

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ



Nagrada za najbolji znanstveni rad objavljen
od strane znanstvenika Instituta u 2015. godini koji nije imao doktorat
u trenutku objave rada





INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Danijelu Pikutiću

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji nije imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Twisted conformal algebra related to K -Minkowski space", objavljen u Phys. Rev. D 92, 105015 (2015)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Budimiru Kličeku

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji nije imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Discovery of tau neutrino appearance in the CNGS neutrino beam with the OPERA experiment", objavljen u Phys. Rev. Lett. 115, 121802 (2015). DOI: 10.1103/PhysRevLett.115.121802



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Vedranu Đereku

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji nije imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Enhanced near-infrared response of nano- and microstructured silicon/organic hybrid Photodetectors", objavljen u Applied Physics Letters, 107 (8) (2015) 083302-1

Zagreb, 21. prosinca 2016.



Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Martini Tireli

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja nije imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Mechanochemical reactions studied by in situ Raman spectroscopy: base catalysis in liquid-assisted grinding", objavljen u Chemical Communications, Volume: 51, Pages: 8058-8061, 2015 (IF2015: 6.567)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Aleksandri Maršavelski

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja nije imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "The origin of specificity and insight into recognition between aminoacyl carrier protein and its partner ligase", objavljen u Physical Chemistry Chemical Physics, 2015, 17, 19030–19038. (Q1, IF = 4.493, 2 citata)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Dr. sc. Ivi Džeba

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koji nije imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Photophysical and photochemical properties of resveratrol", objavljen u Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry. 299 (2015) 118 –124

Zagreb, 21. prosinca 2016.



Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Marinu Korleviću

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji nije imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Bacterial Diversity in the South Adriatic Sea during a Strong, Deep Winter Convection Year", objavljen u Applied and Environmental Microbiology 81 (5) 1715 - 1726



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Ana-Mariji Cindrić

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja nije imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Evidencing the natural and anthropogenic processes controlling trace metals dynamic in a highly stratified estuary: The Krka River estuary (Adriatic, Croatia)", objavljen u Marine Pollution Bulletin, 94 (1/2). pp. 199-216. ISSN 0025-326X, IF 3.099

Zagreb, 21. prosinca 2016.



Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

Tomislavu Lipiću

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji nije imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Predicting the Lifetime of Dynamic Networks Experiencing Persistent Random Attacks", objavljen u Nature Scientific Reports 5, 14286 (2015); doi: 10.1038/srep14286. [Impact factor: 5.578; Q1]



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ



Nagrada za najbolji znanstveni rad objavljen
od strane znanstvenika Instituta u 2015. godini koji je imao doktorat u
trenutku objave rada





INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Fabriziju Nestiju

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Lepton Number Violation in Higgs Decay at LHC", objavljen u Phys. Rev. Lett. 115 (2015) 081802



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Zdravku Siketiću

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Submicron mass spectrometry imaging of single cells by combined use of mega electron volt time-of-flight secondary ion mass spectrometry and scanning transmission ion microscopy", objavljen u Appl. Phys. Lett. 107, 093702 (2015); doi: 10.1063/1.4930062



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Jasminki Popović

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Long cycle life of CoMn₂O₄ lithium ion battery anodes with high crystallinity", objavljen u J. Mater. Chem. A, 3 (2015) 14759-14767



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Ivanu Halaszu

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "In situ X-ray diffraction monitoring of a mechanochemical reaction reveals a unique topology metal-organic framework", objavljen u Nature Communications, Volume: 6, Article Number: 6662, 2015 (IF2015: 11.329)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Vjekoslav Štrukilu

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Trapping Reactive Intermediates by Mechanochemistry: Elusive Aryl N-Thiocarbamoylbenzotriazoles as Bench-Stable Reagents", objavljen u Angewandte Chemie, International edition 54 (2015), 29; 8440-8443 (Q1, IF(2015) = 11.709)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Marijani Jurić

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Magnetic order in a novel 3D oxalate-based coordination polymer $\{[Cu(bpy)_3][Mn_2(C_2O_4)_3] \cdot H_2O\}_n$ ", objavljen u Dalton Transactions, 44 (2015) 20626-20635, (IF = 4,177; Q1)



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Lei Vojta

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "TROL-FNR interaction reveals alternative pathways of electron partitioning in photosynthesis", objavljen u Scientific reports, 5 (2015) IF 2015: 5.228

Zagreb, 21. prosinca 2016.



Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Marku Marjanoviću

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "CEP63 deficiency promotes p53-dependent microcephaly and reveals a role for the centrosome in meiotic recombination", objavljen u Nature Communications 6:7676,2015.; Q1, IF 11,329.



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE



dr. sc. Romini Kraus

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Sea dynamics impacts on the macroaggregates: A case study of the 1997 mucilage event in the northern Adriatic", objavljen u Progress in Oceanography, 138,249-267



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Katji Magdić Košiček

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Impedance approach to activity of hydrogen evolution reaction on spatially heterogeneous GC electrode surfaces: metal free vs. Ru catalysed case", objavljen u Electrochimica Acta, 167. pp. 455-469. ISSN 0013-4686, Electrochimica Acta; IF 4.803



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Ivici Koprivi

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Unsupervised segmentation of low-contrast multichannel images: discrimination of tissue components in microscopis image of unstained specimen", objavljen u Scientific Reports 5: 11576, DOI:10.1038/srep11576 (IF:5.23)-Q1



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. sc. Ani Šantić

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenicu IRB-a koja je imala doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Supramolecular Ionic-Liquid Gels with High Ionic Conductivity" objavljen u Chemistry: A European Journal, 21 (2015) 12121-12128, IF=5,771



Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

GODIŠNJA NAGRADA

==== ZA IZVRSTAN ZNANSTVENI RAD ====

DODJELJUJE SE

dr. s. Ninu Antulov-Fantulinu

U kategoriji najboljeg znanstvenog rada u 2015. godini za znanstvenika IRB-a koji je imao doktorat u trenutku objave rada, a za rad: "Identification of Patient Zero in Static and Temporal Networks: Robustness and Limitations", objavljen u Physical Review Letters, 114 (2015); 248701-1-248701-5

Zagreb, 21. prosinca 2016.



Dr. sc. Tome Antičić, ravnatelj



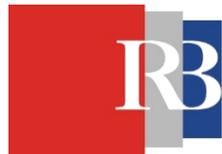
INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ



POSEBNA PRIZNANJA ZAPOSLENICIMA IRB-a

ZA IZNIMAN DOPRINOS
POPULARIZACIJI ZNANOSTI





INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS
POPULARIZACIJI ZNANOSTI

Dr. sc. Tomislavu Portadi

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u uspješnoj organizaciji i provođenju Otvorenog dana IRB-a 2016. godine i promidžbu IRB-a te popularizaciju znanosti u javnosti.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS
POPULARIZACIJI ZNANOSTI



Dr. sc. Ivi Crnolatu

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u uspješnoj organizaciji i provođenju Otvorenog dana IRB-a 2016. godine i promidžbu IRB-a te popularizaciju znanosti u javnosti.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS
POPULARIZACIJI ZNANOSTI



*Dr. sc. Vlatki Filipović
Marijić*

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u uspješnoj organizaciji i provođenju Otvorenog dana IRB-a 2016. godine i promidžbu IRB-a te popularizaciju znanosti u javnosti.

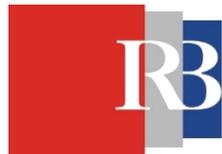
Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS
POPULARIZACIJI ZNANOSTI



Petri Buljević Zdjelarević

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u uspješnoj organizaciji i provođenju Otvorenog dana IRB-a 2016. godine i promidžbu IRB-a te popularizaciju znanosti u javnosti.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj

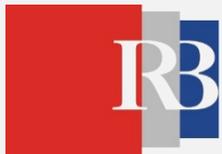


INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNA PRIZNANJA ZAPOSLENICIMA IRB-a

ZA IZNIMAN DOPRINOS
ZNANSTVENOJ IZVRSNOSTI





INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

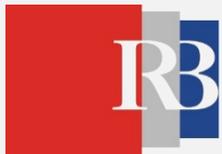
ZA IZNIMAN DOPRINOS

*Dr. sc. Rozelindri
Čož-Rakovac*

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB)
dodjeljuje posebno priznanje za izniman
doprinosa u jačanju znanstvene izvrsnosti i
ugleda Instituta te pokretanje
Znanstvenog centra izvrsnosti za
Bioprospecting mora –BioProCro.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS

Dr. sc. Mili Ivandi

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u jačanju znanstvene izvrsnosti i ugleda Instituta te pokretanje Znanstvenog centra izvrsnosti za napredne materijale i senzore- CEMS.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS

Dr. sc. Mariju Stipčeviću

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB)
dodjeljuje posebno priznanje za izniman
doprinosa u jačanju znanstvene izvrsnosti i
ugleda Instituta te pokretanje
Znanstvenog centra izvrsnosti za za
napredne materijale i senzore- CEMS.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj



INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ

POSEBNO PRIZNANJE

ZA IZNIMAN DOPRINOS

Dr. sc. Milku Jakšiću

INSTITUT RUĐER BOŠKOVIĆ (IRB) dodjeljuje posebno priznanje za izniman doprinos u jačanju znanstvene izvrsnosti i ugleda Instituta te pokretanje Znanstvenog centra izvrsnosti za za napredne materijale i senzore- CEMS.

Zagreb, 21. prosinca 2016.

Dr. sc. Tome Antičić
ravnatelj



*Dragi kolege i suradnici,
Od srca želimo vama i vašim
obiteljima blagoslovljen Božić i sretnu
Novu 2017. godinu!*