

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)  
[.net](#)  
[Innowacje](#)  
[Nauka](#)  
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



[Strona główna](#) > [Start](#)

## Laboratoria Akredytowane Instytutu Włókiennictwa

### LABORATORIUM BADANIA SUROWCÓW i WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH

Akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji

Certyfikat Akredytacji nr AB 164

Laboratorium Badania Surowców i Wyrobów Włókienniczych Instytutu Włókiennictwa wykonuje w pełnym zakresie badania identyfikacyjne i właściwości użytkowych włókienniczych wyrobów odzieżowych, meblowych (obiciowych), pokryw podłogowych, geotekstyliów oraz innych wyrobów specjalnych.



Laboratorium wykonuje badania zgodnie z zaleceniami norm polskich, międzynarodowych, europejskich oraz własnych metod badawczych.

Laboratorium wyspecjalizowane jest w:

- badaniach właściwości elektrostatycznych włókien, przędz i płaskich wyrobów włókienniczych,
- badaniach właściwości fizjologicznych odzieży w zakresie pomiarów:
  - oporu cieplnego i oporu pary wodnej wg Normy Europejskiej EN 31092
  - sorpcji cieczy wg własnej metody badawczej
  - właściwości termoregulacyjnych wyrobów włókienniczych z PCM (Phase Change Materials)
  - przepuszczalności pary wodnej wg PN-EN ISO 15496:2005.

Laboratorium wykonuje ekspertyzy w zakresie oceny wyrobów włókienniczych. Laboratorium prowadzi prace badawcze w obszarze tekstyliów wspomagających zdrowie - włókiennicze wyroby medyczne wspomagające procesy leczenia lub stosowane w profilaktyce.

Informacji udziela:

mgr inż. Halina Królikowska, tel. (+4842) 6163140; fax (+4842) 6792638 e-mail:

[krolikowska@mail.iw.lodz.pl](mailto:krolikowska@mail.iw.lodz.pl)

## **LABORATORIUM EKOLOGICZNYCH i CHEMICZNYCH BADAŃ WYROBÓW i PROCESÓW WYKOŃCZALNICZYCH**

*akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji  
Certyfikat Akredytacji nr AB 367*



**Laboratorium wykonuje badania wyrobów włókienniczych w dowolnym stadium przerobu**

### **badania objęte zakresem akredytacji:**

*Badania chemiczne włókien i wyrobów włókienniczych*

- badanie składu surowcowego,
- wyznaczanie zawartości pestycydów, pentachlorofenolu i kancerogennych amin aromatycznych,
- wyznaczanie zawartości formaldehydu w wyrobach włókienniczych, - badanie czystości chemicznej włókienniczych wyrobów opatrunkowych

*Badania odporności wybarwień wyrobów włókienniczych*

*Badanie barierowości wyrobów włókienniczych przed promieniowaniem UV, wyznaczanie współczynnika UPF*

*Badania palności wyrobów włókienniczych, tworzyw sztucznych i zabawek*



### **badania poza zakresem akredytacji:**

*Instrumentalny pomiar barwy wyrobów włókienniczych*

*Opracowanie receptur barwiarских z wykorzystaniem instrumentalnego pomiaru barwy*

*Badanie palności wyrobów włókienniczych, tworzyw sztucznych i folii metodą wskaźnika tlenowego (LOI)*

*Wyznaczanie zawartości tetrachlorofenolu w wyrobach włókienniczych*



Informacji udzielają:

dr inż. Jadwiga Sójka-Ledakowicz tel. (+4842) 6163110

mgr inż. Joanna Lewartowska tel. (+4842) 6163112

mgr inż. Wiesława Lota tel. (+4842) 6163120

fax:(+4842) 6792638

[ledakowicz@mail.iw.lodz.pl](mailto:ledakowicz@mail.iw.lodz.pl), [labchem@mail.iw.lodz.pl](mailto:labchem@mail.iw.lodz.pl)

<https://laboratoria.net/home/9875.html>

**Informacje dnia:** [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Pod względem leczenia czerniaka](#) [Polska w czołówce Europy](#) [Przyszłość pszczół zależy od ochrony ich naturalnych siedlisk](#) [Powstała niewidzialna elektroda dla podczerwieni](#) [Choroby serca mogą zaczynać się już w czasie życia płodowego](#)

## **Partnerzy**