

به نام خدا

درس برنامه سازی پیشرفته

پروژه پایانی تویترک



استاد: دکتر مهدی سخایی نیا

دانشجو:

سید محمدعلی امامی زاده

40112358003

## مقدمه

بروژه درست کردن برنامه مشابه تویتز با زبان C++ برای بروژه بایانی درس برنامه سازی بیشرفته.

این بروژه توسط فقط سید محمدعلی امامی زاده درست شده.

برای یاده سازی این بروژه از شی گزایی زبان C++ استفاده شده و برای جاهایی مختلف برنامه توابع مجزایی نوشته شده اند و توابع طوری نوشته شده اند که درجایی مختلف و مشابه میشود استفاده کرد.

### اهداف پروژه:

- تسلط بیشتر به زبان برنامه نویسی C++ .
- مهارت بیشتر در کد زدن ماژولار.
- مهارت بیشتر در فهم شی گزایی و نحوه استفاده کردن از آن.
- کسب تجربه از بیاده سازی پروژه های بزرگتر.

## برژه تویترک:

-----\*Twitterak\*-----

- \*Welcome\* -

- \*'please type 'Help'\* -

-----

help <

-----

- Help -

-----

You can type one of these commands

<signup>

<signin>

<exit>

این بخش منوی اصلی برنامه هست که با کامند لاین کار میکند و میشود یکی از این کامند هایی که در منوی **help** نوشته شده است را وارد کنید.

---

## Signup

---

?Which type of user would you Sign Up

Personal

Company

Anonymous

personal <

---

- complete the Information -

---

Username: iamaliemami

Password: asd\$#1234

Name: ali

\*\*\*\*\*Number: 09

Country: iran

Birthday: 3/11/1382

/Link: https

Biography: these is twitterak

بخشی که در منی بالا مشاهده میکنید بخش ثبت نام در تئیتراک است که شما میتوانید با یکی از 3 نوع کاربری وارد برنامه بشوید.

که هرکدام ویژگی های منحصر به فردی برای داخل و اطلاعاتی که از کاربر میگیرد دارد و همچنین یکسری اعتبار سنجی های که اکثر سایت ها دارند در مورد گرفتن اطلاعات از کاربر را نیز انجام میدهد.

-----  
- Login -  
-----

Username: iamaliemami

Password: asd\$#1234

!Login successful

Welcome to the program

بعد از آن وارد منوی ورود میشود و برنامه می‌رود از فایل‌هایی که سیو کرده دنبال شخصی با همین اطلاعاتی که وارد کرده می‌گردد اگر همین کاربری بود وارد برنامه میشود.

