

Прилог 6.1 Награде и признања наставника, сарадника и студената за остварене резултате у научноистраживачком раду
2021-2024

Награђени запослени (2024)

- Поводом обележавања Дана Факултета, додељене су сл. награде:
 - Награда за изузетну изврсност и утицај у науци (аутори на Станфордској листи топ 2% врхунских научника у свету)
 - проф. др Дијана Мосић, департман за математику;
 - проф. др Драган Ђорђевић, департман за математику;
 - проф. др Љубиша Кочинац, департман за математику;
 - проф. др Нико Радуловић, департман за хемију;
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке;
 - проф. др Зорица Стојановић Радић, департман за биологију и екологију.
 - Награда за изврсност
 - проф. др Нико Радуловић, департман за хемију (1939 цитата, h-29);
 - проф. др Зорица Стојановић-Радић, департман за биологију и екологију (2097 цитата, h-25);
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке (1501 цитата, h-21);
 - проф. др Владимир Ракочевић, департман за математику (755 цитата, h-25);
 - проф. др Ранко Драговић, департман за географију (244 цитата, h-11);
 - проф. др Горан Ђорђевић, департман за физику (218 цитата, h-8).
 - објављену научну монографију или поглавље у монографији
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке (објављено поглавље у монографији-издавач Спрингер)
 - проф. др Дијана Мосић, редовни професор (објављено поглавље у монографији-издавач Спрингер)
 - Награда за објављен научни рад (публикован у првих 5% часописа у одговарајућој области)
 - Nguyen, L.A., Micić, I., Stanimirović, S., Depth-bounded fuzzy simulations and bisimulations between fuzzy automata, FUZZY SETS AND SYSTEMS, 2023, 454 (15 December 2023): 108729. (IF=4.462 (2021), Mathematics, Applied 6/267=0.022)
 - Kyrchei, I.I., Mosić, D., Stanimirović, P.S., W-MPCEP–N-CEPMP-solutions to quaternion matrix equations with constraints, REVISTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES SERIE A-MATEMATICAS, 2023, 117(4) (October 2023): 155 (IF=2.9 (2022), Mathematics 15/331=0.045)

- Luedtke, J.A.,Crnobrnja-Isailović, et all (2023). Ongoing declines for the world's amphibians in the face of emerging threats. Nature 622: 308- 314. (October 2023) (IF=63.581 (2021), Multidisciplinary Sciences 1/74=0.014)
- Награда за објављен најцитиранији научни рад у претходних 5 година (база SCOPUS без аутоцитата и коцитата, 2019-2023)
 - Hijaz Ahmad, Tufail A. Khan, Imtiaz Ahmad, Predrag S. Stanimirović, Yu-Ming Chu, A new analyzing technique for nonlinear time fractional Cauchy reaction-diffusion model equations, Results in Physics, Volume 19, 2020, 103462. (укупно 60 цитата)
 - Milan Momčilović, Milovan Purenović, Aleksandar Bojić, Aleksandra Zarubica, Marijan Randelović, Removal of lead(II) ions from aqueous solutions by adsorption onto pine cone activated carbon, Desalination, Volume 276, Issues 1–3, 2011, Pages 53-59. (укупно 181 цитат)
 - Ristić, M. M., & Balakrishnan, N. (2011). The gamma-exponentiated exponential distribution. Journal of Statistical Computation and Simulation, 82(8), 1191–1206. (укупно 141 цитат)
 - T. Pavlović, I. Radonjić, D. Milosavljević, L. Pantić, A review of concentrating solar power plants in the world and their potential use in Serbia, Renewable and Sustainable Energy Reviews, Volume 16, Issue 6, 3891 – 3902. (укупно 91 цитат)
 - Bratić, M.; Radivojević, A.; Stojiljković, N.; Simović, O.; Juvan, E.; Lesjak, M.; Podovšovnik, E. Should I Stay or Should I Go? Tourists' COVID-19 Risk Perception and Vacation Behavior Shift. Sustainability 2021, 13, 3573. (укупно 61 цитат)
 - Mitrović T, Stamenković S, Cvetković V, Tošić S, Stanković M, Radojević I, Stefanović O, Comić L, Dačić D, Curčić M, Marković S. Antioxidant, antimicrobial and antiproliferative activities of five lichen species. Int J Mol Sci. 2011;12(8):5428-48. doi: 10.3390/ijms12085428. Epub 2011 Aug 23. PMID: 21954369; PMCID: PMC3179176. (укупно 64 цитата)
- Награда за наставну делатност
 - Јелена Матејић, асистент на Департману за рачунарске науке

Награђени студенти (2024)

- **Награда која се додељује 27. јануара од стране Града Ниша:**
 - За најбољег студента за постигнут успех у току студија Ђорђе Стојановић, студент Мастер академских студија Биологија, јер је показао изузетан успех у току студирања остваривши просечну оцену на основним академским студијама 10, као и на мастер академским студијама просечну оцену 9,87.
 - За најбољег дипломираног студента са просечном оценом 10 у току студирања Лука Васић, матер хемичар, јер је остварио просечну оцену 10 и на основним и на мастер студијама на Природно-математичком факултету у Нишу.
- **За додељивање награде најбољим дипломираним студентима департмана Факултета:**
 - На Департману за математику Исидора Ђорђевић, мастер математичар,
 - На Департману за физику Вељко Петровић, мастер физичар,
 - На Департману за хемију Лука Васић, мастер хемичар,

- На Департману за биологију Ђорђе Стојановић, мастер биолог,
- **Приматијада**
 - Игор Јовановић, студент ОАС Рачунарске науке - 1. место за најбољи рад из области информатике и 1. место за најбољи рад из области математике
- **Остало**
 - Анђа Денић, студент МАС - Награда за најбољи студентски рад под називом ” xploring Word2Vec Models for Capturing the Similarity of Codon Embeddings” (Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence, Kragujevac, Serbia)

Награђени запослени (2023)

- Поводом обележавања Дана Факултета, додељене су сл. награде:
 - Награда за изузетну изврсност и утицај у науци (аутори на Станфордској листи топ 2% врхунских научника у свету)
 - проф. др Дијана Мосић, департман за математику;
 - проф. др Драган Ђорђевић, департман за математику;
 - проф. др Нико Радуловић, департман за хемију;
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке;
 - Награда за изврсност
 - проф. др Нико Радуловић, департман за хемију (1765 цитата, h-28);
 - проф. др Зорица Стојановић-Радић, департман за биологију и екологију (1732 цитата, h-24);
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке (1060 цитата, h-21);
 - проф. др Владимир Ракочевић, департман за математику (682 цитата, h-23);
 - проф. др Ранко Драговић, департман за географију (214 цитата, h-11);
 - проф. др Ана Манчић, департман за физику (158 цитата, h-10);
 - Награда за научно-истраживачку продуктивност (радови категорије M21a, M21, M22, M23)
 - проф. др Предраг Станимировић, департман за рачунарске науке (236.79 бод.)
 - проф. др Дијана Мосић, департман за математику (165.14 бод.)
 - проф. др Нико Радуловић, департман за хемију (69.39 бод.)
 - проф. др Ђурађ Милошевић, департман за биологију и екологију (48.57 бод.)
 - др Ивана Радоњић-Митић, департман за физику (32.88 бод.)
 - др Милена Гоцић, департман за географију (9.87 бод.)
 - Награда за објављен научни рад (публикован у првих 5% часописа у одговарајућој области)
 - Micić, I., Stanimirović, S., Jančić, Z. Approximate positional analysis of fuzzy social networks FUZZY SETS AND SYSTEMS, 2023, 454, 149–172. (IF=4.462 (2021), Mathematics, Applied 6/267=0.022)

- Ma, H., Mosić, D., Stanimirović, P.S., Perturbation Bounds for the Group Inverse and its Oblique Projection, APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, 2023, 449, 127963.
- Stanimirović, P.S., Mosić, D., Wei, Y., Generalizations of composite inverses with certain image and/or kernel, APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, 2022, 428, 127155. (IF= 4.397 (2021), Mathematics, Applied 7/267=0.026)
- Aksić, J., Genčić, M., Stojanović, N., Radulović, N., Zlatković, D., Dimitrijević, M., Stojanović-Radić, Z., Srbijanović, J., Stajner, T., Jovanović, L., New iron twist to chloroquine—Upgrading antimalarials with immunomodulatory and antimicrobial features JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, 2023, 66, 2084-2101. (IF = 8.039 (2021), Chemistry, Medicinal 3/63=0.048)
- Награда за објављен најцитиранији научни рад у претходних 5 година (база SCOPUS без аутоцитата и коцитата, 2018-2022)
 - Mohamad Jawad, A.J., Petković, M.D., Biswas, A., Modified simple equation method for nonlinear evolution equations, Applied Mathematics and Computation 217(2), 2010, 869-877. (укупно 136 цитата)
 - Radulovic N.S., Blagojevic P.D., Stojanovic-Radic Z.Z., Stojanovic N.M., Antimicrobial plant metabolites: Structural diversity and mechanism of action, Current Medicinal Chemistry Volume 20, Issue 7, Pages 932 –952 March 2013. (укупно 107 цитата)
 - Rakić D.S., Dinčić N.Č., Djordjević D.S., Group, Moore-Penrose, core and dual core inverse in rings with involution, (2014) Linear Algebra and Its Applications, 463 , pp. 115-133. (укупно 99 цитата)
 - El-Neaj, Y. A., Alpigiani, C., Amairi-Pyka, S., Araújo, H., Balaž, A., Bassi, A., Bathe-Peters, L., Battelier, B., Belić, A., Bentine, E., Bernabeu, J., Bertoldi, A., Bingham, R., Blas, D., Bolpasi, V., Bongs, K., Bose, S., Bouyer, P., Bowcock, T., ...Djordjević G., Zupan, J. (2020). AEDGE: Atomic Experiment for Dark Matter and Gravity Exploration in Space. EPJ Quantum Technology, 7(1), 6. (укупно 64 цитата)
 - Ćujić, M., Dragović, S., Dordević, M., Dragović, R., Gajić, B.Environmental assessment of heavy metals around the largest coal fired power plant in Serbia, Catena, Volume 139, April 01, 2016, Pages 44-52, DOI: 10.1016/j.catena.2015.12.001 (укупно 44 цитата)
 - Mitić Z.S., Jovanović B, Jovanović S.C., Mihajilov-Krstev T, Stojanović-Radić Z.Z., Cvetković V.J., Mitrović T.L., Marin P.D., Zlatkovic B.K., Stojanovic G.S.. Comparative study of the essential oils of four Pinus species: Chemical composition, antimicrobial and insect larvicidal activity, Industrial Crops and Products. 2018:55-62 (укупно 38 цитата)
- Награда за наставну делатност
 - проф. др Јелена Игњатовић, Департман за рачунарске науке
- **Повеља Универзитета у Нишу за допринос развоју Универзитета у Нишу**
 - проф. др Јелена Игњатовић, Департман за рачунарске науке
- **"Сребрни знак" Универзитета у Нишу**
 - проф. др Ивану Филиповићу, Департман за географију

Награђени студенти (2023)

- За добијање награде Града Ниша - Градске управе за друштвене делатности, Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, за школску 2021/22, изабране су

- Милица (Владимир) Перић и Милена Симић за најбоље дипломиране студенте, обе са Департмана за физику.
- За добијање награде Града Ниша - Градске управе за друштвене делатности, Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, за школску 2021/22, као најбољи активни студент изабран је Лука (Ратко) Васић, друга година мастер академских студија на Департману за хемију.
- Студенти Марко Миленковић и Димитрије Глукчевић (Департман за рачунарске науке) добитници су награде Математичког института САНУ за најбољи студентски рад, а Невена Вучковић је добила награду као најбољи дипломирани студент на Департману за рачунарске науке у академској 2022/2023. години.
- Данијела Николић, истраживач-приправник на Департману за хемију, добитник је награде „Фонда Ненада М. Костића” за успешан мастер рад.

Награђени запослени (2022)

- Поводом обележавања Дана Факултета, награде за изузетан допринос науци постигнут кроз публикације у 2021. години добили су:
 - Проф. др Ђурађ Милошевић (Департман за биологију и екологију)
 - Проф. др Иван Манчев (Департман за физику)
 - Проф. др Дијана Мосић (Департман за математику)
 - Проф. др Александар Бојић (Департман за хемију)
 - Проф. др Предраг Станимировић (Департман за рачунарске науке)
 - Проф. др Александар Радивојевић (Департман за географију)
- **Листа 2% најутичајнијих научника у свету коју објављује Универзитет Станфорд**
 - Проф. др Нико Радуловић, Департман за хемију
 - Проф. др Предраг Станимировић, Департман за рачунарске науке
- **Остало**
 - Професор емеритус Љубиша Кочинац награђен је академском титулом почасни професор на Киргистанском Националном Универзитету.

Награђени студенти (2022)

- За добијање награде Града Ниша - Градске управе за друштвене делатности, Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, за школску 2020/21, изабран је Данило (Горан) Петковић из Ниша за најбољег дипломираног студента, са Департмана за рачунарске науке.
- За добијање награде Града Ниша - Градске управе за друштвене делатности, Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, за школску 2020/21, изабран је студент Милица Перић из Ниша, која је основне академске студије на Департману за физику завршила у шк. 2019/20. години