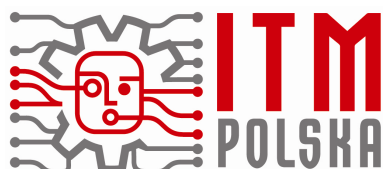


# ITM Polska – fabryka najnowszych rozwiązań



Które miasto staje się najbardziej uprzemysłowione w maju? POZNAŃ. To tu przez cztery dni, podczas targów ITM POLSKA (29.05-1.06.2012), spotykają się specjaliści ze wszystkich najważniejszych gałęzi światowego przemysłu. Prawie 1000 marek z 30 krajów w jednym miejscu, prezentacja najnowszych technologii, innowacyjne maszyny i urządzenia, branżowe debaty i konferencje, pokazy na żywo – warto być w miejscu, gdzie spotyka się cała branża!

Targi ITM Polska to jedyne wydarzenie w Polsce, gdzie przedstawiana jest oferta nowoczesnego przemysłu na tak dużą skalę. W jednym miejscu i czasie prezentowane są dziesiątki ton najnowocześniejszego sprzętu oraz rozwiązań dedykowanych dla branż: maszynowej, motoryzacyjnej, lotniczej, stoczniowej, kolejowej, zbrojeniowej, medycznej i wydobywczej.

W tegorocznych siedmiu salonach bierze udział 937 wystawców i firm reprezentowanych z takich krajów, jak: Austria, Belgia, Białoruś, Brazylia, Bułgaria, Chiny, Czechy, Dania, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Indie, Japonia, Kanada, Korea Południowa, Niemcy, Polska, Portugalia, Słowacja, Szwajcaria, Szwecja, Tajwan, Turcja, Ukraina, Wielka Brytania, Włochy, Węgry i USA.

## Mix światowych technologii

ITM Polska to nie tylko prezentacja tego, co na rynku maszyn i urządzeń najnowsze. To także innowacyjne rozwiązania przedstawiane przez instytuty badawcze oraz jednostki naukowe, dzięki którym producenci mogą produkować szybciej, łatwiej i przede wszystkim oszczędniej.

### Co nowego zobaczymy w poznańskich pawilonach?

Rozpoczynając zwiedzanie targów ITM Polska od pawilonu 3 znajdziemy w nim ofertę Salonu HAPE, Nauki dla Gospodarki oraz Salonu METALFORUM. Tu z nowości prezentowane są rozwiązania z zakresu metalurgii, hutnictwa, odlewnictwa, przemysłu metalowego, hydrauliki, pneumatyki i napędów. Wśród ekspozycji wyróżniają się nowoczesne rozwiązania i technologie polskiego świata nauki: systemy sterowania silników spalinowych, bezstykowe zasilanie urządzeń mobilnych, penetrometr laserowy, komora do badań emisji formaldehydu, czy urządzenie do odwadniania on-line olejów transformatorowych.

Kolejny pawilon - 3A - to najnowocześniejsza oferta dostępnych na rynku rozwiązań dedykowana sektorowi spawalnictwa i lakiernictwa przemysłowego. Oprócz rynkowych nowinek, takich jak kompaktowe zrobotyzowane stanowisko spawalnicze, czy unikatowe systemy do cięcia i ukosowania 3D plazmą i tlenem, możemy wziąć udział w pokazach na żywo. Podczas **Akademii Spawania** zobaczymy prezentację min. firm: Fronius, Saz-Welding, Roboprojekt oraz Technika Spawalnicza. Na stoisku firmy Fronius będą

prezentowane metody i urządzenia do spawania metodami MIG (CMT – najbardziej stabilny proces spawania na świetle, TransSteel – urządzenia z pakietem zgodności EN 1090, TPS – znane i uznane urządzenia do spawania prądem pulsującym) oraz TIG (MagicWave – „magiczna fala” do spawania aluminium). Zaprezentowana zostanie również elektroda otulona - TransPocket – niewielka, ale mocna. Technika Spawalnicza natomiast pokaże spawanie TIG za pomocą głowic otwartych, głowic zamkniętych, stołów obrotowych. spawanie den sitowych oraz spawania rur metodą MIG/MAG, a także urządzenia do pomiaru tlenu resztkowego. Z kolei firma Roboprojekt zaprezentuje źródła energii Genesis produkcji SELCO. Jest to platforma opatentowana przez firmę Selco, stworzona w celu oszczędności energii oraz dla większej ochrony środowiska. Źródła te wyposażone są również w dodatkowy moduł - technologię poprawiającą współczynnik mocy oraz cechującą się niezmiernie dużą wydajnością w poborze prądu z sieci zasilającej. Urządzenia mogą też zostać włączone do systemu monitoringu, w celu osiągnięcia kompletnej i skutecznej kontroli wielu systemów spawania. Dla profesjonalistów firma Saz-Welding przygotowała pokaz uniwersalnych urządzeń spawalniczych EWM umożliwiających spawanie orbitalne i wzdłużne wszystkimi metodami spawalniczymi tj. MIG, MAG, WIG i PLASMA. Na ich stoisku będzie można zobaczyć także spawanie metodą MIG/MAG z wykorzystaniem innowacyjnych i opatentowanych procesów spawania EWM bez potrzeby dodatkowej kontroli procesu: pipeSolution, rootArc, superPuls, forceArc, coldArc i pulsowe.

Natomiast na **Poligonie Umiejętności** czołowi producenci branży przedstawią nowe technologie z zakresu m.in. malowania metodą proszkową oraz na mokro, badania powłok dekoracyjnych, zabezpieczania antykorozyjnego czy odzysku farb.

Pawilon 5 prezentuje ofertę obróbki plastycznej – tu znajdziemy najnowsze na rynku wycinarki wodne i laserowe, szlifierki automatyczne, zaginarki, prasy krawędziowe, prasy hydrauliczne, przecinarki taśmowe, gilotyny hydrauliczne, ukosowarki, a także wielofunkcyjne urządzenia do obróbki elementów konstrukcyjnych i inne.

Profesjonalistom zainteresowanym najnowszą ofertą narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej dedykowana jest ekspozycja pawilonu 9, gdzie z tegorocznych nowości zobaczymy m.in. balanser nowej generacji 3arm, wiertnica magnesowa ATRA-ACE 5000 (jako jedna z niewielu na rynku wyposażona jest w automatyczny posuw oraz wyłącznik przeciążeniowy), czy też Nex Flow Frigid-X Panel czyli bezobsługowe sterowanie klimatyzacją.

Targi ITM Polska to także szeroka oferta z następującego zakresu: obróbka skrawaniem, manipulatory, roboty przemysłowe oraz substancje chłodzące i smarujące (pawilon 6A oraz nowoczesny kompleks „czteropaku” - pawilony 7, 7A, 8, 8A). Wśród rynkowych debiutów zaprezentowana zostanie maszyna VTC-560/25 (reprezentuje koncepcję centrów pionowych z ruchomą kolumną), elektrodrążarka drutowa model V 500 (jeden z modeli najnowszej generacji wersji zanurzeniowej), miniaturowa obrabiarka do szlifowania gwintów, zaawansowany cykl obróbki 5-osiowej symultanicznej – Edgecam 2012 R2, obrabiarki wielooperacyjne serii C, urządzenie do ablacji laserowej Laser 1000 5aX, czy także Milltap 700, kompaktowe centrum obróbkowe z szybką wymianą narzędzia.

By ułatwić zwiedzającym targi ITM Polska odnalezienie wszystkich tegorocznych europejskich i światowych debiutów – oznakowaliśmy je na targowych ekspozycjach specjalną nakleją „Nowość”.

## Wydarzenia, których jeszcze nie było

Tegoroczna edycja ITM Polska przyniesie nowe wydarzenie - **CAX Innovation**, które dedykowane jest inżynierom, projektantom oraz konstruktorom. CAX Innovation obejmuje 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. W ramach tego wydarzenia zostanie zorganizowana **Wyspa Plakatowa ProCAX** oraz odbędą się referaty dotyczące tematyki CAX – m.in. prelegenci przedstawią nowoczesne technologie stosowane w przemyśle lotniczym, pokażą jak skrócić czas projektowania z 8 godzin do 5 minut, a także zaprezentują systemy wirtualnej rzeczywistości w projektowaniu i badaniu ergonomii.

Po raz pierwszy na targach ITM Polska będzie miał także miejsce „**Dzień Mechanika**” organizowany przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. W ramach tego wydarzenia odbędzie się prezentacja ofert instytutów naukowo-badawczych dla małych i średnich przedsiębiorstw współpracujących z SIMP oraz seminarium podsumowujące pięć edycji ogólnopolskiego konkursu na Najlepsze Osiągnięcie Techniczne Roku organizowanego pod patronatem Wiceprezesa Rady Ministrów, Ministra Gospodarki – Waldemara Pawlaka.

## Doświadczenie wsparte wiedzą

Aktualna sytuacja na rynku, najnowsze tendencje, zastosowania innowacyjnych rozwiązań - m.in. tym tematom poświęcone są konferencje i debaty odbywające w ramach targów ITM Polska. W tym roku X jubileuszową odsłonę będzie mieć prestiżowe wydarzenie jakim jest **Forum Inżynierskie**. Organizatorami Forum jest Naczelna Organizacja Techniczna oraz Polskie Stowarzyszenie Upowszechniania Komputerowych Systemów Inżynierskich ProCAX, Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości oraz Międzynarodowe Targi Poznańskie. Tematem tegorocznego Forum jest „**Wirtualizacja – innowacyjną metodą przygotowania produkcji**”. Podczas kilku panelów nie zabraknie tematów dotyczących automatyzacji projektowania i systemów wirtualnej rzeczywistości, czy też prezentacji przykładów zastosowań symulacji komputerowych. Na zakończenie Forum zostaną wręczone **nagrody „Dźwignia 2012”** - tym prestiżowym trofeum wyróżniani są działacze gospodarczy - przedsiębiorcy i menadżerowie, a także politycy stwarzający warunki do lepszego funkcjonowania polskiej gospodarki (nagroda honorowa).

Warte uwagi będzie z pewnością seminarium „**Współczesne metody badania struktury i właściwości warstw wierzchnich metali**”, współorganizowane przez Instytut Mechaniki Precyzyjnej, a dedykowane m.in. przedstawicielom producentów sprzętu i aparatury do badania struktury i właściwości metali oraz pracownikom laboratoriów naukowych i przyzakładowych.

Specjalistom z branży poświęcone jest seminarium Polskiej Unii Dystrybutorów Stali „**Stale Nierdzewne w Architekturze Współczesnej**”, gdzie głos zabiorą eksperci nie tylko z Polski, ale również Wielkiej Brytanii. Stal nierdzewna – innowacyjny produkt w systemach dachowych i elewacyjnych czy też estetyka wykończeń powierzchni stali nierdzewnych dla zastosowań w architekturze – to tylko przykłady tematów poruszanych podczas tego seminarium.

Warto zajrzeć 30 maja (wtorek) do salki konferencyjnej przy **Poligonie Umiejętności**. Czeka tam prawdziwa gratka dla profesjonalistów związanych z lakiernictwem – eksperci pokażą, jak przyspieszyć proces utwardzania powłok, a także zaprezentują sposoby zastosowania energii promieniowania IR w procesie malowania MDF oraz nowy typ pistoletu OptiFlex2 (urządzenie ułatwiające aplikację proszku).

Dla osób zainteresowanych tematyką **energetyki jądrowej** przygotowano cykl wykładów, gdzie przedstawiony zostanie m.in. stan przygotowań do budowy EJ w Polsce, czy też Nuclear Safety – przykłady z OL-3.

Więcej informacji na temat wszystkich wydarzeń znajdą Państwo w załączonym do biuletynu programie wydarzeń.

## Jedne takie centrum innowacji

Polski przemysł potrzebuje nauki a nauka potrzebuje polskiego przemysłu. Ta komplementarność przynosi istotne efekty pod warunkiem, że dostawcy nowych technologii i rozwiązań znajdują partnera biznesowego czyli przedsiębiorstwa, które są zdolne je wdrożyć i co najważniejsze - wykorzystać ich potencjał. To dlatego na targach ITM Polska działa **Centrum Doradztwa i Zgłaszania Potrzeb na Innowacje**. MTP realizują go we współpracy z Poznańskim Parkiem Naukowo-Technologicznym Fundacji Uniwersytetu im. A. Mickiewicza. Główna misja Centrum to rejestracja potrzeb technologicznych od firm, wyszukiwanie partnerów przed, w czasie i po targach oraz organizowanie spotkań dostawcy nowych rozwiązań z potencjalnym odbiorcą. Ten transfer technologii jest bezpłatny. Rejestracja zgłoszeń odbywa się przed targami – w systemie on-line, a także podczas ITM Polska - na stoisku "Centrum Doradztwa - Innowacje dla Biznesu" w pawilonie 3.

**Patronat Honorowy ITM Polska 2012:** Minister Gospodarki oraz Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

---

## Zapoznaj się z laureatami konkursu o Złoty Medal MTP i zagłosuj na swojego faworyta!



W roku 2012 zadebiutowała nowa formuła konkursu o Złoty Medal Międzynarodowych Targów Poznańskich. Jedną z najistotniejszych zmian jest głosowanie konsumentów na – ich zdaniem – najlepszy nagrodzony produkt. Głosowanie odbywa się zarówno na Strefie Mistrzów (specjalne przestrzenie w pawilonach 3, 5 oraz „czteropaku”) oraz za pośrednictwem Internetu – na stronie [www.zlotymedal.mtp.pl](http://www.zlotymedal.mtp.pl) Zachęcamy do głosowania. Wygranych w konkursie „Złoty Medal – Wybór Konsumentów” poznamy pod koniec tego roku.

---

### Kontakt dla mediów:

#### **Dominika Redlicka**

Zespół PR i Promocji/PR and Promotion Team  
tel. +48/ 61 869 23 76, 869 27 45  
e-mail: [dominka.redlicka@mpl](mailto:dominka.redlicka@mpl)

#### **Magdalena Jastrzębska**

Zespół PR i Promocji/PR and Promotion Team  
tel. +48/ 61 869 24 38  
e-mail: [magdalena.jastrzebska@mtp.pl](mailto:magdalena.jastrzebska@mtp.pl)