

**FINANSE**



D E B I U T Y   S T U D E N C K I E

2024

---

# FINANSE

pod redakcją

Marka Pauki

i Tomasza Słońskiego



Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu  
Wrocław 2024

Recenzja

*Paweł Prędkiewicz*

Redakcja wydawnicza

*Justyna Mroczkowska-Lepka*

Korekta

*Katarzyna Gwizda*

Skład i łamanie

*Adam Dębski*

Projekt okładki

*Beata Dębska*

Na okładce wykorzystano zdjęcia z zasobów Adobe Stock

Praca opublikowana na licencji Creative Commons Uznanie autorstwa

Na tych samych warunkach 4.0 Międzynarodowe (CC BY-SA 4.0).

Skrócona treść licencji na <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.pl>



**ISBN 978-83-67899-89-5** (wersja drukowana)

**ISBN 978-83-67899-90-1** (wersja elektroniczna)

DOI: 10.15611/2024.90.1

Druk i oprawa: TOTEM

## Spis treści

<b>Wstęp</b> .....	7
<b>Wiktoria Drzygaluk:</b> Zasadność wszczęcia przymusowej restrukturyzacji wybranych banków zagranicznych.....	9
<b>Pavel Harmatny:</b> Pomoc publiczna dla sektora MŚP podczas pandemii COVID-19 .....	24
<b>Bartosz Kocjan:</b> Studium efektywności spółek z polskiego indeksu sWIG80 na podstawie spółek Cyber_Folks S.A. i Vercom S.A. ....	38
<b>Radosław Szostak, Wojciech Świercz:</b> VAR Modeling in the Automotive Industry – Prediction of Volkswagen Prices .....	51
<b>Wojciech Świercz, Radosław Szostak:</b> Comparative Analysis of Predictive Models in Stock Market Price Forecasting .....	60
<b>Wojciech Świercz, Radosław Szostak:</b> Value Investing in Modern Times .....	79



## Wstęp

Kolejna edycja zeszytu z serii „Debiuty Studenckie. Finanse” to okazja do zapoznania się z sześcioma artykułami przygotowanymi przez studentów zainteresowanych pogłębianiem wiedzy o finansach.

Tym razem dominowały tematy dotyczące rynków finansowych, ale zainteresowanie znalazł również obszar związany z pomocą publiczną w okresie pandemii Covid-19 oraz problem przymusowej restrukturyzacji banków. Z wielką przyjemnością polecamy Państwu lekturę artykułów przygotowanych przez studentów Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.

Autorka pierwszego tekstu, Wiktoria Drzygaluk, przedstawiła instytucję przymusowej restrukturyzacji banków, opisując trzy niezwykle ciekawe przypadki próby uzdrowienia banków w Europie. Pavel Hramatny z kolei przeprowadził analizę pomocy publicznej w trakcie pandemii COVID-19; celem tego wsparcia było ratowanie gospodarki, a w szczególności małych i średnich przedsiębiorstw. Bartosz Kocjan dokonał analizy przypadku dotyczącego efektywności rynku na podstawie wyceny na rynku giełdowym dwóch powiązanych kapitałowo spółek o podobnym profilu zysków, tj. VERCOM S.A. i Cyber\_Folks S.A. Kolejne trzy opracowania zostały przygotowane przez zespół autorów: Radosława Szostaka i Wojciecha Świercza. Artykuły łączy język (angielski) oraz zastosowane metody ekonometryczne. W pierwszym tekście autorzy wykorzystali model wektorowej autoregresji do zbadania jej przydatności w budowaniu strategii inwestycyjnych. W drugim zastosowali modele ARMA, ARIMA oraz sieć neuronową LSTM i poddali analizie dane o cenach akcji zbierane z częstotliwością jednej minuty. W ostatnim artykule przedstawiono koncepcje tzw. inwestowania w wartość.

Pragniemy podziękować wszystkim osobom zaangażowanym w twórczy proces powstawania opracowań naukowych, w szczególności Recenzentowi – za poświęcony czas i cenne uwagi. Mamy nadzieję, że prezentowane artykuły będą inspiracją dla kolejnych młodych naukowców do zgłębiania tajników finansów, prowadzenia kolejnych badań, a także do konstruktywnej krytyki i dyskusji.

*Marek Pauka*