

Přehled publikační činnosti Ing. Kateřiny Medkové

A. Publikované práce, které jsou součástí dizertační práce

- K. Klouda, K. Medková, E. Pelantová a Š. Starosta, *Fixed points of Sturmian morphisms and their derivated words*. Theoretical Computer Science 743 (2018), 23-37.
- K. Medková, *Derived sequences of Arnoux-Rauzy sequences*. In: R. Mercas, D. Reidenbach (ed.), WORDS 2019, Lecture notes in Computer Science 11682, Springer (2019), 251-263.
- K. Medková, E. Pelantová a L. Vuillon, *Derived sequences of complementary symmetric Rote sequences*. RAIRO - Theoretical Informatics and Applications 53 (2019), 125-151.

B. Zaslané práce, které jsou součástí dizertační práce

- K. Medková, E. Pelantová a É. Vandomme, *On non-repetitive complexity of Arnoux-Rauzy words*. Zasláno do Discrete Applied Mathematics.
- L. Dvořáková, K. Medková a E. Pelantová, *Complementary symmetric Rote sequences: the critical exponent and the recurrence function*. Zasláno do Discrete Mathematics & Theoretical Computer Science.

C. Další publikace

- K. Klouda a K. Medková, *Synchronizing delay for binary uniform morphisms*. Theoretical Computer Science 615 (2016), 12-22.
- K. Medková, *Dvojí počítání*. In: Setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol 2018, Plzeň: Vydavatelský servis (2018).
- K. Medková, *Synchronizing delay of primitive Sturmian morphisms*. In: Doktorandské dny 2017, Praha: KM FJFI (2017), 171-179.