



www.procax.org.pl

www.muzeumtechniki.warszawa.pl

www.not.org.pl

Warszawa, dnia 2 grudnia 2013r.

Szanowni Państwo,

W dobie skracania czasu, potrzebnego na przebycie drogi od pomysłu do gotowego wyrobu, coraz większe znaczenie mają nowoczesne technologie, komputerowo wspomaganym prac inżynierskich CAx. To właśnie decyduje, że jedne firmy skutecznie stawiają czoła konkurencji, a inne, choć mają świetne pomysły - nie. Wielu producentów, w szczególności z obszaru MiŚP, nie ma jednak jeszcze pełnej wiedzy, jakie możliwości dają im współczesne technologie określane skrótowo **CAx** (CAD/CAM/CAE/CNC/CIM/ RP/RE/VR itd.).

Stowarzyszenie ProCax, Muzeum Techniki w Warszawie mają zaszczyt zaprosić Państwa do wzięcia udziału w wydarzeniu inżynierskim, obejmującym cały proces rozwoju wyrobu „od pomysłu do produktu finalnego”

II Wydarzenie inżynierskie „CAx Innovation 2014”

Nowoczesne technologie w projektowaniu i wytwarzaniu

8 -10 maja 2014r. Warszawa, Muzeum Techniki, Pałac Kultury i Nauki, Plac Defilad 1, godz. 9.00-19.00
wcześniej, 5, 6 i 7 maja 2014 r. warsztaty, *Warszawskie dni druku 3D - „Warsaw days of 3D printing”*

Wydarzenie obejmie kompletny obszar technologii i narzędzi komputerowo wspomaganego projektowania **CAD**, wytwarzania **CAM**, obliczeń inżynierskich **CAE**, obrabiarek sterowanych numerycznie **CNC**, integracji w wytwarzaniu **CIM**, szybkiego prototypowania części i narzędzi **RP/RT** (drukarki 3D), inżynierii odwrotnej **RE** (skanery 3D) oraz wirtualnej rzeczywistości **VR** i inn. Motywem przewodnim tzw. *leitmotiv-em* łączących wszystko w jedną całość, będzie proces technologiczny obrazujący udział technologii CAx w wytworzeniu wybranego, gotowego produktu.

Wydarzenie to doskonała okazja do merytorycznej dyskusji nt. „**od nowoczesnej edukacji technicznej do innowacyjnej gospodarki opartej na wiedzy inżynierskiej**” między specjalistami. Organizacja II Wydarzenia ..., w Warszawie jest nawiązaniem do targów CAD/CAM, które na przełomie lat 80/90 przecierały drogę w zakresie informatyzacji Polaków. Będzie to także okazja dla osób zwiedzających, działaczy ProCax i przedstawicieli wystawców do nawiązania szerszej współpracy.

Impreza będzie promowana w mediach, prasie, Internecie oraz na plakatach i materiałach informacyjnych. Istotną cechą tego wydarzenia jest kompleksowość – nie ogranicza się ono tylko do oferty wystawienniczej. Imprezie będą towarzyszyć wykłady organizowane przez ProCax oraz zaplanowano: *Warsztaty druku 3D - „Warsaw Days of 3D Printing”* oraz warsztaty tzw. systemu poszerzonej rzeczywistości AR.

Szczegółowych informacji udzielają działacze ProCax:

dr inż. Przemysław SIEMIŃSKI, p-sieminski@wp.pl tel. kom. 608 766 748;
mgr inż. Ryszard MARKIEWICZ, rmarkiewicz@educax.net tel. kom. 501 599 266;
dr inż. Paweł PŁATEK, pplatek@wat.edu.pl tel. (22) 683-96-57
dr hab. inż. Marek WYLEŻOŁ, Marek.Wylezol@polsl.pl tel. kom. 600 035 071;
dr inż. Mieczysław PŁOCICA, mplocica@prz.edu.pl tel. kom. 883 676 855.
dr inż. Jan BIS, janbis@educax.net tel. kom. 608 624 368;



KRS: 0000077983, Stowarzyszenie ProCax ma status OPP

Organizatorzy