

پرسش های کلاسی

سری شماره سه

تمرین ۱. با استفاده از حداقل سه مورد از مجموعه داده های معرفی شده در پوشه Q1S3 ، توابع رگرسیونی معرفی شده ی زیر و موجود در Scikit-learn را در صورت امکان آموزش دهید و دقت روش ها را با هم مقایسه کنید و نمایش دهید. همچنین روش های دیگری را از Sklearn جست و جو و اجرا کنید که دقت بیشتری داشته باشند. [1]

A. Linear Regression

B. Polynomial Regression

C. Splines Regression

D. Logistic Regression

تمرین ۲. از سایت های Kaggle.com و Github.com دو مجموعه داده با ویژگی برداری پیدا کنید و خواسته های مشابه تمرین ۲ را به دست آورید.

مراجع :

[1] URL: <https://scikit-learn.org>