 2017, která se uskuteční v Hotelu Fontána na Brněnské přehradě ve dnech 7. a 8. září 2017. Registrace účastníků probíhá denně od 8:30 a vstup na akci je zdarma.

Na setkání TCC 2017 jsou zváni všichni techničtí pracovníci z komerčního sektoru i zájemci z akademické sféry, kteří zde budou mít příležitost seznámit se v neformálním prostředí se širokými možnostmi využí-

tí moderních inženýrských softwarových nástrojů v oborech jako např.:

- *Model-Based Design* a vývoj vestavných aplikačních programů, *Low-Cost Hardware*,
- robotika a internet věcí,
- *Machine Learning*, *Deep Learning* a nástroje pro *Big Data*,
- strojové vidění, systémy ADAS a autonomní řízení vozidel,
- simulace v reálném čase, *Rapid Control Prototyping* a HIL atd.

Setkání TCC 2017 účastníkům tradičně nabídne informace o systémech Matlab, Comsol a dSpace, široký prostor pro neformální diskuse a výměnu názorů při setká-

ní s lidmi z nejrůznějších oborů, interaktivní ukázky použití výpočetních systémů (Arduino, Raspberry Pi, roboty, mobilní aplikace, kamery atd.), přednášky, demonstrační ukázky od uživatelů, občerstvení a také soutěž o nejlepší uživatelské projekty.

Společnost Humusoft současně vyzývá autory k přihlášení příspěvků na letošní ročník tradiční konference *Technical Computing Prague* – TCP 2017, která se uskuteční 8. listopadu 2017 v Praze (viz také zpráva na str. 23). Podrobné aktuální informace o obou akcích, TCC 2017 i TCP 2017, lze nalézt na www.humusoft.cz v oddílu *Akce a události*.

(sk)