

WPROWADZENIE

<https://doi.org/10.18559/978-83-8211-106-4/00>

Niniejsza monografia powstała na kanwie rozważań zaprezentowanych przez uczestników i prelegentów VI Konferencji Naukowej Logistyka 2020 – „Logistykacja gospodarki światowej”, w związku z tym jest dziełem wielu autorów. Celem corocznie organizowanej konferencji jest przede wszystkim integracja środowiska akademickiego, wymiana poglądów, wyników badań i osiągnięć naukowych w zakresie logistyki w gospodarce światowej. Przewodniczącym Komitetu Naukowego Konferencji w roku 2020 był prof. dr hab. Piotr Banaszyk reprezentujący Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu. W skład Rady Naukowej Konferencji wchodziło przede wszystkim przedstawicieli pięciu ośrodków akademickich współorganizujących konferencję: z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu: prof. dr hab. Waldemar Budner, prof. dr hab. Maciej Szymczak, dr hab. Anna Maria Jeszka, prof. UEP, dr hab. Anna Łupicka, prof. UEP, dr hab. Anna Maryniak, prof. UEP; z Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach: prof. dr hab. inż. Jacek Szołtysek, dr hab. Ewa Płaczek, prof. UEK, dr hab. inż. Jerzy Mikulski, prof. UEK, dr Sebastian Twaróg; z Uniwersytetu Opolskiego: prof. dr hab. Sabina Kauf, dr hab. inż. Rafał Matwiejczuk, prof. UO, dr Iwona Pisz; z Wyższej Szkoły Bankowej we Wrocławiu: dr hab. inż. Andrzej Bujak, prof. WSB, dr Anna Orzeł oraz z Uniwersytetu Łódzkiego: dr hab. inż. Adam Sadowski, prof. UŁ, prof. dr hab. Maciej Urbaniak. Ponadto członkami Rady byli: prof. dr hab. Mirosław Chaberek (Uniwersytet Gdański), prof. dr hab. Jarosław Witkowski (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu), płk dr hab. inż. Tomasz Jałowicz, prof. ASzWoj, dr hab. Mariusz Jedliński, prof. AM, dr hab. Marzena Kramarz, prof. PŚL, płk dr hab. Szymon Mitkow, prof. WAT, dr hab. Krzysztof Rutkowski, prof. SGH, dr hab. inż. Magdalena Wyrwicka, prof. nadzw. PP, dr Katarzyna Michniewska oraz dr Iwo Nowak (Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Pile). Monografia tematycznie obejmuje szeroki zakres zagadnień dotyczących zarządzania logistyką i łańcuchami dostaw w skali globalnej.

W pierwszej części – *Współczesne trendy i wyzwania w logistyce i łańcuchach dostaw* – zebrano rozdziały traktujące o tytułowej logistyce, czyli zarządzaniu logistyką w gospodarce światowej, w ekonomicznej i pozaekonomicznej działalności człowieka. Elżbieta Gołębska w pierwszym rozdziale podkreśla, że warunkiem koniecznym upowszechnienia zarządzania logistyką jest systematyczne zdobywanie

wiedzy o logistyce jako dźwigni trwałego rozwoju logistyki. Drogą do budowania świadomości społeczno-gospodarczej o nieuniknionych procesach logistycznych w różnych dziedzinach życia jest wprowadzenie logistyki jako gałęzi nauk o zarządzaniu i jakości. Następnie Piotr Banaszyk w rozdziale drugim podzielił się refleksjami nad istotą i charakterem zmian w sektorze usług logistycznych wywołanych pandemią spowodowaną przez koronawirusa SARS-CoV-2. Na tym tle sformułował koncepcje pożądanych modyfikacji działalności przedsiębiorstw logistycznych, wnioskując o przekształcenia w kierunku zastąpienia miernika EVA miernikiem rezyliencji ekonomicznej (RE) i o stosowanie jako dominującego modelu biznesu modelu wykorzystującego filozofię TBL. Niejako w odpowiedzi na postulowaną odporność światowych łańcuchów dostaw autorki rozdziału trzeciego (Anna Łupicka i Sylwia Konecka) przybliżyły problematykę ryzyka zakłóceń i innych zagrożeń, również odnosząc się do pandemii i kryzysów gospodarczych. Wykorzystanie innowacyjnych narzędzi typu: łańcuch bloków, internet rzeczy, sztuczna inteligencja, zostało wskazane jako przyszłościowy trend w budowaniu rezyliencyjnych łańcuchów dostaw. W kolejnych trzech rozdziałach części pierwszej wskazano na transformację łańcucha dostaw w obliczu przejścia oddziały globalnej firmy produkcyjnej (Adam Sadowski i Tomasz Gresik), duże znaczenie gospodarki współdzielenia (Hanna Ziętara) oraz rynku *e-commerce* (Justyna Majchrzak-Lepczyk). Rozważania zostały poparte przykładami, które stały się również dowodem logistyki gospodarki w skali globalnej.

W części drugiej – *Transport, spedycja, logistyka* – znalazły się rozdziały odnoszące się do sektora TSL. Marcin Jurczak omawia zidentyfikowane już zagrożenia spowodowane pandemią, dotyczące jednak transportu publicznego miast. W części tej wskazano również na istotne obecnie dla sektora TSL wyzwania związane z ekorozwojem (Magdalena Kowalska i Anna Misztal) i z wciąż nierozwiązanym problemem ostatniej mili (Nataliia Boichuk). Oczywiście logistyka to nie tylko transport, dlatego też w dwóch ostatnich rozdziałach Waldemar W. Budner i Kinga Pawlicka podkreślili znaczenie lokalizacji powierzchni magazynowych. W tej części znalazł się również rozdział Andrzeja Bujaka, Pawła Andrzejczyka i Ewy Rajczakowskiej, w którym omówiono koszty postulowanej w pierwszym rozdziale edukacji logistycznej, na poziomie szkół średnich w Polsce.

W rozdziale pierwszym wskazywano, że szczególnymi obszarami zainteresowań logistyki jako części nauk o zarządzaniu i jakości są te, które ściśle się łączą z korzyściami wymiany międzynarodowej i nie ograniczają się do dóbr materialnych i usług, ale dotyczą także informacji oraz finansów. Twierdzenie to znalazło odzwierciedlenie w zainteresowaniach badawczych autorów części trzeciej, zatytułowanej *Finanse w logistyce i łańcuchach dostaw*. Do tej pory naukowcy skupiali się na przepływach dóbr i informacji w zarządzaniu łańcuchami dostaw. Okazuje się jednak, że przepływy finansowe stały się popularnym aspektem badawczym i w różnych szczegółowych ujęciach przedstawiono je w tej części monografii (rozdziały

Kingi Pawlickiej, Moniki Bal i Michała Comporka). Teksty dotyczą też aspektów międzykulturowych w zarządzaniu finansami łańcucha dostaw (Anna Bruska) czy też standingu finansowego polskich spółek sektora TSL notowanych na giełdzie warszawskiej (Anna Misztal).

Redaktorzy naukowci monografii liczą na to, że przedstawione poglądy, wyniki badań i osiągnięć naukowych spotkają się z zainteresowaniem przede wszystkim środowiska akademickiego, a także osób zajmujących się logistyką i zarządzaniem łańcuchami dostaw w praktyce.

Sylwia Konecka, Anna Łupicka