

**Protokół**  
**z posiedzenia Komisji d/s nagród**  
**dyrekcji Instytutu Chemii Fizycznej PAN**  
**za prace opublikowane w 2010 r.**

Komisja w składzie: Prof. dr hab. Lucjan Pielą (przewodniczący), Prof. dr hab. Urszula Domańska-Żelazna, Prof. dr hab. Zbigniew Galus na posiedzeniu w dniu 7 września 2011 roku zapoznała się z nadesłanymi na konkurs publikacjami oraz recenzjami, i postanowiła przyznać jedną pierwszą, jedną drugą i jedną trzecią nagrodę oraz cztery wyróżnienia.

**I nagroda**

**A. Ochab-Marcinek, M. Tabaka**

„Bimodal gene expression in noncooperative regulatory systems.”

Proceedings of the National Academy of Sciences (USA)

107 (2010) 22096 – 22101.

**II nagroda**

J. Krelowski, Y. Beletsky, G.A. Galazutdinov, **R. Kolos, M. Gronowski**, G. Lo Curto

„Evidence for diacetylene cation as the carrier of a diffuse interstellar band.”

Astrophysical Journal Letters 714 (2010) L64 – L67.

**III nagroda**

**W. Nogala, A. Celebańska, K. Szot**, G. Wittstock, **M. Opallo**

„Bioelectrocatalytic mediatorless dioxygen reduction at carbon ceramic electrodes modified with bilirubin oxidase.”

Electrochimica Acta 55 (2010) 5719 – 5724.

**oraz wyróżnienia**

**J. Karpiuk, E. Karolak**, J. Nowacki

„Tuneable white fluorescence from intramolecular exciplexes.”

Physical Chemistry Chemical Physics 12 (2010) 8804 – 8809.

**M. Bonarowska, Z. Kaszkur**, L. Kepiński, **Z. Karpiński**

„Hydrodechlorination of tetrachloromethane on alumina- and silica-supported platinum catalysts.”

Applied Catalysis B: Environmental 99 (2010) 248 – 256.

**M. Gil, J. Dobkowski, G. Wiosna-Salyga, N. Urbańska, P. Fita, C. Radzewicz, M. Pietraszkiewicz, P. Borowicz**, D. Marks, M. Glasbeek, **J. Waluk**

„Unusual, Solvent Viscosity-Controlled Tautomerism and Photophysics: *Meso*-Alkylated Porphycenes.”

Journal of the American Chemical Society 132 (2010) 13472 – 13485.

**A. Pietrzyk, S. Suriyanarayanan, W. Kutner**, R. Chitta, M. E. Zandler, F. D'Souza

„Molecularly imprinted polymer (MIP) based piezoelectric microgravimetry chemosensor for selective determination of adenine.”

Biosensors and Bioelectronics 25 (2010) 2522 – 2529.