

Infrastruktura transportu kolejowego w świetle współczesnych wyzwań.

Studium na przykładzie województwa pomorskiego.

Słowa kluczowe: infrastruktura, transport kolejowy, zrównoważony rozwój transportu, województwo pomorskie,

Streszczenie

Infrastruktura transportu jest podstawą funkcjonowania każdej gałęzi transportu. Od jej stanu zależy wiele czynników wpływających na jakość świadczonych usług i tym samym na konkurencyjność danej gałęzi transportu. Długi okres żywotności infrastruktury sprawia, że kierunki zmian w transporcie są często dostosowywane do istniejącej infrastruktury. Nowe wyzwania jednak mogą wymagać zmian w infrastrukturze warunkujących konkurencyjność na zmieniającym się rynku transportowym.

W pracy dokonano przeglądu współczesnych wyzwań, procesów społecznych oraz uwarunkowań politycznych dążących do zeroemisyjnego transportu, którym sprostać musi transport kolejowy. Przeanalizowano jak infrastruktura transportu kolejowego wpływa na realizację współczesnych postulatów przewozowych i wskazano kierunki rozwoju infrastruktury transportu kolejowego. Po przeglądzie teoretycznym ogólnych uwarunkowań w ramach których współcześnie funkcjonuje infrastruktura transportu kolejowego dokonano analizy jej stanu oraz wynikających z niego skutków dla województwa pomorskiego. Przeprowadzono badania ankietowe wśród użytkowników transportu kolejowego w województwie pomorskim, a także badania eksperckie wśród pracowników różnych branż kolei: infrastruktury, przewozów pasażerskich oraz przewozów towarowych.

Analiza wyników badań pozwoliła ocenić plany inwestycyjne oraz stała się podstawą autorskiej wizji rozwoju infrastruktury transportu kolejowego w województwie pomorskim.

Wskazano kluczowe z punktu widzenia transportu ładunków oraz pasażerów inwestycje infrastrukturalne w transporcie kolejowym województwa pomorskiego oraz nakreślono możliwe źródła finansowania tych inwestycji.