

## Obsah

1 Stanovení měrného tepla polymerů .....	5
2 Hodnocení vlastností roztoku polyvinylalkoholu.....	12
3 Relaxační chování lineárních polymerů .....	17
4 Stanovení koeficientu teplotní roztažnosti.....	23
5 Stanovení tepelné vodivosti polymerů.....	27
6 Stanovení viskoelastických charakteristik.....	32
7 Stanovení obsahu krystalického podílu u polymerů z hustotních měření.....	38
8 Sledování kinetiky krystalizace polymerů.....	42
9 Reologické vlastnosti polymerů .....	49
10 Stanovení teploty tání semikrystalického polymeru.....	54
11 Mikroskopické sledování morfologické struktury polymerů .....	59
12 Termomechanická analýza polymerů .....	65
Chyby měření .....	73
Použitá literatura .....	84