



دانشگاه کردستان

University of Kurdistan

# یادگیری ماشین

## موضوع: تحلیل و پیش‌پردازش داده

استاد مدرس

دکتر صادق سلیمانی

دانشجو

ایمان قوام

زمستان ۱۴۰۲

