

Wiadomość wydrukowana ze stron: moto.wp.pl

Polskie wynalazki nagrodzone w Moskwie

2013-04-09 (06:09)

15 złotych, 6 srebrnych i 4 brązowe medale oraz nagrody specjalne przyznało polskim wynalazcom i naukowcom międzynarodowe jury XVI Moskiewskiego Salonu Wynalazków i Innowacyjnych Technologii "ARCHIMEDES - 2013".

Na wystawie prezentowanych było ponad tysiąc wynalazków z 20 krajów świata, nagrody przyznawane były w 40 kategoriach tematycznych. Wystawa odbywała się od 2 do 5 kwietnia.

Aż trzy złote medale wywalczył w Moskwie Instytut Technologii Eksploatacji - Państwowy Instytut Badawczy z Radomia, który opracował testery, dzięki którym można badać m.in. tarcie czy zużycie w maszynach. - Jury doceniło fakt, że urządzenia te są na najwyższym poziomie technologicznym i są przedmiotem obrotu handlowego, w tym także na terenie Federacji Rosyjskiej - skomentowano w przesłanym PAP komunikacie.

Dwa złote medale otrzymał z kolei Przemysłowy Instytut Motoryzacji, który nagrodzono za rozwiązania zwiększające bezpieczeństwo dzieci przewożonych w fotelikach w przypadku kolizji czołowych i bocznych. Innowacja polega m.in. na tym, że w czasie wypadku możliwe jest kontrolowane przesunięcie fotelika z dzieckiem. Dzięki temu badacze chcą obniżyć przeciążenia działające na dziecko podczas wypadku.

Nagrodzonych zostało również troje młodych naukowców, laureatów konkursu "Innowator Mazowsza". Złoty medal w Moskwie otrzymał mjr dr inż. Mariusz Żokowski, który w swojej pracy doktorskiej analizował możliwości poprawy napędów elektrycznych poprzez połączenie funkcji silnika elektrycznego i łożyska magnetycznego w jeden moduł stanowiący "samołożyskujący się" silnik elektryczny.

[Kliknij i sprawdź najnowsze ogłoszenia motoryzacyjne!](#)

(PAP/EPA)

Copyright © 1995-2013