Odporność gospodarki w warunkach niepewności

Odporność gospodarki w warunkach niepewności

Redakcja naukowa:

Marcin Bukowski
Krzysztof Grablewski
Ewa Patra
Krzysztof Sidorkiewicz

Elbląg 2026

PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU DS. WYDAWNICTW
AKADEMII NAUK STOSOWANYCH W ELBLĄGU

- prof. dr hab. inż. Jerzy Łabanowski

RECENZENCI

- dr hab. Krzysztof Dobrowolski, prof. UG
- dr hab. Bogdan Włodarczyk, prof. UWM

REDAKCJA, KOREKTA i SKŁAD
Wydawnictwo Naukowe TYGIEL sp. z o.o.

PROJEKT OKŁADKI
Wydawnictwo Naukowe TYGIEL sp. z o.o.

WYDANO ZA ZGODĄ REKTORA ANS W ELBLĄGU

© by Wydawnictwo ANS w Elblągu

ISBN 978-83-62336-80-7

Wydawnictwo Akademii Nauk Stosowanych w Elblągu
82-300 Elbląg, ul. Wojska Polskiego 1, tel. 55 629 05 10
Wydanie I. Nakład 100 egz., format B5, 16,4 Arkusza Wydawniczego

Spis treści

Wstęp 7

Część I. Odporność systemowa i makroekonomiczna gospodarki wobec wyzwań geopolitycznych

Marcel Zastempowski

Narodowy System Innowacji Polski a współczesne wyzwania geopolityczne 13

Grzegorz Pawłowski

Europejskie porty wobec nowej rzeczywistości: geopolityczna niestabilność, zielona transformacja i cyfrowe bezpieczeństwo jako filary przyszłej odporności sektora portowego 35

Leszek Leśniewski

Wpływ euroizacji na konkurencyjność sektorów gospodarki Czarnogóry w okresie dwudziestu lat niepodległości 46

Część II. Sztuczna inteligencja jako determinanta odporności i transformacji gospodarki

Marcin Bukowski

Sztuczna inteligencja a zielona transformacja energetyczna: analiza bibliometryczna badań nad efektywnością energetyczną 69

Oleksandra Oliynychuk

Własność intelektualna w dobie sztucznej inteligencji 89

Karol Wiśniewski

AI w intralogistyce: predykcja i adaptacja 106

Tadeusz Liziński, Dawid Zawierta

Zastosowanie sztucznej inteligencji w procesach księgowych 117

Olga Filaszkiewicz

Relacja ponad algorytmem. Postawy, emocje i obawy psychoterapeutów wobec rozwoju sztucznej inteligencji (AI) 136

Część III. Odporność i kondycja przedsiębiorstw

Bartosz Kalisz

Teoretyczne trajektorie kondycji finansowej przedsiębiorstw 163

Henryk Gawroński

Logistyka informacji jako podsystem logistyki przedsiębiorstwa 179

Część IV. Odporność rynku pracy i rozwój kapitału ludzkiego

Krzysztof Grablewski

Pakt dla Rozwoju Poradnictwa Zawodowego jako instrument wzmacniania odporności regionalnego rynku pracy 205

Katarzyna Olszewska, Ewa Patra

Rola inicjatywy *Union of Skills* w dostosowaniu systemów kształcenia do potrzeb rynku pracy w Unii Europejskiej 230

Podsumowanie i rekomendacje 251