



Damir Magdić
prof.dr.sc

Damir Magdić – Redoviti profesor u trajnom zvanju Prehrambeno-tehnološkog fakulteta u Osijeku; rođen 1967. (RH); diplomirao 1992. (Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek); magistrirao 1999. (Sveučilište u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološki fakultet Zagreb), doktorirao 2003. (Sveučilište u Zagrebu Prehrambeno-biotehnološki fakultet Zagreb); Predsjednik Katedre za modeliranje, optimiranje i automatizaciju; 2005.-2010. Prodekan za nastavu (uvodio i organizirao izvođenje nastave na preddiplomskom i tri diplomatska studija prema smjernicama Bolonjskog procesa).

Znanstveno-istraživački rad:

Znanstveno područje: Biotehničke znanosti; Znanstveno polje: Prehrambena tehnologija. Teme istraživanja: modeliranje i optimiranje, kemometrijske analize, ne-destruktivne analize, hrana i prehrana.

Objavio preko 50 znanstvenih radova, sudjelovao s predavanjima i posterskim priopćenjima na više od 30 međunarodnih znanstvenih kongresa i konferencija, mentor u dvije doktorske disertacije i više od 30 diplomskih radova.

Poveznice na znanstvene radove: <http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=209572>
https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=2OT2oUwAAAAJ&view_op=list_works&ortby=pubdate

Sudjelovanje u međunarodnim projektima

- "Genetska raznovrsnost proteina glutena i njihova povezanost sa pecivnim svojstvima kakvoće pšenice", RH-RS, 2011.-2012.
- "Higher Education Learning Partnerships (HELP)", TEMPUS Project No 144596, 2009-2012

Voditelj nacionalnog znanstveno-istraživačkog projekta

- "Ne-destruktivne metode u proizvodnji i čuvanju hrane", MZOŠ RH, (113-1130471-0592), 2007.-2013.

Sudjelovanje u nacionalnim znanstveno-istraživačkim projektima

- "Poboljšanje svojstava nutritivno visokovrijedne hrane", MZOŠ RH, (0113002), 1996.-2002.
- "Modeliranje i optimiranje procesa zamrzavanja hrane", MZOŠ RH, (0113008), 2002.-2006.
- "Sustavni pristup uvođenju ishoda učenja u visoko obrazovanje", HRZZ RH, 2008.-2009.

Voditelj stručnih projekata

- "Međulaboratorijsko umjeravanje", Inspecto d.o.o. Đakovo, RH, 2014.
- "Povećanje proizvodnih kapaciteta i franšizna distribucija umaka i tijesta, savjetovanje i priprema materijala za prijavu projekta", NOBEL KLUB d.o.o. Zagreb, RH, 2014.
- "Mikrobiološke analize i preporuke za čuvanje umaka za tijesto", NOBEL KLUB d.o.o. Zagreb, RH, 2013.

Sudjelovanje u stručnim projektima

- "Prioritetni pravci ulaganja u poljoprivedni kompleks u Vukovarsko-Srijemskoj županiji", Županija Vukovarsko-Srijemska, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, 1999.

Obnašanje stručnih i upravljačkih funkcija:

- 2005.-2010. Prodekan za nastavu (sudjelovao u uvođenju i organizaciji preddiplomskog i tri diplomatska studija prema Bolonjskim načelima), Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
- 2005.-2010. Predsjednik Povjerenstva za kvalitetu, Predsjednik Povjerenstva za Preddiplomski i Diplomatske studije, Predsjednik Odbora za završne i diplomatske radove, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
- 2005.-2017. Predsjednik Katedre za modeliranje, optimiranje i automatizaciju, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
- 2005.-2010. Član Odbora za nastavu i kadrovsku politiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
- 2009.-2015. Član Povjerenstva za Erasmus mobilnost, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
- 2014.-... Član Odbora za izbor u znanstven, znanstveno-nastavna i suradnička zvanja,

<p>Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek</p> <ul style="list-style-type: none">• 2013. Savjetnik u postupku reakreditacije, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek• 2007.-2013. Glavni istraživača i voditelj nacionalnog znanstveno-istraživačkog projekta• 2014.-2018. Član Povjerenstva za Poslijediplomski Specijalistički studij Nutricionizma, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek• 2005.-2013. Član Etičkog povjerenstva, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek <p>Sudjelovanje u odborima, povjerenstvima i ekspertnim grupama:</p> <ul style="list-style-type: none">• Međunarodni stručnjak za vanjsko vrednovanje sustava kvalitete u visokoobrazovnim institucijama, AZVO RH, 2007.• Član međunarodne komisije za vrednovanje sustava kvalitete na <i>Department of Viticulture and Technology, Technological Educational Institute of Athens</i>, (https://www.teiath.gr/stetrod/eonology), Grčka, 2011.• Član međunarodne komisije za vrednovanje sustava kvalitete na <i>Sarajevo School of Science and Technology</i>, (SSST, http://www.ssst.edu.ba/), BiH, 2014.• Član međunarodne komisije za vrednovanje sustava kvalitete na <i>University of Vitez, Vitez</i>, (http://unvi.edu.ba/), BiH, 2015.• Međunarodni ekspert – Konzultant za reviziju studijskih programa, Ref. no. MNE-HERIC-81180-SciFood-IC-CS-16-2, under the Sci-Food project, University Donja Gorica, Podgorica, Crna Gora, 2016.-2017.• Član međunarodnog odbora za savjetovanje u znanosti i medicini (<i>The Science Advisory Bord</i>)• Član Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI)• Član Alumni kluba Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek• Član uređivačkog odbora znanstveni časopisa: <i>Croatian Journal of Food Science and Technology (CIFST)</i> <i>International Journal of Recent Research in Interdisciplinary Sciences (IJRRIS)</i> <p>Sudjelovanje na radionicama i konferencijama:</p> <ul style="list-style-type: none">• Trening za projekt menadžere prema PMI metodologiji, SPIN studio Osijek, RH, 2013.• Radionica: Razvoj projektne ideje i prijava EU projekta – Moduli I-III, CZP Osijek, RH, 2013• Radionica: Trening za PMP/CAPM certifikate (<i>PMI methodology and Workshop PMBOK Guide</i>), SPIN studio Osijek, RH, 2013.• Radionica: Profesionalni medijski trening za znanstvenike u području prehrambenih tehnologija i nutricionizma, HAH Osijek, RH, 2013.• Radionica: Laboratorij na tržištu, CROLab, Zagreb, RH, 2012.• Član Organizacijskog odbora međunarodnog kongresa Brašno-kruh, Opatija, RH, 1997., 1999., 2010.• Član Organizacijskog odbora međunarodnog kongresa "XIII. Ružičkini dani" Vukovar, RH, 2010.• Predavač i sudionik na <i>South Eastern European Seminar "Train the Peers" on external quality assurance</i>, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Organizer: Hochschulrektorenkonferenz (HRK), German Rectors' Conference and International Accreditation Agency FIBAA, June 2009,• Organizator i predavač na radionici: Uvođenje ishoda učenja u visoko obrazovanje, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, RH, 2008.• Trening seminar za Stručnjake za neovisnu vanjsku prosudbu sustava kvalitete u visokoobrazovnim institucijama, AZVO RH, Zagreb, 2007.• Radionica: 8. međunarodna škola analize slike (<i>8th international summer school of image analysis</i>), Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, RH, 2000.• CEEPUS stipendija - Međunarodna razmjena stručnjaka: <i>Image analysis in food technology</i>, Szent Istvan University Budapest, Mađarska, 2000. <p>Ostalo:</p> <ul style="list-style-type: none">• 2016. - Povelja za osobit rad i postignuća u nastavnoj, znanstvenoj i stručnoj djelatnosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
--