

Prof.Dr. SÜHA ORAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: oral@metu.edu.tr

Yönetilen Tezler

- ORAL S., Meshless local Petrov-Galerkin method for plane elasticity problems, Yüksek Lisans, D.CAN(Öğrenci), 2014
- ORAL S., DAĞ S., Design of a vehicle barrier, Yüksek Lisans, E.METİN(Öğrenci), 2013
- ORAL S., Optimum design of composite stiffened panels with instability considerations, Yüksek Lisans, A.CANKURT(Öğrenci), 2013
- ORAL S., NUMERICAL SIMULATION OF LONG ROD PENETRATION IN RADIALY CONFINED CERAMIC ARMORS, Yüksek Lisans, P.ACAR(Öğrenci), 2011
- DARENDELİLER H., ORAL S., Finite element analysis of bending operation of aluminum profiles, Yüksek Lisans, U.PENEKLİ(Öğrenci), 2008
- ORAL S., A genetic algorithm for 2D shape optimization, Yüksek Lisans, W.HANG(Öğrenci), 2008
- ORAL S., Analysis of thin walled open section tapered beams using hybrid stress finite element method, Yüksek Lisans, M.NAZIM(Öğrenci), 2008
- ORAL S., A hybrid-stress nonuniform Timoshenko beam finite element, Yüksek Lisans, U.DEMİRHİSAR(Öğrenci), 2007
- ORAL S., Structural optimization using ANSYS, Yüksek Lisans, H.MURAT(Öğrenci), 2006
- ORAL S., A genetic algorithm for structural optimization, Yüksek Lisans, E.EYÜP(Öğrenci), 2006
- ORAL S., Optimum design of plates under dynamic conditions, Yüksek Lisans, O.KILIÇ(Öğrenci), 2003
- ORAL S., A Hybrid stress finite element for stability analysis of composite plates and shells, Yüksek Lisans, C.TÜFEKÇİ(Öğrenci), 2002
- ORAL S., A Hybrid stress finite element for thin walled open section beams, Yüksek Lisans, D.ŞENAY(Öğrenci), 2002
- ORAL S., A Hybrid finite element formulation of single cell thin-walled beams, Yüksek Lisans, A.GÖRAL(Öğrenci), 2002
- ORAL S., Determination of displacements and stresses in isotropic and composite multi-link systems, Yüksek Lisans, C.ÖZDEMİR(Öğrenci), 1995
- ORAL S., A Shear flexible facet shell element for large deflection and instability analysis, Yüksek Lisans, A.BARUT(Öğrenci), 1990

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **A hybrid stress element for thin-walled beams**
Oral S.
International Conference on Metal Structures, Miskolc, Macaristan, 3 - 05 Nisan 2003, ss.75-78