



**Państwowa Wyższa
Szkoła Zawodowa**
im. Stanisława Pigonia
w Krośnie



*Polskie Towarzystwo
Zielarzy i Fitoterapeutów*

Komunikat II

RAMOWY PROGRAM I MI DZYNARODOWEJ KONFERENCJI ZIOŁOLECZNICTWO, BIOKOSMETYKI I YWNO C FUNKCJONALNA KROSNO, 18-19 KWIETNIA 2013 ROKU

Czwartek 18 kwietnia 2013 r.

Miejsce: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigonia w Krośnie, ul. Dmochowskiego 12, dzielnica Suchodół

8.15 – 12.00 Rejestracja uczestników

8.45 – 10.15 **Powitanie i uroczyste otwarcie konferencji** Aula Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigonia w Krośnie – mgr Franciszek Tereskiewicz, Kanclerz Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. S. Pigonia w Krośnie:

- przemówienie Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Stanisława Pigonia w Krośnie – prof. dr hab. Grzegorz Przebinda
- przemówienie Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu – prof. dr hab. Roman Kończ
- przemówienie prezydenta miasta Krosna – mgr inż. Piotr Przytocki
- przemówienie Marszałka Województwa Podkarpackiego – dr Mirosław Karapyta
- przemówienie Marszałka Województwa Dolnośląskiego – mgr Rafał Jurkowlanec
- przemówienie Rektora Niepublicznej Wyższej Szkoły Medycznej we Wrocławiu – prof. dr hab. n. chem. Aleksander Koll
- przemówienie Rzecznika Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych – dr n. med. Wojciech Łuszczyna
- przemówienie Prezesa Polskiego Towarzystwa Zielarzy i Fitoterapeutów – dr n. biol. Henryk Rólański

- odczytanie adresów okolicznościowych skierowanych do uczestników konferencji – mgr Iwona Wajs

10.15 – 11.20 **Wykłady plenarne** (przewodniczy prof. dr hab. Stanisław Wyk, prof. dr hab. Zbigniew Dobrzański)

- **10.15 – 10.45** *Mechanizmy działania leków roślinnych* – prof. dr hab. Iwona Wawer, Warszawski Uniwersytet Medyczny
- **10.50 – 11.20** *Miłośnik japoński - „Czy to jedno, w swej jedno ci... czy te dwie są to jedno ci”* - dr hab. n. farm. Ilona Kaczmarczyk-Sedlak, Uniwersytet Medyczny

11.20 – 11.40 Przerwa kawowa

11.40 – 13.20 **Wykłady plenarne** (przewodniczy prof. dr hab. Iwona Wawer, prof. dr hab. Aleksander Koll)

- **11.40 – 12.10** *Właściwości przeciwdrobnoustrojowe preparatów pochodzenia roślinnego* - prof. dr hab. Adam Kaznowski, dr Edyta Konecka, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
- **12.15 - 12.45** *Biopreparaty z jaja* – prof. dr hab. Tadeusz Trziszka, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
- **12.50 – 13.20** *Wpływ ziołolecznictwa klasztornego na rozwój medycyny* – dr o. Marceлин Pietryja, Klasztor Braci Mniejszych Franciszkanów w Katowicach – Panewnikach

13.35 – 15.00 Obiad

15.15 – 15.55 **Wykłady plenarne** (przewodniczy prof. dr hab. Adam Kaznowski, prof. dr hab. Józefa Chrzanowska)

- **15.15 – 15.45** *Analityka substancji bioaktywnych w żywności* – prof. dr hab. Jan Oszmiański, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
- **15.50 – 16.20** *Produkty regionalne i tradycyjne* – dr inż. Maciej Oziembłowski, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

16.25 – 16.40 Dyskusja i podsumowanie pierwszej części konferencji

16.40 – 16.55 Przerwa kawowa

Sekcja I Biokosmetyki i suplementy pochodzenia roślinnego

17.00 – 17.55 **Sesja referatowa** - 4 referaty po 10 min (przewodniczy dr hab. n. farm. Stanisław Boryczka, prof. dr hab. Roman Niemiński)

- **17.00 – 17.10 Najlepsze kosmetyki naturalne - rzeczywistość czy marketing,** El bieta Bukowska, PPH – ANATOM – Łódź ”
- **17.15 – 17.25 Kosmetyki naturalne a organiczne** - El bieta Sikora, Politechnika Krakowska
- **17.30 – 17.40 Wpływ bazy kosmetyku na przenikanie kwasu ursolowego przez skór** , Małgorzata Jaworska, El bieta Sikora, Jan Ogonowski, Politechnika Krakowska
- **17.45 – 17.55 Kosmetyki naturalne – czyli ile natury w kremie?** - Katarzyna Orzeł, Agnieszka Barańska, Monika Kowalczyk, Joanna Król, Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia w Warszawie, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

18.00 – 18.20 Dyskusja i podsumowanie pierwszej części obrad

Sekcja II Zielarstwo i fitoterapia ludzi i zwierząt

17.00 – 18.10 **Sesja referatowa** – 5 referatów po 10 min (przewodniczy dr o. Marcein Pietryja, prof. dr hab. n. farm. i n. med. Wiktor Stelmach)

- **17.00 -17.10 Etnobotanika dziko rosnących warzyw liściowych: przykłady z Polski, Chorwacji i Chin,** Łukasz Łuczaj, Uniwersytet Rzeszowski
- **17.15 -17.25 Nowe pochodne betuliny o aktywności przeciwnowotworowej,** Ewa Bębnek, Elwira Chrobak, Stanisław Boryczka, Łódzki Uniwersytet Medyczny
- **17.30 -17.40 Aktywność olejku drzewa herbacianego (*Melaleuca alternifolia* L.) wobec drożdży *Candida albicans* według różnych metod oceny** - Katarzyna Rajkowska, Marta Maroszyńska, Alina Kunicka-Styczyńska, Politechnika Łódzka
- **17.45 -17.55 Dziedzictwo Awicenny, czyli o niektórych roślinach aromatycznych i leczniczych Iranu,** Mehran Miroliaei, Mehdi Rahimmalek Adam Matkowski, Uniwersytet w Isfahanie, Politechnika Isfahanska, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
- **18.00 – 18.10 Nasiona czarnuszki nadzieją dla alergików,** Krzysztof Błęcha, Centrum Ziółolecznictwa Ojca Grzegorza Sroki w Bydgoszczy

18.10 – 18.30 Dyskusja i podsumowanie pierwszej części obrad

19.00. Uroczysty bankiet w restauracji G sior & G sior w Krośnie przy ulicy Bieszczadzkiej 82.

Piątek 19 kwietnia 2013 r.

Miejsce: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im S. Pigonia w Krośnie, ul. Dmochowskiego 12, dzielnica Suchodół

8.30 – 10.00 Sekretariat konferencji

Sekcja II Zielarstwo i fitoterapia ludzi i zwierząt

- 9.00 – 10.40** **Sesja referatowa** – 7 referatów po 10 min – (przewodniczy dr hab. n. farm. Ilona Kaczmarczyk-Sedlak, dr hab. Łukasz Łuczaj)
- **9.00 – 9.10** *Związki biologicznie aktywne i wykorzystanie farmakognostyczne aronii czarnoowocowej (*Aronia melanocarpa*), borówki czernicy (*Vaccinium myrtillus*) i dzikiej róży (*Rosa canina*)* - Mirosława Teleszko, Aneta Wojdyło, Jan Oszmiański, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
 - **9.15 – 9.25** *Chromatografia cienkowarstwowa – bioautografia w ocenie aktywności biologicznej składników roślinnych* - Irena Maria Choma, UMCS w Lublinie.
 - **9.30 – 9.40** *Zastosowanie nanorurek w górnictwie w medycynie*, Anna Pietrasz, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie.
 - **9.45 – 9.55** *Wykorzystanie preparatów fitoncydowych w profilaktyce endopasożytów w wybranej fermie daniela europejskiego (*Dama dama*)* – Janusz Kilar, Henryk Różycki, Maria Ruda, Magdalena Kilar, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
 - **10.00 – 10.10** *Charakterystyka substancji czynnych w produktach do zwalczania ptaszyca zarejestrowanych w URPLW MiPB* – Izabela Betlej, Katarzyna Szymankiewicz, Jolanta Baran, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie, Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
 - **10.15 – 10.25** *Zastosowanie olejków eterycznych w łagodzeniu objawów depresji* – Monika Kowalczyk, Joanna Matuszek, Agnieszka Barańska, Mateusz Jasikowski, Krystyna Skalicka-Woźniak, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Uniwersytet Marii Curie - Skłodowskiej w Lublinie
 - **10.30 – 10.40** *Właściwości lecznicze miodu w opinii studentów Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. S. Pigoń w Krośnie* – Małgorzata Dziura, Kamil Kłosowicz, Aneta Janusz, Justyna Stygar, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie
- 10.45 – 11.05** Dyskusja
- 11.05 – 11.30** Przerwa kawowa
- 11.30 – 13.10** **Sesja referatowa** – 7 referatów po 10 min (przewodniczy, dr inż. Małgorzata Korzeniowska, dr inż. Janusz Kilar)
- **11.30 – 11.40** *Zastosowanie chromatografii cieczowej z detektorem masowym w analizie bioflawonoidów* - Jan Oszmiański, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
 - **11.45 – 11.55** *Ekstrakt z brzozy jako źródło substancji biologicznie czynnych* - Magdalena Malinowska, Elżbieta Sikora, Jan Ogonowski, Politechnika Krakowska.
 - **12.00 – 12.10** *Zastosowanie aloesu w lecznictwie i kosmetologii* - Monika Kowalczyk, Agnieszka Barańska, Kamila Zabłocka, Joanna Matuszek, Katarzyna Orzeł, Jolanta Herda, Maciej Barański, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Wyższa Szkoła Zawodowa

Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia w Warszawie, Uniwersytet Marii Curie –Skłodowskiej w Lublinie

- **12.15 – 12.25 Zastosowanie wybranych rolin w redukcji cellulitu** – Joanna Matuszek, Monika Kowalczyk, Agnieszka Baraska, Mateusz Jasikowski, Małgorzata Kozyra, Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Uniwersytet Marii Curie –Skłodowskiej w Lublinie
- **12.30 – 12.40 Preparaty fitoncydowe i syntetyczno-roślinne w leczeniu opornego trądziku – Acne vulgaris** – Joanna Anglart-Róaska, Magdalena Kilar, Henryk Róaski, Izabela Betlej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
- **12.45 – 12.55 Zastosowanie rolin anabolicznych w rekonwalescencji** - Barbara Krochmal-Marczak, Henryk Róaski, Izabela Betlej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
- **13.00 – 13.10 Zastosowanie rolin nootropowych, adaptogennych i miorelaksujących u dzieci z zaburzeniami kognitywnymi i spastycznymi mięśniami** - Henryk Róaski, Janusz Kilar, Marcelin Pietryja, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie, Klasztor Braci Mniejszych Franciszkanów w Katowicach – Panewnikach.

13.10 - 13.30

Dyskusja

13.30 - 13.45

Przerwa kawowa

Sekcja III Wywnoś funkcjonalna i prozdrowotna

9.00 – 10.40

Sesja referatowa – 7 referatów po 10 min – (dr inż. Barbara Krochmal-Marczak, dr n. farm. Katarzyna Paradowska)

- **9.00 – 9.10 Możliwość utylizacji ubocznych produktów przetwórstwa ryb** – Zbigniew Dobrzański, Fabiana Bubel, Katarzyna Chojnacka, Sebastian Opaliński, Tadeusz Trziszka, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
- **9.15 – 9.25 Możliwość wykorzystania niekonwencjonalnych surowców roślinnych w produkcji wędlin podrobowych** – Małgorzata Korzeniowska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
- **9.30 – 9.40 Wpływ procesu technologicznego na właściwości polisacharydów nieskrabiowych w cieście żytnim wzbogaconym jęczmieniem nągim** - Ewa Szczepaska, Zygmunt Gil, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
- **9.45 – 9.55 Nieskrabiowe polisacharydy i białka w cieście pszennym sporządzonym na zakwasie jęczmiennym z nowej odmiany jęczmienia nągiego Gawrosz** - Anna Czaja, Agata Wojciechowicz-Budzisz, Zygmunt Gil, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
- **10.00 – 10.10 Suplementy pochodzenia naturalnego i ich rola w diecie człowieka** – Katarzyna Orzeł, Agnieszka Baraska, Joanna Matuszek, Joanna Król, Wyższa Szkoła Zawodowa Kosmetyki i Pielęgnacji Zdrowia w Warszawie, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
- **10.15 – 10.25 Naturalne słodziki korygują smak soków winnych** – Paulina Nowicka, Aneta Wojdyło, Małgorzata Korzeniowska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

- **10.30 – 10.40** *Len – zapomniane dobro natury* - El bieta Rymar, Uniwersytet Rzeszowski.

10.45 – 11.05 Dyskusja

11.05 – 11.30 Przerwa kawowa

11.30 – 12.55 **Sesja referatowa** – 7 referatów po 10 min – (przewodniczy dr Izabela Betlej, dr n. biol. Henryk Ró a ski)

- **11.30 – 11.40** *Profil kwasów tłuszczowych i składników mineralnych jako atrybuty funkcjonalności mleka koziego* – Jolanta Baran, Izabela Betlej, Maciej Pompa-Roborzy ski, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie, Politechnika Rzeszowska
- **11.45 -11.55** *Struktura ziela wybranych surowców olejkowych i agrotechniczne możliwości jej kształtowania* - Anna Kiełtyka-Dadasiewicz, Barbara Krochmal-Marczak, Beata Król, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie.
- **12.00 – 12.10** *Skład kwasów tłuszczowych wybranych olejów roślinnych – dietetycznych i kosmetycznych rodzeń kwasów z rodziny omega-6 i omega-3* - Beata Król, Anna Kiełtyka-Dadasiewicz, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie.
- **12.15 – 12.25** *Wrocławski Park Technologiczny – B+R, skalowanie, produkcja pilota owa* – Joanna Kułdo, Wrocławski Park Technologiczny SA.
- **12.30 – 12.40** *Racjonalne odżywianie jako czynnik warunkujący prawidłowy rozwój dzieci w wieku szkolnym* – Agnieszka Bara ska, Katarzyna Orzeł, Monika Kowalczyk, Joanna Matuszak, Kamila Zabłocka, Maciej Bara ski, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
- **12.45 – 12.55** *Prozdrowotne i funkcjonalne właściwości miśsi* – Kazimierz Pokrywka, Krzysztof Tereszkiwicz, Piotr Molenda, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie, Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukaszczyka, Uniwersytet Rzeszowski.
- **13.00 – 13.10** *Dodatki ziołowe w profilaktyce chorób szynszyli* – Olga Szeleszczuk, Sabina Kaim, Piotr Niedbała, Marcin Gorczy ski, Maja Odkidacz, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, „Bellako” sp. z o.o. Warszawa.

13.10 – 13.30 Dyskusja

13.30 – 13.45 Przerwa kawowa

13.45 – 14.00 Podsumowanie konferencji – prof. dr hab. n. farm. Iwona Wawer, dr Izabela Betlej

14.15 – 15.30 Obiad

Sesja posterowa w dniu 18 kwietnia 2013 w godzinach od 8.30 do 18.30

Sekcja I Biokosmetyki i suplementy pochodzenia roślinnego

1. Wła ciwo ci konserwuj ce olejku tymiankowego w kosmetykach – Marta Maroszy ska, Alina Kunicka – Styczy ska, Katarzyna Rajkowska, Politechnika Łódzka.
2. Ekstrakt z nagietka w recepturze mietanki kosmetycznej – Katarzyna Mitka, Jolanta Ja kowska, Justyna Trela, Politechnika Krakowska.
3. Wpływ bazy kosmetyku na uwalnianie kwasu usninowego – El bieta Sikora, Jan Ogonowski, Karolina liwa, Joanna Ziobro , Politechnika Krakowska.
4. Ochronny wpływ ekstraktu z kocanki na błon biologiczn – Aleksandra Włoch, Jan Oszmia ski, Halina Kleszczy ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
5. Skutki oddziaływania ekstraktu z li ci kiwi z błon biologiczn – Sylwia Cyboran, Aleksandra Włoch, Jan Oszmia ski, Halina Kleszczy ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
6. Ekstrakty z *Rosa Rugosa* jako inhibitory cyklooksygenazy oraz procesów peroksydacji lipidów – Anna Dudra, Paulina Strugała, Janina Gabrielska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
7. Skutki oddziaływania z błon biologiczn ekstraktów z wi ni mikoenkapsułowanych z dodatkiem maltodextryny lub inuliny– Dorota Bonarska – Kujawa, Hanna Pruchnik, Jan Oszmia ski, Anna B kowska – Barczak, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
8. Ochronny wpływ wybranych polifenoli ro linnych w odniesieniu do błony biologicznej – Dorota Bonarska – Kujawa, Halina Kleszczy ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
9. Wpływ lipofilowo ci surowców kosmetycznych na ich przenikanie przez skór – Marlena Wójtowicz, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie.
10. Zastosowanie kwasów organicznych w peelingu skóry łojotokowej – Joanna Anglart – Ró a ska, Anna Pietrasz, Izabela Betlej, Mikhael Hakim, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie.
11. Ekstrakcja flawonoidów z wybranych surowców ro linnych (zielona herbata) – Jolanta Gazda, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie.
12. Wła ciwo ci ekstraktów ro linnych bogatych w bioflawonoidy – Agnieszka Szałankiewicz, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pigionia w Kro nie.
13. Ekstrakt pozyskiwany z nasion czarnej porzeczki w warunkach nadkrytycznego CO₂ jako cenny surowiec kosmetyczny – Anna Wajs-Bonikowska, Radosław Bonikowski, Józef Kula, Magdalena Sikora, Agnieszka Maci g, Politechnika Łódzka.
14. Ekstrakt z nasion truskawki pozyskany metod ekstrakcji CO₂ w stanie nadkrytycznym jako cenny składnik produktów kosmetycznych – Radosław Bonikowski, Anna Wajs-Bonikowska, Józef Kula, Magdalena Sikora, Agnieszka Maci g, Politechnika Łódzka.
15. Ekstrakt z nasion jodły korea skiej jako potencjalny składnik preparatów kosmetycznych - Anna Wajs-Bonikowska, Radosław Bonikowski, Politechnika Łódzka.

Sekcja II Zielarstwo i fitoterapia ludzi i zwierząt

1. Herbularius – aspekty estetyczne i zastosowanie we współczesnych ogrodach – Jadwiga Gancarz- ebracka, Politechnika Krakowska.
2. Zawartość związków polifenolowych oraz aktywność przeciwutleniająca wybranych surowców roślinnych z rodziny różowatych z terenu Polski – Izabela Nawrot, Marta Szandruk, Alicja Nawrot, Magdalena Targowska, Adam Matkowski, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
3. Porównanie metod izolacji substancji aktywnych biologicznie z materiału roślinnego – Elwira Laso, Jan Ogonowski, Otmar Vogt, Politechnika Krakowska
4. Aktywność farmakologiczna in vitro ekstraktów z rodziny *Rosaceae*, jako potencjalnych suplementów diety – Paulina Strugała, Anna Dudra, Janina Gabrielska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
5. Rośliny wykorzystywane w medycynie tradycyjnej jako składniki suplementów diety – Joanna Bolesławska, Małgorzata Kostecka, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
6. Związki biologicznie aktywne zawarte w cieczyńnicy wiosennej *Hacquetia epipactis (Scop.) DC.* – Karolina Łamacz, Wioleta Pietrzak, Natalia Nowacka, Marta Olech, Renata Nowak, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
7. Aktywność antyoksydacyjna kwiatów *Eupatorium cannabinum L.* – Natalia Nowacka, Wioleta Pietrzak, Karolina Łamacz, Renata Nowak, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
8. Analiza właściwości przeciwdrobnoustrojowych ekstraktów z płatków chabra bławatka, *Centaurea cyanus L.* - Karolina Dunikowska, Sara Janowska, Marta Olech, Renata Nowak, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
9. Analiza zawartości grup metabolitów wtórnych oraz aktywności biologicznej płatków maku polnego (*Papaver rhoeas L.*), Sara Janowska, Karolina Dunikowska, Marta Olech, Renata Nowak, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.
10. Analiza jakościowa i ilościowa oraz właściwości przeciwutleniające preparatu z soi – Dorota Wyspiarska, Alicja Z. Kucharska, Anna Sokół – Łętowska, Paulina Mizgier, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
11. Wpływ ziołolecznictwa klasztornego na rozwój medycyny - o. dr Marceлин Pietryja, Klasztor Braci Mniejszych Franciszkanów w Katowicach.
12. Wpływ ekstraktów czosnku, rozmarynu i oregano na zdrowotność i tempo wzrostu młodych królików (*Oryctolagus cuniculus L.*) – Marcin Gorczyński, Olga Szeleszczuk, Piotr Niedbała, Leszek Gacek, Izabela Grzegorzek, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Zakład Doświadczalny Chorzelów Instytut Zootechniki PIB, „Bellako” Sp. z o.o.
13. Przeciwdrobnoustrojowa aktywność tymolu, karwakrolu i olejku gorzycowego - Adam Kaznowski, Henryk Rólański, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie
14. Wpływ dodatków paszowych na zawartość kwasów wielonienasyconych z grupy n-3 w jajach przepiórki japońskiej - Witold Gładkowski, Grzegorz Kielbowicz, Anna Chojnacka, Radosław Spychaj, Łukasz Bobak,

Halina Be , Tadeusz Trziszka, Zbigniew Dobrza ski, Czesław Wawrze czyk, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Sesja posterowa w dniu 19 kwietnia 2013 w godzinach od 8.30 do 18.30

Sekcja II Zielarstwo i fitoterapia ludzi i zwierząt

1. Związki aktywne i właściwości przeciwtleniające kompotów z owoców derenia jadalnego – Alicja Z. Kucharska, Anna Sokół - Łtowska, Narcyz Piórecki, Dorota Wyspia ska, Paulina Mizgier, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Arboretum i Zakład Fizjografii Bolestraszcach, Uniwersytet Rzeszowski.
2. Porównanie składu i aktywności przeciwtleniającej nalewek z owoców kolorowych - Anna Sokół - Łtowska, Alicja Z. Kucharska, Agnieszka Nawirska – Olsza ska, Paulina Mizgier, Dorota Wyspia ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
3. Analiza jakościowa i ilościowa oraz właściwości przeciwtleniające preparatu z czerwonej kapusty - Paulina Mizgier, Alicja Z. Kucharska, Anna Sokół – Łtowska, Dorota Wyspia ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
4. Zawartość antocyjanów w owocach różnych odmian truskawek – Agnieszka Rogula, Paulina Mizgier, Dorota Wyspia ska, Alicja Z. Kucharska, Anna Sokół – Łtowska, Izabela Fecka, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
5. Wstępne studia nad migracją ołowiu i kadmu z wybranych surowców zielarskich do ich odwarów – Adam Stebel, Bożena Kowalczyk, Patryk Ochota, Łski Uniwersytet Medyczny w Katowicach.
6. Wrażliwość *Candida albicans* (C.P. Robin) Berkhout na wybrane fitonocydy – Izabela Betlej, Henryk Ró a ski, Barbara Krochmal Marczak, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
7. Zmienność składu chemicznego i właściwości farmakologicznych roślin pasywnych - Henryk Ró a ski, Izabela Betlej, Anna Pietrasz, Mikhael Hakim, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
8. Składniki farmakologicznie czynne *Lathraea squamaria* L. – Henryk Ró a ski, Barbara Krochmal-Marczak, Izabela Betlej, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
9. Fitonocydy jako naturalna alternatywa dla pestycydów – Izabela Betlej, Adam Kaznowski, Henryk Ró a ski, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.
10. Zastosowanie systemów biomatematycznych w badaniach fitocenoz roślin leczniczych - Joanna Anglart-Ró a ska, Anna Pietrasz, Barbara Krochmal Marczak, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. S. Pigoń w Krośnie.

11. Wpływ czasu destylacji na skład i zawartość związków lotnych w hydrolacie melisowym (*Melissa officinalis* L.) - Agnieszka Maciąg, Danuta Kalemba, Politechnika Łódzka.

12. Aktywność olejku gorczycowego w stosunku do gąsienic *Spodoptera exigua* - Edyta Konecka, Joanna Grochowska, Damian Tomkowiak, Adam Kaznowski, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

13. Wpływ uprawy współrzędnej selera naciowego z wybranymi roślinami przyprawowymi i ozdobnymi na zawartość i skład frakcji lotnych – Antoni Szumny, Katarzyna Adamczewska – Sowińska, Katarzyna Wiśniewska, Mirosław Anioł, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

14. Wpływ ziół na łagodzenie skutków stresu transportowego u kurcząt brojlerów określony na podstawie wybranych wskaźników krwi – Anna Wójcik, Janina Sowińska, Tomasz Mituniewicz, Dorota Witkowska, Krystyna Iwańczuk – Czernik, Uniwersytet Warmiński – Mazurski w Olsztynie

Sekcja III Właściwości funkcjonalna i prozdrowotna

1. Zawartość wybranych składników odżywczych i właściwości antyoksydacyjne ziarna polskiej ozimej pszenicy twardej – Radosław Spychaj, Aneta Wojdyło, Zygmunt Gil, Grzegorz Kiełbowski, Jarosław Bojarczuk, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, HR Smolice sp. z o.o. Grupa IHAR.

2. Potencjał prozdrowotny pieczywa żytniego z udziałem różnych frakcji przemiału orzeszków gryki – Mirosław Mijewski, Anna Sokół-Łętowska, Radosław Spychaj, Agata Wojciechowicz-Budzisz, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

3. Ziołomiody i miody – skład cukrów i właściwości antyoksydacyjne – Marta K. Jamróz, Katarzyna Paradowska, Katarzyna Zawada, Katerina Makarowa, Warszawski Uniwersytet Medyczny

4. Porównanie zimnotłoczonych olejów: lnianych (wysoko- i niskolinolenowy) i rzepakowego pod kątem właściwości prozdrowotnych – Joanna Banach, Marta Gromek, Grażyna Czarnecka, Michał Księżkiewicz, Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu

5. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość olejków eterycznych w nasionach kopru włoskiego (*Foeniculum capillaceum* Gilib.) – Maria Pytlarz-Kozicka, Antoni Szumny, Maria Zjedlińska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

6. Mikro-RNA - perspektywy zastosowania w żywności funkcjonalnej – Małgorzata Karbarz, Uniwersytet Rzeszowski.

7. Naturalne antyoksydanty i pojemność antyoksydacyjna cebuli żółtej i czerwonej – Ireneusz Kapusta, Tomasz Cebulak, Joanna Kotula, Uniwersytet Rzeszowski.

8. Prebiotyczny potencjał jęczmienia bogatego w β-glukany w produkcji piekarskiej. Część druga: Właściwości ciasta – Ewa Szczepanińska, Zygmunt Gil, Agata Wojciechowicz-Budzisz, Anna Czaja, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.

9. Prebiotyczny potencjał j czmienia bogatego w -glukany w produkcji piekarskiej. Cz pierwsza: Wła ciwo ci m k – Anna Czaja, Agata Wojciechowicz-Budzisz, Zygmunt Gil, Ewa Szczepa ska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
10. Suszone owoce wi ni – atrakcyjnym produktem prozdrowotnym – Paulina Nowicka, Aneta Wojdyło, Krzysztof Lech, Adam Figiel, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
11. Wła ciwo ci dietetyczne nasion lnu – Joanna Banach, Michał Ksi kiewicz, Marta Gromek, Gra yna Czarnecka, Barbara Kudławiec, Instytut Włókien Naturalnych i Ro lin Zielarskich w Poznaniu.
12. Synergizm fosfolipidów z ro linami prokognitywnymi – Tadeusz Trziszka, Henryk Ró a ski, Łukasz Bobak, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pignonia w Kro nie.
13. Zioła alkaloidowe, fenylopropanoidowe i terpenowe w zwi kszaniu produkcyjno ci i zdrowotno ci zwierz t gospodarskich – Henryk Ró a ski, Ryszard Kaniewski, Waldemar Drymel, AdiFeed sp. z o.o., Kanvet.
14. Mi so z jeleniowatych jako ywno funkcjonalna – Magdalena Kilar, Janusz Kilar, Maria Ruda, Henryk Ró a ski, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pignonia w Kro nie.
15. Warto pokarmowa i przydatno ywieniowa nasion ró nych odmian lnu – Renata Klebaniuk, Edyta Kowalczuk-Vasilev, Eugeniusz R. Grela, Jan Matras, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie.
16. ywieniowe mo liwo ci modyfikacji składu mi sa ciel cego przy wykorzystaniu nasion ró nych odmian lnu – Edyta Kowalczuk – Vasilev, Jan Matras, Renata Klebaniuk, Mariusz Florek, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie,
17. Mleko jako ywno funkcjonalna – Edyta Wojtas, Magdalena Zabielska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu.
18. Prozdrowotne wła ciwo ci bulw batata (*Ipomea batatas* L.) - Barbara Krochmal-Marczak, Barbara Sawicka, Pa stwowa Wy sza Szkoła Zawodowa im. S. Pignonia w Kro nie, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie.
19. Jako mi sa strusi po podaniu przed obrotem przedubojowym mieszanki ziołowej - Anna Wójcik, Janusz F. Pomianowski, Janina Sowi ska, Tomasz Mituniewicz, Dorota Witkowska, Agnieszka Kwiatkowska – Stencel, Joanna Piotrowska, Łukasz Chor y, Uniwersytet Warmi sko – Mazurski w Olsztynie,
20. Wpływ dodatku przypraw na kształtowanie si jako ci olejów w czasie ich przechowywania – El bieta Kondratowicz – Pietruszka, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
21. Zwi zki aktywne owoców pigwowca japo skiego – Aneta, Mirosława Teleszko, Jan Oszmia ski, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
22. Ocena zawarto ci zwi zków bioaktywnie czynnych w wybranych sokach pochodz cych z produkcji ekologicznej - Aneta Wojdyło, Paulina Nowicka, Jan Oszmia ski, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

23. Analiza profilu aminokwasów i kwasów tłuszczowych modelowych przetworów miksnych wyprodukowanych z dodatkiem hydrolizatów białek jaj – Anna M. Salejda, Urszula Tril, Grażyna Krasnowska, Małgorzata Korzeniowska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

**Patronat nad
IMI DZYNARODOW KONFERECJ
ZIOŁOLECZNICTWO, BOKOSMETYKI I YWNO C FUNKCJONALNA
obj li**

Marszałek Województwa Dolno l skiego *mgr Rafał Jurkowlaniec*



Marszałek Województwa Podkarpackiego *dr Mirosław Karapyta*



Prezydent Miasta Krosna *mgr in . Piotr Przytocki*



Patroni medialni

Krosno24.pl – Portal i telewizja



„GABI.net – Estetyka & Zdrowie”

Gabinet

„Lek w Polsce”

LEK W POLSCE
DRUG IN POLAND

„Porady na zdrowie”

www.poradynazdrowie.manpol.pl

Porady na zdrowie

KWARTALNIK

Kosmetologia Estetyczna

Kosmetologia Estetyczna

Aesthetic Cosmetology

Kwartalnik dla profesjonalistów | Nauka | praktyka



Niezale na Telewizja

 **NTV**
NIEZALEŻNATELEWIZJA.PL

Sponsorzy:

SYLVECO

silva · natura · ecologia

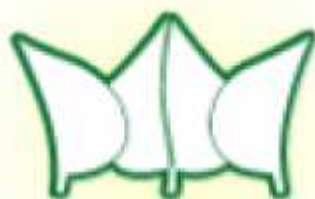


Plantafarm

AdiFeed



TASOMIX



AGROCENTRUM