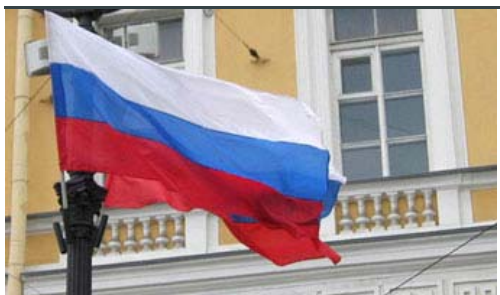


2013-04-10 14:31



[fot: Anosmia/CC BY 2.0/Flickr]

## Archimedes 2013. Polacy z medalami po targach wynalazczości w Moskwie

0

Recommend 0

Share

**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 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 przeciętna 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 *samolotyskujący się* silnik elektryczny.

Złoty medal zdobył też dr Grzegorz Łuka z Instytutu Fizyki PAN, który w swojej rozprawie doktorskiej badał zastosowania metody ALD (proces nakładania powłok na powierzchnie). Dzięki metodzie, jednorodne warstwy można osadzać na powierzchniach o wielkości kilku metrów kwadratowych.

Z kolei srebrny medal w Moskwie zdobyła zwyciężczyni konkursu *Innowator Mazowsza* dr Emilia Klimaszewska z Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu, która w swoich badaniach określała możliwości zastosowania nowych zielonych surowców w preparatach chemii gospodarczej do czyszczenia twardych powierzchni.

W polskim stoisku organizowanym przez Agencję Promocyjną Inventor zaprezentowanych zostało 25 rozwiązań, opracowanych w instytutach badawczych i na wyższych uczelniach. Ekspozycja współfinansowana była z budżetu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. O osiągnięciach polskich wynalazców poinformowali w komunikacie przedstawiciele Agencji Promocyjnej Inventor, która podczas wystawy organizowała polskie stoisko.

### CZYTAJ WIĘCEJ W MONEY.PL



#### [Cyber-oko pokonało marsjańskiego łazika](#)

Zwycięzcę konkursu *Polski Wynalazca 2013* spośród finałowej ósemki wybrali widzowie.



#### [Zobacz jak się teraz tworzy mapy](#)

Naukowcy z USA opracowali system czujników ubraniowych, który pozwala na automatyczne kreślenie mapy pomieszczeń.



#### [Naukowcy alarmują: nie będziemy się opalać?](#)

Naukowcy ostrzegają: *w atmosferze może działać nowy, jeszcze przez nas niezidentyfikowany lokalny mechanizm zmniejszający grubość ochronnej warstwy ozonowej.*

### CZYTAJ WIĘCEJ



#### Studentów coraz mniej, ale politechniki...

- *Od czterech lat wszystkie stypendia ministerialne na naszej uczelni otrzymują*

*kobiety, choć zgłaszają się po nie przedstawiciele obu płci.*

### Powiązany artykuł



**Ponad 5 mln zł na współpracę nauki z biznesem**

Wdrożenie innowacyjnych usług badawczych w małych i średnich przedsiębiorstwach na Dolnym

Śląsku to główny cel programu *Dolnośląski Bon na Innowację*.

Sledź nas na **facebook**



Tagi: nauka, technologie, wynalazek, archimedes

Zobacz więcej: nauka w Polsce

#### Czytaj w Money.pl



Ruiny średniowiecznego zamku pod budową dworca...



Dziś święto czekolady. Kiedyś była jak pieniądze



Programy zdrowotne w Polsce. Służbie zdrowia...



Zmarł Robert Edwards, współautor metody in vitro

0

Recommend

wykop



Share

Drukuj

E-gazety

Kalkulatory

#### Powiązany artykuł



Ponad 5 mln zł na współpracę nauki z biznesem

Wdrożenie innowacyjnych usług badawczych w małych i średnich przedsiębiorstwach na Dolnym

śląsku to główny cel programu *Dolnośląski Bon na Innowację*.

Śledź nas na **facebook**