

Nazwa: Probierz

Kod: 311102

Synteza: Bada zawartość metali szlachetnych w wyrobach jubilerskich i stopach metali metodą przybliżoną na kamieniu probierczym oraz metodami analizy chemicznej.

Zadania zawodowe:

- rozpoznawanie metali szlachetnych oraz stopów metali;
- współudział w przygotowywaniu odczynników w postaci roztworów i ich mianowaniu;
- pobieranie i przygotowywanie do analizy oraz badań próbek metali szlachetnych i stopów metali ;
- prowadzenie rejestru i archiwum próbek;
- określanie zawartości metali szlachetnych w wyrobach jubilerskich metodami analizy chemicznej;
- wykonywanie oznaczeń chemicznych z zakresu analizy miareczkowej i wagowej badanych wyrobów;
- dbałość o powierzone wyroby jubilerskie poddawanie ocenie i wycenie wyrobów jubilerskich pod kątem zawartości w nich metali szlachetnych.