



Vítězové soutěže ABBsolvent 2008
Zleva: Luboš Frank, 2. místo, ZČU, Fakulta elektrotechnická; Tomáš Jukl, 3. místo, ČVUT, Fakulta elektrotechnická; Martin Brůha, 1. místo, ZČU, Fakulta elektrotechnická.

Veselé. Společnost ABB má zastoupení ve více než 100 zemích světa a zaměstnává přes 120 tisíc lidí. V České republice působí ABB již od roku 1970 a v současné době má okolo 2 800 zaměstnanců. Svým zákazníkům nabízí přidanou hodnotu v podobě silného zázemí vlastních inženýrských a servisních center a dlouhodobých zkušeností tradičních českých výrobců. Společnost ABB také hledá cesty, jak probudit v mladých lidech zájem o technické vzdělání již na základní škole. V loňském roce proběhly experimentálně v několika základních školách přednášky a diskuse o uplatnění v technických oborech, které se setkaly s kladným ohlasem. Spolupráci se základními školami hodlá společnost ABB dále rozvíjet.

(ps)

Nejdelší energetický přívod na světě

Nejdelší pohyblivý přívod energií na světě vyrobila a dodala společnost Hennlich Industrietechnik pro severočeskou elektrárnu Tušimice II, náležící do Skupiny ČEZ. Celková délka přívodu energií pro stroje obsluhující skládku hnědého uhlí přesahuje 600 m, čímž byl překonán dosavadní délkový rekord z námořního přístavu v Singapuru o více než 100 m.



K vytvoření unikátního řešení museli odborníci z Hennlich Engineering přistoupit poté, co elektrárna Tušimice II spojila původně dvě samostatné uhelné skládky v jednu. Skládku pojme 120 000 t uhlí. Vlaková souprava, která by naplnila tuto skládku, by byla dlouhá 32 km (to je jako kdyby byla lokomotiva na nádraží v Praze, ale zadní vagony by ještě stály v Berouně). Technickou zajímavostí je také to, že toto řešení umožňuje připojit každý z nakladačů na libovolný typ energetického přívodu. Součástí flexibilních vedení jsou i optické kabely pro přenosy signálů a přívod technologické vody.

[Tiskové materiály Hennlich.]

**GHV
Trading**

Rozváděčové měřicí přístroje

Trading
GHV

- Měření ss a st. elektrických veličin
- Bočníky 1 A až 20.000 A
- Multifunkční digitální přístroje
- Synchronizační přístroje
- Hlásiče mezních stavů
- Ukazatele polohy sepnutí



MONIWILL

Iskra
Iskra MIS, d.d.

socomec
Innovative Power Solutions

WEIGEL

www.ghvtrading.cz



GHV Trading, spol. s r.o., Kounicova 67a, 602 00 Brno
tel.: +420 541 235 532-4, (SK) +421 265 411 540
fax: +420 541 235 387, e-mail: ghv@ghvtrading.cz

■ nabídka nového knižního titulu

Ročenka Elektro 2009

Praha, FCC Public, 320 stran,
formát A6, vazba V2, cena 109 Kč



V ročence Elektro 2009 lze nalézt kromě přehledu odborných veletrhů, výročí slavných osobností vědy a techniky, seznamu úřadů a institucí či adresáře ČKAIT také např. základní jednotky, konstanty a elektrotechnické vzorce, jakož i aktuální informace o nových elektrotechnických normách. S normami souvisí bezpečnost, které je věnována pátá kapitola. Jak chránit obnovitelné zdroje před bleskem, se čtenář může dočíst v šesté kapitole. Problémem instalace z hlediska požární bezpečnosti se zabývá článek sedmé kapitoly.

O tom, jak zabezpečit nepřetržitou dodávku elektrické energie, se může čtenář poučit v osmé kapitole. Zajímavý článek o historii a současnosti výtahů přináší devátá kapitola. Desátá kapitola je věnována vodíkovému hospodářství. Ročenka je určena technikům, konstruktérům, projektantům, elektromontérům, pracovníkům údržby, revizním technikům a všem zájemcům o aktuální informace z oblasti elektrotechniky.

Ročenka Elektro 2009 vyjde začátkem února 2009 a lze si ji objednat telefonicky na čísle 286 583 011, e-mailem na adrese: public@fccgroup.cz, prostřednictvím internetu <http://www.odbornecasopisy.cz> nebo poštou na adrese vydavatelství: FCC Public, Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8