

<https://repozitorij.pmf.unizg.hr/user/profile/mbz/177161>

Vrijeme izvoza: 30.03.2025. 23:51:28

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 180

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Kvantitativna ekspresija gena NAC041, NAC084, DREB2A i HSFA2 u klijanaca divljeg kupusa (<i>Brassica incana</i>) izloženih abiotičkom stresu		Drmić, Josipa	
Biokemijski i molekularni odgovori uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i>) na kratkotrajni toplinski šok		Merkaš, Davor	
PROCJENA TRANSPIRACIJE HRASTA LUŽNJAKA U SPAČVANSKOJ ŠUMI METODAMA DALJINSKOG MOTRENJA		Jantol, Nela	
Uloga jasmonata u regulaciji antioksidacijskog odgovora tijekom infekcije krumpira (<i>Solanum tuberosum</i>) viroidom vretenastog gomolja krumpira		Lulić, Nina	
Promjena ekspresije gena REL, PDL1 i CXCL10 faktorom nekroze tumora alfa i interferonom gama u stanicama karcinoma vrata maternice i primarnog medijastinalnog B-staničnog limfoma čovjeka		Mihalić, Valentino	
Utjecaj mikroplastike na rast i proces fotosinteze u vodenoj leći (<i>Lemna minor</i>)		Matešković, Ana	
Procjena 3-hidroksi-2-piridinskih oksima kao mogućih protutumorskih lijekova		Jurić, Matea	
Utjecaj promjenjivih svjetlosnih uvjeta na fotosintezu u biljaka		Križanec, Antonija	
Diferencijalna ekspresija varijanti alternativnog prekrajanja uročnjakova gena BPM2 u uvjetima temperaturnog stresa		Frlin, Marta	
Ekspresija gena IL1B i CXCR4 kod EGFR-pozitivnog karcinoma pluća nemalih stanica		Vojvodić, Jelena	
Ekspresija članova signalnog puta Hedgehog GLI u primarnim staničnim linijama tumora glave i vrata čovjeka		Radevenjić, Lana	
Metal content in soil eluates from the area of the former alumina factory near Obrovac (Croatia) and their effect on the germination of lettuce seeds (<i>Lactuca sativa</i>)		Zekirovski, Jana	
Odgovor uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) s promijenjenom ekspresijom gena BPM i DMS3 na toplinski stres		Vitko, Sandra	
Fitotoksični učinci nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na fiziološke procese u odraslim biljkama duhana (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Košpić, Karla	

Detekcija gena za DNA polimerazu I bakterije <i>Treponema pallidum</i> lančanom reakcijom polimeraze u stvarnom vremenu		Jurković, Marija	
Multigenska tipizacija izolata fitoplazme 'Candidatus <i>Phytoplasma solani</i> ' s područja Istre		Delač, Magdalena	
IDENTIFIKACIJA I BIOLOŠKA AKTIVNOST SLOBODNIH HLAPLJIVIH SPOJEVA RODA <i>Veronica L.</i> (PLANTAGINACEAE)		Nazlić, Marija	
Rasprostranjivanje gena za rezistenciju na cefalosporine treće generacije među bakterijama komunalnih otpadnih voda		Kodela Pacenti, Ivan	
Odgovor biljaka na stres uzrokovan hladnoćom		Bujak, Andrej	
Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru krumpira (<i>Solanum tuberosum</i>) na infekciju viroidom vretenastog gomolja krumpira (PSTVd)		Kumek, Lucija	
Raznolikost flore šume Divljače (istočna Medvednica)		Cepić, Hana	
Distribution of auxin and PIN proteins during somatic embryogenesis of <i>Brachypodium distachyon</i>		Lelas, Luka	
Lokalizacija auksina i proteina PIN tijekom somatske embriogeneze vrste <i>Brachypodium distachyon</i>		Lelas, Luka	
Epigenetička manipulacija gena <i>MGAT4A</i> i <i>MGAT5</i> upotrebom molekularnog alata VPR-dCas9 u modelnoj staničnoj liniji gušterače 1.1B4		Lalić, Dora	
Razine katekolamina kod špiljske i potočne populacije kapelske svijetlice (<i>Telestes karsticus</i>)		Matković, Matea	
Uloga molekula miRNA u odgovoru biljaka na abiotički stres		Ulaga, Juraj	
Učinak mikroplastike i nanoplastike na poljoprivredne biljke		Žabčić, Alan	
Utjecaj povišene temperature i osmotskog stresa na kultivare raštike (<i>Brassica oleracea L. var. acephala</i>)		Talanga Vasari, Ana Izabela	
Učinkovitost somatske embriogeneze u mutantima uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana L.</i>) s narušenim mehanizmom metilacije DNA		Ivanić, Ariana	
Genetic and epigenetic landscapes of spontaneous genome rearrangements in grapevine		Noršić, Dominik	
Učinak UVB-zračenja na uročnjak (<i>Arabidopsis thaliana L.</i>) Heynh.) s promijenjenom ekspresijom gena <i>BPM</i>		Tandara, Antonija	
Uloga proteina ACRC u popravku unakrsnih veza DNA-protein u modelnom organizmu zebrići (<i>Danio rerio</i>)		Kutnjak, Marin	
Mikrobiološka analiza i utvrđivanje najčešćih uzročnika kontaminacije u Banci tkiva i stanica		Pecko, Lucija	
Prisutnost bakterije <i>Wolbachia sp.</i> u mravima u Hrvatskoj		Ranogajec Blažeka, Sabina	

Utjecaj starenja stanične linije FreeStyle™ 293-F na glikozilaciju izlučenog imunoglobulina G		Lukšić, Fran	
Učinak glukoze na fitotoksičnost nanočestica i iona srebra u algi <i>Chlorella vulgaris</i>		Đaković, Matea	
Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru biljaka na stresne uvjete		Vojvodić, Jelena	
Ekspresija transkripcijskog faktora BACH2 u T-limfomu čovjeka		Rozman, Marija	
Geokemijske značajke vode i sedimenta rijeke Mrežnice		Čerkez, Toni	
Utjecaj svojstva tla na kemizam plodišta ljetnog tartufa (<i>Tuber aestivum</i>)		Stanić, Ivana	
Optimizacija izolacije zigotnih embrija uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) u svrhu istraživanja kvantitativne ekspresije gena		Demir, Tanita	
Utjecaj nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na aktivnost i ekspresiju enzima antioksidacijskog sustava u klijancima duhana (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Kotarski, Lucija	
Uloga polifosfata u prilagodbi cijanobakterije <i>Synechocystis</i> sp. PCC 6803 na klorozu uzrokovanu nedostatkom dušika		Janović, Ana	
Molekularna analiza elemenata interakcije FNR-TROL		Rac, Anja	
Mehanizmi tolerancije isušivanja u biljaka iz porodice Gesneriaceae		Vuković, Toni	
Učinak združenog unosa lijeka valproata i polifenola naringenina na fiziološke i serumske odrednice bubrežne funkcije miša C57Bl6		Milardović, Tonči	
Metaboličke i fiziološke promjene u jetri miša C57Bl6 nakon združenog unosa lijeka valproata i polifenola naringenina		Boroš, Almos	
Usporedba fenotipskih svojstava mutanta TROL KO i divljeg tipa uročnjaka <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.		Kerečeni, Bernardo	
Utjecaj nanočestica i iona srebra na nakupljanje i transport auksina u korijenu uročnjaka <i>Arabidopsis thaliana</i>		Komazec, Bruno	
Karakterizacija satelitnih DNA kukca brašnara <i>Tribolium freemani</i> Hinton		Veseljak, Damira	
Procjena radioprotektivnog učinka arbutina na ljudske leukocite u uvjetima in vitro		Marčina, Nives	
Potencijal ispiranja selena i metala iz nepropisno odloženog otpada šljake, pepela i Raškog ugljena u naselju Štrmac u Istri		Petrović, Marija	
Utjecaj stresa endoplazmatskog retikuluma na ekspresiju citokina IL-1beta, IL-6, IL-10 i TGF-beta u jetri miša		Bašić, Mima	
Novo otkiveni i stresom inducirani proteini ASR u kulturi tkiva kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff.		Tudić, Antonio	
Istraživanje preferencije vezanja proteina HB6, RDM1 i DMS3 na BPM1		Tokić, Mirta	

Histološka analiza organa potočne pastrve (<i>Salmo trutta</i> Linnaeus, 1758) fiksiranih različitim fiksativima		Armano, Ljerka	
Obrambeni odgovor biljaka na patogene gljive		Tandara, Antonija	
Određivanje količine proteina Cas3 u mutantima Δ hns i Δ hpg bakterije <i>Escherichia coli</i> u različitim uvjetima rasta		Macuka, Marin	
Preživljavanje bakterije <i>Acinetobacter junii</i> imobilizirane na zeolit pri nepovoljnim vrijednostima pH		Basić, Jelena	
Uloga RNA utišavanja u regulaciji ekspresije gena i obrani od patogena u biljaka		Kutnjak, Marin	
Uloga fotorespiracije u uvjetima abiotičkog stresa		Cik, Klara	
Učinak bioaktivnih molekula trnine (<i>Prunus spinosa</i> L.) na lipidnu peroksidaciju i antioksidacijski sustav mozga		Božić, Damjan	
Višestruka uloga prolina u odgovoru biljaka na abiotički stres		Lukšić, Fran	
Učinak antiepileptika valproata na antioksidacijski sustav u neciljnim stanicama i tkivima		Marić, Elena	
Učinak valproata na sustav antioksidacijske obrane u mozgu miša C57Bl6		Jurić, Dragan	
Bioremedijacija ugljenom onečišćenog tla pomoću bakterijskih kultura (Istarski ugljenokopi Raša)		Janeš, Magdalena	
Identifikacija i karakterizacija niskozastupljenih satelitnih DNA u genomu vrste <i>Tribolium castaneum</i>		Dombi, Mira	
Biokemijska karakterizacija hidrolaze s dvojnog enzimske aktivnošću iz mahovine <i>Physcomitrella patens</i>		Karačić, Zrinka	
Tumor supresorski učinak Sirt3 i hiperoksije na stanice tumora dojke MCF-7		Davidović, Grazia	
Istraživanje interakcija proteina BPM1, DMS3 i RDM1 bimolekulskom fluorescencijskom komplementacijom u stanicama duhana		Rendulić, Toni	
Utjecaj fosfata na promjenu konformacije aktivnih mjesta enzima purinske nukleozidne fosforilaze iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>		Bošnjaković, Marta	
Dizajn panela za analizu gena BRCA1 i BRCA2 i priprema biblioteke za sekvenciranje		Sajfert, Martina	
Interakcije između proteina Itch, p63/p73 i mutiranog p53 u tumorskim stanicama		Grižančić, Lana	
Uspostava rekombinantnih mišjih embrionalnih matičnih stanica u svrhu istraživanja fleksibilnosti DNA		Mikičić, Ivan	
Utjecaj ekstrakta listova obične planike (<i>Arbutus unedo</i> L.) na DNA i aktivnost antioksidativnih enzima u bubregu, jetri i mozgu štakora soja Lewis		Vuković, Dora	
Elongacijski faktor Tu kao potencijalni marker mistranslacijskog stresa u bakteriji <i>Escherichia coli</i>		Hloušek-Kasun, Andrea	
The role of brassinosteroids and salicylic acid in plant defense response to Potato spindle tuber viroid infection		Milanović, Jasna	

Utjecaj komponenata citoskeleta na diobu i diferencijaciju modelnog tkiva		Rastija, Ana	
Elementni sastav eluata tla Labinštine onečišćenog višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)		Radaković, Monika	
Elementni sustav eluata tla Labinštine onečišćenog višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)		Radaković, Monika	
Procjena rizika po zdravlje ljudi Labinštine izazvanog inhalacijom, ingestijom ili dermalnom izloženošću tlu zagađenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)		Srkoč, Mateja	
Raspodjela PAH-ova u tlu Labinštine onečišćenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokopi Raša)		Dučić, Ivona	
Genotoksičnost eluata tla onečišćenog rudarsko-industrijskim aktivnostima na području Istre		Jezidžić, Petra	
Ekspresija semaforina-4D, -6D, -3C i -7A u infekciji virusom hepatitisa C		Ljubić, Sven	
Procjena fitotoksičnosti bakra biotestom s dvije vrste vodenih leća (<i>Lemna minor</i> L. i <i>L. trisulca</i> L.)		Puhelek, Nina	
Povezanost poremećaja spavanja s polimorfizmom gena za serotoninški prijenosnik i koncentracijom trombocitnog serotonina u ispitanika s posttraumatskim stresnim poremećajem		Vigato, Eva	
Utjecaj trodimenzionalnih polimernih nanostrukture na razvoj primarnih živčanih stanica		Miloš, Frano	
Utjecaj biljnih ekstrakata i fenolnih spojeva na fenolni profil u klijancima pekinškog kupusa (<i>Brassica rapa</i> L. subsp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt)		Migić, Irena	
Učinak promijenjene ekspresije gena BPM na de novo metilaciju DNA uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i> L.)		Mohorović, Petar	
Inducibilna i reverzibilna razgradnja proteinskog kompleksa za stvaranje mikroRNA u diferencirajućim ljudskim matičnim stanicama		Žužić, Marta	
Određivanje epitopa autoantigena tetraspanina 7 za vezanje antitijela u dijabetesu tipa I		Kraus, Gloria	
Ciljana metilacija DNA promotora gena MGAT3 korištenjem alata CRISPR-Cas9		Josipović, Goran	
Proteini MATH-BTB u pšenice i njihova uloga u ranoj embriogenezi		Škiljaica, Andreja	
Računalna analiza interakcija kvercetina i epigalokatehin-3-galata te njihovih metabolita sa serumskim albuminima		Matić, Sara	
Rast i fotosinteza vodene leće (<i>Lemna minor</i> L.) pri različitim izvorima svjetlosti		Šikić, Ana-Maria Beatrice	
Povezanost polimorfizma gena FTO s tjelesnom masom i mikrobiomom usne šupljine u žena Zagrebačke županije		Škara, Lucija	

Vežanje indolnih spojeva na ljudski albumin		Sekelj, Maja	
Rekombinantni GABA-A receptori - model in vitro za istraživanje neurosteroida dehidroepiandrosteron sulfata		Tudor, Lucija	
Bioakumulacija i utjecaj srebrnih nanočestica na unutarstaničnu raspodjelu metala i metalotioneina u gujavice <i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1826)		Horvat, Filip	
Utjecaj citokina mikrookoliša na aktivaciju dendritičkih stanica		Majstorović, Ozren	
Utjecaj sustava izbacivanja emrBAR na simbiozu biljke <i>Medicago truncatula</i> i bakterije <i>Sinorhizobium meliloti</i>		Mitić, Damjan	
Konstrukcija TALEN-a za inaktivaciju gena HNF1A u stanicama HepG2		Tremški, Mihaela	
Utjecaj infekcije hipovirusom CHV-1 na aktivnost lakaza u gljive <i>Cryphonectria parasitica</i>		Gačar, Martina	
Odgovor biljaka na toplotni stres		Ivošević, Maja	
Uloga fitohelatina u toleranciji na teške metale u biljaka		Jurić, Dragan	
Prisutnost virusa <i>Cryphonectria hypovirus 1</i> u kalusima kestena		Karin, Valentina	
Uloga polimorfizama gena BIRC5 (survivin) u različitim tipovima tumora jajnika		Majić, Tajana	
Utjecaj perinatalne promjene metabolizma serotonina na razvoj somatosenzoričke kore u štakora		Galić, Hrvoje	
Fotosintetski pigmenti u listovima posidonije (<i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile) zadarskog akvatorija		Cvrtila, Adam	
Mehanizmi odgovora biljaka na napad patogenih organizama		Franjković, Ivona	
Rast riječnih rakova u različitim uvjetima uzgoja tijekom treće godine života		Rubelj, Ivan	
Uloga brasinosteroida u toleranciji abiotičkog stresa		Rendulić, Toni	
Učinak svjetlosnog stresa na fotosintezu		Pavičić, Ivana	
Vrsta <i>Nicotiana glauca</i> Graham - potencijalni fitoremedijator kadmija		Majsec, Kristina	
Molekularna karakterizacija <i>Coleus blumei</i> viroida iz ukrasne koprive (<i>Solenostemon scutellarioides</i> (L.) Codd)		Jezernik, Karlo	
Utvrđivanje povezanosti primarnih oštećenja DNA spermija s reproduktivnom sposobnošću muškaraca		Ševo, Ante	
Utjecaj čestica nanosrebra na rast i pojavu oksidacijskog stresa u korjenčićima luka (<i>Allium cepa</i> L.)		Milošić, Anita	
Međudjelovanje kolesterola i antioksidativnog sustava		Dominko, Kristina	
Šišmiši (Chiroptera) južne Istre		Žalac, Sanja	
Analiza gena za proteine SSB u genomima bakterija roda <i>Candidatus Phytoplasma</i>		Pinterić, Marija	

Raznolikost gena za molekularni šaperonin GroEL u genomima bakterija roda Candidatus Phytoplasma		Slović, Anamarija	
Beta-laktamaze proširenog spektra u urinarnim izolatima enterobakterija		Sivec, Sara	
Rubisco – enzim koji griješi		Mohorović, Petar	
Uloga i metabolizam askorbinske kiseline u biljaka		Matić, Dajana	
Utjecaj solnog i osmotskog stresa na diferencijalnu ekspresiju proteina kaktusa Mammillaria gracilis Pfeiff. u kulturi in vitro		Rogić, Tea	
Regulacija heterologne ekspresije proteina ZmMAB1 u transgeničnim linijama uročnjaka (Arabidopsis thaliana) (L.) Heynh.		Šimac, Matija	
Fenolni spojevi u listovima posidonije (Posidonia oceanica (L.) Delile) zadarskog akvatorija		Smiljanec, Mateja	
Eukariotske karakteristike izoleucil-tRNA-sintetaze iz bakterije Streptomyces griseus		Biluš, Mirna	
Učeničko razumijevanje procesa fotosinteze		Ivandija Goll, Željka	
Učinak kadmija i cinka te njihovih smjesa na stabilnost genoma klijanaca (Nicotiana tabacum L.)		Bučan, Ana	
Biokemijska karakterizacija produkta gena At4g01150 iz biljke Arabidopsis thaliana		Čorić, Marta	
Kloniranje i ekspresija gena za potencijalnu DEAD helikazu iz bakterije Streptomyces coelicolor u homolognom i heterolognom domaćinu		Kovačević, Lucija	
Transgenične biljke Arabidopsis thaliana (Heynh.) koje ekspimiraju protein TROL obilježen proteinskim biljezima HA i FLAG		Kovačević, Jelena	
Udio fenolnih spojeva u listovima posidonije (Posidonia oceanica (L.) Delile) na različitim dubinama u uvali Zaglav, Dugi otok		Maltar, Janja	
Uloga dušikova monoksida u biljaka		Ljubić, Sven	
Značajke osobnosti u običnih marmozeta (Callitrix jacchus, L.)		Šlipogor, Vedrana	
Utjecaj perinatalne primjene agonista serotonina na ekspresiju gena za monoaminske transportere u mozgu odraslih štakora		Kveštak, Daria	
Proširenje funkcionalnosti sustava MADNet s analizom i vizualizacijom vremenski ovisnih pokusa		Milas, Ivan	
Primjena fluorescencijske hibridizacije in situ u dijagnostici kronične limfocitne leukemije		Sudar, Stanka	
Računalna analiza obrazaca poliadenilacije glasničke RNA u genomu kralješnjaka		Barilar, Ivan	
Heterologna ekspresija gena TaMAB2 u transgenim biljkama Arabidopsis thaliana		Klasić, Marija	

Polimorfizam gena TPMT u bolesnika s upalnom bolesti crijeva		Zoko, Nikolina	
Histološka i morfometrijska analiza gonada mužjaka kostelja (<i>Squalus acanthias</i> L.) u Jadranskom moru		Posavec, Ivan	
Otpornost na vinkristin prate promjene u ekspresiji integrina i djelotvornosti transdukcije adenovirusa		Buger, Tvrtko	
Učinak cinka na stres uzrokovan kadmijem u vodenoj leći (<i>Lemna minor</i> L.)		Šoštarić, Antonija	
Računalna analiza upotrebe kodona u genomima 24 vrste bakterija fiksatora dušika		Jolić, Dino	
Karakterizacija Ankle1, nove ljudske endonukleaze koja sadrži LEM-domenu		Zlopaša, Livija	
Ovisnost količine DNA traga o dobi i spolu donora na predmetima različite teksture		Markulin, Dora	
Uvođenje mutacija u sintetsko mjesto izoleucil-tRNA-sintetaze s ciljem rasvjetljavanja mehanizama hidrolitičkog popravka		Franičević, Nina	
Povezanost alela mikrosatelita unutar regije gena za čimbenik nekroze tumora s akutnim odbacivanjem transplantata jetre		Mikloš, Morana	
Učinak topline na stabilnost genoma duhana <i>Nicotiana tabacum</i> L.		Debogović, Lea	
Analiza unutar sorte varijabilnosti vinove loze upotrebom retrotranspozonskih biljega		Rajič, Jelena	
Ovisnost rasta i fotosinteze vodene leće (<i>Lemna minor</i> L.) o osmotskoj vrijednosti podloge i osvjetljenju		Sorić, Sonja	
Podjedinica H arhejske RNA-polimeraze: od kloniranja do istraživanja interakcije s atipičnom seril-tRNA-sintetazom		Marasović, Mirela	
Utjecaj perinatalne primjene tranilcipromina i 5-hidroksitriptofana na ekspresiju gena za triptofan hidroksilazu i monoamin-oksidadu u odraslih štakora		Zlatar, Ivo	
Utjecaj željeza na sadržaj glikogena u jetri šarana (<i>Cyprinus carpio</i> L.)		Plačko, Ema	
Fiziološki značaj varijanti gena TLR9 u humanim leukocitima		Čorbić, Irena	
Kloniranje, prekomjerna ekspresija te pročišćavanje molekula tRNAlle i tRNAVal iz bakterije <i>Escherichia coli</i>		Cvetešić, Nevena	
Glikozilacija izvanstaničnih proteina tijekom somatske embriogeneze bundeve (<i>Cucurbita pepo</i> L.)		Crnković, Alen	
Istraživanje haplotipova HLA-B27 u bolesnika sa spondiloartropatijama u hrvatskoj populaciji		Štimac, Davor	
Mehanizmi unosa proteina kroz ovojnicu kloroplasta		Krznar, Petra	
Predviđanje protein-protein interakcija iz primarne strukture putem "Random Forest" klasifikatora		Franke, Vedran	
Stabilnost N-glikoma ljudske plazme		Mavrinac, Marina	

Struktura i uloga alternativne oksidaze u biljaka		Plavec, Katarina	
Učinak stresnih uvjeta na biosintezu antocijana u biljaka		Hudina, Tomislav	
Genotipizacija humanih papilomavirusa		Škara, Ana	
Molekularna dijagnostika infekcije virusom humane imunodeficijencije tipa 1		Kobak, Lidija	
Određivanje toksičnosti uzoraka sedimenta potoka Gorjak biotestovima in vitro		Šestak, Ivana	
Oksidacijski stres u osoba profesionalno izloženih mikrovalnom zračenju		Marjanović, Ana Marija	
Otpornost na citostatike posredovana integrinom $\alpha\beta3$ u stanicama pločastog epitela jezika		Stojanović, Nikolina	
Prijenos proteina APP u organelima endocitoznog puta u stanicama CHO NPC1-null		Lisica, Ana	
Raznolika uloga glutationa u biljaka		Jolić, Dino	
Razvoj eksperimentalnog sustava za proučavanje utjecaja oblića <i>Caenorhabditis elegans</i> na miješanu populaciju bakterija <i>Escherichia coli</i> i <i>Bacillus subtilis</i>		Dubravčić, Darja	
Struktura i ekspresija gena za proteine Rad51 i Rad51D iz morske spužve <i>Suberites domuncula</i>		Šimatović, Ana	
Utjecaj cinka na kadmijem uzrokovane promjene u rastu i aktivnosti antioksidacijskih enzima u vodenoj leći		Ričko, Nikolina	
Učinak toplotnog stresa na razvoj i klijanje peluda		Šlipogor, Vedrana	
Važnost proteinskih domena MATH i BTB u određivanju polarnosti biljnih stanica		Šumanovac, Ivana	
Vrste i značenje simbioza u biljaka		Jaman, Sonja	
Korištenje adenovirusnih vektora u istraživanju ciklusa tumorskih stanica		Pranjić, Blanka	
Mutacije u genu za fosfomanomutazu 2 koje uzrokuju urođeni poremećaj glikozilacije tipa Ia		Čačija, Maja	