



Praktyczne zastosowania analizy spektroskopowej są różnorodne i obejmują m.in. badanie mody-



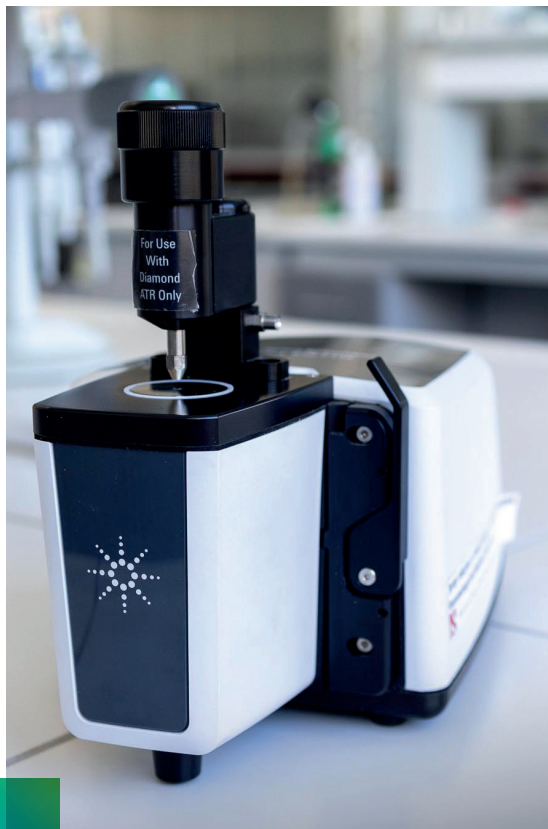
Typ badań

- oznaczanie grup funkcyjnych związków chemicznych zawartych w badanym materiale,
- badanie modyfikacji tworzyw sztucznych pod kątem zmian strukturalnych,
- oznaczanie frakcji węglowodanowych, białek i tłuszczu w ekstraktach z materiału roślinnego,
- badania struktury związków chemicznych.



Dostępna aparatura

- spektrofotometr Cary 630 FTIR,
- spektroskop Ramana Multiram firmy Bruker.



Katedra Chemii, Biologii
i Biotechnologii
Wydział Budownictwa
i Nauk o Środowisku
Politechniki Białostockiej

dr hab. Grzegorz Świdorski, prof. PB



pok. 4/25A IET



g.swiderski@pb.edu.pl

Więcej informacji na stronie

