

Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”

Adres: ul. Energetyków 9
47-225 KĘDZIERZYN-KOŹLE, woj. opolskie
Tel/fax: 77 487 34 70 / 77 487 30 60
E-mail: info@icso.com.pl
www.icso.com.pl
NIP 749-000-70-64
REGON 000041631
KRS 0000156540
Dyrektor: Dr Andrzej Krueger



Zakład Analityczny

Osoba do kontaktów: Kierownik dr inż. Renata Kulesza
tel: 77 487 35 68
e-mail: kulesza.r@icso.com.pl

ICSO „Blachownia” jest jednostką badawczą sektora chemii organicznej. Od 1952 roku jest sprawdzonym partnerem krajowych, jak i zagranicznych kontrahentów w zakresie opracowywania, wdrażania i doskonalenia technologii chemicznych. Znajduje się w czołówce najlepszych instytutów w Polsce. Przedmiotem aktywności Instytutu jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych, zastosowanie ich w praktyce oraz wdrożenie. ICISO „Blachownia” prowadzi działalność w dziedzinie nauk przyrodniczych i technicznych w zakresie przemysłowej syntezy chemicznej, w szczególności: technologii organicznej, analizy i inżynierii chemicznej oraz ochrony środowiska, utylizacji odpadów i biotechnologii. Potwierdzeniem kompetencji i doświadczenia Instytutu są liczne publikacje, patenty i wdrożenia. Dysponując nowoczesną aparaturą pomiarowo-badawczą kompleksowo świadczy usługi badawcze, analityczne, doradcze i projektowe oraz oferuje usługi z zakresu informacji naukowo-technicznej. ICISO „Blachownia” współpracuje z organizacjami krajowymi i zagranicznymi. Współdziała w konsorcjach naukowo-przemysłowych, w sieciach naukowych i platformach technologicznych. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom swoich partnerów przemysłowych oferowane technologie, rozwiązania technologiczne, produkty branżowe i świadczone usługi systematycznie dostosowuje do światowych standardów. Doskonali kadrę specjalistów, inwestuje w młodych, ambitnych i kreatywnych ludzi. Absolwentom

wyższych uczelni, zwłaszcza kierunków chemicznych, daje szansę samodzielnego rozwoju naukowego. Miarą wysokiego poziomu realizowanych prac Instytutu jest uzyskanie szeregu państwowych oraz ministerialnych nagród i wyróżnień, a także licznych medali na międzynarodowych i krajowych wystawach wynalazków i nowoczesnych technologii.

WYKONYWANE USŁUGI I EKSPERTYZY BADAWCZE ZAKŁADU ANALITYCZNEGO

- badania przebiegu przemian fazowych i reakcji chemicznych
- kontrola analityczna procesów technologicznych
- analiza jakościowa i ilościowa mieszanin związków organicznych
- badania jakości produktów chemicznych, w tym identyfikacja zanieczyszczeń
- badania fizykochemiczne substancji i preparatów chemicznych
- badania podatności na biodegradację substancji chemicznych i preparatów chemicznych
- opracowywanie kart charakterystyki
- konsultacje, szkolenia z zakresu analityki chemicznej

Od 2007 roku Zakład Analityczny wykonuje badania właściwości fizykochemicznych chemikaliów przemysłowych zgodnie **zasadami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej** (Good Laboratory Practice GLP). Zakład Analityczny posiada Certyfikat zgodności z zasadami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej nr 9/2012/DPL. Zakład Analityczny jest notyfikowany w Unii Europejskiej (Official Journal of the European Union 2009/C 39/20).

OFERTA

