



V Studenckie Spotkania Analityczne Kraków, 11 – 12 marca 2004

Katedra Chemii Analitycznej
Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki
Akademia Górniczo – Hutnicza

Program sesji referatowej:

Czwartek, 11 marca 2004

Sesja referatowa I, godz. 9⁰⁰ - 10⁰⁰ (s.416 A3)

Przewodniczący: *mgr inż. Robert Piech*

Godz. 9⁰⁰ *Szymula Małgorzata* – „Marzenie kulturysty”

Godz. 9¹⁵ *Wilkoż Anna* – „Trzy kolory”

Godz. 9³⁰ *Tutro Magdalena* – „Ulotny Nobel”

Godz. 9⁴⁵ *Rutkowska Sylwia* – „Z chemią na tropie przestępców”

Przerwa, godz. 10⁰⁰ - 10¹⁵

Sesja referatowa II, godz. 10¹⁵ - 11¹⁵ (s.416 A3)

Przewodniczący: *mgr inż. Ewa Hull*

Godz. 10¹⁵ *Mgłosiek Aneta* – „Penicillinum”

Godz. 10³⁰ *Augustyn Izabela* – „Wielkie odkrycie antynowotworowych właściwości cisplatyny”

Godz. 10⁴⁵ *Pomietło Agnieszka* – „Nowotwór a chemioterapia”

Godz. 11⁰⁰ *Janowiak Aneta* – „Witaminy”

Sesja plakatowa, godz. 11¹⁵ - 11⁴⁵ (korytarz KCA)

Przewodniczący: *dr inż. Paweł Sobaś*

Sesja referatowa III, godz. 11⁴⁵ - 12⁴⁵ (s.416 A3)

Przewodniczący: *mgr inż. Beata Paczosa*

Godz. 11⁴⁵ *Tyńska Zofia* – „Problem szalonej krwi”

Godz. 12⁰⁰ *Kłak Anna* – Kod DNA – czy natura została rozszyfrowana?”

Godz. 12¹⁵ *Krzysztofiak Dorota* – „Tajna broń przeciwciał”

Godz. 12³⁰ *Kałużyńska Aneta* – „Dobra śmierć”

Przerwa, godz. 12⁴⁵ - 13⁰⁰

Sesja referatowa IV, godz. 13⁰⁰ - 14⁰⁰ (s.416 A3)

Przewodniczący: *mgr inż. Grzegorz Posmyk*

Godz. 13⁰⁰ *Cyrulik Ewelina* – „Kanały życia”

Godz. 13¹⁵ *Trenczek Anita* – „Gdy myślę Skłodowska...”

Godz. 13³⁰ *Zajac Wojciech* – „Linus Pauling: przełomowe odkrycia w chemii – wielcy chemicy”

Godz. 13⁴⁵ *Brożek Marcin* – „Nadprzewodnictwo wysokotemperaturowe”

Piątek, 12 marca 2004

Sesja plenarna, godz. 9⁰⁰ - 10⁰⁰ (s.12 A3)

Przewodniczący: *prof. dr hab. Władysław W. Kubiak*

Godz. 9⁰⁰ *prof. dr hab. Zygmunt Kowalski* – „Odpowiedzialność chemika analityka

Godz. 9³⁰ *prof. dr hab. Mieczysław Rękas* – „Wodór – paliwo przyszłości”

Przerwa, godz. 10⁰⁰ – 10³⁰

Sesja referatowa I, godz. 10³⁰ – 11³⁰ (s.416 A3)

Przewodniczący: *dr inż. Ewa Niewiara*

Godz. 10³⁰ *Nowacka Ewa* – „Wyścig z czasem”

Godz. 10⁴⁵ *Dubiel Alicja* – „Promieniowanie X”

Godz. 11⁰⁰ *Tylenda Rafał* – „Chemia Największego Naukowca”

Godz. 11¹⁵ *Stawowska Joanna* – „Chemia węgla na tropie historii”

Sesja plakatu, godz. 11³⁰ - 12⁰⁰ (korytarz KCA)

Przewodniczący: *dr inż. Paweł Sobaś*

Sesja referatowa II, godz. 12⁰⁰ - 13⁰⁰ (s. 416 A3)

Przewodniczący: *mgr Barbara Żrałka*

Godz. 12⁰⁰ *Kijek Katarzyna* – „Na prawo byt, na lewo niebyt”

Godz. 12¹⁵ *Staszczuk Magdalena* – „Sposób wytwarzania energii elektrycznej, ciepłej i biometanu pozyskiwanego z celowych upraw”

Godz. 12³⁰ *Krzoska Paulina* – „Ludzkość a obieg azotu”

Godz. 12⁴⁵ *Knap Marzena* – „Krystaliczna siła – minerały a narodziny życia na Ziemi”

Przerwa, godz. 13⁰⁰ - 13¹⁵

Sesja referatowa III, godz. 13¹⁵ - 14¹⁵ (s.416 A3)

Przewodniczący: *dr inż. Bogusław Baś*

Godz. 13¹⁵ *Kusz Ewelina* – „Klatki krzemianowe jako prekursorzy nowych materiałów”

Godz. 13³⁰ *Tabaka Karol* – „Odkrycie polimerów przewodzących”

Godz. 13⁴⁵ *Dziuba Joanna* – „Syntetyczne metale”

Godz. 14⁰⁰

Wręczenie nagród, pamiątkowe zdjęcie, przemówienia i zakończenie Konferencji.

Program sesji plakatowej:

1. *Pietrzyk Katarzyna, Pietrasik Marzena* – Azot – „Zepsute powietrze”
2. *Prasoł Barbara, Soboszek Remigiusz, Smyk Anna* – Synteza aspiryny
3. *Proczek Lidia, Michałów Katarzyna* – Tajemnica niebieskiej pigułki
4. *Nazaruk Ilona, Powroźnik Katarzyna* – Zastosowanie produktów reakcji fermentacji cukrów
5. *Przygodzka Magdalena, Fryc Agnieszka, Ryndak Agnieszka* – Rozszczepienie jądra uranu
6. *Kozubal Anna, Golemiec Jadwiga* – Nobel za pracowitość
7. *Balonis Magdalena, Palka Agata, Grzonka Justyna* – Spirala życia