

# Bootcamp Data Science

## Zajęcia 3

Przemysław Spurek

# Support vector regression

## (SVR)

# Support vector regression

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z01.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z01.ipynb)

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z02.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z02.ipynb)

# Regresja za pomocą Lasów Losowych

## Random Forest Regression

# Random Forest Regression

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z03.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z03.ipynb)

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z04.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z04.ipynb)

# Regresja za pomocą Sieci Neuronowych

MLPRegressor

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z07.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z07.ipynb)

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12\\_Z08.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D12_Z08.ipynb)

# Regresja za pomocą Sieci Neuronowych

TENSORFLOW



[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D17\\_Z01.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D17_Z01.ipynb)

[https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D17\\_Z03.ipynb](https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/D17_Z03.ipynb)

# Konkurs

`https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/  
D12\_Z05.ipynb`

`https://github.com/przem85/bootcamp/blob/master/statistics/  
D12\_Z06.ipynb`