

DOKTORAT Z UZNANIEM PREMIERA

Z przyjemnością informujemy, że **dr inż. Grzegorz Soboń z Wydziału Elektroniki Politechniki Wroclawskiej** znalazł się wśród **laureatów tegorocznych nagród Prezesa Rady Ministrów**. Naukowiec otrzymał wyróżnienie za rozprawę doktorską pt. „Światłowodowe układy typu MOPA do generacji i wzmacniania ultrakrótkich impulsów laserowych w III oknie telekomunikacyjnym”, realizowaną pod opieką prof. Krzysztofa Abramskiego.

To kolejny naukowy sukces doktora Sobonia. Naukowiec jest m.in. laureatem głównej nagrody w konkursie o Nagrodę Centrum Badawczego ABB oraz dwukrotnym stypendystą programu START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej. W roku akademickim 2012/2013 otrzymał stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia, a jego praca magisterska została nagrodzona w ogólnopolskim konkursie imienia Profesora Adama Smolińskiego na najlepsze prace dyplomowe z zakresu optoelektroniki.

Główne zainteresowania badawcze dr. inż. Grzegorza Sobonia koncentrują się wokół tematyki laserów i wzmacniaczy światłowodowych, laserów femtosekundowych wykorzystujących grafen oraz optycznych grzebieni częstotliwości. Jest on współautorem 34 publikacji w czasopiśmie z listy filadelfijskiej, ponad 40 referatów konferencyjnych oraz 6 patentów w UP RP oraz 1 międzynarodowego zgłoszenia patentowego PCT. Od 2009 r. uczestniczył łącznie w ośmiu projektach badawczych poświęconych laserom i wzmacniaczom światłowodowym, laserom na bazie grafenu oraz wibrometrii laserowej. Obecnie pełni rolę kierownika dwóch projektów badawczych.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronie:

<http://www.portal.pwr.edu.pl>;