



Mgr. inż. Sabina Matuska

Politechnika Wrocławska, Wydział Chemiczny
Zakład Chemii Analitycznej i Metalurgii
Chemicznej (W3-Z16)

Wybrzeże Stanisława Wyspiańskiego 27
50-370 Wrocław
bud. A3, pok. 143
Tel.: 71-320-24-05

Wykształcenie:

2013 – obecnie studia III stopnia, Zakład Chemii Analitycznej i Metalurgii Chemicznej, Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska

2011 – magister inżynier (Inżynieria materiałowa); Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska.

Dziedzina i dyscyplina naukowa:

Dziedzina naukowa: nauki techniczne

Dyscyplina naukowa: technologia chemiczna

Specjalność: metalurgia chemiczna

Przebieg pracy zawodowej:

starszy technik (Zakład Chemii Analitycznej i Metalurgii Chemicznej), Wydział Chemiczny, Politechnika Wrocławska, 2011-2014)

Zainteresowania naukowe:

zastosowanie metod hydrometalurgicznych do odzysku metali z surowców mineralnych

zastosowanie metod hydrotermalnych do wydzielania metali z roztworów wodnych produkowanych w procesach przemysłowych

Publikacje:

1. Muszer, A., Wódka, J., Chmielewski, T., Matuska, S., *Covellinisation of copper sulphide minerals under pressure leaching conditions*, Hydrometallurgy, 2013, 137: 1-7

Patenty/zgłoszenia patentowe:

1. Rycerz, L., Adamski, Z., Dańczak, A., Chojnacka, I., Matuska, S., Leśniewicz, A., Wełna, M., Marcolà, K., *Sposób odzyskiwania lantanowców z magnezów stałych*, Zgłoszenie patentowe nr P4191789 (2016)