



Dr hab. Anna Adamik, prof. uczelni
Instytut Zarządzania
Wydział Organizacji i Zarządzania
Politechnika Łódzka

Łódź 2.08.2023

Wniosek o wyróżnienie
rozprawy doktorskiej mgr inż. Cezarego Winkowskiego
pt. "Metodyka projektowania marszrut rozwoju technologii na przykładzie branży
poligraficznej w Polsce" przygotowanej pod kierunkiem naukowym dr hab. inż.
Katarzyny Halickiej, prof. PB oraz promotor pomocniczej dr Anny Kononiuk.

W oparciu o dokonanie recenzji w/w rozprawy składam wniosek o jej wyróżnienie.

Uzasadnieniem dla tej rekomendacji jest moim zdaniem fakt, iż problematyka podjęta w rozprawie w erze globalizacji oraz nasilających się wymagań SMART WORLD ze względu na przedmiot i podmiot badań, dobrze wpisuje się w kluczowe współczesne nurty badawcze. Doktorant trafnie dostrzegł, że we współczesnych warunkach rynkowych przedsiębiorstwa muszą coraz bardziej świadomie i trafniej podejmować działania w zakresie doboru i ścieżek rozwoju stosowanych technologii, a mają w tym zakresie coraz większe problemy.

Poza tym, Doktorant trafnie dostrzegł, że w literaturze przedmiotu pomimo realnego rozprzestrzeniania się wymagań środowiska Smart World, wciąż brakuje odpowiednio dopasowanej, wyczerpującej, a przy tym czytelnie opisanej metodyki analiz marszrut rozwoju technologii w tych warunkach i podjął próbę jej wypełnienia swym procesie badawczym. Zaproponował nie tylko uporządkowanie dotychczasowej wiedzy, ale i autorskie rozwinięcie metody marszrut rozwoju technologii poprzez uwzględnienie w tej metodyce podstawowych siedmiu komponentów technologii, takich jak: *hardware, software, net, orgaware, humanware, database, virtual space*.

Ze względu na dobór podmiotu badań recenzowane opracowanie stanowi ciekawą odpowiedź na współczesne zapotrzebowanie rynkowe sektora poligraficznego. Pomimo, że polski przemysł poligraficzny znajduje się w czołówce Europy Środkowo-Wschodniej pod względem rozwoju, wciąż wymaga ukierunkowanego wsparcia, by podtrzymać tą pozycję w dłuższej perspektywie czasowej. Możliwości takie dają rekomendacje zawarte w dysertacji.

W efekcie końcowym, rozprawa jest opracowaniem naukowym, o znaczących walorach zarówno poznawczych, metodycznych, jak i użytkowych, przedstawiającym wartościowe wyniki badań w zakresie możliwości tkwiących w metodyce projektowania marszrut rozwoju technologii, zwłaszcza dla sektora poligraficznego w Polsce. Praca i przeprowadzone w jej ramach badania wskazują na: oryginalność rozwiązania problemu naukowego, umiejętność prowadzenia pracy naukowej, posiadanie przez Autora rozprawy szerokiej ogólnej wiedzy teoretycznej w zakresie dyscypliny nauki o zarządzaniu i jakości.

Wszystko powyższe skłoniło mnie, by doceniając wyjątkowe znaczenie podjętego w pracy problemu, zakresu, wysokiego poziomu zrealizowanych badań empirycznych, a także wypracowanego na ich bazie wkładu w rozwój nauk o zarządzaniu i jakości zawnioskować do Wysokiej Rady o wyróżnienie pracy stosowną nagrodą.

