

SPIS TREŚCI

Przedmowa (<i>Krzysztof Wilczyński</i>)	7
Ćwiczenie 1	
Rozpoznawanie tworzyw polimerowych (<i>Zbigniew Szymaniak</i>)	9
Ćwiczenie 2	
Struktura tworzyw (<i>Zbigniew Szymaniak</i>)	33
Ćwiczenie 3	
Płynność tworzyw – badania technologiczne (<i>Krzysztof Wilczyński</i>)	49
Ćwiczenie 4	
Lepkość tworzyw – pomiary on-line (<i>Krzysztof Wilczyński</i>)	58
Ćwiczenie 5	
Procesy przygotowawcze przetwórstwa – granulacja (<i>Adrian Lewandowski</i>)	67
Ćwiczenie 6	
Procesy przygotowawcze przetwórstwa – barwienie (<i>Adrian Lewandowski</i>)	76
Ćwiczenie 7	
Wytlaczanie (<i>Krzysztof Wilczyński</i>)	83
Ćwiczenie 8	
Wytlaczanie – głowice wytłaczarskie (<i>Krzysztof Wilczyński</i>)	91
Ćwiczenie 9	
Wtryskiwanie (<i>Andrzej Nastaj</i>)	99
Ćwiczenie 10	
Wtryskiwanie – formy wtryskowe (<i>Andrzej Nastaj</i>)	119
Ćwiczenie 11	
Prasowanie (<i>Przemysław Narowski</i>)	136
Ćwiczenie 12	
Termoformowanie (<i>Przemysław Narowski</i>)	146
Ćwiczenie 13	
Spienianie (<i>Kamila Buziak</i>)	158

Ćwiczenie 14	
Łączenie tworzyw – klejenie (<i>Mariusz Fabijański</i>)	166
Ćwiczenie 15	
Łączenie tworzyw – zgrzewanie (<i>Mariusz Fabijański</i>)	177
Ćwiczenie 16	
Techniki przyrostowe – metodyka przygotowania wydruku (<i>Krzysztof J. Wilczyński</i>)	190
Ćwiczenie 17	
Techniki przyrostowe – proces drukowania (<i>Krzysztof J. Wilczyński</i>)	201
Ćwiczenie 18	
Recykling (<i>Kamila Buziak</i>)	206