



*Sprawozdanie z lekcji Popularyzacji Fizyki prowadzonych w ramach
Projektu Kluczowego POIG Kwantowe Nanostruktury Półprzewodnikowe.*

W dniu 4 listopada 2010 w Instytucie Fizyki Polskiej Akademii Nauk odbyły się 2 lekcje pokazowe dla młodzieży finansowane i realizowane w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka. W lekcjach udział wzięli uczniowie z Akademickiego Gimnazjum Nr 50 Wyższej Szkoły Menedżerskiej z Warszawy; XXIV Liceum Ogólnokształcącego im. C. Norwida również z Warszawy oraz uczniowie z Zespołu Szkół Nr 1 im. S. Staszica z Pruszkowa – razem około 170 osób..

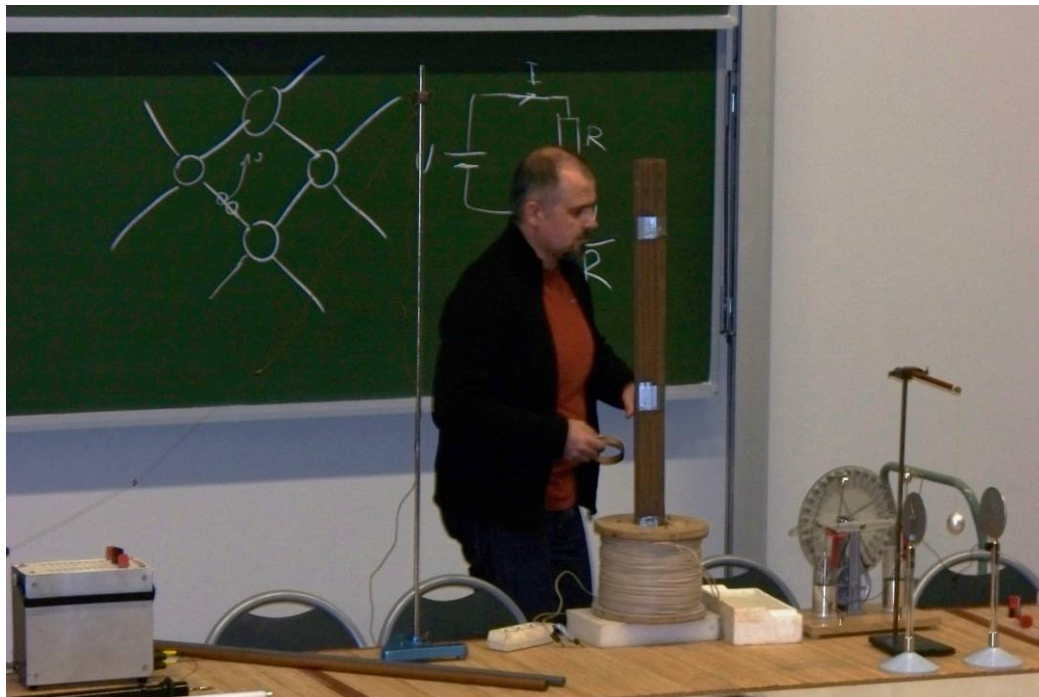
Dr Paweł Kaczor przeprowadził lekcje *Doświadczenia z elektrycznością*. Wykładowca w popularnej formie prezentował doświadczenia obejmujące prawo Ohma, przewodnictwo metali, półprzewodników i izolatorów, elektroluminescencję, zjawiska elektromagnetyczne.



Dr Paweł Kaczor podczas wykładu.



Podczas wykładu dr Paweł Kaczor prezentował wiele ciekawych doświadczeń



Dr Paweł Kaczor



Uczniowie brali udział w doświadczeniach.



Dr Paweł Kaczor z jednym z uczniów podczas pokazu



Młodzież otrzymała również materiały promocyjne i pomoce naukowe w postaci materiałów biurowych promujących program Innowacyjnej Gospodarki finansowany przez Unię Europejską – Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego.

Program ten między innymi ma na celu rozwój nauki polskiej poprzez inwestowanie w nowoczesne urządzenia, które młodzież miała okazję obejrzeć, do czego zachęcamy również Państwa.