

Spis treści

Przedmowa	9
Przegląd zagadnień	11
Analiza na poziomie makroekonomicznym	11
Stopień wykorzystania siły roboczej	11
Postęp techniczny	12
Polityka makroekonomiczna	13
Analiza na poziomie branży	13
Restrykcyjne regulacje	14
Stosunki między pracodawcami a pracownikami oraz uregulowania prawne rynku pracy	14
Analiza na poziomie firmy	15
Regulacje a przedsiębiorczość	15
Technologia	16
1. Wzrost gospodarczy w krajach OECD	17
Mierzenie wzrostu: założenia analizy	19
Rola pracy	24
Technologie informatyczne	28
Wpływ technologii informatycznych na wzrost gospodarczy	28
2. Analiza na poziomie makroekonomicznym: rola polityki ekonomicznej i innych czynników strukturalnych	33
Podstawowe determinanty wzrostu	34
Edukacja	34
Innowacje	35
Deregulacje a inwestycje	39

Polityczne i instytucjonalne uwarunkowania wzrostu	40
Inflacja	41
Polityka fiskalna	44
Handel międzynarodowy	48
System finansowy	50
Łączny wpływ	52
Technologie informatyczne	56
Wpływ technologii informatycznych na wzrost gospodarczy na poziomie makroekonomicznym	56
3. Analiza na poziomie branży: dynamika rynku a produktywność	61
Rozwój przemysłu	62
Zmiany strukturalne a siła robocza	62
Wzrost wydajności pracy a siła robocza	64
Analiza empiryczna	66
Warunki rynkowe	67
Narzędzia polityki i czynniki instytucjonalne a produktywność	67
Konkurencja	68
Rynek pracy	69
Innowacje oraz badania i rozwój	69
Wpływ narzędzi polityki i czynników instytucjonalnych na badania i rozwój	70
Technologie informatyczne	73
Wpływ technologii informatycznych na wzrost gospodarczy na poziomie branży	73
4. Analiza na poziomie firmy: dynamika, produktywność i uwarunkowania polityki	85
Rozwój firmy	86
Kwestie metodologiczne	87
Wzrost wydajności pracy	88
Całkowita produktywność czynników produkcji	92
Dekompozycja produktywności	93
Wchodzenie firm na rynek i wychodzenie z rynku	94
Przetrawianie firm	98
Regulacje i czynniki instytucjonalne a wchodzenie firm na rynek	100

Technologie informatyczne	102
Wpływ technologii informatycznych na wzrost gospodarczy na poziomie firmy	102
Kluczowa rola sieci komputerowych	104
Korzyści z technologii informatycznych na szczeblu firm sektora usług	106
Czynniki warunkujące siłę oddziaływania technologii informatycznej	107
Korzystanie z technologii informatycznych komplementarne względem kwalifikacji pracowników	108
Usprawnienia organizacyjne jako klucz do potencjału technologii informatycznych	111
Wielkość firmy jako czynnik warunkujący siłę oddziaływania technologii informatycznych	112
Rola własności, konkurencji i kadry menedżerskiej wyższego szczebla	114
Korzystanie z technologii informatycznych a innowacje	115
Opóźnienia efektów korzystania z technologii informatycznych	116
Zróźnicowanie wpływu technologii informatycznych na poziomie firmy w zależności od kraju	117

Aneksy

1. Makroekonomiczne wskaźniki wzrostu gospodarczego	123
Mierzenie nakładów pracy i kapitału	123
Szacowanie trendu produkcji i produktywności pracy	129
2. Model wzrostu uwzględniający oddziaływanie polityki ekonomicznej i uwarunkowania instytucjonalne	151
3. Metodologiczne aspekty analizy empirycznej dotyczącej całkowitej produktywności czynników produkcji na poziomie branży	155
Zarys teoretyczny	155
Równanie konwergencji	156
Równowaga długookresowa	157
4. Dane z poziomu firm – aspekty metodologiczne	159
Dane i wskaźniki dotyczące dynamiki i przetrwania firm	159
Dane dotyczące dekompozycji produktywności	162
Bibliografia	187