

## L I T E R A T U R A

- [1] Janíček, P., Ondráček, E., Vrbka, J.: Mechanika těles - Pružnost a pevnost I. (skriptum) SNTL Praha, 1987
- [2] Ondráček, E., Vrbka, J., Janíček, P.: Mechanika těles - Pružnost a pevnost II. (skriptum) SNTL Praha, 1988
- [3] Janíček, P., Florián, Z.: Mechanika těles - Úlohy z pružnosti a pevnosti I. (skriptum) VUT Brno, 1990
- [4] Janíček, P.: Pružnost a pevnost II. (skriptum) VSŽ Brno, 1976
- [5] Rooke, D. P., Cartwright, D. J.: Compendium of Stress Intezity Factors. London Her Majesty's Stationery Office, 1974
- [6] Račev, A.: Analiz na deformiranoto i nagrednato sostojanie na arterialni sdove, scrzani ses sintezi. Biomechanika 21, Sofia, 1988
- [7] Ondráček, E., Janíček, P.: Výpočtové modely v technické praxi SNTL Praha, 1990
- [8] Žáček, M., Konfršt, J.: Některé fyzikálně mechanické vlastnosti současných umělých cévních náhrad. Sborník Biomechanika člověka, Liblice, 1990
- [9] Janíček, P., Ondráček, E.: Pružnost a pevnost - teorie . Skriptum VSŽ Brno, 1980.

## O B S A H

### Předmluva

#### A. ÚLOHY PRO PRŮBĚŽNÉ STUDIUM

1. Kombinované namáhání .....	3
2. Mezní stavy pevnosti .....	13
3. Válcové nádoby a rotující stěny .....	25
4. Kruhové desky .....	35
5. Skořepiny .....	40
6. Krut nekruhových tyčí. ....	51
B. ŘEŠENÉ ÚLOHY PP II .....	56