

Małgorzata Bogdan
Uniwersytet Wrocławski

Optymalizacja wypukła w zastosowaniu do analizy dużych zbiorów danych

Metody optymalizacji wypukłej, takie jak LASSO i SLOPE, są powszechnie stosowane do redukcji wymiaru modeli opisujących duże zbiory danych. W czasie wykładu przedstawimy szereg nowych wyników opisujących własności tych metod oraz wynikające z tej teorii ulepszenia standardowych wersji LASSO i SLOPE.