

KONSPEKT ROZDZIAŁU PRZEDSTAWIAJĄCEGO WYNIKI ANALIZY EKONOMETRYCZNEJ

I. Opis danych

1. Źródło danych (np. sondaż); wszystkie informacje o tym kiedy badanie było zrobione, jaki ma charakter (np. panelowy) itp.
2. Liczba przypadków w bazie wykorzystanej do modelu (uzupełniony o informacje dlaczego i ile przypadków zostało usuniętych).
3. Wszelkie inne specyficzne informacje na temat zbioru

II. Specyfikacja modelu/modeli // Zmienne w modelu (oba tytuły są odpowiednie)

1. Informacja o tym jaki model został wykorzystany (logit, regresja liniowa itp.). Jeżeli w pracy opisywany jest więcej niż jeden model to też trzeba o tym napisać. Opcjonalnie można podać równanie dla modelu.
2. Opis zmiennej zależnej (lub zależnych jeżeli jest ich więcej) – charakter zmiennej (mierzalna, niemierzalna (dyskretna), binarna); przedział przyjmowanych wartości (dla zmiennej dyskretniej trzeba podać wszystkie kategorie); U p. Dominiki tutaj trzeba opisać jak skonstruowana została zmienna zależna.
3. Opis zmiennych niezależnych – jako lista; dla każdej: – charakter zmiennej (mierzalna, niemierzalna (dyskretna), binarna); przedział przyjmowanych wartości (dla zmiennej dyskretniej trzeba podać wszystkie kategorie).
4. Opcjonalnie można dodać akapit o zmiennych, które nie zostały włączone do modelu z uwagi na brak istotności. Tylko to opisowo. Tę informację można również umieścić w rozdziale 4.

UWAGA. Jeżeli chodzi o zmienne niezależne to przedstawiamy tutaj tylko zmienne włączone do ostatecznej formy modelu.

III. Statystyki opisowe zmiennych

1. Statystyki zmiennych zależnych – dla mierzalnych: średnia, odchylenie standardowe; dla dyskretnych udziały poszczególnych kategorii. Dla zmiennych zależnych warto również zawrzeć informacje o rozkładzie zmiennej zależnej (np. histogram).
2. Statystyki zmiennych niezależnych – dla mierzalnych: średnia, odchylenie standardowe; dla dyskretnych udziały poszczególnych kategorii. Proszę nie robić każdej zmiennej w osobnych tabelkach. Najlepiej zrobić dwie tabele: dla zmiennych mierzalnych i dyskretnych.

IV. Wyniki modelu

1. Informacje o łącznej istotności modelu
2. Informacje o diagnostyce modelu – tylko wyniki testów; tabelki z wynikami testów do załącznika.
3. Tabela z wynikami modelu. W tabeli: nazwy zmiennych, współczynniki, błąd standardowy (istotność powinna być zaznaczona gwiazdką); można umieścić kilka modelu w jednej tabeli zwłaszcza kiedy zestaw zmiennych niezależnych jest taki sam w tych modelach.
4. Opis wpływu (pozytywny/negatywny) i istotności poszczególnych zmiennych.
5. Interpretacja wyników dla poszczególnych zmiennych.

UWAGA. Punkty 4 i 5 można opisać na dwa sposoby. Jeżeli zmiennych jest dużo, a zwłaszcza kiedy jest dużo modeli można najpierw w punktach opisać zmienne istotne oraz to jak wpływają na zmienną zależną, a potem dopiero je interpretować. Można też to zrobić od razu w tekście podając wpływ danej zmiennej i potem od razu to interpretować. **NIE INTERPRETUJEMY ZMIENNYCH NIEISTOTNYCH!** Tutaj ograniczamy się tylko do komentarza, że zmienne są nieistotne i robimy to na początku punktu 4.