

O b s a h :

Č á s t 1.

	str.
Kapitola 1. - Úvod.Význam nauky.Pracovní metody nauky.	2
Kapitola 2. - Složení zemin.	7
Kapitola 3. - Vlastnosti zemin.	16
Kapitola 4. - Popisné vlastnosti zemin.	18
Mechanické složení zemin.-Obsah pórů. - Obsah vody. - Specifická váha zrn a objemová váha zrn. Konsistence. - Obsah organických látek. - Obsah vápna.	
Kapitola 5. - Vlastnosti mechanicky významné.	41
Kapitola 6. - Pevnost zemin.	42
Teoretické podklady. - Pevnost nesoudržných zemin. - Pevnost soudržných zemin. - Teoretické dodatky.	
Kapitola 7. - Přetvárné vlastnosti zemin.	70
Kapitola 8. - Vliv chvění a otřesů.	89
Kapitola 9. - Pohyb vody v zeminách.	96
Kapitola 10. - Vliv kapilární vody.	112
Kapitola 11. - Účinky mrazu.	120

Č á s t 2. - Úkoly mechaniky zemin ve stavební praxi.

Kapitola 12. - Únosnost zemin pod základy staveb.	124
--	-----

