



پیشنهاد پروژه کارشناسی

استاد راهنما

دکتر همتیار

توضیح پروژه

هدف این پروژه طراحی مدل‌های یادگیری ماشین برای تشخیص کلاهبرداری بر اساس دنباله‌ای از تراکنش‌های بانکی می‌باشد. در فاز اول مجموعه داده مناسب پیدا خواهد شد و سپس مسئله‌ی یادگیری نظارت‌شده را بر روی مجموعه داده حل می‌کنیم. داده‌ها باید با دو حالت سالم و ناسالم لیبل گذاری می‌شوند و بر اساس تراکنش‌های آن می‌توان مدل‌های مختلف را روی آن آموزش داده می‌شوند. روی زیرمجموعه داده تست، مدل‌های مختلف را ارزیابی کرده و در نهایت با یکدیگر مقایسه می‌کنیم و نتیجه‌گیری‌های غایی در آخر ارائه می‌شود.

کهد آئینی

۹۸۱۰۱۲۰۹

زمستان ۱۴۰۱