

Obsah

Přehled veličin a jejich jednotek	4
Úvod	6
1. Úvod do nauky o pružnosti a pevnosti, tah a tlak	7
2. Smyk	20
3. Krut	27
4. Kvadratické momenty průřezu, posouvající síla a ohybový moment při namáhání ohybem	36
5. Normálové napětí při ohybu, deformace ohybem	53
6. Ohýbané nosníky staticky neurčité	73
7. Složená namáhání, teorie pevnosti	83
8. Vzpěrná pevnost	96
9. Cyklické namáhání, únava kovů, tvarová pevnost	101
Česko - anglicko - německý slovník	109
Literatura	113