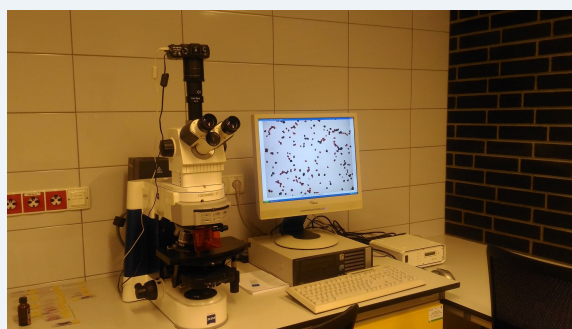




Pomiary stężeń zanieczyszczeń biologicznych

Ocena jakości powietrza zewnętrznego i wewnętrznego

Prowadzimy badania narażenia na mikrobiologiczne zanieczyszczenia powietrza (bakterie i grzyby mikroskopijne) wykorzystując do ich poboru aspirator do cząstek bakteryjnych i grzybowych AirIdeal firmy Biomerieux oraz 6-stopniowy impaktor kaskadowy typu Andersena. W posiadaniu Katedry jest również opatentowany przez pracowników Katedry Ochrony Powietrza i firmę Atmoservice aspirator do pomiaru niskich stężeń bioaerozoli występujących w pomieszczeniach sterylnych. Obserwacje preparatów przygotowywanych z posiewów bioaerozoli (bakterii i grzybów) oraz identyfikacja morfologiczna izolowanych form wykonywane są za pomocą mikroskopu optycznego Axio Imager A1 firmy Carl Zeiss.



Osoby do kontaktu:

1. Józef S. Pastuszka, tel. +322371540; email: jozef.pastuszka@polsl.pl
2. Ewa Brągoszewska, tel. +322371519; email: ewa.bragoszewska@polsl.pl

