

O B S A H

str.

P ř e d m l u v a	4
O b e c n á č á s t	5
1. Místní bezpečnostní předpisy pro poloprovozní laboratoř katedry procesů a zařízení chemické technologie	5
2. Všeobecné pokyny pro práci v laboratoři chemického inženýrství	5
3. Zásady pro vypracování protokolů	6
4. Vzorový protokol	8
L a b o r a t o r n í ú l o h y	14
1. Prosévání (J.Hemer)	14
2. Tlakové ztráty při proudění kapaliny potrubím (Z.Palatý)	25
3. Charakteristika odstředivého čerpadla (I.Machač)	32
4. Hydrodynamické chování absorpční náplňové kolony (Z.Volák)	36
5. Filtrace na kalolisu (F.Potůček)	45
6. Sdílení tepla ve výměnících (V.Dolejš)	53
7. Parametry sušicího procesu (J.Stejskal)	60
8. Absorpce v náplňové koloně (F.Potůček)	67
9. Kontinuální rektifikace binární směsi v patrové koloně (J.Hemer)	74