

Analiza i ocena wybranych narzędzi lean manufacturing na przykładzie przedsiębiorstwa produkującego płytki elektroniczne

Wstęp

Rozdział I

Ogólny zarys zagadnień Lean Management

1.1 Pojęcia i filozofia Lean Manufacturing

1.2 Filozofia redukcji marnotrawstwa poprzez minimalizację kosztów

1.3 Wykorzystanie narzędzi Lean w przedsiębiorstwach produkcyjnych

Rozdział II

Charakterystyka przedsiębiorstwa zajmującego się produkcją elektroniki

2.1 Zarys działalności firmy

2.2 Ocena struktury i organizacji wybranego przedsiębiorstwa pod względem zastosowania filozofii Lean Management

2.3. Metody użycia narzędzi takich jak 5S, JIT, Poka-Yoke w przedsiębiorstwie Fideltronik Poland

2.3.1 Organizacja firmy według zasad 5S

2.3.2 JIT-Just in Time, czyli dokładnie na czas

2.3.3 Kaizen-czyli małymi krokami do wielkich zmian

2.3.4 Poka-Yoke w firmie elektronicznej

Rozdział III

Analiza skuteczności działania wybranych narzędzi Lean Manufacturing wykorzystywanych w przedsiębiorstwie produkującym płytki elektroniczne

3.1 Przedstawienie metodologii badawczej dotyczącej wybranych narzędzi Lean

3.2 Znaczenie organizacji 5S w usprawnieniu produkcji

3.3 Analiza skuteczności wdrożenia systemu JIT (just in time)

3.4 Ocena zabezpieczeń typu Poka-Yoke w procesie produkcji

3.5 Wykorzystanie systemu informatycznego do usprawnienia produkcji i poprawy wydajności

3.6 Analiza wyników

3.7 Wnioski wyciągnięte z podjętych badań, rekomendacje

Zakończenie

Bibliografia