

پروژه

فاز اول

می‌خواهیم یک ربات تلگرامی با یک قابلیت خاص بسازیم. به طور کلی کار با [متدهای API تلگرام](#) نیازمند دانش فنی وب و رعایت کامل قواعد کار با آن‌ها است و چون در ابتدای راه هستیم می‌توانیم از پکیج‌هایی به اصطلاح [wrapper](#) استفاده کنیم تا از پیچیدگی کار کم کرده و سرعت بیشتری در پیاده‌سازی داشته باشیم. با استفاده از کتابخانه [python-telegram-bot](#) api که بهترین گزینه برای زبان python در این کاربرد است، ربات را ابتدا از طریق [@botfather](#) ثبت کرده و سپس با استفاده از کتابخانه نامبرده راه‌اندازی می‌کنیم. در آخر هم بسته به کاربردی که در نظر داریم یک منوی کیبوردی برای تجربه کاربری بهتر به ربات اضافه می‌کنیم

فاز دوم

در این فاز باید قابلیت اصلی ربات که موضوع آن را قبلاً تعیین کرده اید، پیاده‌سازی کنید. در اینجا نیز می‌توانید از کتابخانه‌ها و روش‌های مختلف برای دریافت داده از اینترنت استفاده کنید.

در صورت توسعه بیشتر ربات و پیاده‌سازی قابلیت‌های جدید نمره اضافی در نظر گرفته می‌شود.

توجه: توضیح آموزشی راه‌اندازی اولیه با یک مثال ساده برای آشنایی با روند کلی کار ارسال می‌شود.

مهلت ارائه: ۱۴۰۰/۱۱/۱۰