

Krzysztof Skiba prezentuje model turbiny
wiatrowej o pionowej osi obrotu



FOT. MACIEJ KACZANOWSKI

Z Genewy wrócił ze złotem

Ze złotym medalem wrócił z 42. Wystawy Wynalazków w Genewie lublinianin Krzysztof Skiba. Doktorant Politechniki Lubelskiej został wyróżniony za „zespół wirników turbiny wiatrowej”.

– Pomysł narodził się jako temat mojej pracy dyplomowej. Jej celem było zaprojektowanie małej turbiny wiatrowej o pionowej osi obrotu, dostosowanej do polskich warunków klimatycznych – mówi Krzysztof Skiba.

Doktorant do Genewy pojechał w nagrodę za zajęcie

pierwszego miejsca w konkursie „Student-wynalazca” zorganizowanego przez Politechnikę Świętokrzyską. Podczas wystawy w Szwajcarii swoje wynalazki i innowacje prezentowało 790 wystawców z 43 państw.

Współautorem innowacyjnego rozwiązania jest dr Leszek Kuśmierz. Krzysztof Skiba jest kolejnym nagrodzonym w Genewie członkiem zespołu naukowego prof. Mirosława Wendeke-ra. W ubiegłym roku Adam Majczak zdobył srebrny medal, a rok wcześniej Michał Biały zdobył brąz.

– Wynalazki zespołu są rezultatem dostępu do nowoczesnego zaplecza badawczego oraz ciągłego kontaktu z przemysłem. Zadaniem młodego naukowca jest opracowanie pod moim kierunkiem innowacyjnej technologii i sprawienie, aby była ona praktyczna i nadawała się do zastosowania w gospodarce. Wówczas pomagam mu znaleźć naukowy problem do rozwiązania, związany z już działającą technologią. Takie badania bardzo interesują przemysł – mówi prof. Wendeke-

(TOMA)