

## FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI DISPERZNÍCH SOUSTAV

1.	Rozdělení systémů podle velikosti částic	.....	7
2.	Kinetické vlastnosti disperzních systémů	.....	13
2.1	Difuze	.....	13
2.2	Sedimentace	.....	19
2.3	Osmóza	.....	30
2.4	Membránové rovnováhy	.....	37
3.	Reologické vlastnosti	.....	48
4.	Optické vlastnosti	.....	61

## FÁZOVÁ ROZHRAŇÍ

5.	Základní termodynamické vztahy	.....	70
6.	Styk více fází	.....	75
7.	Fáze se zakřiveným povrchem	.....	79
8.	Fázová rozhraní kapalina-plyn a kapalina-kapalina	.....	85
9.	Adsorpce na pohyblivém rozhraní	.....	93
10.	Povrchové filmy nerozpustných látek	.....	99
11.	Fázová rozhraní tuhá látka-plyn	.....	105
12.	Fázová rozhraní tuhá látka-kapalina	.....	114