

**PLAN KONFERENCJI**  
 XVII STUDENCKIE SPOTKANIA CHEMICZNE  
 „Kroki milowe w chemii”

**7 kwietnia 2016r. – CZWARTEK**

| <b>9<sup>45</sup></b> Rejestracja uczestników (sala 416 bud. A3)   |  |
|--|--|
| <b>Godz. 10<sup>15</sup> – 11<sup>00</sup></b><br>Uroczyste otwarcie Studenckich Spotkań Chemicznych (sala 118 bud. A3),<br>wykład plenarny wygłosi:<br><br><p style="text-align: center;"><i>Dr Tadeusz Bochnia</i></p> Dalsza część konferencji odbywa się w sali 416, bud. A3 |  |
| <b>11<sup>15</sup> – 12<sup>30</sup> - I sesja referatowa (moderator: mgr inż. Wanda Sordoń)</b>   |  |
| PRELEAGENT   | TEMAT WYSTĄPIENIA  |
| Karolina Domanus   | „Woda – prawdziwie niezwykła substancja” (f)   |
| Aldona Krężel  | „Atramentowe czary” (f)  |
| Dominika Trela   | „Barwy chromatografii” (f)   |
| Kinga Mudlaff  | „DNA - magia życia” (f)  |
| Emilia Majkowska   | „Ogień bez zapalek” (f)  |
| Ordon Laura  | „Gliceryna” (f)  |
| <b>12<sup>30</sup> – 12<sup>45</sup> – przerwa kawowa</b>  |  |
| <b>12<sup>45</sup> – 14<sup>00</sup> – II sesja referatowa (moderator: mgr inż. Magdalena Pięk)</b>  |  |
| Justyna Kubica   | „Co łączy żaby z bateriami? - Historia powstania pierwszych baterii elektrycznych” (f) |
| Paula Kowalska   | „Chemia od kuchni” (f)   |
| Gabriela Skowrya   | „Różne oblicza kapsaicyny” (f)   |
| Bartosz Bartoszewicz   | „Tlen – od alchemicznego flogistonu do współczesnego atomu” (p)                        |
| Justyna Zuziak   | „Ekologiczne środki czystości” (f)   |
| Martyna Koziół   | „Rozkład nadtlenu wodoru” (f)  |
| <b>14<sup>00</sup> – 14<sup>15</sup> – przerwa kawowa</b>  |  |
| <b>14<sup>15</sup> – 15<sup>15</sup> – III sesja referatowa (moderator: mgr inż. Krystian Węgiel)</b>  |  |
| Hołowiak Dominika  | „Dwie strony METANU – zabójca czy przyjaciel?” (f)                                     |
| Paulina Długosz  | „Tworzywa sztuczne” (f)  |
| Paulina Mucha  | „Wykorzystanie elektrolizy” (f)  |
| Justyna Winiarczyk   | „Przypadkowe odkrycie – historia dynamitu” (f)   |
| Jowita Dranka  | „Srebro – właściwości i zastosowanie” (f)  |
| <b>15<sup>15</sup> – zakończenie pierwszego dnia konferencji</b>   |  |

## 8 kwietnia 2016r. – PIĄTEK

**9<sup>00</sup> – 10<sup>15</sup> – IV sesja referatowa (moderator: mgr inż. Krystian Węgiel)**

| PRELEGENT                        | TEMAT WYSTĄPIENIA   |
|----------------------------------|---|
| Karolina Szewczyk                | „Nanomateriały w życiu człowieka” (f)   |
| Justyna Pleśniak, Weronika Trzop | „Jak piana stała się pianką?” (f)   |
| Mateusz Mucha                    | „Chemiczne miłowe kroki w destrukcji czyli chemia materiałów wybuchowych” (p) |
| Iwona Pietrzekiewicz             | „Witaminy – prawda i mity” (f)  |
| Katarzyna Wilkosz                | „Chinina – trucizna czy lek?” (f)   |
| Agnieszka Pilch                  | „Alchemia gotowania, czyli kuchnia molekularna” (f)                           |

**10<sup>15</sup> – 10<sup>30</sup> – przerwa kawowa**

**10<sup>30</sup> – 11<sup>30</sup> – sesja plakatowa (moderator: mgr inż. Agata Krakowska)**

**11<sup>30</sup> – 11<sup>45</sup> – przerwa kawowa**

**11<sup>45</sup> – 13<sup>00</sup> – V sesja referatowa (moderator: mgr inż. Małgorzata Suchanek)**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Beata Niemczyk       | „Kosmetyki z mej fabryki” (f)            |
| Karolina Lechwar     | „Wulkan saletrowy” (f)                   |
| Ewelina Stępień      | „Chemiczny ogród podwodny” (f)           |
| Ewelina Bugaj        | „Mydło - od luksusu do codzienności” (f) |
| Katarzyna Drownicka  | „Skala pH i wskaźniki” (f)               |
| Aleksandra Wojtaszek | „Lampa wulkaniczna” (f)                  |

**13<sup>30</sup> – wręczenie nagród oraz uroczyste zakończenie Studenckich Spotkań Chemicznych**