Probiernictwo

Autor : Praca zbiorowa
Opublikowane przez : Adam Żeberkiewicz

Badanie metali szlachetnych w stopach i wyrobach jubilerskich

Certyfikowane i referencyjne materiały odniesienia dla metali szlachetnych

- Opracowanie technologii oraz wytworzenie CRM dla stopów AuAgCu
- Opracowanie technologii oraz wytworzenie CRM dla stopów AgCu
- Opracowanie technologii oraz wytworzenie materiałów referencyjnych dla stopów AuAgCuZn, wykorzystywanych przy badaniu stopów i wyrobów jubilerskich metodą kamienia probierczego

Walidacja metod

- Elementy walidacji metody fluorescencji rentgenowskiej wykorzystywanej do analizy jakościowej i ilościowej stopów i wyrobów jubilerskich

Rozbudowa metody analizy złota

- Dobór i optymalizacja parametrów metody mikrokupelacji do badania złota w stopach i wyrobach jubilerskich

Nowe technologie obróbki metali szlachetnych

Urządzenie do usuwania powłok rodowych

- Projekt i wytworzenie urządzenia do usuwania powłok rodowych z drobnych elementów wyrobów jubilerskich

Prawo probiercze

Europejskie systemy prawne w dziedzinie probiernictwa

- Probiercze systemy prawne państw Grupy Wyszehradzkiej - podobieństwa i różnice
- Decyzje administracyjne w polskim prawie probierczym
- Wzajemne uznawanie cech probierczych na obszarze EU