به نام خدا



دانشگاه صنعتی امیرکبیر

(پلی‌تکنیک تهران)

درس مبانی یادگیری آماری

استاد نیک‌آبادی

پروژه پایانی

علیرضا مازوچی

۴۰۰۱۳۱۰۷۵

# ملاحظات کلی

مطابق درخواست پروژه باید داده‌ها در یک بازه دوسالانه استفاده کرد. بازه مدنظر در این پروژه از ابتدای سال ۲۰۲۱ تا انتهای سال ۲۰۲۲ لحاظ شده است.

# بررسی توزیع احتمالاتی مقادیر بازده

## الف)

با توجه