



РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

КАНДИДАТ

ДР АЛЕКСАНДАР ДРАГИЋ

КОМИСИЈА

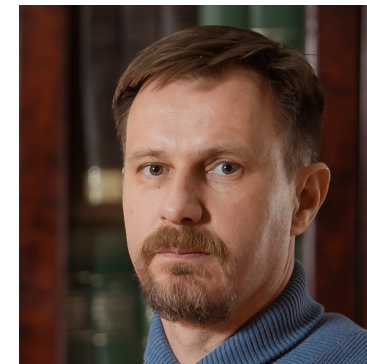
- Др Владимир Удовичић (ИФ)
- Др Радомир Бањанац (ИФ)
- Проф. др Миодраг Крмар (ПМФ НС)

РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александар Драгић**

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Место и година рођења **Земун, 1968**



РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александар Драгић**

НАЈИСТАКНУТИЈЕ НАУЧНО ДОСТИГНУЋЕ

- Прецизно мерење апсолутног флуksа атмосферских миона и идентификација компоненти квази-периодичних варијација флуksа изазваних процесом соларне модулације. Допринос развоју мионске дијагностике атмосфере, првенствено коришћењем спорадичних апериодичних варијација космичког зрачења, познатим као Форбуш-снижења.
- Референце:
- Dragić, A., Joković, D., Banjanac, R., Udovičić, V., Panić, B., Puzović, J., Aničin, I., NIM A, 591(3), 470-475 (2008).
- N. Veselinović, A. Dragić, M. Savić, D. Maletić, D. Joković, R. Banjanac, V. Udovičić, NIM A, Vol. 875, p 10, (2017).
- Dragić, A., I. Aničin, R. Banjanac, V. Udovičić, D. Joković, D. Maletić, J. Puzović, ASTRA, Vol. 7, 315-318 (2011)



РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александар Драгић**

РУКОВОЂЕЊЕ ПРОЈЕКТИМА, ПОТПРОЈЕКТИМА И ПРОЈЕКТНИМ ЗАДАЦИМА

Spokesperson на два EUFRAT (European facility for nuclear reaction and decay data measurements, JRC-European Commission) пројекта:

- Prompt-fission gamma-ray characteristics from the reactions $^{235}\text{U}(n,f)$ in the resolved neutron -resonance region
- Set up and commissioning of a CeBr3 array as part of the GLADIS hybrid gamma-ray spectrometer.

Руковођење пројектним задатком:

- „Изучавање квази-периодичних варијација мионске компоненте космичког зрачења“ у оквиру пројекта ОИ171002

РУКОВОЂЕЊЕ ДИСЕРТАЦИЈАМА

- Ментор докторског рада Николе Веселиновића, Универзитет у Београду, 2018.

РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ ВИШИ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александар Драгић**

КВАНТИТАТИВНИ РЕЗУЛТАТИ КАНДИДАТА

КАТЕГОРИЈА	БРОЈ	БРОЈ ЦИТАТА	h-ИНДЕКС		ОСТВАРЕНО	ПОТРЕБНО
M20	19	159	7	Укупно	99,78	25
M30	15			M10+M20+M31+ M32+M33+M41+ M42+M90	99,78	20
				M11+M12+M21+ M22+M23	86,14	15