## فاز چهارم پروژه برنامه نویسی پیشرفته

ساخت نمای گرافیکی از بازی

مدرس

استاد نرگس سادات بطحائیان

امير محمد بيگمرادي 9912358011

## مقدمه

در این فاز تلاش بر آن است که با استفاده از کیوت(Qt) ساختار گرافیکی ای رو ایجاد کنیم.

## شرح

در این فاز (برنامه)که از سه تا فرم (qt desinger form class ) استفاده شده است که هر کدام اطلاعاتی را میگیرند (فرم دوم و سوم) و آن ها را ذخیره میکنند

اولین فرم برای شروع و اطلاع از تعداد کفش های ثبت شده و خروج از برنامه است.

دومین فرم برای گرفتن اطلاعاتی مانند نام و نام خانوادگی و شماره تلفن است. که حتمی باید این سه بخش با اطلاعاتی پر شوند در غیر این صورت برنامه اجازه رفتن به بخش بعدی را نمیدهد.

و سومین فرم برای گرفتن اطلاعات کفش و غیره است که کاربر میتواند از گزینه های موجود یکی را انتخاب کند. این اطلاعات شامل زنانه یا مردانه بودن مدل کفش و واکس و برند کفش و واکس و نوع دوخت است که کاربر میتواند هر کدام را انتخاب کند.

همه ی اطلاعات دریافتی داخل کلاسی به نام cache ذخیره شده و آن به تابعی پاس شده برای نوشتن اطلاعات داخل فایلی به نام saves.txt

و همچنین بعد انتخاب مدل های کفش داخل فایلی به نام count شماره ای درج شده که نشان دهنده تعداد افرادی که تا حالا اطلاعات کفشی را وارد کردند.