



## Zakład Bromatologii

Witryna Wydziału  
Farmaceutycznego

### Ojednostce

Strona główna  
Pracownicy  
Działalność naukowa  
Działalność dydaktyczna  
**Kolo Naukowe „Bromatos”**  
XX Ogólnopolskie  
Symposium  
Bromatologiczne  
Galeria  
Linki  
Kontakt

### Dla studentów

Farmacja

Strona główna » O jednostce » Kolo Naukowe „Bromatos”

#### Kolo Naukowe „Bromatos”

Przy naszym Zakładzie od 2004 r. istnieje **Studenckie Kolo Naukowe „Bromatos”**. Kolo liczy ok. 25 osób, a jego opiekunem jest **mgr Dorota Skrajnowska**.

Od kilku lat trwa współpraca naszego Zakładu z **Muzeum Nadwiślańskim z Kazimierza Dolnego**. Co pewien czas członkowie Koła uczestniczą w wakacyjnych obozach naukowych, w trakcie których podejmują próby odtworzenia jadospisu Słowian żyjących w okresie wczesnego Średniowiecza na dzisiejszych ziemiach polskich. Pracami Koła Naukowego w czasie obozów kieruje **mgr Agnieszka Białek**.

Studenci badają również wartość odżywczą i jakość zdrowotną produktów zebranych lub przygotowanych w czasie obozów. Wyniki tych eksperymentów prezentowane są na konferencjach oraz publikowane w formie artykułów.



Raz w miesiącu odbywają się zebrania Koła, w trakcie których jego członkowie wygłaszają referaty dotyczące aktualnych problemów bezpieczeństwa żywności dla zdrowia człowieka.

#### Wybrane tematy referatów:

- Prebiotyki i probiotyki.
- Mechanizmy oddziaływania przeciwnowotworowego sprzężonych genów kwasu linolowego (CLA).
- Odżywianie i styl życia jako czynniki ryzyka rozwoju nowotworu piersi.
- Stosowanie suplementów diety – korzyści czy zagrożenia dla zdrowia.
- Restrykcyjna dieta wysokotłuszczowa i niskowęglowodanowa a rozwój nowotworów mózgu.
- Żywność modyfikowana genetycznie – aspekty prawne, korzyści i zagrożenia.
- Aminy heterocykliczne występujące w produktach mięsnych, poddanych zróżnicowanej obróbce kulinarnej.
- Amygdalina - cudowny lek czy wielka mistyfikacja.
- Aspekty żywieniowe i zdrowotne dotyczące występowania w żywności pochodzenia roślinnego związków zaliczanych do fotoestrogenów.
- Camellia sinensis, Camellia assamica oraz lecznicze rośliny ziołowe – uprawa i proces technologiczny.
- Benzylopipezyna jako składnik tzw. dopalaczy.
- Terrotyzm żywnościowy – zagrożenia i formy przeciwdziałania.