



KOMUNIKAT **Medale ICPE 2002**

ICPE (International Commission on Physics Education) przyznała za rok 2002 dwa medale, oba paniom. Jeden otrzymała profesor **Lillian C. McDermott** z uniwersytetu stanowego w Seattle w USA, a drugi profesor **Tae Ryu** z jezuickiego uniwersytetu w Tokio. Polskim nauczycielom fizyki Lillian McDermot może być znana z książki *W poszukiwaniu praw fizyki*, wydanej w 2000 przez Wydawnictwo Prószyński i S-ka. Grube tomy *W poszukiwaniu praw fizyki* nie są podręcznikiem, są raczej zbiorem konspektów i arkuszy pracy dla uczniów poznających kolejne działy fizyki. Książka to ukoronowanie pracy Lillian McDermot i zespołu Zakładu Dydaktyki Fizyki Uniwersytetu Stanu Waszyngton. Lata pracy nad trudnościami poznawczymi uczniów i studentów zaowocowały tym dziełem. Gorąco zachęcam Państwa do lektury i do wykorzystania książki. O metodzie McDermot pisaliśmy już w *Fotonie*. Niektórzy tłumacze tego podręcznika prowadzili w Warszawie kółko fizyczne metodą McDermott.

Lillian McDermott jest znana nie tylko ze swych kursów dla nauczycieli fizyki, lecz przede wszystkim z prac badawczych nad nauczaniem fizyki. Walczy o uznanie dla tych badań, o ich obecność np. w *American Journal of Physics*.



Profesor **Tae Ryu** mieli okazję poznać nauczyciele, uczestnicy polsko-japońskiego spotkania nauczycieli fizyki sprzed dziesięciu lat (*Foton* 12, 1992). Tae Ryu była inicjatorką otwarcia się japońskich nauczycieli fizyki na kontakty z resztą świata. To z jej inicjatywy grupa entuzjastycznych nauczycieli fizyki założyła stowarzyszenie „Zbłąkane Koty” (*Stray cats*). Te Zbłąkane Koty są autorami bardzo zmyślnych demonstracji i pokazów, które kiedyś pokazywali w Krakowie (artykuł Rafała Leszczyńskiego w *Fotonie* 12) i które z zapałem pokazują na świecie, równocześnie podglądając i udoskonalając pomysły innych. Tae Ryu jest bardzo aktywna w ICPE, w GIREP-ie. Jest inicjatorką wielu akcji, organizatorką ważnych seminariów i spotkań. Jest też bardziej ceniona na świecie niż w rodzinnej Japonii, chociaż to w znacznej mierze dzięki niej w niektórych japońskich szkołach lekcje fizyki nie wyglądają już jak za czasów młodego Koshioby. Tae Ryu jest niewątpliwie jedną z najgłębiej myślących osób zajmujących się nauczaniem fizyki.



Tae Ryu z Zofią Gołąb-Meyer na konferencji GIREP-u w Toruniu w 1991