

Time of export: 25.04.2025. 22:52:47

Repository: repozitorij.mef.unizg.hr

Number of records on this URL: 78

Records exported: 78

Title	URL	Authors	Host item title
Numeričko i eksperimentalno modeliranje vodilica u dentalnoj implantologiji		Šimunić, Nikola	
Uloga jamičaste korozije u slabljenju osteosintetskih implantata izrađenih od nehrđajućega čelika 316L		Labidi, May	
Eksperimentalna i numerička analiza aluminijskog kotača invalidskih kolica		Čanžar, Predrag	
Optimizacija rada tehničkog ureda proizvodne kompanije		Šajina, Iva	
UČINAK PENTADEKAPEPTIDA BPC 157 NA OZLIJEĐENE TETIVE NADGREBNOG I PODGREBNOG MIŠIĆA U ŠTAKORA		Buljan, Matko	
Nova dorzalna pločica na zaključavanje za prijelome distalnog okrajka palčane kosti : biomehanička studija		Knežević, Josip	
Numeričko i eksperimentalno modeliranje biomehaničke potpore prednjoj ukriženoj svezi koljenoga zgloba		Bonačić Bartolin, Petra	
UTJECAJ GASTROEZOFAGEALNOGA REFLUKSA NA KIRURŠKE ŠIVAĆE MATERIJALE PRI EZOFAGOTOMIJI SVINJA – EX VIVO STUDIJA DOKTORSKI RAD Zagreb,		Plichta, Valentina	
Utjecaj anteverzije bescementne femoralne komponente Zweymüllerove endoproteze kuka na primarnu stabilnost i sklonost periprostetičkom prijelomu – biomehanička studija na modelu umjetne kosti		Čengiđ, Tomislav	
Analiza i prijedlog poboljšanja konstrukcije kućišta visokotlačnog plinskog aktuatora		Ugrinić, Sara	
Konstrukcija zupčaničkog prijenosnika optimizacijom prema Moeseru		Marinović, Domagoj	
Robotska naprava za izradu GRP spremnika pod tlakom		Hadžić, Ivan	
Ispitivanje polyglas traka za stezanje jarma jezgre transformatora		Ruganec, Davor	
Traktorski priključak za polaganje folije		Džolan, Ante	
Uređaj za simulaciju aktivnog živog zida u nogometu		Balaško, Marijan	
Zupčanički prijenosnik polubranika pružnog prijelaza		Štiglić, Anton	
Utjecaj anteverzije femoralne komponente endoproteze kuka na primarnu stabilnost i periprostetički prijelom		Alerić, Andrija	

Novi sustav zaključavanja za kutno stabilne pločice		Adamović, Petra	
Eksperimentalno ispitivanje različitih izvedbi umetaka nosive konstrukcije Formule Student		Ripa, Ana	
Dimenzioniranje sendvič struktura te njihova primjena za izradu kompozitne šasije bolida Formule Student		Juraić, Matija	
Utjecaj tehnike zatvaranja reza cistotomije na maksimalni intravezikalni tlak u svinjskom mokraćnom mjehuru		Vranić, Ivana	
Utjecaj oblika trupa na dinamičku izdržljivost endoproteze zgloba kuka		Alerić, Luka	
Eksperimentalna i numerička analiza pločice za prijelom proksimalnog humerusa		Popović, Marija	
Eksperimentalno ispitivanje modularne femoralne glave endoproteze zgloba kuka		Alerić, Andrija	
Eksperimentalno određivanje utjecaja krioprezervacije na mehanička svojstva svinjskih aorti		Pamuković, Frane	
Eksperimentalno ispitivanje umetka nosive konstrukcije bolida Formule Student uslijed različitih opterećenja		Adamović, Petra	
Biomehanička analiza volarne pločice na zaključavanje za prijelome distalnog radijusa		Baržić, Iva	
Ispitivanje mehaničkoga ponašanja svinjskih aorti pri jednoosnom statičkom vlačnom opterećenju		Vranić, Ivana	
Mehaničko ispitivanje veze izolirane odcjepne stezaljke s električnim vodičem		Bađun, Robert	
Mehaničko ispitivanje veze zatezne stezaljke s električnim vodičem za srednje napone do 10 kV		Medvidović, Davor	
Primjena optičkih metoda za određivanje ponašanja bioloških mekih tkiva pri ravninskom dvoosnom opterećenju		Nemčić, Ivan	
Primjena korelacije digitalne slike za in vitro mjerenje pomaka na svježim kostima		Baržić, Iva	
Mjerenje pomaka i deformacija na svježim kostima kod in vitro ispitivanja		Surjak, Filip	
Stabilnost osteosinteze dorzalnom pločicom na zaključavanje kod prijeloma distalnog radijusa		Alerić, Luka	
Validacija numeričkih modela mehaničkoga ponašanja životinjskih i ljudskih kostiju		Surjak, Martin	
Identification of the mechanical properties of nodular graphite cast iron via multiaxial tests		Tomičević, Zvonimir	
Numeričko modeliranje zaostalih naprezanja i pukotina u zavarenim konstrukcijama		Perić, Mato	
Stabilnost osteosinteze pločicama kod prijeloma distalnog humerusa		Maričić, Hrvoje	
Modelling of initiation of bone remodelling due to orthodontic treatment		Leder Horina, Jasna	
Analiza zamora krajnje polne ploče sinkronog hidrogeneratora		Bonačić, Filip	
Dinamička izdržljivost gama čavla		Rodin, Marko	
Utvrđivanje optimalnog rješenja osteosinteze pločicama		Oreč, Ana	

Dinamička izdržljivost osteosinteze pločicama na zaključavanje kod prijeloma distalnog humerusa		Numanović, Damir	
Eksperimentalno određivanje S-N krivulje korodiranog zavarenog spoja brodske konstrukcije		Bolanča, Niko	
Određivanje sila nakon zatvaranja interkostalne torakotomije različitim tehnikama		Klobučar, Danijel	
Stabilnost osteosinteze pločicama na zaključavanje kod prijeloma distalnog humerusa		Tabulov Truta, Marko	
Stabilnost vanjskog fiksatora pri cikličkom opterećenju		Glogović, Tomislav	
Numeričko i eksperimentalno modeliranje procesa deformiranja kortikalnoga koštanoga tkiva		Lovrenić-Jugović, Martina	
Eksperimentalno i numeričko modeliranje zamornog ponašanja nodularnog lijeva		Čanžar, Predrag	
Primjena optičkog sustava Aramis za određivanje mehaničkih svojstava materijala		Buljac, Ante	
Sprava za kondicijsku pripremu plivača		Kužnar, Saša	
Sprava za usavršavanje tehnike plivanja		Škugor, Luka	
Dinamička izdržljivost nehrđajućeg čelika AISI 316L dobivenog selektivnim laserskim taljenjem		Pavišić, Luka	
Primjena optičkog sustava Aramis za određivanje stabilnosti vanjskog fiksatora		Pamuković, Frane	
Utjecaj oblika kontaktne površine na mehanička svojstva osteosintetskih pločica		Lukin, Anja	
Cikličko ispitivanje pouzdanosti dječijeg bicikla		Kovačić, Milan	
Primjena mjernog sustava Aramis u analizi deformacija kod zavarivanja		Idek, Viktor	
Razvoj vanjskog fiksatora za potkoljenu		Fetahović, Bruno	
Određivanje polja pomaka vrška pukotine digitalnom korelacijom slike		Bubalo, Ante	
Optičko mjerenje deformacija uzoraka u uređaju za puzanje		Rukavina, Marko	
Visokociklička zamorna čvrstoća materijala X21CrMoV12-1		Čeh, Nikola	
Dinamička izdržljivost brodograđevinskog čelika		Salopek, Vjekoslav	
Dinamička izdržljivost disk implantata kralješnice		Bonačić Bartolin, Petra	
Stabilnost acetabularnog umetka endoproteze zgloba kuka		Jukić, Ivan	
Određivanje koeficijenta intezivnosti naprezanja eksperimentalnim mjerenjem polja pomaka i deformacija oko vrška pukotine pomoću digitalne korelacije slike (DIC)		Sivonjić, Ljiljana	
Primjena optičkog mjernog sustava Aramis za određivanje stabilnosti vanjskog fiksatora		Ćus, Maroje	

Određivanje trajne čvrstoće materijala X21CrMoV12-1 s različito sačmarenom površinom		Bolanča, Niko	
Primjena Locati-jeve metode za određivanje trajne zarezne čvrstoće materijala X21CrMoV12-1		Klobučar, Danijel	
Ovisnost mehaničkih svojstava osteosintetskih pločica o obliku kontaktne površine		Numanović, Damir	
Mehanička svojstva brodograđevnog čelika pri niskim temperaturama		Ljubičić, Petar	
Svojna krutost i dinamička izdržljivost gama čavla		Kvočić, Tomislav	
Dinamička izdržljivost endoproteze zgloba kuka		Cukor, Ivana	
Utjecaj predopterećenja na rezultate vlačnog umjeravanja kidalice		Renjo, Robert	
Utjecaj oblika kontaktne površine na mehanička svojstva osteosintetskih pločica		Horvat, Marko	
Modificirano hidraulično udubljivanje na sferi		Škunca, Marko	
Mehaničke karakteristike gumenih cijevi za pretovar cementnog klinkera		Jukić, Ivan	
Utjecaj oblika kontaktne površine na torzijsku krutost osteosintetskih pločica		Ćus, Maroje	
Utjecaj tehnologije izrade i vrste materijala na dinamičko ponašanje endoproteze zgloba kuka		Tomičević, Zvonimir	