

CURRICULUM VITAE

TAŠKO MANESKI

Datum rođenja: 17.11.1952.
Trenutna pozicija: Profesor, šef Katedre
Katedra za otpornost konstrukcija
Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu

Obrazovanje:

1971-1976 Dipl.Ing., Mašinski fakultet, Beograd
1981 Magistar tehničkih nauka, Mašinski fakultet, Beograd
1991 Doktor tehničkih nauka, Mašinski fakultet, Beograd

Profesionalno iskustvo:

1976-1992 Asistent, Mašinski fakultet, Beograd
1992-2001 Docent, Mašinski fakultet, Beograd
2001-2006 Izvanredni profesor, Mašinski fakultet, Beograd
2006- Profesor, Mašinski fakultet, Beograd

Predavačko iskustvo:

1992- Čvrstoća materijala i konstrukcija

Doktorska disertacija

Maneski T., Prilog razvoju sistema projektovanja primenom računara nosećih struktura mašina alatki, Doktorski rad, Mašinski fakultet, Beograd (1991)

Monografija, knjiga, poglavlje u monografiji

1. Maneski T., Kompjutersko modeliranje i proračun struktura, Monografija, Mašinski fakultet, Bgd (1998)
2. Maneski T., Computer modelling and structure analysis, Belgrade (2000)
3. Maneski T., Rešeni problemi čvrstoće konstrukcija, Monografija, Mašinski fakultet, Beograd (2002)
4. Maneski T., Milošević-Mitić V., Ostrić D., Postavke čvrstoće konstrukcija, Priručnik, Maš.fak.,Bgd (2002)
5. Ignjatović D., Maneski T., Laković D., Polovina D., Daničić D., Capital mine equipment revitalisation on opencat mines in Serbia, Paper in Monograph Mineral material complex of Serbia and Montenegro (editor Vujić S.) (2003), Mining-Geology Faculty, Belgrade, pp.578-595
6. Maneski T., Stress Analysis for Structural Integrity Assessment, Paper in Monograph IFMASS 8, From fracture mechanics to structural integrity assessment (editor Sedmak S.) (2004), DIVK, Belgrade

Originalno stručno ostvarenje – razvijeni softver

Maneski T., Softverski paket KOMIPS (KOMPjutersko Modeliranje I Proračun Struktura), oko 35000 programskih instrukcija, Beograd (1977-2009...)

Originalno stručno ostvarenje – razvijena škola KOMIPS, održane škole i predavanja

1. Rukovodilac škole konačnih elemenata KOMIPS, Kolubara metal Vreoci (1995), Brodogradilište Beograd (1996), Kolubara Kop Tamnava Zapad (1998), Mašinski Fakultet Beograd (2000,2001), Fabrika cementa Beočin (2000,2001), TENT Obrenovac (2001,2001), Mašinski fakultet Beograd (2002-2004), Mašinski fakultet Mostar (2004)
2. Predavač na međunarodnoj ljetnoj školi mehanike loma IFMASS: Velika Plana (1997), Beograd (2003), Varna Bugarska (2005), Zlatibor (2008)

Važniji naučno-stručni radovi:

1. Zloković Đ., Maneski T., Nestorović M., Group supermatrix procedure in computing of engineering structures, Structural Engineering Review, Vol 6 No1, pp 39-50 (1994)
2. Zloković G., Maneski T., Nestorović M., Group theoretical formulation of nonsymmetrical systems by the group supermatrix procedure, Computers&Structures 71, pp 637-649 (1999)
3. Zloković Đ., Maneski T., Nestorović M., Group theoretical formulation of quadrilateral and hexahedral isoparametric finite elements, Computer&Structures 82, pp 883-899 (2004)
4. Janković D., Maneski T., Rakičević B., Some problems in optimizing support structures of trailed vehicles, Modeling, Measurement & Control, B, AMSE Press, Vol 55 No 2, pp 35-44 (1994)
5. Maneski T., Structure behavior analysis and diagnostic, FME Transactions, Faculty of Mechanical Engineering, New Series, Volume 33, Number 2 (2005), Belgrade, pp. 89-95
6. Maneski T., Ignjatović D., Dijagnostika čvrstoće konstrukcije. Sanacije i rekonstrukcije rotornih bagera. Sanacije i rekonstrukcije transporterata i odlagača, Integritet i vek konstrukcija, Vol. 4, br. 1 (Beograd, 2004)