

14. LITERATURA

POUŽITÁ A DOPORUČENÁ LITERATURA K DALŠÍMU STUDIU

- [1] BABUŠKA, I. - REKTORYS, K. - VYČICHLO, F.: *Matematická teorie rovinné pružnosti*. Praha, NČSAV 1955.
- [2] BRDIČKA, M.: *Mechanika kontinua*. Praha, ČSAV 1959.
- [3] GALLAGHER, R.H. - ZIENKIEWICZ, O.C.: *Optimum Structural Design*. London, John Wiley 1973.
- [4] HÁJEK, E. - REIF, P. - VALENTA, F.: *Pružnost a pevnost I*. Praha, SNTL-Alfa 1988.
- [5] HÖSCHL, C.: *Pružnost a pevnost ve strojírenství*. Praha, SNTL-Alfa 1971.
- [6] KUBA, F.: *Teorie pružnosti a vybrané aplikace*. 2. vyd. Praha, SNTL 1982.
- [7] KUFNER, V.: *Teorie plasticity a mezní únosnosti konstrukcí*. [skriptum] Praha, ČVUT 1975.
- [8] MALININ, N.N.: *Příkladnaja teória plastičnosti i polzučesti*. 2. vyd. Moskva, Mašinostrojenije 1975.
- [9] MIROLJUBOV, I.N. a kol.: *Řešení úloh v pružnosti a pevnosti*. Praha, SNTL 1976.
- [10] NĚMEC, J.: *Tuhost a pevnost ocelových částí*. 2. vyd. Praha, NČSAV 1963.
- [11] ONDRÁČEK, E. - FÁRLIK, A.: *Mezní stavy v pevnostních výpočtech*. Praha, SNTL 1973.
- [12] PEŠINA, F. - REIF, P. - VALENTA, F.: *Sbírka příkladů z pružnosti a pevnosti*. Praha, SNTL 1964.
- [13] REKTORYS, K. a kol.: *Přehled užití matematiky*. Praha, SNTL 1963.
- [14] ROARK, R.J.: *Formulas for Stress and Strain*. 4. ed. New York, Mc Graw-Hill 1965.
- [15] SERVÍT, R. a kol.: *Pružnost a pevnost ve stavitelství I,II*. Praha, SNTL 1965, 1966.
- [16] TIMOSHENKO, S.P. - GERRE, J.M.: *Mechanics of Materials*. New York, Van Nostrand Reinhold Company 1972.
- [17] TIMOSHENKO, S.P. - GOODIER, J.N.: *Theory of Elasticity*. 3. ed. New York, Mc Graw-Hill 1970.
- [18] VADOVIČ, F.: *Teória pružnosti*. Bratislava, ES SVŠT 1981.
- [19] WASHIZU, K.: *Variational methods in Elasticity and Plasticity*. 2. ed. Oxford-Braunschweig, Pergamon Press 1975.