

Używamy cookies i podobnych technologii m.in. w celach: świadczenia usług, reklamy, statystyk. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień Twojej przeglądarki oznacza, że będą one umieszczane w Twoim urządzeniu końcowym. Pamiętaj, że zawsze możesz zmienić te ustawienia. Szczegóły znajdziesz w [Polityce Prywatności](#).

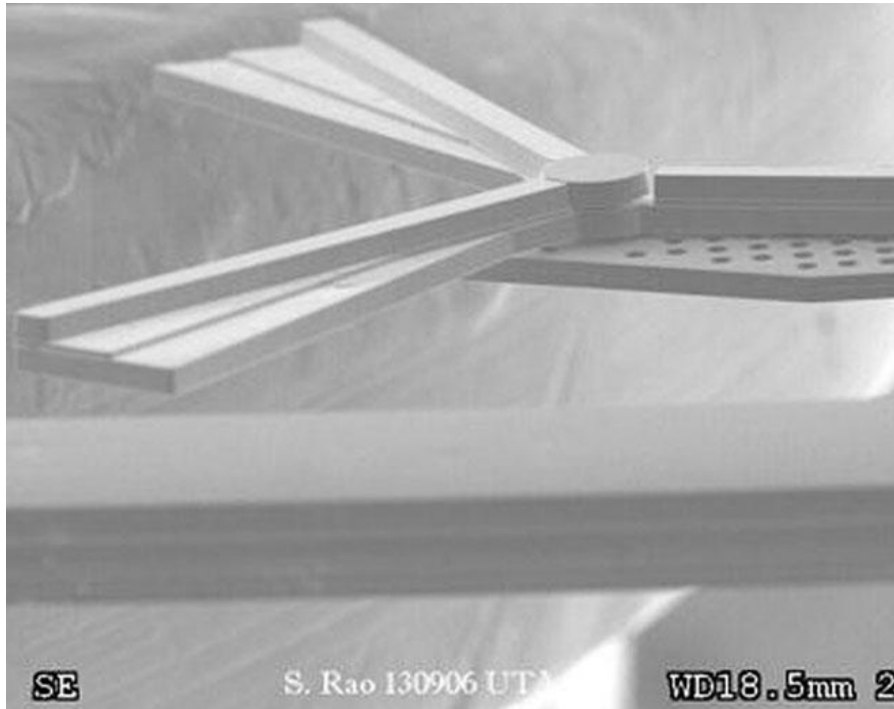


Ustaw [tech.wp.pl](#) jako stronę startową

Wiadomość wydrukowana ze stron: [tech.wp.pl](#)

Smartfon zasilany... wiatrem?

CHIP | dodane 2014-01-14 (10:30)



(fot. chip.pl)

Naukowcy pracujący w teksańskim uniwersytecie Arlington chcą opracować system, dzięki któremu wystarczy pomachać telefonem w powietrzu, by naładować jego baterię.

Smitha Rao i J.-C. Chiao pracują nad mikro-wiatrakami, których celem jest ładowanie baterii w urządzeniach mobilnych. Technologia ta wykorzystuje zasady tworzenia orgiami i mikroinżynierię. W efekcie uzyskano mechanizm, który jest odporny na awarie i wytrzymały, a zarazem jest niedrogi i łatwy do wdrożenia do masowej produkcji.

Zdaniem inżynierów, wystarczy przez kilka minut pomachać wyposażonym w powyższy mechanizm smartfonem w powietrzu, by móc znowu z niego skorzystać. Pracą naukowców są już zainteresowani chińscy producenci podzespołów do urządzeń mobilnych. Nie wiadomo jednak, czy i kiedy ów pomysł trafi na rynek.



Polecamy w wydaniu internetowym chip.pl: ["Opłata audiowizualna: zapłaci każdy Polak"](#)

Copyright © 1995-2014 Wirtualna Polska