

krátké zprávy

► Zájezd do Hannoveru na EMO 2013

Společnost pro obráběcí stroje spolu s cestovní kanceláří Simon Tourist organizuje zájezd na veletrh obráběcích strojů EMO 2013 do Hannoveru. Pětidenní zájezd ve dnech 15. až 19. září (neděle až čtvrtek) bude zahájen v Praze, účastníci budou odjíždět od budovy Fakulty strojní ČVUT v Praze, ulice Horská 3. Po dohodě lze přistoupit na zastávkách na trase. První a poslední den je určen na cestu, zbývající tři dny budou věnovány návštěvě veletrhu, popř. s večerní prohlídkou města. Cena zájezdu 11 500 korun na osobu zahrnuje dopravu, ubytování se snídaní, cesty autobusem od hotelu na výstaviště a zpět, služby delegáta a cestovní pojištění. Cestovat se bude kvalitním klimatizovaným autobusem.

Veletrh EMO Hannover je prestižní veletrh, na kterém jsou představovány novinky z oboru obráběcích strojů. Tradičně jsou vystavovány obráběcí stroje všech kategorií, včetně jejich konstrukce, designu a ergonomie, dále progresivní technologie obrábění, komponenty a pohony pohybových souřadnic a vřeten. Prezentovány jsou systémy CNC a prostředky pro jejich programování, stroje pro měření a rychlé prototypování, nástroje a nástrojové soustavy, systémy CAD, CAM CIM, inteligentní a mechatronické

systémy a také ekologický návrh a provoz obráběcích strojů (www.emo-hannover.de). Třídenní návštěva veletrhu je příležitostí poznat současný stav oboru a odhadnout jeho vývojové trendy. Zájezd navíc poskytuje možnost výměny informací a diskusí s kolegy a ostatními účastníky (www.czspos.cz, p.knap@czspos.cz, 605 205 912).

[Informace Společnosti pro obráběcí stroje.]

(šm)

► Komunitní prostor DesignShare na portálu DesignSpark usnadňuje sdílení projektů

Společnost RS Components výrazně rozšířila on-line portál DesignSpark, určený pro konstruktéry elektroniky, spuštěním nové komunity DesignShare, zaměřené na projekty *open-source*. Komunitní prostor DesignShare na portálu DesignSpark je určen k umístění projektů a k podpoře sdílení a spolupráce v prostředí konstruktérské komunity. Komunitní prostor DesignShare byl navržen ve spolupráci s časopisem Elektor a je umístěn na webu www.designspark.com. Obsahuje dvě hlavní oblasti: Ideas (nápady) a Projects (projekty).

Oblast Ideas umožňuje členům komunity DesignShare odesílat příspěvky s nápady, za-

kládat diskuse a dostávat komentáře od členů komunity. V jednotlivých fázích projektu (stručný popis, návrh, konstrukce, prototyp a testování a hodnocení) jsou data nahrávána a sdílena s komunitou DesignShare.

V oblasti Projects uživatelé naleznou všechny dostupné projekty označené příslušnými klíčovými slovy. Stránky projektu obsahují podrobnosti o jednotlivých fázích vývoje projektu a sbírku nástrojů pro uživatele, kteří chtějí projekt realizovat svépomocí. Mezi nástroje patří např. schémata desek plošných spojů a projektové soubory určené pro software DesignSpark PCB a dále návrh mechanické konstrukce, kód softwaru, strojový kód, výkresy a soubory CAD. Navíc je k dispozici modul *plug-in* pro web RS, kde uživatelé mohou zakoupit kompletní sadu dílů pro daný projekt.

U komerčních projektů vyžadujících utajení je možné nastavit omezení přístupu na vybrané přispěvatele. Veřejně přístupné projekty jsou dostupné jako *open-source* a jsou k dispozici zdarma.

„Novou komunitu DesignShare jsme spustili proto, abychom konstruktérům, studentům i kutilům na platformě DesignSpark i mimo ni usnadnili spolupráci, sdílení a stahování projektů a nápadů,“ řekl David Tarrant, Head of Community Development ve společnosti RS. (ed)

FOR AUTOMATION®

2. MEZINÁRODNÍ VELETRH AUTOMATIZAČNÍ, REGULAČNÍ
A MĚŘICÍ TECHNIKY

Souběžné veletrhy:

FOR
ELECTRON®

FOR ENERGO®

FOR
ELECTRON MOTION®

VODA KLIMA VYTÁPĚNÍ

PVA
EXPO PRAHA

www.forautomation.cz

19.–21. 11. 2013