

Realizujesz projekt badawczy?

- Pomożemy opracować innowacyjne technologie
- Przeprowadzimy niezbędne badania i analizy

Szukasz rozwiązania w swojej branży?

- Zapewnimy wsparcie merytoryczne i badawcze w sektorze kosmetycznym i paszowym

Badania analityczne:

- pH, gęstość, lepkość, sucha masa/wilgotność
- Analiza weendeńska
- Kwasy tłuszczowe (C6-C24) (GC-MS)
- Profil alergenów (GC-MS)
- Aktywność antyoksydacyjna (UV-Vis)
- Profil aminokwasowy (LC-MS)
- Tryptofan (LC-FLD)
- Mykotoksyny (OTA, AfB1, T2, HT2, DON, ZEN) (LC-MS)
- Cukry (LC-RID)
- Analiza pierwiastkowa (EDX)



Badania reologiczne (Reometr MCR92 Anton Paar)

Badania destabilizacji formulacji (Turbiscan LAB)

Testy obciążeniowe kosmetyków (PN-EN ISO 11930) oraz żywności (PN-EN ISO 20976-1:2019-05)

Testy starzeniowe produktów

Badania mikrobiologiczne:

- Badanie liczby *Bacillus* spp. wg PN-EN 15784:2022-04
- Badanie Ogólnej Liczby Drobnoustrojów wg PN-EN ISO 4833-1:2013-12
- Badanie liczby *Enterobacteriaceae* wg PN-EN ISO 21528-2:2017-08
- Badanie liczby drożdży i pleśni wg PN-EN ISO 1612
- Badanie obecności *Salmonella* spp. wg PN-EN ISO 6579-1:2017-04+AI:2020-09
- Badanie bakteriobójczości i grzybobójczości chemicznych środków dezynfekcyjnych wg PN-EN ISO 13697+AI

InventionBio tworzą ludzie z pasją i wizją, szukający innowacyjnych rozwiązań biotechnologicznych, bezpiecznych dla środowiska. Firma zbudowała unikatową, jedyną w Polsce biorafinerię. W procesie biotransformacji biomasy roślinnej z wykorzystaniem probiotycznych mikroorganizmów tworzymy ekologiczne komponenty kosmetyczne i paszowe. Odkrywamy i kształtujemy innowacje poprzez badania i rozwój.

Oferujemy kompleksowe badania laboratoryjne. Posiadamy nowoczesne laboratorium, wysokiej klasy wyposażenie oraz wykwalifikowanych specjalistów. Pracujemy w oparciu o normy oraz realizujemy nowatorskie projekty badawcze.

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI:

ul. Jakóba Hechlińskiego 4,
85-825 Bydgoszcz

tel: 693 332 368 ; 697 550 649
e-mail: lab_analizy@inventionbio.pl