

# Spis treści

<b>Objaśnienie skrótów</b> .....	9
<b>Wstęp</b> .....	11
<b>Rozdział 1. Teoretyczne i metodologiczne założenia rachunku produktywności KLEMS</b> .....	15
1.1. Podstawy teoretyczne rachunku produktywności KLEMS .....	15
1.1.1. Idea dekompozycji wzrostu gospodarczego .....	15
1.1.2. Zagadnienia problemowe związane z dekompozycją wzrostu gospodarczego ....	19
1.2. Metodologia rachunku produktywności KLEMS .....	28
1.2.1. Rachunki dekompozycji dla produkcji globalnej i wartości dodanej brutto .....	30
1.2.2. Agregacja produkcji globalnej i zużycia pośredniego .....	34
1.2.3. Agregacja czynnika produkcji praca .....	36
1.2.4. Agregacja czynnika produkcji kapitał .....	37
1.2.5. Zagadnienia problemowe związane z czynnikiem produkcji praca .....	40
1.2.6. Zagadnienia problemowe związane z czynnikiem produkcji kapitał .....	42
1.2.7. System rachunku produktywności KLEMS .....	48
<b>Rozdział 2. Implementacja i rozwój rachunku produktywności KLEMS dla polskiej gospodarki</b> .....	53
2.1. Implementacja dekompozycji przyrostu względnego wartości dodanej brutto .....	53
2.1.1. Obliczenia w zakresie czynnika produkcji praca .....	55
2.1.2. Obliczenia w zakresie czynnika produkcji kapitał .....	61
2.1.3. Pozostałe zagadnienia związane z implementacją podstawowych rachunków ....	67
2.1.4. Porównanie rachunków wykonanych w GUS z edycją EU KLEMS z 2007 r. ....	70
2.1.5. Sektorowa specyfika rachunku produktywności KLEMS .....	72
2.2. Dodatkowa dekompozycja wkładu czynnika produkcji praca .....	75
2.3. Znaczenie dekompozycji przyrostu względnego produkcji globalnej .....	80

<b>Rozdział 3. Rachunek produktywności w ujęciu regionalnym</b> .....	<b>85</b>
3.1. Metodologia pozyskiwania brakujących danych .....	85
3.1.1. Ceny ewidencyjne a ceny bieżące .....	86
3.1.2. Ceny bieżące a ceny stałe .....	89
3.1.3. Zmienne w ujęciu brutto i zmienne w ujęciu netto .....	91
3.1.4. Zasoby i strumienie .....	92
3.1.5. Aparat algorytmów do oszacowania brakujących danych .....	94
3.2. Realizacja dekompozycji typu Solowa na poziomie regionalnym .....	104
3.2.1. Rachunki na poziomie agregacji makro- i mezoekonomicznych .....	105
3.2.2. Rachunki dla wynagrodzeń czynników produkcji typu <i>per capita</i> .....	108
3.2.3. Rachunki typu <i>per capita</i> z wyznaczeniem łącznej produktywności czynników .....	110
3.2.4. Możliwa dwutorowość w kolejności wykonywania obliczeń .....	112
3.2.5. Korzyści analityczne z wykonania dekompozycji czterowariantowej .....	114
<b>Rozdział 4. Regionalny rachunek produktywności KLEMS</b> .....	<b>123</b>
4.1. Dekompozycja typu KLEMS jako rozwinięcie dekompozycji typu Solowa .....	123
4.2. Obliczenia związane z usługami czynnika praca .....	126
4.3. Obliczenia związane z usługami czynnika kapitał .....	131
4.4. Metody szacowania brakujących danych .....	135
4.5. Korzyści analityczne z wykonania regionalnej dekompozycji typu KLEMS .....	137
<b>Podsumowanie</b> .....	<b>138</b>
<b>Bibliografia</b> .....	<b>141</b>