

SPIS TREŚCI

Streszczenie	7
Wprowadzenie	7
Żelazo jako chromoform w minerałach i skałach ilastych	9
Ogólna charakterystyka kaolinów dolnośląskich	22
Metodyka oznaczania związków żelaza	26
Formy występowania żelaza w kaolinach dolnośląskich	27
Tlenki i wodorotlenki żelaza	29
Syderyt	35
Żelazo w krzemianach warstwowych	37
Wpływ żelaza na zabarwienie kaolinów	42
Żelazo w procesie formowania się złóż kaolinów dolnośląskich	55
Możliwość zmniejszenia zawartości żelaza w kaolinach szlamowanych	62
Literatura	64
Peziome	68
Summary	73