

powstaną w wyniku zamiany tradycyjnego paliwa stosowanego do napędu autobusów miejskich na biometan. W projekcie uczestniczy 26 partnerów z całej Europy.

Inicjatywy międzynarodowej współpracy są szczególnie cenne dla naszej uczelni i wydziału. Miejmy nadzieję, że zapoczątkowana współpraca rozwinie się i doprowadzi do powstania na Wydziale Mechanicznym krajowego centrum doświadczalnego, zajmującego się wdrażaniem biometanu jako paliwa silnikowego. Dr inż. Władysław Papacz powiedział, że powołanie takiego centrum na Wydziale Mechanicznym jest jego priorytetowym celem. Czas pokaże czy ta inicjatywa się powiedzie.

Zapraszamy do odwiedzenia oficjalnej strony projektu:
<http://www.biogasmax.eu>

T. B.



> WYDZIAŁ NAUK BIOLOGICZNYCH

> WARSZTATY SKNCh WNB UZ - Jezioro Stawskie '09

23 i 24 maja 2009 roku w ośrodku Uniwersytetu Zielonogórskiego w Lubiawie odbyły się I WARSZTATY SKNCh WNB UZ - Jezioro Stawskie '09: *Wpływ zakwitów sinicowych na jakość wód*. Organizatorem warsztatów było Studenckie Koto Naukowe Chemików (SKNCh) działające na Wydziale Nauk Biologicznych. Organizacja seminarium to pierwszy w historii Kola projekt, bowiem SKNCh rozpoczęło swoją działalność w październiku ubiegłego roku.

Tematyka i forma seminarium stanowiła podsumowanie przygotowania członków SKNCh do podjęcia badań nad zastosowaniem niestandardowych metod analitycznych (chromatografia cieczowa, spektrofлуorymetria) w ocenie jakości wód. Członkowie SKNCh przygotowują projekt badawczy dla realizacji którego, będą zabiegać o środki finansowe.

Pierwszy dzień warsztatów miał formę seminaryjną. Zostały zaprezentowane cztery referaty w których trzech autorami byli studenci. Dr Jerzy Tonder przedstawił: *Program ochrony i rekultywacji Jeziora Stawskiego, charakterystyki sinic* w swojej prezentacji dokonały pp. Bankiewicz i Wypasek (II OS),

Weronika Krawczyk (III OS) omówiła zastosowanie techniki HPLC w zagadnieniach analitycznych, a Grzegorz Krawczyk (II OS) omówił podstawy spektrofлуorymetrii w aspekcie planowanej analityki sinic. Opiekę merytoryczną nad tą częścią Warsztatów sprawowali: prof. Michał Stosik, prof. Jacek J. Koziół, dr Agnieszka Mirończuk oraz dr Jerzy Tonder.



Tego samego dnia, w godzinach popołudniowych, uczestnicy Warsztatów wzięli udział w zwiedzaniu i prezentacji badań Stacji Hydrologicznej Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej im. prof. Zbigniewa Paślawskiego w Radzynie k/Stawy. Szczególne zainteresowanie towarzyszyło analizie wód Jeziora Stawskiego.

Drugi dzień Warsztatów to dyskusja nad strategią i harmonogramem badań zakwitów sinicowych w okresie ich wegetacji oraz przyjęcie ramowego planu działalności SKNCh w następnym roku akademickim.



Program Warsztatów zamknęła eksploracja wód Jeziora Stawskiego pod kątem lokalizacji miejsc poboru prób od badań analitycznych.

Jacek J. Koziół

