



9 FORUM MATEMATYKÓW POLSKICH

Katowice, 9-13 września 2024 r.
<https://9forum-ptm.us.edu.pl>



Europejskie
Miasto
Nauki
Katowice
2024

Miasto
Region
Akademia

PROGRAM

Sesja tematyczna: 03 - Biomatematyka

Organizatorzy: Ryszard Rudnicki (IM PAN), Radosław Wieczorek (UŚ)

Miejsce: Instytut Matematyki, WNŚiT, ul. Bankowa 14, sala 224

poniedziałek, 9 września 2024 roku

godz. 16:00—17:30

Elżbieta Ratajczyk

Granica osobliwa w modelu aktywności białek z rodziny Rho

Adam Gregosiewicz

Od wypukłych rozkładów rezolwent do twierdzeń o generowaniu

Andrzej Tomski

Biologiczne zastosowania losowo przełączających się równań ewolucyjnych

godz. 18:00—18:30

Radosław Wieczorek

Dwuskalowy cząsteczkowy stochastyczny model reakcji-dyfuzji



Funded by
the European Union

Dofinansowanie



9 FORUM MATEMATYKÓW POLSKICH

Katowice, 9-13 września 2024 r.
<https://9forum-ptm.us.edu.pl>



Europejskie
Miasto
Nauki
Katowice
2024

Miasto
Region
Akademia

PROGRAM

Sesja tematyczna: tematyczna: 03 - Biomatematyka

Organizatorzy: Ryszard Rudnicki (IM PAN), Radosław Wieczorek (UŚ)

Miejsce: Instytut Matematyki, WNŚiT, ul. Bankowa 14, sala 224

wtorek, 10 września 2024 roku

godz. 16:00—17:30

Jacek Mięgisz

Przejścia fazowe w ewolucyjnym Dylemacie Więźnia na grafach Barabasi-Alberty

Krzysztof Argasinski

Wpływ opóźnień wynikających z czasu dojrzewania na dynamikę ekologiczno-ewolucyjną w grach ewolucyjnych

Katarzyna Pichór

Niemarkowowski model układu immunologicznego

godz. 18:00—18:30

Ryszard Rudnicki

Semi-markowskie modele populacyjne



Funded by
the European Union

Dofinansowanie



Województwo
Śląskie