

O B S A H

	str.
Předmluva	3
Předmluva k druhému vydání	4
Obsah	5
1. Určení síly v rovině a prostoru. Rovnoběžník sil	6
2. Moment síly k bodu a ose	17
3. Rovnováha bodu v rovině a prostoru	22
4. Výsledné nahrazení a základní úlohy rovnováhy rovinné soustavy sil	32
5. Rovnováha tělesa v rovině. Nosníky	38
6. Rovnováha rovinných soustav těles	72
7. Rovnováha prutových soustav	94
8. Rovnováha bodu, tělesa a soustav těles s pasivními odpory	99
9. Rovnováha tělesa v prostoru	112
10. Těžiště rovinných a prostorových útvarů	117
11. Mechanická práce	126
12. Princip virtuálních prací	136
Literatura	146