

ŽIVOTOPIS – CURRICULUM VITAE

OSOBNI PODACI

Ime i prezime: Marta Žuvić
Mjesto rođenja: Rijeka, Hrvatska
Adresa: Dražička 1B, 51000 Rijeka, Hrvatska
Telefon: +385 (0)51 584815 +385 (0) 91 2500373
E-mail: marta.zuvic@uniri.hr
Matični broj znanstvenika: 173412
Internet: ResearcherID <http://www.researcherid.com/rid/G-7443-2012>
 ORCID ID: <http://orcid.org/0000-0001-9709-1508>
 SCOPUS ID: <http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=6507785312>
 Research Gate https://www.researchgate.net/profile/Marta_Zuvic_Butorac2
 Linked In <http://www.linkedin.com>

OBRAZOVANJE

- 2002 **Doktorat znanosti** iz područja prirodnih znanosti, polje fizika, grana biofizika na Sveučilištu u Zagrebu. Doktorska disertacija iz molekulske biofizike sa naslovom "*Proučavanje strukture i dinamike staničnih membrana elektronskom paramagnetskom rezonancijom*".
- 1995 **Magisterij znanosti** iz područja prirodnih znanosti, polje fizika na Prirodoslovno matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Magistarski rad iz molekulske biofizike pod naslovom "*Istraživanje lateralne heterogenosti membrana eritrocita i fibroblasta*".
- 1988 **Diploma** profesor matematike i fizike, na Pedagoškom fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Diplomski rad pod naslovom "*Određivanje koncentracije krvnih stanica spektroskopskom metodom*".

STRUČNA USAVRŠAVANJA

- 2015 Stečen certifikat o završenom programu usavršavanja **Managerial-Enterpreneurial Skills Development for Researchers** Programme, u organizaciji *Centre of Excellence for Biosensors Instrumentation and Process Control (COBIK)* a u okviru IPA projekta *Platform for trans-Academic Cooperation in Innovation (PACINNO)*
- 2005 Stečen certifikat **e-learning manager** u programu *E-learning management* na E-learning Akademiji, u organizaciji CARNet-a, a u suradnji s University of British Columbia, Canada.
- 2004 Završen tečaj za **voditelja projekata** (Project Management) prema metodologiji *Microsoft Solutions Framework*
- 2002 *Quality management in higher education* – sudjelovanje u programu radionica uz potporu MZT i British Council-a
Na putu prema europskom prostoru visokog obrazovanja – sudjelovanje u radionici u sklopu programa Unapređivanje kvalitete visokoškolske nastave, a uz potporu Instituta Otvoreno društvo-Hrvatska.
- 2001 *Supporting staff development to improve teaching and learning through a national network , Methods for assesing learning, Effective teaching for active learning*
 – sudjelovanje u programu radionica pod vodstvom prof. dr. D.Baume, Teaching Development Centre for Higher Education Practice, The Open University, UK.

IZBORI U ZVANJA

- 2014 izbor u znanstveno-nastavno zvanje **izvanredni profesor** u interdisciplinarnom području znanosti, polje biotehnologija u biomedicini na Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci, odlukom Odjelskog vijeća od 31. ožujka 2014.
- 2014 izbor u znanstveno zvanje **viši znanstveni suradnik** u interdisciplinarnom području znanosti, biotehnologija u biomedicini, odlukom Matičnog odbora za interdisciplinarno područje znanosti od 21. ožujka 2014., a na prijedlog Znanstvenog vijeća Fidelta d.o.o.

- 2012 reizbor u znanstveno- nastavno zvanje **docent** u znanstvenom području prirodnih znanosti, polje fizika, pri Tehničkom fakultetu u Rijeci, odlukom od 26. listopada 2012.
- 2008 izbor u znanstveno – nastavno zvanje **naslovni docent**, znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polje javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, grana javno zdravstvo, pri Medicinskom fakultetu u Rijeci, od 01. veljače 2008.
- 2007 izbor u znanstveno-nastavno zvanje **naslovni docent** u znanstvenom području prirodnih znanosti, polje fizika, grana biofizika i biomedicina, pri Filozofskom fakultetu u Rijeci, odlukom od 12. prosinca 2007.
- 2007 izbor u u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik** (postupak provodio PMF u Zagrebu) odlukom Matičnog odbora za područje prirodnih znanosti, polje fizika, od 20. travnja 2007. i pozitivnim mišljenjem Vijeća PMF-a od 26. listopada 2007.
- 2007 izbor u znanstveno zvanje **znanstveni suradnik** (postupak provodio Medicinski fakultet u Zagrebu) odlukom Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva, polja temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti, javnog zdravstva i zdravstvene zaštite, stomatologije i farmacije, od 19. listopada 2007.

ZAPOSLENJA I RADNO ISKUSTVO

- 01.5.2014 - izvanredni profesor na Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci
- 01.12.2012-30.4.2014. docent na Odjelu za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci
- 01.02.2010.-1.3.2015. Voditelj Centra za podršku učenju i poučavanju Sveučilišta u Rijeci
- 1.02.2008-1.12.2012 Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci - naslovni docent iz javnog zdravstva na Katedri za medicinsku informatiku
- 12.12.2007-1.12.2012 Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci – docent iz fizike na Katedri za matematiku, fiziku, strane jezike i kineziologiju
- 2005 -2010 Voditelj Akademije informatičkih tehnologija Sveučilišta u Rijeci
- 1989-2004 viši asistent na Zavodu za fiziku Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci
- 1989 programer i sistem analitičar u Računskom centru Brodogradilišta “3.maj” Rijeka

ZNANSTVENI I STRUČNI RAD

Znanstveno-istraživački i stručni projekti

- 2012-2014 Voditelj projekta RICOOUNT – Razvoj i implementacija cjeloživotnog obrazovanja upotrebom novih tehnologija, Sveučilište u Rijeci (<http://ricount.uniri.hr>)
- 2006-2009 Voditelj projekta Tempus EQIBELT „Education Quality Improvement by E-learning Technology“ za Sveučilište u Rijeci (<http://eqibelt.srce.hr>)
- 2007-2008 Suradnik na projektu *Fizika u javnim prostorima*, projekt odobren od MZOS u području izvaninstitucionalnog odgoja i obrazovanja djece i mladih, voditelj programa doc.dr.sc. Rajka Jurdana Šepić
- 2007-2009 Suradnik na programu *Razvoj prirodnoznanstvene i matematičke pismenosti aktivnim učenjem* odobren od MZOS u području izvaninstitucionalnog odgoja i obrazovanja djece i mladih, voditelj programa izv. prof. Sanja Rukavina
- 2002-2004 Suradnik na projektu *Slobodni radikali u biološkim sustavima*, MZT, voditelj projekta: prof.dr. D.Krilov
- 2002-2004 Suradnik na projektu *Eksperiment u konstruiranju fizikalnih modela i koncepata*, MZT, voditelj projekta: dr.R.Jurdana-Šepić
- 2002-2004 Konzultant za statističku obradu podataka na projektu *Prenatalni test probira za Downov sindrom i oštećenje neuralne cijevi*, MZT, voditelj projekta: prof. dr.B.Brajenović-Milić
- 2003-2005 *Hokus-pokus-fizika*, radionice iz fizike za e-okruženje, projekt u sklopu e-škole HFD-a pri MZOS, voditelj projekta dr.sc. Rajka Jurdana-Šepić, http://eskola.hfd.hr/hokus_pokus/index.htm

- 2001-2005 Suradnik na projektu *Hokus – pokus- fizika: učioničko okruženje - konceptualne radionice iz fizike za učenike i nastavnike*, MZOS, voditelj projekta dr.sc. Rajka Jurdana-Šepić.
- 1998-2001 Voditelj projekta *Utjecaj okoline na strukturu i potencijal stanične membrane* za mlade znanstvenike, MZT
- 1997-2000 Suradnik na projektu *Utjecaj različitih faktora na potencijal stanične membrane* MZT, voditelj projekta: prof. dr.F.Šolić
- 1995-1998 Suradnik na projektu *Utjecaj kemijskih faktora na potencijal stanične membrane* MZT, voditelj projekta: prof. dr.F.Šolić

Laboratorijski rad

- 2003-2004 Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, istraživanja stanične strukture bubrežnih stanica štakora, voditelj grupe prof.dr.Ivan Sabolić, Institut Ruđer Bošković, EPR Laboratorij, EPR istraživanja voditelj grupe prof.dr. Janko Herak
- 2001-2003 Forschungszentrum Juelich, Germany, Modeliranja i proračuni u molekularnoj biofizici, modeliranje membranskih proteina (bakteriorodopsina), voditelj grupe: prof. dr. Artur Baumgaertner http://iffwww.iff.kfa-juelich.de/~baumgart/M_member.html
- 2001 Zavod za farmakologiju, Medicinski fakultet Rijeka, istraživanja strukture mijelinske ovojnice na perifernim živcima dijabetičkih štakora, suradnja sa dr. Jasnom Križ (voditelj grupe prof.dr.A.Simonić)
- 1993-2003 Biofizički laboratorij Instituta J.Stefan, Ljubljana, istraživanja strukture staničnih membrana EPR-om, voditelj grupe i mentor prof.dr.sc. M.Schara
- 1991 Botanički institut Sveučilišta u Bonnu, istraživanja membranskih kanala patch-clamp metodom, voditelj grupe prof.dr. Kurt Köhler

Aktivno sudjelovanje na međunarodnim znanstvenim skupovima

- 2011 Informing Science and IT Education InSITE 2011, Novi Sad, Serbia
- 2009 Information Technology Interfaces ITI 2009 Cavtat, Croatia
- 2008 Congress of the Croatian Society for Biochemistry and Molecular Biology Osijek, Croatia
- 2007 Quality Management and Communication in Higher Education, Korčula, Croatia
GIREP EPEC Conference Frontiers of Physics Education, Opatija, Croatia
- 2006 GIREP Conference on Modelling in Physics and Physics Education, Amsterdam; Netherlands
- 2005 3rd International GIREP Seminar on Informal Learning and Public Understanding of Physics, Ljubljana, Slovenia
International Conference: Teaching Physics in Europe – exchanging experiences between EU countries and their neighbours, Linz, Austria
- 2003 13th International Symposium Spectroscopy in Theory and Practice, Nova Goriza, Slovenija
Quality Development in Teacher Education and Training, 2nd International Girep Seminar, Italija
- 2002 International workshop on lipid-protein interactions, Gomadigen, Germany
- 2001 12th International Symposium "Spectroscopy in theory and practice", Bled, Slovenia
- 2000 3rd European Biophysics Congress, Muenchen, Germany
3rd international Dubrovnik NMR course/conference, Dubrovnik, Croatia
- 1999 3rd Meeting of the slovenian biochemical society, Portorož, Slovenia
Life Sciences Conference 1999, Gozd Martuljek, Slovenia
- 1997 10th Symposium "Spectroscopy in theory and practice", Bled, Slovenia
4th International Summer School on Biophysics Supramolecular Structure and Function
- 1995 Life sciences 95, Gozd Martuljek, Slovenia
9th Symposium "Spectroscopy in theory and practice", Bled, Slovenia

Recenzent

- *Međunarodni časopisi*
International journal of science and technology education research
Jordanian Journal of Computers and Information Technology
Journal of Pharmacy and Farmacology
Biochimica Biophysica Acta
Biochemia Medica
Medicina Fluminensism
- Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa: *recenzent i-projekata*
- MIPRO konferencija: recenzent prijavljenih radova

RAD U NASTAVI

Uvođenje novih kolegija (predlagač i nositelj kolegija)

- 2013.-2014. STATISTIKA I ANALIZA ZNANSTVENIH REZULTATA na diplomskim sveučilišnim studijima Istraživanje i razvoj lijekova, Biotehnologija u medicini i Medicinska kemija, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci (60 pred, 6 ECTS).
- 2013.-2014. BIOFIZIKA na preddiplomskom sveučilišnom studiju Biotehnologija i istraživanje lijekova (45 pred, 3 ECTS)
- 2009.-12. OSNOVE FIZIKE ZA BIOMEDICINU za preddiplomski studij Računarstvo, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 15 sem + e-kolegij, 4 ECTS boda)
DIJAGNOSTIČKE METODE U MEDICINI 2 za preddiplomski studij Računarstvo, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 30 vj + e-kolegij, 4 ECTS boda)
- 2005.-2009. INFORMACIJSKI SUSTAVI VEZANI UZ OPREMU I UČENJE U ZDRAVSTVU za preddiplomski studij Organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 sati predavanja + seminari + online rad, 4 ECTS boda)

Uvođenje novih programa obrazovanja (predlagač)

- 2009 Program cjeloživotnog obrazovanja „E-UČENJE U NASTAVNOM PROCESU“ (3 ECTS boda)

IZVOĐENJE NASTAVE

Preddiplomska nastava

- Predavanja* STATISTIKA I ANALIZA ZNANSTVENIH REZULTATA na diplomskim sveučilišnim studijima Istraživanje i razvoj lijekova, Biotehnologija u medicini i Medicinska kemija, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci (60 pred, 6 ECTS bodova), 2013/14 -
UVOD U MODERNU FIZIKU, za preddiplomski sveučilišni studij Brodogradnja, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 30 vj + e-kolegij, 4 ECTS boda) 2012/13, 2013/14, 2014/15
FIZIKA 2 na sveučilišnom studiju Elektrotehnika, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 30 vj + e-kolegij, 4 ECTS boda) 2015/16
FIZIKA na stručnom studiju Elektrotehnika, , Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 30 vj + e-kolegij, 4 ECTS boda) 2015/16
DIJAGNOSTIČKE METODE U MEDICINI 2 za preddiplomski sveučilišni studij Računarstvo, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 30 vj + e-kolegij, 4 ECTS boda) 2011/12. -
OSNOVE FIZIKE ZA BIOMEDICINU za preddiplomski studij Računarstvo, Tehnički fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 pred + 15 sem+ e-kolegij, 4 ECTS boda) 2009-2012.
PRIRODOSLOVLJE na integriranom učiteljskom studiju, Učiteljski fakultet, Sveučilište u Rijeci (60 pred+30 vj+e-kolegij, 5 ECTS) 2014/15 -

INFORMACIJSKI SUSTAVI VEZANI UZ OPREMU I UČENJE U ZDRAVSTVU za preddiplomski studij Organizacije, planiranja i upravljanja u zdravstvu, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (30 sati predavanja + seminari +online rad, 4 ECTS boda) 2005./06.–2008./09.

FIZIKA S ELEKTRONIKOM za stručni studij fizioterapije, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (I+II semestar, 2 sata tjedno), 1997-2004.

PRIRODOSLOVLJE za učitelje razredne nastave, Filozofski fakultet, Sveučilište u Rijeci (II semestar, 2 sata tjedno) 1993-1998.

Sudjelovanje u predavanjima

BIOSTATISTIKA na integriranom preddiplomskom i diplomskom studiju Medicine, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci, voditelj kolegija prof.dr.sc. Gordana Žauhar (60 ns) 2013./14.-

UVOD U PSIHOLOGIJU na preddiplomskom studiju psihologije, Filozofski fakultet, Sveučilište u Rijeci, voditelj kolegija prof.dr.sc. Mladenka Tkalčić (8 ns) 2013./14.-

Seminari *SEMINARI IZ FIZIKE I BIOFIZIKE za studente Medicine, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (I semestar, 6 sati tjedno), 2000-2004.*

PRAKTIKUM EKSPERIMENTALNE NASTAVE FIZIKE za studente matematike, fizike i politehnike, Filozofski fakultet, Sveučilište u Rijeci, (VIII semestar, 4 sata tjedno) 1995-2000.

Vježbe *PRAKTIKUM FIZIKALNIH MJERENJA za stručni studij fizioterapije, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (II semestar, 4 sata tjedno), 2000-2004.*

VJEŽBE IZ FIZIKE I BIOFIZIKE za studente Medicine, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci 1990-2004.

VJEŽBE IZ BIOSTATISTIKE I INFORMATIKE za studente Medicine, Medicinski fakultet, Sveučilište u Rijeci (1998-2000).

Poslijediplomska razina

Predavanja ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKA METODOLOGIJA U MEDICINI, Doktorski studij Medicinska kemija, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci (5 ECTS), 2014./15. - METODE MEDICINSKE INFORMATIKE U ISTRAŽIVANJU, suradnik u kolegiju (nositelj kolegija prof.dr.sc. Mladen Petrovečki), predavanja za doktorski studij Biomedicina na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci (E-učenje u trajnoj medicinskoj izobrazbi, Uvod u upravljanje projektima) 2012/13,2013/14, 2014/15

STATISTIČKA METODOLOGIJA ZNANSTVENOG ISTRAŽIVANJA, poslijediplomski tečaj trajnog medicinskog usavršavanja 1. kategorije, predavač (2004, 2006).

ORGANIZACIJA DOGAĐANJA

- Organizacija međunarodnog skupa u sklopu Tempus EQIBELT projekta „Course Development in e-learning environment“, Rijeka, 25.-26.09.2008 http://eqibelt.srce.hr/workshops/rijeka_6/
- Dopredsjednica lokalnog organizacijskog odbora međunarodne konferencije „Frontiers in Physics Education“ GIREP-EPEC2, Opatija 25-30.kolovoz 2007. <https://www.ffri.hr/GE2/>
- Članica organizacijskog odbora Festivala znanosti u Rijeci, 2003.-2012. <http://www.festivalznanosti.hr>

ČLANSTVA

- *Zlatni rez – udruga za unapređivanje nastave prirodoslovlja i matematike*, osnivač i predsjednica od 2004., <http://www.zlatnirez.hr>
- *Udruga za razvoj visokog školstva "Universitas"*, predsjednica od 2015. osnivač i član od 2000., član UO od 2004.-2007., član IO od 2007.-2011. član UO 2011.-, <http://www.universitas.hr>
- *Društvo matematičara i fizičara Rijeka*, član od 1990., blagajnik 1998-2000. <http://www.dmf.hr>
- *Hrvatsko fizikalno društvo*, član od 1998. <http://www.hfd.hr>
- *Hrvatsko biofizičko društvo*, član od 1991., član Upravnog odobora 1998-2002. <http://www.biofizika.hr>
- *Informing Science Institute*, član od 2011. -
- *American Diabetes association*, član 2001,2002.

POVJERENSTVA I RADNE SKUPINE

- Radna skupina Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta za pripremu Nacrta prijedloga pravilnika o priznavanju neformalnog i informalnog učenja, odlukom Ministra od 28. siječnja 2014.
- Povjerenstvo za e-učenje Sveučilišta u Rijeci, predsjednica, odlukom rektora iz siječnja 2012. (u prethodnom mandatu odlukom rektora iz 2008.g)
http://www.uniri.hr/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=188&Itemid=228&lang=hr
- Povjerenstvo za izradu elaborata poslijediplomskog specijalističkog programa „Učenje i poučavanje u visokoškolskoj nastavi“, odlukom rektora iz srpnja 2011.
- Radna skupina za definiranje uvjeta i standarda vezanih uz učenje na daljinu, odlukom rektora od siječnja 2012.
- Radna skupina za izradu Pravilnika o priznavanju prethodnog učenja na Sveučilištu u Rijeci– odlukom rektora iz srpnja 2008.
http://www.uniri.hr/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=162&Itemid=200&lang=hr
- Stručno povjerenstvo Zaklade Sveučilišta u Rijeci, 2008.- <http://www.zaklada.uniri.hr/natiecaji/struna-povjerenstva.html>
- Povjerenstvo za izradu novog studijskog programa preddiplomskog studija Računarstvo, član odlukom dekana Tehničkog fakulteta 2007./08.
- Povjerenstvo za unaprjeđenje nastave Sveučilišta u Rijeci, član odlukom Rektora Sveučilišta u Rijeci od 2001.-2004.g.
- Povjerenstvo za upis studenata u I godinu sveučilišnih studija Medicinskog fakulteta, član odlukom Dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci 1997.-2003.

VJEŠTINE

PC: OS: Windows, Linux ; Desktop aplikacije: MS Office, Corel, Adobe CS, Statistica, MedCalc, LMS: Moodle, WebCT

Strani jezici:

Ocjena prema self-assesment scale (preporuka Europske komisije)										
Razumijevanje				Govor				Pisanje		
slušanje		čitanje		Govorna interakcija		Produkcija govora				
Engleski	C2	Experienced user	C2	Experienced user	C1	Experienced user	C1	Experienced user	B2	Independent user
Njemački	A2	Basic user	A2	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user
Talijanski	A2	Basic user	A2	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user

SLOBODNO VRIJEME skijanje, jedrenje, planinarenje

POPIS RADOVA**Poglavlje u knjizi**

1. Baumgaertner A, Žuvić-Butorac M, Grudin S : Recent results from computer simulations of membrane channels and pumps, u S.G. Pandalai (urednik) Recent Research Developments in Biophysics, Vol.2, Transworld Research Network, Trivandrum, India, 2003.
2. M.Žuvić-Butorac: Education Quality Improvement by E-learning Technology, u Quality Management and Communication in Higher Education, 83-94, AZP Grafis, Zagreb 2007, ISBN 978-953-7571-01-6

Udžbenik / skripta

1. Ažman, Josip; Bača, Miroslav; Barić, Davor; Baždarić, Ksenija; Bilić-Zulle, Lidija; Biloglav, Zrinka; Božikov, Jadranka; Brumini, Gordana; Cej, Dubravko; Deželić, Gjuro; Fišter, Kristina; Frković, Vedran; Galijašević, Galibedin; Gvozdanović, Darko; Heim, Inge; Hercigonja-Szekeres, Mira; Hudeček, Lana; Ilakovac, Vesna; Illeš, Davor; Jezidžić, Hrvoje; Karelović, Deni; Katić, Milica; Kern, Josipa; Končar, Miroslav; Majdančić, Željko; Marinac, Vedrana; Markota, Mladen; Mavrinac, Martina; Mihaljević, Milica; Petrak, Jelka; Petrovečki, Mladen; Polašek, Ozren; Pupovac, Vanja; Raunić, Davor; Stevanović, Ranko; Strnad, Marija; Sutlić, Željko; Svetić Čišić, Rosana; Šimundić, Ana-Maria; Valentić-Peruzović, Melita; Vuković, Dinka; Žuvić-Butorac, Marta. MEDICINSKA INFORMATIKA / Kern, Josipa ; Petrovečki, Mladen (ur.), Zagreb : Medicinska naklada, 2009., ISBN 978-953-176-418-6
2. Marta Žuvić-Butorac, Gordana Brumini: FIZIKA, udžbenik, ISBN 978-953-6911-28-8, Veleučilište u Rijeci, Rijeka 2008.

Originalni znanstveni radovi

1. Duletić-Načinović A, Gačić V, Valković T, Lučin K, Fišić E, Žuvić-Butorac M, Seili-Bekafigo I, Jonjić N: Concurrent Elevations of VEGF, Osteopontin and MCP-1 Serum Levels Are Independent Predictors of Survival in Patients with Diffuse Large B-Cell Lymphoma, Acta Haematol 2016;136:52-6. DOI:10.1159/000444624.
2. Alen Protic, Igor Barkovic, Aldo Ivancic, Ozren Kricka, Marta Zuvic Butorac, Alan Sustic: Accuracy of targeted wire guided tube thoracostomy in comparison to classical surgical chest tube placement – a clinical study, Injury 03/2015; 86. DOI:10.1016/j.injury.2015.03.025
3. Anic, F; Zuvic-Butorac M; Stimac, D; Novak, S. New classification criteria for systemic lupus erythematosus correlate with disease activity. Croat. Med. J. 55 (5), pp. 514-519 (2014), DOI: 10.3325/cmj.2014.55.514
4. Juraj Kunisek, Luka Zaputovic, Zlatko Cubranic, Leon Kunisek, Marta Zuvic Butorac, Ksenija Lukin-Eskinja, Rade Karlavaris. Influence of the left ventricular types on QT intervals in hypertensive patients. Anatol J Cardiol 15(1):33-9. (2015) DOI:10.5152/akd.2014.5134
5. Pavlovic-Ruzic, I; Jonjic, N; Zamolo, G; Zuvic-Butorac, M; Katunaric, M; Pecanic, S. The Patterns of Melanoma Presentation in Rijeka Region, Acta Dermatovenerologica Croatica (2013), vol 21 (3), p.174-179
6. A. Ljubačev, I. Medved, M. Oštrić, M. Zuvic-Butorac, J. Sokolić. Mitral Regurgitation and Coronary Artery Bypass Surgery : Comparison of Mitral Valve Repair and Replacement, Acta Chirurgica Belgica (2013) 113, pp. 187-191.
7. Alebić, M, Stojanović, N & Žuvić-Butorac, M, 2013, The IVF Outcome Counseling Based on the Model Combining DHEAS and Age in Patients with Low AMH Prior to the First Cycle of GnRH Antagonist Protocol of Ovarian Stimulation, International Journal of Endocrinology, vol. 2013, pp. 1-7. DOI: [10.1155/2013/637919](https://doi.org/10.1155/2013/637919), <http://www.hindawi.com/journals/ije/2013/637919/>
8. Z Madzar, Z Cubranic, S Matijevic, V Tomulic, S Dvornik, M Zuvic Butorac, L Zaputovic. Uric acid as a predictive biomarker of 30-day outcomes after acute myocardial infarction: A retrospective cohort study. European Journal of Heart Failure, Vol.11, Supplement (2012)
9. Asja Legovic, Barbara Mady Marcic, Ana Skrinjaric, Marta Zuvic Butorac, Senka Mestrovic, Marina Lapter Varga: Importance of Interincisal Index for Predicting Mesiodistal Crown Diameters of Canines and Premolars, Coll.Antropol.36(2012) 4:1287-1291. <http://www.collantropol.hr/doc/Coll.%20Antropol.%2036%20%282012%29%204:%201287%E2%80%931291.pdf>
10. Kristian Desa; Mladen Peric; Ino Husedzinovic; Alan Sustic; Anđelko Korusić; Vjekoslav Karadža; Drazen Matleković; Branka Prstec-Veronek; Marta Zuvic-Butorac; Jadranko Sokolić; et al.: Prognostic performance of the Simplified Acute Physiology Score II in major Croatian hospitals: a prospective multicenter study, Croat. Med. J. 53, 442 (2012), <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23100206>

11. S. Rukavina, M. Zuvic-Butorac, J. Ledic, B. Milotic, R. Jurdana-Sepic: Developing positive attitude towards science and mathematics through motivational classroom experiences, *Science Education International* (2012) 23(1):6-19 <http://www.icaseonline.net/sei/march2012/p1.pdf>
12. A. Dekanic, R. D. Dintinjana, I. Budisavljevic, S. Pecanic, M. Zuvic Butorac, N. Jonjic : Strong nuclear EGFR expression in colorectal carcinomas is associated with cyclin-D1 but not with gene EGFR amplification, *Diagnostic Pathology* (2011) 6:108. <http://www.diagnosticpathology.org/content/6/1/108>
13. M. Žuvić-Butorac, N. Rončević, D. Nemčanin, Z. Nebić : Blended E-Learning in Higher Education: Research on Students' Perspective, *Issues in Informing Science and Information Technology* (2011), 8:409-429. <http://iisit.org/Vol8/IISITv8p409-429Zuvic247.pdf>
14. M. Zuvic-Butorac, Z. Nebić, D. Nemčanin, T. Mikac, P. Lučin: Establishing an Institutional Framework for an E-learning Implementation – Experiences from the University of Rijeka, Croatia, *Journal of Information Technology Education* (2011), 10: IIP 043-056., <http://www.jite.org/documents/Vol10/JITEv10IIPp043-056Zuvic946.pdf>
15. Kunisek, J; Zaputovic, L; Butorac, MZ; Kunisek, L; Rapaic, SV. The Impact of Individual Blood Pressure Components on the Type and Degree of the Left Ventricular Hypertrophy, *Kidney & Blood Pressure Research* (2010), vol.35 (6), p.422
16. Protic Alen; Horvat Mladen; Komen-Usljebrka Helga; Frkovic Vedran; Zuvic-Butorac Marta; Bukal Krešimir; Sustic Alan: Benefit of the minimal invasive ultrasound-guided single shot femoro-popliteal block for ankle surgery in comparison with spinal anesthesia. *Wiener klinische Wochenschrift* (2010) 122(19-20):584-7. <http://www.researchgate.net/publication/46414722>
17. Protic A. Bobinac Mirna; Ivancic Aldo; Zuvic-Butorac Marta; Sustic Alan; Jakljevic Tomislav: Effect of preoperative feeding on gallbladder size and peristaltic of the small bowel following spinal anesthesia for the hip surgery. *Collegium antropologicum* 2010;34 Suppl 2():195-8. <http://hrcak.srce.hr/51656>
18. Alen Protic, Dean Turina, Dubravka Matanic, Josip Spanjol, Marta Zuvic-Butorac, Alan Sustic: Effect of preoperative feeding on gastric emptying following spinal anesthesia: a randomized controlled trial. *Wiener Klinische Wochenschrift*. 122 (2010): 1-4. (I.F.0,857, CC) <http://www.researchgate.net/publication/41533129>
19. B. Mady Maričić, M. Legović, M. Šljaj, M. Lapter Varga, M. Žuvić Butorac and M. Kapović: Presence of Third Molar Germs in Orthodontic Patients with Class II/2 and Class III Malocclusions. *Collegium antropologicum* 33 (2009) 4: 1171-1175 <http://hrcak.srce.hr/51490>
20. M. Žuvić-Butorac, Z. Nebić: Institutional Support for E-learning Implementation in Higher Education Practice: a Case Report of University of Rijeka, Croatia. *Proceedings of the International Conference on Information Technology Interfaces ITI 2009*, art.no. 5196130, (2009) pp.479-484 <http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=5196130>
21. Batičić L., Varljen N., Žuvić-Butorac M., Kapović M., Varljen J. Potential Value of Hepatic Lipids from White Sea Bream (*Diplodus sargus*, L.) as a Good Source of Biomedical Components: Seasonal Variations. *Food Technol. Biotechnol.* 47 (3) 260-268 (2009). (IF=1,273, CC) http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=62476
22. Kunišek, Juraj; Zaputović, Luka; Žuvić-Butorac Marta; Kunišek Leon; Lukin-Eškinja, Ksenija; Karlavaris, Rade; Bruketa-Markić, Irena. The prevalence of supraventricular arrhythmias with regard to the type and degree of left ventricular hypertrophy in patients with hypertensive heart disease. // *Wiener Klinische Wochenschrift*. 120 (2008) , 5-6; 171-177 (članak, znanstveni). (I.F. 0,885, CC) <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00508-008-0939-z>
23. Stimac D., Krznarić Zrnica I., Radic M., Zuvic-Butorac M. Outcome of the biliary acute pancreatitis is not associated with body mass index. *Pancreas*. 34(1)(2007):165-167. (I.F. = 2.337; CC, 2 cit.) <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=12>.
24. Žuvić-Butorac M. Characteristics of categorical data analysis. *Acta Medica Croatica*, (2006) 60 Suppl 1, pp.63-79 (SCOPUS) <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed?term=%C5%BDuvi%C4%87-Butorac%2C%20M.%20Characteristics%20of%20categorical%20data%20analysis>
25. Žuvić-Butorac, Marta; Herak-Kramberger, Carol M.; Krilov, Dubravka; Sabolić, Ivan; Herak, Janko N. EPR study of lipid phase in renal cortical membrane organelles from intact and cadmium-intoxicated rats. *Biochimica Biophysica Acta - Biomembranes*. 1718 (2005) , 1-2; 44-52. (CC;I.F. = 4.224; <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0005273605003135>
26. Brajenović-Milić, Bojana; Tišlarić, Dubravka; Žuvić-Butorac, Marta; Bačić, Josip; Petrović, Oleg; Ristić, Smiljana; Mimica, Marko; Kapović, Miljenko. Elevated Second-trimester Free beta-hCG as an Isolated

- Finding and Pregnancy Outcomes. Fetal Diagnosis and Therapy. 19 (2004) , 6; 483-487.
<http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Doi=80159>
27. Krilov D., Herak J.N., Žuvić-Butorac M., Stojanović N. Oxidation-induced spin probes in low-density lipoproteins. Croatica Chemica Acta. 77 (2004) ; 307-311. http://public.carnet.hr/ccacaa/CCA-PDF/cca2004/v77-n1_n2/CCA_77_2004_307-311_krilov.pdf
 28. Tišlarić, Dubravka; Brajenović-Milić, Bojana; Ristić, Smiljana; Latin, Višnja; Žuvić-Butorac, Marta; Bačić, Josip; Petek, Marjan; Kapović, Miljenko. The influence of smoking and parity on serum markers for Down's syndrome screening. Fetal Diagnosis and Therapy. 17 (2002) , 1; 17-21
<http://content.karger.com/ProdukteDB/produkte.asp?Aktion=ShowAbstractBuch&ArtikelNr=47999&ProduktNr=227537>
 29. Uhač, Ivone; Kovač, Zoran; Vukovojac, Stanislav; Žuvić-Butorac, Marta; Gržić, Renata; Delić, Zdravko. The effect of occlusal relationships on the occurrence of sounds in the temporomandibular joint. Collegium Antropologicum. 26 (2002) ; 285-292. http://www.collantropol.hr/?id_0=2&year_id=85&vol_id=138
 30. Žuvić-Butorac M., Križ J., Simonić A., Schara M. Fluidity of the myelin sheath in peripheral nerves of diabetic rats. Biochimica et Biophysica Acta. 1537 (2001) , 2; 110-116.
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925443901000631>
 31. Žuvić-Butorac M., Batista U., Schara M. EPR spectra of cell membranes: A comparative study of erythrocytes and fibroblasts. // Periodicum Biologorum. 103 (2001) , 3; 235-240. <http://www.worldcat.org/title/epr-spectra-of-cell-membranes-a-comparative-study-of-erythrocytes-and-fibroblasts/oclc/441701278>
 32. Žuvić-Butorac, Marta; Mueller, Peter; Pomorski, Tomas; Libera, Janette; Herrmann, Andreas; Schara, Milan. Lipid domains in the exoplasmic and cytoplasmic leaflet of human erythrocyte membrane ; a spin label approach. European Biophysics Journal. 28 (1999) ; 302-311.
<http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs002490050212#page-1>
 33. Šolić, Franjo; Žuvić, Marta. Influence of ouabain on the resting potential of plant cell and isolated protoplasmic droplet. Studia Biophysica (1990) 138:169-173 <http://bib.irb.hr/prikazi-rad?&rad=298218>

Znanstveni radovi - sažeci u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova

1. Lara Batičić, Neven Varljen, Marta Žuvić-Butorac, Miljenko Kapović, Jadranka Varljen: Seasonal variations in the hepatic fatty acid compositions of *Diplodus Sargus* captured in the North Adriatic Sea, Croatia. Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology 2008, Osijek, 17-20.Sept 2008, Book of Abstracts, p.65.
2. Krznarić-Zrnić, Irena; Radić, Mladen; Milić, Sandra; Šimin, Marija; Žuvić-Butorac, Marta; Štimac, Davor. Da li je debljina čimbenik rizika za razvoj teškog akutnog pankreatitisa? // *Knjiga sažetaka*. 2006. P2-P2 (poster, sažetak, znanstveni).
3. Žuvić-Butorac, Marta; Herak-Kramberger, Carol-Mirna; Sabolić, Ivan; Krilov, Dubravka; Herak, Janko. EPR spectroscopic parameters for membrane organelles from rat kidney cortex // Book of Abstracts "Spectroscopy in Theory and Practice" / Spectroscopic Section of the Slovenian Chemical Society (ur.). Nova Gorica, Slovenia : Politehnika, Nova Gorica, Slovenija, 2003. 60-60
4. Žuvić-Butorac, Marta; Jurdana-Šepić, Rajka; Milić, Branka. Constructivist workshops for children in physics teacher education // Second INTERNATIONAL GIREP Seminar on Quality Development in Teacher Education and Training Pre-seminar book / Longhetto, C. ; Michelini, M., Pugliese Jona, S. ; Stefanel, A (ur.). Udine : Physics department University of Udine, 2003. 63
5. Batista, Urška; Žuvić-Butorac, Marta; Nemeč, Marjana; Schara, Milan. Experimental reasons for the scattering and drifts of measured reaction rates of nitroxides in cellular suspensions. T V-79 fibroblast problem // 12th International Symposium "Spectroscopy in theory and practice", Bled 2001. 111
6. Žuvić-Butorac, Marta; Križ, Jasna; Simonić, Ante; Schara, Milan. Structure and dynamics of myelin sheath in the peripheral nerves of diabetic rats - an ESR study // 3rd European Biophysics Congress / Bayley, P.M. ; Devaux, P.F. ; Go, N. ; Janmey, P. ; Parak, F.G. ; Rigler, R. ; Su (ur.). Muenchen, Germany : Springer Verlag, 2000. 354
7. Žuvić-Butorac, Marta; Križ, Jasna; Simonić, Ante; Schara, Milan. Fluidity of the myelin sheath is changed in the peripheral nerves of diabetic rats. // Life sciences conference 1999. Gozd Martuljek, Slovenija, 1999. 71
8. Bratanič, Borut; Žuvić-Butorac, Marta; Batista, Urška; Nemeč, Marijana; Schara, Milan. The effect of bilirubin on the membrane lateral domain structure of mouse neuroblastoma cells // Spectroscopy in Theory and Practice / Veber, M. (ur.). Ljubljana : Slovenian Chemical Society, 1997. 239-239

9. Bratanić, Borut; Žuvić-Butorac, Marta; Batista, Urška; Nemeč, Marjana; Schara, Milan. Bilirubin affects the V-79 cell membrane lateral domain structure which is coupled with the molecular permeability. // Spectroscopy in theory and practice. Bled, Slovenija, 1997. 71
10. Bratanić, Borut; Žuvić-Butorac, Marta; Batista, Urška; Nemeč, Marjana; Schara, Milan. The effect of bilirubin on membrane lateral domain structure of mouse neuroblastoma cells // Spectroscopy in theory and practice. Bled, 1997. 239
11. Žuvić-Butorac, Marta; Schara, Milan; Nemeč, Marjana. Lateral and transversal heterogeneity of human erythrocyte membrane // Supramolecular Structure and Function / Pifat-Mrzljak, Greta (ur.). Zagreb : Croatian Society of Natural Sciences, 1997. 153-153
12. Žuvić-Butorac, Marta; Schara, Milan. EPR spectra of cell membranes: A comparative study on erythrocytes and fibroblasts // 9th Symposium "Spectroscopy in theory and practice". 1995. 61
13. Žuvić-Butorac, Marta; Schara, Milan. Lateral heterogeneity of biomembranes: an EPR study on erythrocytes and fibroblasts // Life Sciences 1995 / Ribarič, Samo ; Zorec, Robert (ur.). Ljubljana : Physiological Society of Slovenia, 1995. 70

Stručni radovi objavljeni u zbornicima skupova s međunarodnom recenzijom

1. Jurdana-Sepić, R., Milotić, B., Zuvić-Butorac, M., Assessment of scientific literacy on basic concepts in mechanics, Frontiers in physics education, Selected contributions, Jurdana-Sepić, R; Labinac V, Zuvić - Butorac M., Susac A. (ed), Rijeka; Golden Section Society, Rijeka, 2008, p. 481
2. M. Žuvić-Butorac: Education Quality Improvement by E-learning technology, Quality Management and Communication in Higher Education, 2007, p.83-94
3. Jurdana-Šepić, Rajka; Milotić, Branka; Žuvić-Butorac, Marta. Physics communication through science festival –from bottom to the top of the educational pyramid // Third INTERNATIONAL GIREP Seminar on Informal Learning and Public Understanding of Physics / Planinšič, Gorazd ; Čepič, Mojca (ur.). Ljubljana, 2005.
4. Žuvić-Butorac, Marta; Jurdana-Šepić, Rajka; Milotić, Branka. Constructivistic workshops for children in physics teacher education // GIREP 2003 Book of Selected Contribution, M. Michelini ed., Udine, 2004, p. 409-413

Sažeci u zbornicima međunarodnih stručnih skupova

1. R. Jurdana-Šepić, M. Žuvić-Butorac, B. Milotić, B. Šaina: Modelling of early physical concepts in classroom and e-environment. GIREP Conference Modelling in Physics and Physics Education, Abstract book, Amsterdam, Netherlands, August. 2006, p. 124
2. Žuvić-Butorac, Marta; Jurdana-Šepić, Rajka; Milotić, Branka. Constructivistic workshops for children in physics teacher education // / Michelini, Marisa (ur.). Udine, Italia : Forum Editrice Universitaria Udinese, 2004. 409-413 (sažetak, znanstveni rad).
3. Milotić, Branka; Žuvić-Butorac, Marta; Jurdana-Šepić, Rajka, Mandić, Magda. Konstruktivističke radionice za djecu u obrazovanju nastavnika fizike // 4. znanstveni sastanak HFD, knjiga sažetaka / Kumerički, Krešimir (ur.). Zagreb : HFD, 2003. 96

Stručni rad objavljen u zborniku radova s domaćeg skupa

1. Jurdana-Šepić, Rajka; Milotić, Branka; Žuvić-Butorac, Marta: Projekti udruga u popularizaciji i unaprjeđivanju učenja i poučavanja fizike (NGO projects in physics communication and development of physics teaching and learning), Interaktivna nastava fizike / Pećina, Planinka (ed). - Zagreb : Hrvatsko fizikalno društvo , 2009. 94-98 (ISBN: 978-953-7178-13-0).
2. B. Milotić, M. Žuvić-Butorac, S. Rukavina, R. Jurdana-Šepić, J. Ledić: Promocija održivog razvoja kroz Festival znanosti u Rijeci, Cjeloživotno učenje za održivi razvoj, Učiteljski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2008., svezak 2, str. 321- 326.
3. Kunišek, Juraj; Zaputović, Luka; Žuvić Butorac, Marta; Kunišek, Leon; Lukin-Eškinja, Ksenija; Bruketa-Markić, Irena: Imaju li pojedini oblici hipertrofije lijeve klijetke utjecaj na duljinu i disperziju QT intervala u hipertenzivnih bolesnika? (Do the particular types of left ventricular hypertrophy have influence on length and dispersion of the QT interval?) Kardio list. Supplement 2 / Ivanuša, Mario (ed). - Zagreb : Hrvatsko kardiološko društvo , 2007. 28-28.
4. Žuvić-Butorac, Marta; Milotić, Branka. Konstruktivističke radionice za nastavnike // Zbornik radova sa sedmog simpozija o nastavi fizike HFD / Buljubašić, Mladen ; Knežević, Stjepan (ur.). Split : HFD, 2005., 165-170.

Urednik znanstvenog zbornika

1. Frontiers of physics education, Selected contributions, Golden section Society, Rijeka, 2008, Jurdana-Sepic, R; Labinac V, Žuvić - Butorac M., Susac A. (eds), ISBN 978-953-55066-1-4
2. GIREP-EPEC Conference Opatija 2007, Book of abstracts, Faculty of Arts and Sciences, Rijeka 2007, Jurdana-Sepic, R; Žuvić - Butorac M., Labinac V, Susac A. (eds) ISBN 978-953-6104-57-4

Stručna knjiga

1. Sanja Rukavina, Branka Milotić, Rajka Jurdana-Šepić, Marta Žuvić-Butorac, Jasminka Ledić: Razvoj prirodoslovnostvene i matematičke pismenosti aktivnim učenjem, Udruga Zlatni rez Rijeka 2010, ISBN 978-953-55066-2-1.

Ostale vrste radova (popularizacija znanosti)

1. Jurdana-Šepić, Rajka; Milotić, Branka; Rukavina, Sanja; Žuvić-Butorac, Marta, Arko-Pijevac, Milvana, et al: Znanstveno-popularne radio emisije iz prirodoslovlja i matematike "Baltazar" / „Baltazar“ - Radio broadcast in science and mathematics, CD, Udruga Zlatni rez Rijeka 2010., 2011.,2012.,2013.,2014.,2015 (ukupno 10 CD-a). dostupno na: <http://radio.hrt.hr/radio-rijeka/emisija/baltazar/426/>

PREDAVANJA*Pozvano znanstveno predavanje na međunarodnom skupu*

1. Schara, Milan; Bratanič, Borut; Žuvić-Butorac, Marta; Nemeč, Marjana; Batista, Urška: Membrane lateral domain structure involvement in scavenging of radicals // 3rd meeting of the slovenian biochemical society with international participation. Portorož, 1999. 86

Pozvano znanstveno predavanje na domaćem skupu

1. Marta Žuvić-Butorac: EPR u pručavanju strukture i dinamike bioloških membrana, 1. znanstveni sastanak hrvatskih biofizičara, 12. ožujka 1999. godine, Medicinski fakultet, Zagreb.

Pozvano stručno predavanje na međunarodnom skupu

1. M.Žuvić-Butorac: Improving learning and teaching through institutional collaboration supported by ICT: Experiences from University of Rijeka, Croatia, Sveučilište u Rijeci, 11. Listopada 2011. , studijski posjet europske delegacije u okviru Programa za cjeloživotno učenje Europske zajednice u organizaciji CARNet-a.
2. M.Žuvić-Butorac: Education Quality Improvement by E-learning technology // Quality Management and Communication in Higher Education, Korčula 2007
3. Žuvić-Butorac, Marta: University of Rijeka – e-university, Tempus EQIBELT 1st Policy Workshop on Creating University E-Learning Vision and Strategy, Dubrovnik, 2006.
4. Žuvić-Butorac, Marta; Milotić, Branka; Jurdana-Šepić, Rajka. Workshops in physics – from kitchen to www // International Conference: Teaching Physics in Europe – ; exchanging experiences between EU-countries and their neighbours / G.Pohl (ur.).Linz, Austria, 2005

Predavanje i rad na domaćem skupu

1. M. Žuvić-Butorac, S. Rukavina, J. Ledić, B. Milotić, R. Jurdana-Sepic: Istraživanje učeničkih stavova nakon aktivnog učenja matematike i prirodoslovlja, 1. Dani obrazovnih znanosti, Zagreb, listopad 2012.
2. Marta Žuvić-Butorac, Hrvoje Vilić: IT akademija Sveučilišta u Rijeci i programi cjeloživotnog obrazovanja, CARNet users Conference 2007 – Korisnik u fokusu, Tematska cjelina: Trendovi u obrazovanju, Rijeka, studeni 2007. <http://mod.carnet.hr/index.php?q=watch&id=219>
3. Marta Žuvić-Butorac: Konstruktivističke radionice za nastavnike fizike, Stručni seminar usavršavanja nastavnika fizike, 11. svibnja 2006., pozvano predavanje, Zavod za školstvo Podružnica Rijeka

Javna predavanja

1. Marta Žuvić-Butorac: Istraživanje učeničkih stavova nakon aktivnog učenja matematike i prirodoslovlja, Kolokvij Društva matematičara i fizičara, Rijeka, prosinac 2012.
2. Marta Žuvić-Butorac: Predstavljanje nove Strategije za razvoj e-učenja na Sveučilištu u Rijeci, Predavanje u sklopu E-dana Sveučilišta u Rijeci, prosinac 2011.
3. Marta Žuvić-Butorac: E-učenje na SuR: što smo učinili u proteklih godinu dana? Predavanje u sklopu E-dana Sveučilišta u Rijeci, prosinac 2010.
4. Marta Žuvić-Butorac: E-učenje na Sveučilištu u Rijeci - gdje smo i kuda idemo? Predavanje u sklopu E-dana Sveučilišta u Rijeci, studeni 2009.
5. Marta Žuvić-Butorac: Sveučilište u Rijeci - primjer institucijski podržanoga modela uvođenja e-učenja, pozvano predavanje u Sveučilišnom računskom centru u Zagrebu, u organizaciji Centra za e-učenje Sveučilišta u Zagrebu u sklopu popodne@ceu, ožujak 2009.

6. Marta Žuvić-Butorac: Predstavljanje rezultata trogodišnjega Tempus projekta EQIBELT na Sveučilištu u Rijeci, siječanj 2009., Rektorat Sveučilišta u Zagrebu.
7. Marta Žuvić-Butorac: Preliminarni rezultati pilot-projekta uvođenja e-učenja na Medicinskom fakultetu u Rijeci, u sklopu seminara *E-učenje - izazov moderne visokoškolske nastave*, svibanj 2005.
8. Marta Žuvić-Butorac: Struktura i dinamika staničnih membrana, Kolokvij Društva matematičara i fizičara, Rijeka, svibanj 2002.

Intervjui, okrugli stolovi, emisije

- M. Žuvić-Butorac: Suvremene slikovne pretrage I (6.4.2014.) i Suvremene slikovne pretrage II (13.4.2014.), radio emisija Akademskih kvarat ure, Radio Rijeka, dostupno na <http://radio.hrt.hr/radio-rijeka/emisija/akademskih-kvarat-ure/411/>
- M. Žuvić-Butorac: *Znanost dopire do onih mjesta u čovjeku do kojih kapital ne može*, intervju objavljen na <http://intervju.org> 16. studenog 2010.
- Pozvani sudionik okruglog stola "Obrazovanjem do podizanja hrvatske ICT konkurentnosti u Europi", Microsoft WinDays, Opatija travanj 2007. (<http://www.pcchip.hr/vijesti/vijesti/softver/otvorena-sedma-microsoft-windows-konferencija>)

Ostalo

1. M. Žuvić-Butorac i sur.: *Strategija razvoja e-učenja na Sveučilištu u Rijeci 2011-2015*, lipanj 2011., službeni dokument Sveučilišta u Rijeci
2. M. Žuvić-Butorac i sur.: *Strategija uvođenja e-učenja na Sveučilištu u Rijeci 2006-2010*, listopad 2006., službeni dokument Sveučilišta u Rijeci
3. M. Žuvić-Butorac: *E-učenje u nastavnoj praksi – novi program obrazovanja za nastavnike Sveučilišta u Rijeci*, 2008., Bilten Tempus projekta EQIBELT, br.5, ISSN 1845-7991
4. M. Žuvić-Butorac: *Strategija e-učenja Sveučilišta u Rijeci, 2007.*, Bilten Tempus projekta EQIBELT, br.4, ISSN 1845-7991
5. M. Žuvić-Butorac: *Senat Sveučilišta u Rijeci prihvatio Strategiju uvođenja e-učenja 2006.-2010*, 2006., Bilten Tempus projekta EQIBELT, br.3, ISSN 1845-7991
6. M. Žuvić-Butorac: *E-učenje – nove tehnologije u visokom obrazovanju*, 2005., Bilten Tempus projekta EQIBELT, br.1, ISSN 1845-7991
7. M. Žuvić-Butorac, 2005: *Ispitivanje postojeće razine korištenja IT u nastavi na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci* (pripremni dokument za izradu Strategije Sveučilišta u Rijeci 2007-2013).