

Time of export: 06.04.2025. 10:29:52

Repository: repozitorij.gradst.unist.hr

Number of records on this URL: 54

Records exported: 54

Title	URL	Authors	Host item title
Numerička i eksperimentalna analiza seizmičkog odgovora zidanih konstrukcija s elastičnim vezivom		Sindičić, Ivan	
Finite Elements for Linear Analysis of Micropolar Continuum and the Relationship between the Linked Interpolation and Interpolations on Lie Groups in Linear Form		Grbac, Laura	
Momentum and near-energy conserving/decaying time integrator for beams with higher-order interpolation on SE(3)		Tomec, Jan; Jelenić, Gordan	
Frictionless line-to-line contact: Comparison of mortar and unbiased formulation in combination with Lagrange-multiplier and penalty method		Tomec, Jan; Jelenić, Gordan	
Analytical Solution for the Problem of Pure Bending of Orthotropic Micropolar Plate		Jurković, Damjan; Jelenić, Gordan; Grbčić Erdelj, Sara	
Experimental and numerical analysis of delamination of layered glued plate structures with variable width		Hlača, Ivan	
Stable Long-Term Numerical Integration of Motion of Beams and Their Interaction		Tomec, Jan	
Analiza dinamičkog odgovora troetažnog okvira izloženog pomicanju podloge		Jozić, Gabriela	
Analiza prirodnih frekvencija 2D mikropolarnog kontinuuma		Grbac, Laura; Jelenić, Gordan	
Numerički model za analizu toplinskoga izvijanja FG kompozitnih grednih nosača		Kvaternik Simonetti, Sandra	
Mixed-mode delamination of layered structures modeled as Timoshenko beams with linked interpolation		Ranjbar, Maedeh; Škec, Leo; Jelenić, Gordan; Ribarić, Dragan	
Utjecaj višestruke potresne pobude oslonaca na ponašanje okvirnih konstrukcija velikih raspona		Fabijan, Paolo	
Three-node flat shell finite elements based on the cubic linked interpolation and the assumed strain method		Grbac, Marin	

Čisto savijanje u ortotropnoj mikropolarnoj elastičnosti		Jurković, Damjan	
Srodne pojave u akustici i teoriji oscilacija		Lorencin, Anamarija	
Analysis of static frictionless beam-to-beam contact using mortar method		Tomec, Jan; Jelenić, Gordan	
On pure bending in non-linear elasticity: A circular closed-form 2D solution for semi-linear orthotropic material		Jelenić, Gordan	
Experimental analysis of specimens with micro-structure		Papa Dukić, Edita; Žiković, Laura; Jelenić, Gordan	
Geometrijski točni 3D gredni element - SE(3) formulacija		Tomec, Jan; Jelenić, Gordan	
Oscilacije jednoetažnog okvira s različitim priključcima grede i stupova		Jozić, Gabriela	
Statička analiza geometrijski točnim 3D grednim elementom		Tomec, Jan; Jelenić, Gordan	
Naprezanja u poprečnom presjeku sastavljenom od različitih materijala		Mesić, Rebeka	
Analitička i eksperimentalna analiza čistog savijanja heterogenih i homogenih uzoraka		Jurković, Damjan	
Analiza naprezanja i deformacija zakrivljenih štapova		Škuflić, Rea	
Primjena Castiglianovog drugog teorema na rješavanje statički neodređenih problema		Mataković, Martina	
Centrično i ekscentrično izvijanje ravnih grednih nosača		Tomljanović, Ante	
Tangencijalna naprezanja u poprečnim presjecima grednih nosača		Krajinović, Anamarija	
Sudar tijela i koeficijent restitucije		Martinčić, Matija	
Enhanced simple beam theory for characterising mode-I fracture resistance via a double cantilever beam test		Škec, Leo; Alfano, Giulio; Jelenić, Gordan	
Uslojene staklene konstrukcije i njihova stabilnost izvan ravnine		Šepić, Matteo	
A Contribution to Dynamic Characterisation of Ordered Blocky Systems		Čeh, Nina	
Test dvostruke konzole i određivanje energije loma		Gruban, Marina	
Linked Interpolation and Strain Invariance in Finite-Element Modelling of Micropolar Continuum		Grbčić, Sara	
Modalna analiza nosača uslijed nejednolikih pomaka oslonaca i usporedba s eksperimentalno dobivenim rezultatima		Dobrilla, Simona	
Model rasvjetnog stupa visine 12 metara - predložak stupa izvedenog u brodogradilištu „Viktor Lenac“		Grubišić, Darwin	

Usporedba analitičkog i numeričkog proračuna vitkih ploča za međudjelovanja sila u ravnini i okomito na ravninu modela		Gros, Lidija	
Eksperimentalna i numerička analiza ljučenja krutog bloka uslijed harmonijskog pomicanja podloge		Krulić, Morana	
Eksperimentalna i numerička dinamička analiza grednih nosača pod utjecajem nejednolike potresne pobude oslonaca		Hlača, Ivan	
Eksperimentalno određivanje tlačne sile mjerenjem vlastite frekvencije štapa		Babić, Anton	
Zakon održanja količine kretanja i centrični sraz		Pervan, Karlo	
Plastično savijanje jednostavnih grednih nosača		Pavić, Stjepan	
Bernoullijeva greda konstantne zakrivljenosti izložena djelovanju koncentriranog opterećenja		Zanki, Mislav	
Prinudne oscilacije grednog nosača		Konevski, Zoran	
Deformiranje ravninskih okvirnih nosača		Novak, Nika	
Matrica krutosti Bernoullijeve grede na elastičnoj podlozi		Briški, Filip	
Matrica krutosti i vektor vanjskog opterećenja kod Bernoullijevih grednih nosača s promjenjivim poprečnim presjekom		Radoš, Samanta	
Raslojavanje dvoslojnog konzolnog nosača opterećenog koncentriranom silom		Govorčin, Marino	
Analiza kretanja prigušenog matematičkog klatna		Šimović, Abraham	
Fixed-Pole Concept in 3D Beam Finite Elements - Relationship to Standard Approaches and Analysis of Different Interpolations		Gaćeša, Maja	
Modeliranje monotono opterećenih ravninskih armiranobetonskih greda s praćenjem razvoja poprečnih pukotina ugrađenih u slojevite gredne konačne elemente		Šćulac, Paulo	
Non-linear static analysis of multilayered 2D beams with various contact between layers		Škec, Leo	
Configuration-dependent interpolation in non-linear higher-order 2D beam finite elements		Papa Dukić, Edita	
Higher-order linked interpolation in moderately thick plate and facet shell finite elements		Ribarić, Dragan	
Three-dimensional finite element formulation for concrete failure at high-energy impact loadings		Travaš, Vanja	