

Při výčtu moderních zdrojů světla nelze opomenout výrobky vláknové optiky, kde jeden světelný zdroj, zpravidla halogenová žárovka nebo halogenidová výbojka, světelným tokem napájí svazek optických vláken, která mohou (opět podle účelu) vyzařovat světlo buď po celé délce, nebo jen na koncích (obr. 10).

Pro kohokoliv, novináře nevyjímaje, bývá velmi nesnadné získat na výstavách autentické fotografie. Mnozí výrobci či prodejci si



Obr. 11. Stojací a stolní svítidla – kombinace dřeva a textilních materiálů

svojí sortiment žárlivě střeží. Se zdráháním nechají fotografovat vnější vzhled svítidel a málokdy dovolí pořídit fotografii vnitřního uspořádání. Tato ostražitost ovšem není specifická pouze pro veletrh Lighting Fair v Hongkongu. Lze se s ní setkat na podobných evropských veletržních akcích (Frankfurt, Milano) a lze ji chápat především u vystavovatelů, kteří vymýšlejí a navrhují jedinečně vyhlížející a stoprocentně funkční výrobky.

Význam světelných diod podtrhoval seminář nazvaný Inovační aplikace v osvětlování – současnost a budoucnost, který byl součástí doprovodného programu veletrhu. Zástupce asijské pobočky firmy Osram zde přiblížil vlastnosti a možnosti využití LED v osvětlovacích soustavách. Skutečnost, že semináře se zúčastnilo bezmála tři sta zájemců, již něco vypovídá o významu těchto světelných zdrojů v praxi.

Na veletrhu bylo k vidění i mnoho z klasičtějších a stále žádaných výrobků – stojanová, stolní i závěsná svítidla z přírodních i kombinovaných materiálů (obr. 11).

Součástí letošního veletrhu byla také soutěž designérů, které se zúčastnili soutěžící z vysokých škol i z průmyslu (obr. 12). Zdá se, že i tento region nestaví výtvarnou stránku výrobků pouze na kopiích, ale snaží se o vlastní tvorbu.



Obr. 12. Stolní svítidlo z průsvitného porcelánu, finalista soutěže prací designérů – výrobek nazvaný Domov (Home), lze sestavit na několik způsobů; styl stolního nádobí symbolizuje tradici a pospolitost čínské rodiny

Informace o veletrzích v Hongkongu lze získat na webové stránce <http://www.tdctrade.com>, popřípadě v české kanceláři HKTDC Prague Consultant Office na tel.: +420 233 323 514, e-mail: martin.levanti@tdc.org.hk

ELEKTROTECHNIKA 2007 Ostrava



Na výstavišti Černá louka v Ostravě se od 13. do 15. listopadu 2007 konal již čtrnáctý ročník mezinárodního veletrhu Elektrotechnika. Zúčastnilo se jej na 120 firem z oboru elektrotechniky, energetiky, automatizace, regulace a měření, elektroniky, světelné techniky a jiných příbuzných oborů.

Nedílnou součástí této elektrotechnické akce je soutěž o **Zlatý výrobek**: HELUKABEL CZ s. r. o., Libušín



Jednu z cen soutěže o Zlatý výrobek přebírá zástupce firmy OBO Bettermann pan Bedřich Schattke (první zprava)

Hezhalogenový typ vodiče – MEGAFLEX® 500/500-C

BONEGA s. r. o., Sudoměřice
Kombinovaný přístroj BONEGA PEP DPN
OBO Bettermann Praha s. r. o.

Systém podlahových elektroinstalačních vývodů pro vysoká zatížení

GMC-měřicí technika, s. r. o., Blansko
Univerzální měřicí jednotka pro silnoproudé veličiny SINEAX CAM
ILLKO, s. r. o., Blansko
Měřicí přístroj REVEX profi

Čestná uznání:

KOPOS KOLÍN a. s.
Parapetní kanál dutý
Elektropřístroj s. r. o., Praha 4 – Modřany
Stykač VD 1000

Při konání veletrhu Elektrotechnika 2007 Ostrava se v konferenčním sále výstaviště Černá louka opět uskutečnil i doprovodný program:

Aktuální problematika hromosvodů a ochrany před bleskem (agentura L. P. Elektro s. r. o.),

Požární bezpečnost staveb, bezpečnost technických zařízení – za účasti firem OBO Bettermann, REHAU, PROMAT, PRAKAB

Pražská kabelovna, Finder CZ a pořádající firmy PSM CZ.

Uskutečnil se také pátý ročník středoškolské soutěže pod názvem Elektronika 2007. Účastníci soutěžili o pohár starosty městského obvodu Slezská Ostrava.

V této soutěži se umístili na prvních třech místech zástupci škol:

1. místo
Josef Hrabal, Jakub Koždoň
SPŠ elektrotechnická, Havířov, Makarenkova 513/1

2. místo
Jan Kmětík, Jiří Štenda
SŠ elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdně 30

3. místo
Daniel Tománek, Jiří Peterek
SPŠ elektrotechniky a informatiky, město?, Kratochvilova 1490/7

Příští, patnáctý ročník veletrhu Elektrotechnika 2008 se bude konat 11. až 13. listopadu 2008. Nomenklatura tohoto ročníku bude rozšířena o obor Alternativní zdroje, který je v dnešní době velmi aktuální a přiláká nejen více vystavovatelů, ale také návštěvníků.

(redakce Elektro, podklady BAEL, SK)