

SPIS TREŚCI

Ćwiczenie 1.	Badanie osnowy ziarnowej piasków formierskich	5
Ćwiczenie 2.	Sporządzanie mas formierskich. Badanie właściwości technologicznych masy	13
Ćwiczenie 3.	Wykonywanie kształtek laboratoryjnych. Badanie osypliwości masy	22
Ćwiczenie 4.	Badanie wytrzymałości masy formierskiej	28
Ćwiczenie 5.	Badanie właściwości technologicznych ciekłego metalu	36
Ćwiczenie 6.	Modelarstwo	45
Ćwiczenie 7.	Formowanie ręczne	56
Ćwiczenie 8.	Specjalne metody odlewania	70
Ćwiczenie 9.	Wykonywanie rdzeni	83
Ćwiczenie 10.	Wytop metalu w piecu elektrycznym	96
Ćwiczenie 11.	Odlewanie kokilowe i półkokilowe	109
Ćwiczenie 12.	Niezgodności/wady odlewów. Badanie odlewów metodami nieniszczącymi	122