Junior Data Science Akadémia 5.

Prediktív analítika + Machine learning

"Data Science"

"Mesterséges Intelligencia"

"Deep Learning" -> Neurális háló

"Big data"

Apache Spark

"Business Intelligence"

Prediktív analítika, Machine Learning:

Múlt = Jövő Bemeneti változó -> Célváltozó

Prediction / Classification

OLS -> négyzetes távolság

Overfitting

Validált machine learning modell.

Classification -> r2d3.ms

Klaszterezés

Neticle -> szöveglányászat

Outlier detection

import numpy as np -> Ez lásni lehet

import pandas as pd -> Ez lásni lehet

import csomagnevek

numpy a pandas alapja

```
zoo = pd.read_csv('zoo.csv') sep = ',')
zoo[['animal']]
```

[illegible]