Podstawy chromatografii gazowej

- **Zakres**: Uczestnicy szkolenia zapoznają się z podstawami zasad pracy z chromatografu gazowego oraz podstawowymi pracami konserwacyjnymi dla instrumentów GC-FID firmy Agilent. W ramach warsztatów uczestnicy poznają teoretyczne podstawy chromatografii gazowej, kryteria doboru kolumn GC, budowę aparatury do chromatografii gazowej. W trakcie warsztatów uczestnicy zapoznają się również z rozwojem oraz przeniesieniem metody GC. W części ćwiczeniowej wyjaśnimy diagnostykę i rozwiązywanie problemów w chromatografii gazowej oraz przeprowadzimy analizy, które objaśnią zachodzące zależności podczas prowadzenia analizy (parametry pracy chromatografu gazowego, kalibracja, podstawy obrabiania danych).
- **Sposób prowadzenia kursu**: wykłady i ćwiczenia praktyczne. Każdy z uczestników otrzyma materiały w postaci elektronicznej.
- **Sprzęt**: do dyspozycji uczestników warsztatów będzie sześć stacji roboczych z zainstalowanym oprogramowaniem Agilent OpenLAB ChemStation Edition C.01.
- **Czas trwania kursu**: 2 dni robocze.
- **Liczba miejsc**: 6.
- **Miejsce kursu**: Laboratorium Altium International Sp. z o.o. , Pomorski Park Naukowo-Technologiczny, Al. Zwycięstwa 96/98, 81-451 Gdynia.
  Altium International Sp. z o.o. nie zapewnia zakwaterowania i wyżywienia. Informacje dotyczące bazy noclegowej w Trójmieście można znaleźć na stronie http://noclegi.trojmiasto.pl
- **Cena**: 2200,00 PLN (netto), płatne po odbytym szkoleniu.