

Time of export: 22.09.2024. 00:50:37

Repository: repozitorij.fsb.unizg.hr

Number of records on this URL: 31

Records exported: 31

| Title | URL | Authors | Host item title |
|---|-----|---------------------|-----------------|
| Smanjenje vibracija u klipnim motorima s unutarnjim izgaranjem | | Faber, Vilim | |
| Numerička analiza loma strukturnog akrilnog ljeplja | | Abdalla, Abdelhadi | |
| Promatranje, identifikacija i kvantifikacija mehaničkog oštećenja na kompozitima ojačanim staklenim vlaknima primjenom različitih metoda nerazornog ispitivanja | | Tomičević, Zvonimir | |
| Određivanje ponašanja pletenih kompozita primjenom metode korelacije digitalnih volumena temeljene na 2D projekcijama | | Božović, Borna | |
| Određivanje i verifikacija novog korektivnog faktora za statističku procjenu širokopojasnog spektralnog zamora | | Matijević, Marko | |
| Razvoj i usporedba algoritama za procjenu zamora uzrokovanih slučajnim vibracijama u vremenskoj i frekvencijskoj domeni | | Večerić, Sara | |
| Poboljšanje procesa proizvodnje opreme za prijenos i distribuciju električne energije | | Pavlović, Ivan | |
| Razvoj analitičke i numeričke metode za statističku procjenu spektralnog zamora | | Ciganović, Igor | |
| Analiza naprezanja sidrenog sustava transformatora uslijed potresa | | Špoljar, Marko | |
| Mehanička karakterizacija vinilester smole ojačane staklenim pletenim vlaknima uslijed jednostavnog snažnog opterećenja | | Bilobrk, Juro | |
| Implementacija i validacija mehanički regularizanog FE DVC pristupa za heterogene materijale | | Leljak, Dalibor | |
| Procjena zamora u vremenskoj i frekvencijskoj domeni za bimodalni spektar naprezanja | | Večerić, Sara | |
| Razvoj algoritma za procjenu visokocikličkog zamora iz stohastičke povijesti naprezanja u vremenskoj i frekvencijskoj domeni | | Matijević, Marko | |
| Dinamička analiza cikličke in-situ kidalice za ispitivanje materijala unutar CT skenera | | Stanić, Luka | |
| Konstruiranje i karakterizacija eksperimentalnog postava za analizu sustava za aktivnu izolaciju vibracija | | Šegon, Ana Marija | |

| | | | |
|--|--|---------------------|--|
| Numerički proračun krutosti i optimiranje prihvavnog alata za podizanje teških tereta mostnog granika HROC u fuzijskoj elektrani DONES | | Meštirović, Denis | |
| Razvoj algoritma za procjenu visokocikličkog zamora metodom toka kiše | | Kutleša, Eugen | |
| Konstrukcija uređaja za in-situ mehanička ispitivanja u μ -CT skeneru | | Mađerić, Gabrijel | |
| Numerička analiza evolucije duktilnog oštećenja vlačno opterećenog čelika visoke čvrstoće HARDOX 450 | | Leljak, Dalibor | |
| Identifikacija oštećenja u kompozitima ojačanim staklenim vlaknima primjenom ex-situ mikro tomografskog ispitivanja | | Bilobrk, Juro | |
| Eksperimentalno i numeričko modeliranje vlačne motke energetskog transformatora | | Marčina, Antonija | |
| Mjerenje koncentracije krutih čestica u zraku | | Kostur, Lovro | |
| Razvoj mehaničkog i optičkog eksperimentalnog postava za ispitivanje tankih limova opterećenih na smicanje | | Zaplatić, Andrija | |
| Mjerenje izvan ravninskih pomaka i deformacija uslijed sličnog opterećenja primjenom stereo korelacije digitalne slike | | Vinčić, Petra | |
| Određivanje rezolucije pomaka i deformacija lokalnom i globalnom metodom korelacije digitalnih slika na različitim umjetnim teksturama | | Stanić, Matej | |
| Određivanje rezolucije pomaka i deformacija metodom korelacije digitalnih volumena na epoksidnoj smoli ojačanoj staklenim vlaknima | | Mađerić, Gabrijel | |
| Eksperimentalno ispitivanje krutosti Arcan prihvata uslijed različitih opterećenja | | Zaplatić, Andrija | |
| Konstrukcija modularnog Arcan prihvata za višeosno opterećenje | | Čurčija, Filip | |
| Numerička analiza višeosnog Arcan prihvata i optimizacija dimenzija leptirastog ispitnog uzorka | | Janković, Danijel | |
| Identification of the mechanical properties of nodular graphite cast iron via multiaxial tests | | Tomičević, Zvonimir | |
| Utjecaj tehnologije izrade i vrste materijala na dinamičko ponašanje endoproteze zgloba kuka | | Tomičević, Zvonimir | |