



## I. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ Др Марина Тошић:

Др МАРИНА (ЖИКА) ТОШИЋ, дипломирани математичар за теоријску математику и примене, рођена је 21.05.1979. године у Лесковцу. Након завршене гимназије у Лесковцу, уписала је Филозофски факултет (садашњи Природно-математички) у Нишу, одсек математика и информатика, смер теоријска математика и примене и дипломирала 2005. године.

Докторску дисертацију „Генералисани и хипергенералисани пројектори“ одбранила је 2013. године на Природно-математичком факултету у Нишу под менторством проф. др Драгане Цветковић-Илић, редовног професора на Природно-математичком факултету у Нишу.

Од 01.06.2015. год. ради на Високој техничкој школи струковних студија у Звечану, када је изабрана у наставно звање професор за наставни предмет Инжењерска математика.

## II. НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКИ (СТРУЧНИ) И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

### M21 Рад у врхунском међународном часопису

1. M. Tošić, D. S. Cvetković-Ilić, *The invertibility of two matrices and partial orderings*, Applied Mathematics and Computation, 218 (2012) 4651-4657.
2. M. Tošić, *On some linear combinations of commuting involutive and idempotent matrices*, Applied Mathematics and Computation, 233 (2014) 103-108.

### M22 Рад у истакнутом међународном часопису

3. M. Tošić, D. S. Cvetković-Ilić, and C. Deng, *The Moore-Penrose inverse of a linear combination of commuting generalized and hypergeneralized projectors*, The Electronic Journal of Linear Algebra, 22 (2011) 1129-1137.
4. M. Tošić and D. S. Cvetković-Ilić, *The invertibility of the difference and the sum of commuting generalized and hypergeneralized projectors*, Linear and Multilinear Algebra, 61 (2013) 482-493.

### M23 Рад у међународном часопису

5. M. Tošić, *Characterizations and the Moore-Penrose inverse of hypergeneralized  $k$ -projectors*, Bulletin of the Korean Mathematical Society, 51 (2014), No. 2, pp. 501–510.