

Termin seminarium: 16.12.2008 r.

Temat: **„Technologie przyjazne środowisku”**

Miejsce: budynek uczelni nr 5 przy ulicy
Wrzesińskiej 43-45, sala nr 112

Program seminarium:

- 8.30-9.00 Rejestracja uczestników**
- 9.00-9.15 Prezentacja oferty dydaktycznej uczelni oraz otwarcie seminarium**
- 9.15-9.30 Alert dla humusu – perspektywa globalnej pustyni**
prof. dr hab. Janusz Sławiński
- 9.30-9.45 Badania antybiotykoodporności mikroorganizmów izolowanych z wody**
Sandra Buczkowska, dr Beata Dudzińska-Bajorek
- 9.45-10.00 Oznaczanie zawartości chlorków rozpuszczalnych w wodzie w przeliczeniu na chlorek sodu w artykułach paszowych**
inż. Anna Kuśnierkiewicz, inż. Dominika Trzcińska,
dr Agnieszka Matłoka
- 10.00-10.15 Niezatapialne materace z butelek PET**
inż. Natalia Kujawska, inż. Anna Frątczak,
prof. dr hab. Janusz Sławiński
- 10.15-10.45 Przerwa**
- 10.45-11.00 Technologiczna charakterystyka pracy miejskiej oczyszczalni ścieków we Wrześni**
Agnieszka Gronikowska, dr inż. Piotr Krajewski

- 11.15-11.30** **Oznaczanie zawartości substancji goryczkowych metodą spektrofotometryczną w wybranych produktach przemysłu browarniczego**
Irena Budnik, dr Agnieszka Matłoka
- 11.30-11.45** **Analiza zróżnicowania genetycznego wybranych odmian żyta, pszenicy, pszenżyta metodą RAPD-PCR**
Marta Kędzierska, dr Beata Dudzińska-Bajorek
- 11.45-12.00** **Selektywna zbiórka odpadów na terenie miasta Gniezna**
Marta Małyszka, dr Sławomir Binkowski
- 12.00-12.30** **Przerwa**
- 12.30-12.45** **Biodegradacja mieszanin polipropylenu z poliestrem alifatycznym. Wpływ kompatybilizacji mieszanin**
Regina Nowak, mgr inż. Katarzyna Sobocińska, prof. dr hab. Jozef Garbarczyk
- 12.45-13.00** **Oznaczanie lotnych związków organicznych w próbkach powietrza z terenu miasta Gniezna**
Anna Kaźmierska, Karolina Liberska, prof. dr hab. inż. Adam Voelkel
- 13.15-13.30** **Absorpcja dwutlenku węgla na tlenku cynku – otrzymywanie białych pigmentów**
Natalia Karpińska, prof. dr hab. Andrzej Krysztafkiewicz
- 13.30-13.45** **Opracowanie projektu i konstrukcja dwukadłubowej łodzi-tratwy (katamaranu) z butelek PET oraz odpadów z tworzyw sztucznych**
Angelika Garczyńska, Szymon Słodecki, prof. dr hab. Janusz Sławiński

13.45-14.00 Zakończenie

Cel seminarium: prezentacja projektów realizowanych przez pracowników dydaktycznych oraz studentów w trakcie wykonywania prac inżynierskich.

Konferencji towarzyszyć będzie wystawa plakatów przedstawiających doświadczenia związane z działaniami podejmowanymi na rzecz ochrony środowiska.