

Spis treści

Wprowadzenie.....	7
Historia.....	8
Znane erupcje.....	10
Wezuwiusz.....	11
Krakatau.....	13
Montagne Pelée.....	15
Mount St. Helens.....	17
Mechanizm i parametry erupcji.....	20
System magmowy wulkanu.....	23
Typy erupcji.....	24
Typ hawajski.....	25
Typ Stromboli.....	26
Typ Vulcano.....	27
Typy pliniuszowe.....	27
Typ Surtsey.....	29
Typy wulkanów.....	29
Wulkany monogenetyczne.....	30
Wulkany poligenetyczne.....	31
Lawy, brekcje, tufy.....	32
Prognozowanie.....	34

Erupcja wulkanu Eyjafjöll 2010.....	36
Dla początkujących wulkanologów.....	41
Krótką informacją o Akademii Górniczo-Hutniczej – wydawcy serii „Nauka dla ciekawych”	45