

Spis treści

Wprowadzenie	7
1. Znaczenie wydajności w rolnictwie dla wzrostu gospodarczego.....	9
1.1. Zwiększenie produkcji jako zagadnienie decyzyjne producenta	9
1.2. Kanały wpływu wzrostu produktywności rolnictwa na ogólną sytuację gospodarki – ujęcie teoretyczne	14
1.3. Rola wartości dodanej w pomiarze wzrostu.....	28
1.3.1. Wartość dodana w ujęciu teoretycznym.....	28
1.3.2. Wartość dodana w ujęciu empirycznym	32
2. Idea podejścia kontrfaktycznego jako narzędzia ewaluacji	40
2.1. Ograniczenia zastosowania modeli regresji oraz metod naiwnych w badaniu wpływu	40
2.1.1. Modele regresji.....	40
2.1.2. Metody naiwne	44
2.2. Istota podejścia kontrfaktycznego	49
2.3. <i>Propensity Score Matching</i> jako metoda łączenia obserwacji	58
2.3.1. Łączenie na podstawie wielu i jednej cech	58
2.3.2. Łączenie na podstawie prawdopodobieństwa	65
2.3.3. Pomiar efektów oddziaływania	68
2.4. Specyfikacja wektora <i>propensity score</i> z wykorzystaniem modeli logitowych i probitowych – wprowadzenie teoretyczne	71
3. Kwantyfikacja efektu dopłat do inwestycji na wydajność czynnika pracy	80
3.1. Problem warunków koniecznych.....	80
3.2. Szacowanie prawdopodobieństwa uzyskania dopłat do inwestycji	82
3.3. Wybór zmiennych bilansujących grupę eksperymentalną i kontrolną... 95	
3.4. Szacowanie przeciętnego efektu oddziaływania wobec jednostek poddanych oddziaływaniu (ATT)	97
Podsumowanie	109
Bibliografia.....	111