

تمرین ۸ یادگیری عمیق مهلت ارسال: ۵ ۰ / ۳ ، ۳ / ۳ ، ۳ نمره کل:

مجموعه دادههای فایل ضمیمه را در نظر بگیرید. این مجموعه داده، دربارهی اشخاصی است که وام خود را بازگرداندهاند یا بازنگرداندهاند! (ستون آخر تارگت است) چند الگوریتم یادگیری ماشین و یادگیری عمیق را بر روی این مجموعه دادهها آزمایش کنید و ببینید که کدام یک بهتر عمل می کند. سعی کنید با استفاده از الگوریتمهای مختلف بهترین F1 را به عنوان معیار ارزیابی، پیدا کنید.

هدف از این تمرین ، مقایسه روش های یادگیری ماشین کلاسیک و یادگیری عمیق می باشد.

نکته: نمره کل تمرین برای کار تیمی و ارایه حل در مجموع ۲۲۰۰ می باشد.