## به نام خدا

یک چت بات براساس داده های ارائه شده بر پایه شبکه transformers ایجاد کنید. برای آموزش به نکات زیر توجه داشته باشید:

۱- پیادهسازی براساس Pytorch باشد.

۲- از Embedding استفاده کنید که برای کلمات دیده نشده نیز بتواند، مقادیر مناسبی تخمین بزند و زمان استنتاج حداقلی داشته باشد (حتی روی CPU).

۳- سعی کنید مدل کمترین میزان overfitting را داشته باشد.