

Sedma domača naloga

Anže Pečar (63060257)

20. maj 2012

1 Uvod

Cilj domače naloge je bil preizkusiti delovanje logistične regresije z regularizacijo na podatkih za tekmovanje iz področja kemoinformatike.

2 Metode

2.1 Logistična regresija

2.2 Cenovna funkcija

2.3 Gradient

3 Podatki in opis problemse domene

4 Rezultati

5 Izjava o izdelavi domače naloge

Domačo nalogo in pripadajoče programe sem izdelal sam.

Literatura

- [1] Ian H. Witten & Eibe Frank, *Data Mining Practical Machine Learning Tools and Techniques, Second Edition* Morgan Kaufmann Publishers, 2005.