**Praca domowa nr. 1**

Do rozwiązania pracy domowej potrzebne będą pliki z Europejskiego Sondażu Społecznego (ESS). Można je pobrać z następującej strony -- [link](http://www.europeansocialsurvey.org/)

Interesują nas 3 arkusze z rundy 9, dla:

1. Polski
2. Czech
3. Niemiec

## Zadanie 1

Znajdź wartości nazw zmiennych i etykiet w zbiorze danych SPSS. Wykorzystaj CTRL + F oraz znajomość języka angielskiego.

**Podpowiedź:** Do pytania D19 a/b wpisz w wyszukiwaniu *SPLIT BALLOT*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. pytania** | **Pełna nazwa** | **Nazwa zmiennej w SPSS** | **Etykieta w SPSS** |
| **B32** | Co ogólnie Pan / Pani sądzi o obecnym stanie służby zdrowia i dostępnych w Polsce usługach medycznych? |  |  |
| **C19** | Z jakich powodów Pana / Pani. grupa jest dyskryminowana, gorzej traktowana niż inne grupy? odpowiedź: WIEK |  |  |
| **D19 a/b** | Jaki jest Pana/Pani zdaniem najlepszy wiek dla chłopca lub mężczyzny / dziewczyny lub kobiety, aby się ożenić |  |  |

## Zadanie 2

Ilu respondentów odpowiadało w badaniu?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kraj:** | **Czechy** | **Niemcy** | **Polska** |
| Ilość obserwacji: |  |  |  |

## Zadanie 3

Przedstaw tabelę opisującą rozkład zmiennej zaufanie do Policji (*trstplc*) w Polsce (Analiza –> Opis Statystyczny 🡪 Częstości). Do wyniku dołącz histogram.

Następnie sprawdź czy osoby deklarujące większe przywiązanie do ojczyzny (zmienna *atchctr),* lepiejoceniają funkcjonowanie policjantów (Analiza -> Średnie -> Średnie).

Każdorazowo zapisz kod, który posłużył do stworzenia tabeli.

Użyj narzędzia wycinanie z systemu Windows, aby wkleić obrazek z SPSS do pliku Word

## Zadanie 4

Wykorzystaj wygenerowany kod aby, powtórzyć obliczenia dla Czech i Niemiec (otwieramy nowy zbiór danych, zamykamy stary i naciskamy wielki zielony przycisk Play).

Wklej do MS Excel tabelę z porównaniem średnich ocen policji wśród osób deklarujących różny poziom przywiązania do kraju dla każdego z państw.

Zrób wykres liniowy bądź słupkowy, gdzie przedstawisz każde z państw.