

Vrijeme izvoza: 01.04.2025. 18:55:24

Repozitorij: repozitorij.fer.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 56

Broj izvezenih zapisa: 56

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Bežični altimetar visoke razlučivosti		Ivanušić, Marko	
Quantitative and qualitative assessment of human movement during exercising using inertial and magnetic sensors		Džaja, Dominik	
Classification and clustering of low back pain patients by analyzing surface myoelectric signals		Srhoj-Egekher, Vedran	
Analiza i grupiranje nezavisnih komponenti EEG signala ispitanika koji obavljaju isti zadatak		Patalen, Juraj	
Personalized data-driven prediction algorithms for glycemic trend		Žulj, Sara	
Primjena konvolucijskih neuronskih mreža u analizi rendgenskih slika prsnog koša		Razum, Domagoj	
Raspoznavanje fizičke aktivnosti iz vremenskih sljedova		Matić, Zvonimir	
Modeliranje širenja bolesti COVID-19 modificiranim SEIR modelom		Kustura, Rene	
Integracija mobilnih aplikacija u zdravstvu koristeći SMART on FHIR		Gunjević, Luka	
Usporedba metoda za rekonstrukciju slike u računalnoj tomografiji		Šeša, Rene	
Primjena električnog altimetra u sustavu pozicioniranja u zatvorenom prostoru		Stepić, Ivan	
Električni dozimetrijski detektorski sustav za vremenski razlučiva mjerjenja impulsnih polja ionizirajućega zračenja		Pavelić, Luka	
Primjena metode nezavisnih komponenata u analizi elektroencefalograma		Patalen, Juraj	
Estimacija položaja i orientacije senzorskog čvora fuzijom podataka inercijskih i magnetskih senzora tijekom čovjekovog gibanja		Silov-Tepić, Katarina	
Primjena adaptivnih modela za predikciju razine glukoze		Mak, Matea	
Segmentacija i praćenje matičnih stanica u mikroskopskim snimkama		Cvitković, Iva	
Sustav za umjeravanje inercijskih i magnetskih senzorskih čvorova		Penić, Fran	

Varijabilnosti u procesu snimanja akceleracija tijekom simuliranja ljudskih padova		Pavlaković, Lovro	
Višenamjenski bežični senzorski čvor		Šklebar, Filip	
Instrumentacijsko pojačalo kao ulazni sklop za mjerilo impedancije HP4284		Tomić, Mia	
Autonomni sustav za impulsno elektromagnetsko induktivno ispitivanje cijevi		Huljev, Tino	
Modul za komunikaciju sa sondom za ispitivanje cijevi preko voda istosmjernog napajanja		Lovrić, Marko	
Određivanje relativnog položaja osobe u zatvorenom prostoru primjenom ultra-široko pojasne bežične tehnologije		Miroslavljević, Željka	
Realizacija elementa s konstantnom fazom i proučavanje njegovih karakteristika u električnom krugu s derivatorima i integratorima		Levak, Lovro	
Algoritmi za raspoznavanje fizičke aktivnosti		Kuščević, Vesna	
Automatsko praćenje parametara oblika stanica u mikroskopskim snimkama		Torbarina, Matea	
Određivanje relativnog položaja osobe u otvorenom prostoru primjenom ultra-široko pojasne bežične tehnologije		Rozić, Ivana	
Nadogradnja višenamjenskog senzorskog čvora MUHA2		Jazvec, Ivan	
Sklopolje za ispitivanje odaziva ugradbenih računalnih sustava s Linux operacijskim sustavom za rad u stvarnom vremenu		Mandić, Ivan	
Snimanje i pohrana signala dnevnih aktivnosti upotrebom senzorskog čvora s inercijskim senzorima		Jaić, Dario	
Mjerenje disanja i izračunavanje brzine disanja		Čvorišćec, Tin	
Praćenje stanica u mikroskopskim snimkama		Razum, Domagoj	
Algoritam temeljen na promjeni orientacije za sustav za detekciju pada starijih osoba		Žele, Andrej	
Dinamičke simulacije ljudskih pokreta u programskom okružju OpenSim		Spajić, Josip	
Razvoj programske podrške za tjelovježbu temeljene na računalnoj igri		Zubović, Ivo	
Sustav za detekciju pada starijih osoba zasnovan na nosivim bežičnim senzorima		Vugrin, Jurica	
Sustav za ispitivanje odziva ugradbenih računalnih sustava za rad u stvarnom vremenu		Klajo Petković, Andrej	
Usporedba praćenje lica u vidljivom i blisko infracrvenom spektru		Šimić, Domagoj	
Simulacija protokola stimulacije za ugrađenu pužnicu		Molnar, Nikolina	

Analogni RC filter s digitalnim namještanjem	Zorić, Katarina	
Buđenje mikrokontrolera detektorom duljine trajanja razine signala	Šiljeg, Lovre	
Buđenje mikrokontrolera detektorom srednje vrijednosti signala	Rogulj, Duje	
Vizualizacija senzorskih podataka u sustavima pametnih kuća	Ruklić, Luka	
Algoritmi za testiranje bežičnih senzorskih čvorova	Čvoriščec, Tin	
Valična transformacija u sustavima sučelja mozga i računala	Friganović, Krešimir	
Programska podrška za USB komunikaciju mikrokontrolerske pločice s osobnim računalom	Klajo Petković, Andrej	
Unaprijeđenje i validacija sustava za estimaciju orientacije senzorskog čvora	Drmić, Luka	
Regulacija brzine vrtnje istosmjernog motora u sustavu za umjeravanje senzorskih čvorova	Vugrin, Jurica	
Mobilni uređaj za praćenje srčanog ritma	Milanković, Branko	
Prikupljanje biomedicinskih podataka na pametnom mobitelu	Grbavac, Dragan	
Analiza i optimiranje potrošnje senzorskog čvora bežične mreže	Sabadoš, Vedran	
Bežični prijenos i integracija podataka digitalnih medicinskih instrumenata u jedinstvenu zdravstvenu platformu	Cerovac, Mirko	
Mjerilo električne impedancije za impedancijsku kardiografiju zasnovano na integriranom krugu AD5933	Ivšić, Tomislav	
Web aplikacija za pohranjivanje i dohvat biomedicinskih signala	Pleša, Milan	
Električni model zuba pri mjerenu duljine korijenskoga kanala	Marjanović, Tihomir	
Nelinearni dinamički model tkiva podvrgnutog elektropermeabilizaciji	Lacković, Igor	