

Politechnika Wrocławska wykorzystwała unijną dotację wartą ponad milion euro

Pogromcy zakłóceń

Denerwuje Cię, że samochodowe radio charczy, gdy rozmawiasz przez telefon komórkowy? Ciesz się, że w tym czasie nie przestają działać hamulce. O Twoje bezpieczeństwo dbają między innymi naukowcy z Politechniki Wrocławskiej

JERZY WÓJCIK

Decyzja o przyznaniu unijnych funduszy wrocławskiej uczelni zapadła jeszcze w 2004 roku. Jednak zakupy można było zacząć dopiero

pod koniec zeszłego roku. W ciągu kilkunastu miesięcy Politechnika zainwestowała ponad milion euro w rozbudowę działającego od kilkadziesiąt lat laboratorium kompatybilności elektromagnetycznej.

– Wiem, że to skomplikowane pojęcie, ale z tym zjawiskiem spotyka się na co dzień każdy z nas – wyjaśnia mgr inż. Jerzy Borowiec z Politechniki Wrocławskiej. – Sprzęt AGD, telewizory, komputery, wszystkie one, gdy są włączone, mogą powodować zakłócenia w pracy innych urządzeń – dodaje.

Za pieniądze unijne Politechnika mogła wyposażać laboratorium między innymi w specjalne komory. Można w nich testować wpływ jednych urządzeń na drugie. Dzięki kupionej za około 700 tys. złotych nowoczesnej komorze wrocławscy naukowcy mogą badać także wpro-

wadzenie do sprzedaży akcesoria samochodowe.

– To jedyne tego typu miejsce w Polsce – podkreśla Borowiec.

Po wrocławskich testach produkty będą mogły otrzymać naklejkę ze symbolem CE, który oznacza, że spełniają one surowe wymagania europejskie. Firmy produkujące akcesoria samochodowe to tylko część klientów. Inżynier, zapytany, jakie firmy zlecają im badania, przypomina skecz Bohdana Smoleńca sprzed lat.

– Pani Pelagia mówiła, że w jej fabryce produkuje się bombki różnego rodzaju... choinkowe też – żartuje Borowiec. – Dzięki nowemu wyposażeniu możemy badać naprawdę nietypowy sprzęt. Nawet ten pracujący na potrzeby wojska – dodaje, zastrzegając, że więcej w tej sprawie powiedzieć nie może. ●



FOT. MIKOŁAJ NOWACKI

– W sobotę wrocławskie laboratorium zwiedzała komisarz europejska, Danuta Hübner. Naukowcy podkreślali jej wielkie zainteresowanie inwestycją i ogromną ilość pytań.