Literatura:

Ke kompilaci kapitol 1 až 9 byla bez odkazů použita následující literatura. Tato literatura je doporučena k dalšímu samostatnému studiu.

1. K. JULIŠ – R. BREPTA: Mechanika 1.- Statika a kinematika. TP 65 SNTL Praha 1986.

2. K. JULIŠ – R. BREPTA: Mechanika 2.- Dynamika, TP 66 SNTL Praha 1987.

3. J. NĚMEC – J. DVOŘÁK – C. HÖSCHL: Pružnost a pevnost ve strojírenství. TP 69 SNTL Praha 1989.

4. J. JENČÍK – L. KUHN: Technická měření ve strojírenství. TP 57 SNTL Praha.

5. J. NOŽIČKA a kol.: Mechanika a termomechanika pro elektroenergetiku. SNTL/ALFA Praha 1987

6. E. HÁJEK – P. REIF – F. VALENTA: Pružnost a pevnost I. SNTL/ALFA Praha 1988.

7. KOLEKTIV AUTORŮ: Experimentální pružnost. SNTL/ALFA Praha 1970.

8. I. N. MIROLJUBOV: Řešení úloh z pružnosti a pevnosti. SNTL/ALFA Praha 1981.

9. J. NĚMEC – O. PUCHNER: Tvarová pevnost kovových těles. SNTL/ALFA Praha 1971.

10. M. NAVRÁTIL: Měření mechanického kmitání. Úvod do teorie snímačů. SNTL Praha 1981.

11. K. ZEHNULA: Snímače neelektrických veličin. SNTL Praha 1977.

12. E. PESTEL – J. WITTENBURG: Technishe mechanik. Band 2 – Festigkeitlehre B.I. – Wissenshaftverlag 1987.

13. L. KLABOCH: Experimentální metody elastomechaniky. FJFI ČVUT Praha 1982.

14. L. PŮST: Experimentální metody v dynamice. FJFI ČVUT Praha 1981.

15. V. VÁCLAVÍK: Aplikace součinitele bezpečnosti na výpočet strojních součástí v oblasti časované únavy. Stavba strojů XIV. Dům techniky Praha 1971.

16. J. NĚMEC: Zvyšování životnosti dopravních zařízení. Univerzita Pardubice DF J.Pernera Pardubice 1994.

17. B. STŘÍŽ: Pružnost a pevnost I. FS VŠST Liberec 1979.

18. KOLEKTIV AUTORŮ: Příručka z tvarové pevnosti. FS VŠST Liberec 1976.