

PLAN RAMOWY – SEKCJA 4 (miejsce obrad: sala 462 Gmach Główny PG)

Godzina	PONIEDZIAŁEK 3 września 2018	WTOREK 4 września 2018	ŚRODA 5 września 2018	CZWARTEK 6 września 2018	PIĄTEK 7 września 2018
	REJESTRACJA – BIURO KONGRESU				
8:00-9:00		Chairman: Andrzej Sobkowiak Chairman: Janusz Datta	Chairman: Jan Florjańczyk Chairman: Jan Hupka	Chairman: Jan Zawadiak Chairman: Anna Lisowska-Oleksiak	Chairman: Henryk Górecki Chairman: Józef Haponiuk
		WP 1	WP 4	WP 8	WP 11
8:30-10:30		WP 2	WP 5	WP 9	WP 12
		WP 3	WP 6	WP 10	WP 13
10:30-11:00	PRZERWA KAWOWA				
		Obrady – podsekcja 4b Chairman 1: Andrzej Czerwiński Chairman 2: Paweł Ślepski	Chairman: Bartek Kras Chairman: Hanna Staroszczyk	Obrady – podsekcja 4c Chairman 1: Antoni Morawski Chairman 2: Krzysztof Żakowski	Obrady – podsekcja 4a,b,c Chairman 1: Grzegorz Lota Chairman 2: Stefan Krakowiak
11:00-11:30		WS4B-1 POLSKA BATERIA – WYNIK WSPÓŁDZIAŁANIA POLSKIEGO ŚRODOWISKA NAUKOWEGO <u>Władysław Wieczorek</u>		WS4C-2 STUDIUM PROCESÓW KOROZYJNYCH W INSTALACJACH DESTYLACJI ATMOSFERYCZNEJ ROPY NAFTOWEJ, <u>Juliusz Orlikowski</u> , Agata Jażdżewska	WS4B-2 ZDOLNOŚCI ADSORPCYJNE MATERIAŁÓW WĘGLOWYCH Z PIROLIZY GRANULATU GUMOWEGO, <u>Patryk Ostaszewski</u> , Martyna Kołodziej, Jolanta Pulit-Prociak, Marcin Banach
			WP 7		
11:30-11:45		K4B-1 KOGENERACJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ I CIEPLNEJ PRZY UŻYCIU OGNIW PALIWOWYCH PEM – Projekt Biostrateg II, <u>Wojciech Tokarz</u> , Michał Soszko, Jakub Lach, Kamil Wróbel		K4C-5 WPŁYW TETRAFLUOROBORANU AMONU NA WŁAŚCIWOŚCI POWŁOK WYTWORZONYCH W PROCESIE ELEKTROLITYCZNEGO UTLENIANIA PLAZMOWEGO STOPU MAGNEZU AZ91D, <u>Łukasz Florczak</u> , Andrzej Sobkowiak, Ginter Nawrat, Kazimierz Darowicki, Jacek Ryl	K4A-7 BIOKRZEMIONKA DO WYTWARZANIA ANOD TYPU Si@SiO _x @C DO OGNIW LITOWO-JONOWYCH Andrzej Nowak, Michał Wrotny, Myroslav Sprynskyy, <u>Anna Lisowska-Oleksiak</u>
11:45-12:00		K4B-2 SELEKCJA I WALIDACJA OBWODU ZASTĘPCZEGO OPISUJĄCEGO PEŁEN ZAKRES PRACY OGNIWA PALIWOWEGO NA WODÓR, <u>Ewa Janicka</u> , Kazimierz Darowicki, Michał Mielniczek, Łukasz Gawęł, Artur Zieliński		K4C-6 OCENA WŁAŚCIWOŚCI FOTOKATALITYCZNYCH MATERIAŁÓW POWŁOKOWYCH WZBOGACONYCH UKŁADAMI HYBRYDOWYMI, <u>Krzysztof Szostak</u> , Natalia Wąsowicz, Jolanta Pulit-Prociak, Marcin Banach	K4A-8 WPŁYW PROCESU PLASTYFIKACJI NA WYBRANE WŁAŚCIWOŚCI SKROBI TERMOPLASTYCZNEJ <u>Magdalena Paluch</u> , Dorota Kołodyńska, Piotr Tyński, Waldemar Sadurski, Justyna Ostrowska, Jakub Bogusz
12:00-12:15		K4B-3 AKUMULATOR Kwasowo – ołowiowy modyfikowany cieczą jonową, <u>Kacper Kopczyński</u> , Agnieszka Gabryelczyk, Marek Baraniak, Juliusz Pernak, Ewa Jankowska, Paweł Kędzior, Grzegorz Lota	SESJA SPONSORSKA	K4C-7 OGNIUCHRONNE POWŁOKI PĘCZNIEJĄCE Modyfikowane polimerami odpadowymi Roman Kazarinow, <u>Krzysztof Kowalczyk</u> , Jakub Łopiński, Beata Schmidt, Joanna Rokicka	K4A-9 CHEMICZNA MODYFIKACJA KALAFONII – KIERUNKI ROZWOJU, <u>Szymon Kugler</u> , Paula Ossowicz, Kornelia Malarczyk-Matusiak, Ewa Wierzbicka
12:15-12:30		K4B-4 WPŁYW ELEKTROLITU NA PRACĘ KONDENSATORA ELEKTROCHEMICZNEGO, <u>Grzegorz Lota</u> , Jarosław Wojciechowski, Łukasz Kolanowski, Małgorzata Graś, Andreas Bund		K4C-8 SPOIWA KLEJOWE DO KONSTRUKCJI LOTNICZYCH - OTRZYMYWANIE I WŁAŚCIWOŚCI <u>Agnieszka Kowalczyk</u> , Krzysztof Kowalczyk, Mateusz Weisbrodt, Rafał Oliwa, Dominik Nowakowski, Michał Sałaciński, Piotr Broda	K4C-13 PROJEKTOWANIE NOWYCH ELEKTROLITÓW STAŁYCH Z MOLEKUŁAMI HETEROCYKLIKALNYMI <u>Katarzyna Pogorzelec-Glaser</u> , Iga Jankowska
12:30-14:30	OBIAD				
	ZAMKNIĘCIE KONGRESU AULA PG, godz. 13:00				

		Obrady – podsekcja 4c Chairman 1: Władysław Wieczorek Chairman 2: Jacek Ryl	Obrady – podsekcja 4a Chairman 1: Katarzyna Chojnacka Chairman 2: Agata Jażdżewska	Obrady – podsekcja 4c Chairman 1: Henryk Galina Chairman 2: Juliusz Orlikowski
14:30 – 15:00	REJESTRACJA - BIURO KONGRESU 14:00-16:00	WS4C-1 MAGAZYNOWANIE ENERGII Z UTYLIZACJĄ CO ₂ POPRZEZ SYNTEZĘ Sng, <u>Lucyna Więclaw-Solny</u> , Adam Tatarczuk, Aleksander Krótki, Janusz Tchórz, Janusz Zdeb	WS4A-1 STOSOWANIE MODELU GOSPODARKI O OBIEGU ZAMKNIĘTYM I CZYSTSZYCH TECHNOLOGII NA PRZYKŁADZIE POLSKIEGO KONCERNU ROLNO-SPOŻYWCZEGO, Henryk Stokłosa, <u>Zygmunt Kowalski</u> , Agnieszka Makara	WS4C-3 MIKROSKOPIA IMPEDANCYJNA W TRYBIE SKANOWANIA SIŁ ATOMOWYCH, <u>Artur Zieliński</u> ,
15:00-15:15		K4C-1 PALNOŚĆ ELEKTROLITÓW STOSOWANYCH W OGNIWACH LI-JONOWYCH, <u>Agnieszka Świdarska-Mocek</u> , Andrzej Lewandowski, Paweł Jakóbczyk, Ewelina Rudnicka	K4A-1 POSTĘPY W BADANIACH I ZASTOSOWANIACH FOTOKATALIZY Z UŻYCIEM DITLENKU TYTANU, <u>Antoni W. Morawski</u>	K4C-9 INSTALACJA PILOTAŻOWA OTRZYMYWANIA PIGMENTÓW FOSFORANOWYCH DO FARB ANTYKOROZYJNYCH – TANGO1, <u>Barbara Grzmil</u> , Bogumił Kic, Katarzyna Przywecka, Krzysztof Kowalczyk
15:15-15:30	REJESTRACJA - BIURO KONGRESU 14:00-16:00	K4C-2 WŁAŚCIWOŚCI POJEMNOŚCIOWE WĘGLI AKTYWNYCH OTRZYMANÝCH Z BIOPOLIMERÓW JAKO MATERIAŁÓW ELEKTRODOWYCH DO KONDENSATORÓW ELEKTROCHEMICZNYCH, <u>Katarzyna Lota</u> , Ilona Acznik, Agnieszka Sierczynska, Grzegorz Lota	WS4A-2 ZIELONE PROCESY W PRZEMYSŁE FARMACEUTYCZNYM, <u>Rafał Rostankowski</u>	K4C-10 OKREŚLENIE ROZKŁADU WIELKOŚCI KRYSTALITÓW W UKŁADZIE NANOKRYSTALICZNY F _{ECR_x} METODĄ CPPR - <i>IN SITU</i> XRD, <u>Ewa Anna Ekiert</u> , Bartłomiej Wilk, Walerian Drabczyk.
15:30-15:45		K4C-3 MODYFIKOWANE WĘGLE AKTYWNE DO ZASTOSOWAŃ ELEKTROCHEMICZNYCH, <u>Łukasz Kolanowski</u> , Jarosław Wojciechowski, Małgorzata Graś, Piotr Krawczyk, Grzegorz Lota		K4C-11 SELEKCJA POWŁOK ANTYKOROZYJNYCH DO OKREŚLONYCH WARUNKÓW PRZEMYSŁOWYCH, <u>Andrzej Miszczyk</u> ,
15:45-16:00		K4C-4 PROJEKTOWANIE NOWYCH ELEKTROLITÓW STAŁYCH Z MOLEKUŁAMI HETEROCYKLICZNYMI <u>Katarzyna Pogorzelec-Glaser</u> , Iga Jankowska	K4A-3 ZASTOSOWANIE TECHNOLOGII Z OBSZARU „ZIELONEJ CHEMII” DO OTRZYMYWANIA GLIKOKONIUGATÓW POLIFENOLOWYCH Z <i>Fragaria Vesca</i> L., <u>Izabela Pawlaczyk-Graja</u> , Sebastian Balicki, Peter Capek, Roman Gancarz, Kazimiera Anna Wilk	K4C-12 OCENA ODPORNOŚCI KOROZYJNEJ ULTRACIENKICH POWŁOK ORGANICZNYCH, <u>Michał Szociński</u>
16:00-16:30		PRZERWA KAWOWA		
16:30-17:30		Chairman 1: Katarzyna Lota Chairman 2: Andrzej Miszczyk SESJA POSTEROWA SEKCJA 4 16:30-17:30	Obrady – podsekcja 4a Chairman 1: Bogdan Pierożyński Chairman 2: Michał Szociński	Chairman 1: Wojciech Białas Chairman 2: Jan Hupka Chairman 3: Józef Haponiuk SESJA POSTEROWA SEKCJA 1, 2, 5 16:30-17:30
	INAUGURACJA – BANKIET ECS Gdańsk 18:00	TEATR SZEKSPIROWSKI 18:30 – 21:00	WS4A-3 METODY OGRANICZENIA EMISJI SZKODLIWYCH ZWIĄZKÓW PODCZAS PRODUKCJI WYROBÓW ŚCIERNYCH ZE SPOIWEM ŻYWICZNYM, <u>Beata Strzemiecka</u> , Artur Jamrozik, Mariusz Sandomierski, Małgorzata Szewczyńska, Łukasz Kłapiszewski, Teofil Jesionowski, Adam Voelkel K4A-4 BADANIA REAKCJI UTLENIANIA WĘGLOWODORÓW TLENEM WOBEC N-HYDROKSYFTALIMIDU ORAZ CIECZY JONOWYCH, <u>Gabriela Dobras</u> , Beata Orlińska K4A-5 SORBENTY DO WYCHWYTYWANIA DITLENKU WĘGLA Z GAZÓW, <u>Urszula Narkiewicz</u> , Antoni W. Morawski, Beata Michalkiewicz, Rafał J. Wróbel	ZEBRANIE CZŁONKÓW KOMITETU STAŁEGO Sala Senatu 17:00