

Łódź, dn. 26.04.2017 r.

Zarząd Polskiego Towarzystwa Mykologicznego
Al. Ujazdowskie 4
00-478 Warszawa

Zwracam się z prośbą o dofinansowanie ze składek członkowskich członków Sekcji „Mikroorganizmy w ochronie środowiska” Polskiego Towarzystwa Mykologicznego organizacji Warsztatów „Spektrometria mas w badaniach mikrobiologicznych”.

Warsztaty odbędą się dnia 20 września 2017 roku w Katedrze Mikrobiologii Przemysłowej i Biotechnologii Uniwersytetu Łódzkiego. Celem warsztatów jest przedstawienie wybranych aplikacji wykorzystujących spektrometrię mas w badaniach mikrobiologicznych związanych z oznaczaniem markerów stresu oksydacyjnego, a także wymiana doświadczeń, omówienie problemów i zalet tej techniki w pracy rutynowej i naukowej.

Warsztaty zostaną przeprowadzone w formie dwóch warsztatów praktycznych, w trakcie których główny nacisk zostanie położony na tworzenie metod MS/MS, zbieranie i analizę danych w ramach następujących sesji:

1. Celowane analizy metabolomiczne w profilowaniu stresu oksydacyjnego.
2. Profil lipidowy jako marker stresu oksydacyjnego.

Dofinansowanie Polskiego Towarzystwa Mykologicznego pozwoli na zakup części materiałów niezbędnych do organizacji warsztatów.

Sprawę prowadzi dr Rafał Szewczyk, e mail: rafal.szewczyk@biol.uni.lodz.pl, tel. 42 665-59-89

Z poważaniem

KIEROWNIK
KATEDRY MIKROBIOLOGII
PRZEMYSŁOWEJ I BIOTECHNOLOGII UL.
[Podpis]
prof. dr hab. Jerzy Długoński

Wyrażam zgodę na dofinansowanie warsztatów ze składek członków w/w Sekcji
[Podpis]
Magdalena Ercz

Polskie Towarzystwo Mykologiczne
Polish Mycological Society
Al. Ujazdowskie 4
00-478 WARSZAWA