



РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК

КАНДИДАТ

АЛЕКСАНДРА АЛОРИЋ

КОМИСИЈА

- др Марија Митровић Данкулов
- др Слободан Малетић
- др Антун Балаж

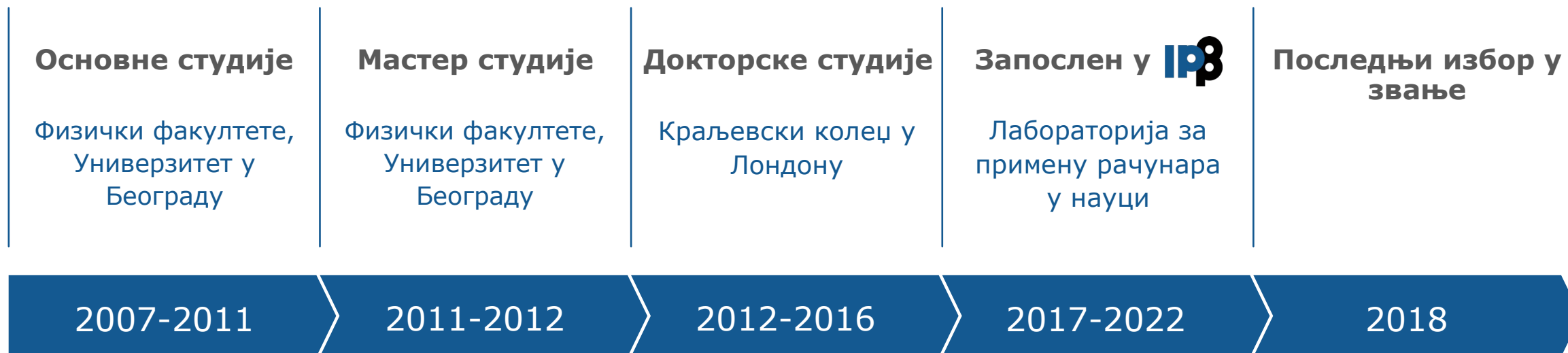


РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александра Алорић**

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Место и година рођења **Београд, 1988. године**





РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александра Алорић**

НАЈИСТАКНУТИЈЕ НАУЧНО ДОСТИГНУЋЕ

У свом научно-истраживачком раду др Александра Алорић бави се теоријским моделовањем колективних феномена у комплексним системима као и анализом емпиријски прикупљених података о овим феноменима.

Тема најистакнутијег рада кандидаткиње је у вези са дугогодишњом економском дебатом да ли је консолидација (упрошћено, доминација једног економског тржишта) или фрагментација тржишта (коегзистенција више тржишта која могу бити привлачна само за специфичне кориснике) доминантан исход у такмичењу више тржишта. др Алорић одговара на ова питања користећи модел тржишта која интерагују посредством адаптивних агената који изнова бирају на ком од тржишта ће размењивати своја добра. Овај модел је др Алорић развила током својих докторских истраживања и у истакнутом раду представљени су детаљна аналитичка истраживања модела и његова примена на питања о предностима консолидације и фрагментације тржишта.

A. Alorić, and P. Sollich, *Market fragmentation and market consolidation: Multiple steady states in systems of adaptive traders choosing where to trade*, Physical Review E, 99(6), 062309 (2019), M21, цитиран 2 пута, DOI: 10.1103/PhysRevE.99.062309

РЕИЗБОР У ЗВАЊЕ НАУЧНИ САРАДНИК

Кандидат **Александра Алорић**

КВАНТИТАТИВНИ РЕЗУЛТАТИ КАНДИДАТА

КАТЕГОРИЈА	БРОЈ	БРОЈ ЦИТАТА	h-ИНДЕКС	УКУПНО	ОСТВАРЕНО	ПОТРЕБНО
M10	/	25	3	M10+M20+...	32.5	10
M20	21			M11+M12+M21+...	31	6
M30	5					
M60	1					