

PROTOKÓŁ

Komisja Konkursowa w składzie:

przewodniczący: *prof. dr hab. inż. Krzysztof Walczak* - Dziekan Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej w Gliwicach, Kierownik Katedry Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii

członkowie:

- *prof. dr hab. inż. Witold Gnot* - Katedra Chemii Nieorganicznej, Analitycznej i Elektrochemii, Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej w Gliwicach, członek Zarządu Gliwickiego Oddziału SITPChem,

- *dr hab. inż. Katarzyna Jaszcz* – Prodziekan ds. Studentów Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej w Gliwicach, Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów,

- *mgr inż. Jerzy Kropiwnicki* - Prezes Zarządu Gliwickiego Oddziału SITPChem, Sekretarz Generalny Zarządu Głównego SITPChem w Warszawie,

- *prof. dr hab. inż. Jan Zawadiak* - Katedra Technologii Chemicznej Organicznej i Petrochemii, Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej w Gliwicach,

sekretarz: *dr inż. Teresa Buczek* - Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej,

na posiedzeniu 9 stycznia 2018 roku rozpatrzyła 8 prac dyplomowych zgłoszonych do XXVIII Konkursu, ogłoszonego przez Zarząd Gliwickiego Oddziału SITPChem wspólnie z Dziekanem Wydziału Chemicznego Politechniki Śląskiej, na najlepszą magisterską pracę dyplomową wykonaną w roku akademickim 2016/2017 z dziedziny chemii, posiadającą możliwość praktycznego wykorzystania w przemyśle.

W wyniku tajnego głosowania Komisja postanowiła przyznać:

- nagrodę I stopnia

mgr inż. Robertowi BOGACZOWI za pracę pt. „Badania stopnia funkcjonalizacji kauczuków butadienowo-styrenowych grupami krzemoorganicznymi metodą spektroskopii magnetycznego rezonansu jądrowego” (kierujący pracą: *dr inż. Tadeusz Bieg*), Katedra Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii, Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej

- nagrodę II stopnia

mgr inż. Patrycji WÓJCIK za pracę pt. „Zastosowanie enzymów jako biokatalizatorów w wybranych reakcjach estryfikacji i hydrolizy” (kierujące pracą: *dr hab. inż. Danuta Gillner*, *dr hab. inż. Katarzyna Szymańska*, opiekun pracy: *mgr inż. Daria Kowalczykiewicz*), Katedra Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii, Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej

- nagrodę III stopnia

mgr inż. Patrycji HOLEWIK za pracę pt. „Badanie wpływu zanieczyszczeń występujących w glebie na aktywność aminopeptydaz kiełkującego rzepaku” (kierująca pracą: *dr hab. inż. Danuta Gillner*, opiekun pracy: *mgr inż. Joanna Kania*), Katedra Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej

- wyróżnienie

mgr inż. Kamili DYDLIŃSKIEJ za pracę pt. „Modyfikacja właściwości handlowych cementów kostnych przeznaczonych do wertebroplastyki za pomocą biodegradowalnych mikrosfer polimerowych” (kierująca pracą: *dr inż. Monika Śmiga-Matuszowicz*), Katedra Fizykochemii i Technologii Polimerów, Wydział Chemiczny Politechniki Śląskiej

Komisja Konkursowa proponuje zgłosić dwie najlepsze prace do Ogólnopolskiego Konkursu, ogłoszonego przez Zarząd Główny SITPChem w Warszawie.