

O B S A H

	str.
Předmluva	3
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	53
7. Rovnováha prutových soustav	71
8. Rovnováha bodu, tělesa a soustav těles s pasivními odpory	76
9. Rovnováha tělesa v prostoru	89
10. Těžiště rovinných a prostorových útvarů	94
11. Mechanická práce	103
12. Princip virtuálních prací	113
Literatura	123