



## Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka, lata 2007-2013

Działanie 4.2 - Stymulowanie działalności B+R przedsiębiorstw oraz wsparcie w zakresie wzornictwa przemysłowego

Oś priorytetowa 4: Inwestycje w innowacyjne przedsięwzięcia

Tytuł projektu: „Wzrost potencjału badawczo-rozwojowego laboratorium J.S. Hamilton”

Umowa o dofinansowanie Nr POIG.04.02.00-22-005/10-00 z 27 grudnia 1012r.

Całkowita kwota projektu: 1 265 700 PLN

Kwota dofinansowania: 632 850 PLN

Okres realizacji: 03/13 – 09/13

Projekt zakłada zakup najnowszej aparatury pomiarowo badawczej: chromatografu gazowego z podwójnym detektorem masowym i analizatora pestycydów.

Celem projektu jest osiągnięcie wzrost potencjału badawczego Spółki J.S. Hamilton Poland Ltd oraz usprawnienie procesu przyjmowania zlecenia i odbioru próbek aż do przekazania sprawozdania z badań jako końcowego produktu usługi badawczej. Rezultatem niniejszej inwestycji w przedsiębiorstwie jest poszerzenie oferty o oznaczanie jakościowe i ilościowe substancji toksycznych w produktach spożywczych, produktach zielarskich, a nawet w próbkach środowiskowych.

Realizacja projektu wpłynie znacząco na podniesienie bezpieczeństwa żywności, suplementów diety czy produktów zielarskich na rynku krajowym poprzez szerszy dostęp do badań jakościowych, wysoką rzetelność badań oraz większą konkurencyjność cen w porównaniu z laboratoriami innych krajów europejskich. Proponowana aparatura pomiarowo – badawcza wpłynie znacząco na szybkość działania producentów w zakresie świadomego i zgodnego z prawem wprowadzania do obrotu lub wycofania żywności zawierających substancje toksyczne lub szkodliwe.

Najnowsze wyposażenie pomiarowo - badawcze wpłynie znacząco na poprawę jakości środowiska naturalnego poprzez zminimalizowanie zużywanych odczynników chemicznych oraz energii elektrycznej koniecznych do przeprowadzania analiz. Aparatura ta wpłynie także na zminimalizowanie czasochłonności i pracochłonności procesów analitycznych.

