

SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	7
1. CEL IMPLEMENTOWANIA GOSPODARKI QUASI-ZAMKNIĘTEJ (<i>Wleed Al Ahmod</i>)...	14
2. PRZEGLĄD LITERATURY (<i>Wleed Al Ahmod</i>).....	18
3. METODYKA BADAŃ (<i>Wleed Al Ahmod, Wojciech Werpachowski</i>).....	22
4. OCZEKIWANE EFEKTY WDROŻENIA MODELU GOSPODARKI (<i>Wleed Al Ahmod</i>) . . .	26
4.1. Wykorzystanie pojęć związanych z modelem gospodarki quasi-zamkniętej.....	28
4.1.1. Rozwój projektu racjonalnego zarządzania maszynami, urządzeniami.....	30
4.1.2. Wykorzystanie możliwości finansowania gospodarki.....	34
4.1.3. Aspekty prawne regulacji wspomagających gospodarkę quasi-zamkniętą	38
4.1.4. Wdrażanie metod redukcji odpadów oraz kosztów w gospodarce.....	42
4.2. Badanie i monitorowanie potrzeb oraz weryfikacja poziomu jakości.....	45
4.2.1. Bieżące wykorzystywanie testów statystycznych i metod.....	49
4.2.2. Monitorowanie systemu gospodarki quasi-zamkniętej.....	50
5. TEORETYCZNO-EKSPERYMENTALNY MODEL GOSPODARKI (<i>Wleed Al Ahmod, Wojciech Werpachowski</i>).....	58
5.1. Modele stosowane na świecie w zarządzaniu gospodarką.....	59
5.1.1. Podstawy teoretyczne metod do zastosowania w gospodarce.....	59
5.1.2. Europejski model zarządzania państwem.....	61
5.1.3. Amerykański model zarządzania gospodarką.....	63
5.1.4. Japoński model zarządzania gospodarką.....	64
5.2. Charakterystyka porównawcza przemysłu i rynku w Polsce oraz Iraku.....	67
5.3. Ukierunkowanie odbudowy Iraku na gospodarkę quasi-zamkniętą	81
5.3.1. Narodowa Strategia Rozwoju państwa irackiego.....	88
5.3.2. Kierunki rozwoju sektora energetycznego w Iraku.....	90
5.3.3. Zmiany w sektorze budowlanym w Iraku.....	90
5.3.4. Odbudowa przemysłu ciężkiego, łączności i telekomunikacji.....	94
5.4. Przyjęcie założeń modelu gospodarki quasi-zamkniętej.....	97
5.5. Założenia do oceny wyrobów i usług metodą Quality Function Deployment (QFD)....	104
5.5.1. Spełnianie wymagań klientów w zakresie jakości wyrobów.....	112
5.5.2. Wzajemnie korzystne powiązania z dostawcami wyrobów i usług.....	113

5.5.3. Podejście procesowe w zarządzaniu jakością.....	116
5.5.4. Doskonalenie przedsiębiorstw poprzez zarządzanie jakością.....	118
5.5.5. Ciągłe doskonalenie działań poprzez logistyczną obsługę klienta.....	121
5.6. Szkolenia dotyczące idei gospodarki zamkniętej.....	135
5.7. Metody odbudowy i zmiany rozwojowe w Iraku.....	142
5.8. Gospodarka zamknięta dla maszyn, dróg i mostów, miast.....	145
5.9. Ocena niezawodności eksploatacyjnej maszyn i urządzeń.....	157
 6. PODSTAWY DZIAŁANIA MODELU GOSPODARKI QUASI-ZAMKNIĘTEJ (<i>Wleed AlAhmod, Wojciech Werpachowski</i>).....	162
6.1. Gospodarka quasi-zamknięta jako warunek rozwoju sektora.....	162
6.2. Obszary oceny, kryteria, miary i wskaźniki oceny firm.....	164
6.3. Metody oceny gospodarki zamkniętej jako wzorca do działania.....	165
 7. GOSPODARKA QUAZI ZAMKNIĘTA KIERUNKIEM ZMIAN FIRM (<i>Wleed Al Ahmod</i>)....	173
7.1. Obniżenie kosztów, w tym obsługi posprzedażowej.....	175
7.2. Założenia i warunki wstępne do kryteriów oceny procesów.....	180
7.2.1. Dobór kryteriów oceny zróżnicowany metodą doskonalenia.....	181
7.2.2. Podejście systemowe i doskonalenie w zarządzaniu jakością wyrobów.....	182
7.2.3. Ocena procesu sterowania poziomem jakości wyrobów i usług.....	188
7.2.4. Kryteria oceny procesu doskonalenia wyrobów i usług.....	189
7.2.5. Analiza wskaźnikowa w ocenie procesu produkcyjnego.....	194
7.2.6. Ocena procesów inwestycyjnych (metody proste i dyskontowe).....	200
 8. WNIOSEK.....	206
 BIBLIOGRAFIA.....	211
 ZAŁĄCZNIKI.....	
Wykaz rysunków.....	218
Wykaz tabel.....	219
Ankieta badawcza do metody Quality Function Deployment (QFD).....	221
Wybrane obliczenia programem PS IMAGO/IMAGO.....	225
 STRESZCZENIE.....	233