

# Posłowie na Sejm RP 7 kadencji wg stażu

Tomasz Przechlewski

October 16, 2015

Zbiór `sejm7_wg_stazu_wieku.csv` zawiera m.in. informację o liczbie kadencji na jaką został wybrany poseł (kolumna `kadencje`). Wartość minimalna w tej kolumnie wynosi 1 dla posła wybranego po raz pierwszy do Sejmu 7 kadencji.

```
> ## Pierwszy wiersz pliku CSV: imnz;rokur;klub;kadencje
> poslowie <- read.csv("sejm7_wg_stazu_wieku.csv", sep = ';', header=T);

> boxplot(kadencje~klub, poslowie )
```

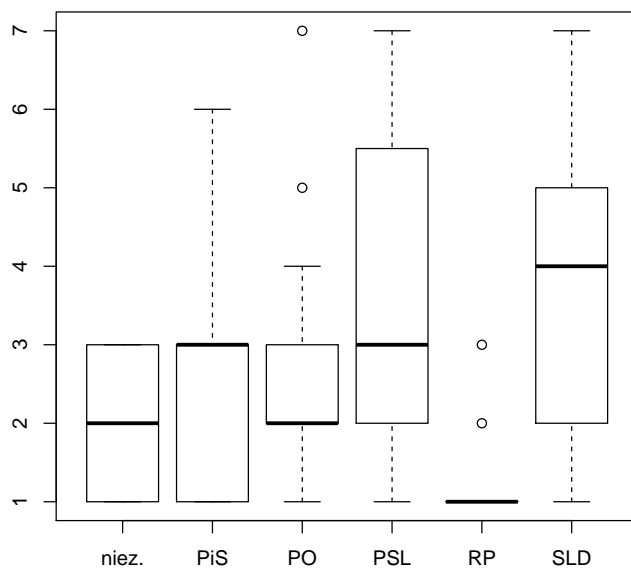


Figure 1: Średni staż posłów (wykres pudełkowy)

Średni staż posłów w poszczególnych klubach:

```
> tapply (poslowie$kadencje, poslowie$klub, mean)
```

	niez.	PiS	PO	PSL	RP	SLD
	2.000000	2.352564	2.256039	3.535714	1.073171	3.576923

Posłowie 7 kadencji Sejmu według klubów i liczby kadencji:

```
> # http://ww2.coastal.edu/kingw/statistics/R-tutorials/descriptive.html
> table(poslowie$klub, poslowie$kadencje)
```

	1	2	3	4	5	6	7
niez.	1	0	1	0	0	0	0
PiS	45	30	66	12	2	1	0
PO	50	83	49	23	1	0	1
PSL	5	6	6	1	3	4	3
RP	39	1	1	0	0	0	0
SLD	5	3	4	5	6	1	2