



Wydział Chemii UMCS



**Program**  
**Wydziałowej Konferencji Sprawozdawczej**  
**w dniach 22 -23 lutego 2016r.**

**22 lutego 2016 r.**

9<sup>00</sup> – 9<sup>10</sup> – Otwarcie

**Sesja I**

**Przewodniczący – prof. dr hab. Janusz Ryczkowski**

<b>Godzina</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Osoba prezentująca</b>	<b>Zakład</b>
9 <sup>10</sup> -9 <sup>30</sup>	Instrumentalne metody identyfikacji bursztynu	dr Ewaryst Mendyk	Laboratorium Analityczne
9 <sup>30</sup> -9 <sup>50</sup>	Synteza mezoporowatych materiałów z dodatkiem diatomitu	mgr Małgorzata Skibińska	Zakład Krystalografii
9 <sup>50</sup> -10 <sup>10</sup>	Wielocentrowe wiązania wodorowe w wodnym roztworze chloranu (VII) sodu	dr hab. Krzysztof Nieszporek	Zakład Chemii Teoretycznej
10 <sup>10</sup> - 10 <sup>30</sup>	Badanie niekowalencyjnych oddziaływań rozpuszczalnych w wodzie porfiryn ze związkami aktywnymi biologicznie	dr Magdalena Makarska-Białokoz	Zakład Chemii Nieorganicznej
10 <sup>30</sup> - 10 <sup>50</sup>	Nowe heterordzeniowe związki kompleksowe 3d-4f - synteza, budowa, właściwości magnetyczne	dr hab. Beata Cristóvão	Zakład Chemii Ogólnej i Koordynacyjnej

10<sup>50</sup>-11<sup>30</sup> przerwa na kawę

**22 lutego 2016 r.**

**Sesja II**

**Przewodnicząca – dr hab. Renata Łyszczek**

<b>Godzina</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Osoba prezentująca</b>	<b>Zakład</b>
11 <sup>30</sup> - 11 <sup>50</sup>	Struktura i przemiany fazowe monowarstw kopolimerów blokowych	dr hab. Paweł Bryk	Zakład Modelowania Procesów Fizykochemicznych
11 <sup>50</sup> - 12 <sup>10</sup>	Interferometria światłowodowa	dr Paweł Mergo	Pracownia Technologii Światłowodów
12 <sup>10</sup> -12 <sup>30</sup>	Nowe katalizatory otrzymywania wodoru w reakcji reformingu parowego metanolu	dr hab. Wojciech Gac	Zakład Technologii Chemicznej
12 <sup>30</sup> -12 <sup>50</sup>	Transformacja chininy w trakcie jej symulowanej ekstrakcji	mgr Katarzyna Bernacik	Zakład Metod Chromatograficznych

**23 lutego 2016 r.**

**Sesja III**

**Przewodnicząca – dr hab. Małgorzata Grabarczyk, prof. nadzw. UMCS**

<b>Godzina</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Osoba prezentująca</b>	<b>Zakład</b>
9 <sup>00</sup> - 9 <sup>20</sup>	Projektowanie, synteza i reaktywność katalizatorów na bazie ligandów fosforowych o C,P-typie kompleksowania	dr Oleg M. Demchuk	Zakład Chemii Organicznej
9 <sup>20</sup> - 9 <sup>40</sup>	Tradycyjne wytwarzanie biowęgla - ocena ryzyka środowiskowego na przykładzie wybranych lokalizacji w Bieszczadach	dr Marcin Kuśmierz	Zakład Chemii Środowiskowej
9 <sup>40</sup> - 10 <sup>00</sup>	Nowe przezroczyste poli(tiouretano-uretany) - synteza i charakterystyka	dr Andrzej Puszka	Zakład Chemii Polimerów
10 <sup>00</sup> - 10 <sup>20</sup>	Opinie uczniów gimnazjum o czynnikach wpływających na skuteczne uczenie się chemii	dr Agnieszka Kamińska-Ostęp	Zakład Dydaktyki Chemii
10 <sup>20</sup> - 10 <sup>40</sup>	Badanie właściwości adsorpcyjnych i objętościowych mieszanin ramnolipidu i Tritonu X-100	mgr Diana Mańko	Zakład Zjawisk Międzyfazowych
10 <sup>40</sup> - 11 <sup>00</sup>	Prekursory krzemionki (alkoksylilany) w środowisku polimerowym	mgr Patrycja Krasucka	Zakład Adsorpcji

11<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup> przerwa na kawę

**23 lutego 2016 r.**

**Sesja IV**

**Przewodnicząca – dr hab. Małgorzata Maciejewska**

<b>Godzina</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Osoba prezentująca</b>	<b>Zakład</b>
11 <sup>30</sup> - 11 <sup>50</sup>	Chromatografia w badaniu właściwości fizykochemicznych związków kompleksowych	mgr Agnieszka Wronka	Zakład Chromatografii Planarnej
11 <sup>50</sup> - 12 <sup>10</sup>	Badanie kinetyki adsorpcji aromatycznych związków organicznych na mikroporowatych adsorbentach węglowych w układach wieloskładnikowych	mgr Małgorzata Sęczkowska	Zakład Fizykochemii Powierzchni Ciała Stałego
12 <sup>10</sup> - 12 <sup>30</sup>	Oznaczanie platyny i palladu w próbkach środowiskowych techniką GF AAS po wstępnym wzbogaceniu na mezoporowatych materiałach krzemionkowoorganicznych	mgr Joanna Dobrzyńska	Zakład Chemii Analitycznej i Analizy Instrumentalnej
12 <sup>30</sup> - 12 <sup>50</sup>	Radioekologiczne badania stanu środowiska	dr hab. Andrzej Komosa, prof. nadzw. UMCS	Zakład Radiochemii i Chemii Koloidów

## Wydziałowa Konferencja

### Sprawozdawcza

Serdecznie zapraszam Pracowników, Doktorantów i Studentów Wydziału Chemii UMCS do wzięcia udziału w Wydziałowej Konferencji Sprawozdawczej poświęconej omówieniu tematów badań realizowanych w roku 2015.

Obrady odbędą się w dniach **22-23 lutego 2016 r.** w sali <A> Collegium Chemicum.

Początek obrad **22 lutego o godzinie 9<sup>00</sup>.**

**Prosimy o niezawodne przybycie.**