

Lista de lucrări

NUMELE ȘI PRENUMELE: Olteán-Péter Boróka

A. Teza de masterat.

Modelare epidemiologică cu instrument visual, Universitatea Sapientia din municipiul Cluj-Napoca, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Departamentul de Matematică și Informatică, Dezvoltarea aplicațiilor software, 2021

B. B. Cărți publicate

B1. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate la edituri recunoscute în străinătate.

B2. Cărți (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în țară, la edituri recunoscute CNCSIS/CNCS.

Farkas Csaba, **Olteán-Péter Boróka**, *Bevezetés a közönséges differenciálegyenletek elméletébe*, Editura Scientia, ISBN: 978-606-975-033-9, **2021**.

C. Lucrări științifice publicate

C1. Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI

1. Farkas Csaba, Iclanzan David, **Oltean-Péter Boróka**, Vekov Géza, Estimation of parameters for a humidity-dependent compartmental model of the COVID-19 outbreak, PEERJ (2021) Vol. 9 Paper No. e10790

C2. Lucrări științifice publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (indicați și baza de date).

C3. Lucrări științifice publicate în reviste din străinătate (altele decât cele menționate anterior).

1. Farkas Csaba, Iclanzan David, **Oltean-Péter Boróka**, Vekov Géza, Comparing epidemiological models with the help of visualization dashboards, ACTA UNIVERSITATIS SAPIENTIAE, INFORMATICA, 12, 2 (2020) 260– 282.
2. Boróka Olteán-Péter, Csaba Farkas. Algorithm for equilibrium in the symmetric two-player Hirshleifer contests. In 17th IEEE International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics, SACI 2023, Timisoara, Romania, May 23-26, 2023. pages 221-226, IEEE, 2023.

Semnătura,



