

گزارشکار

برنامه نویسی پیشرفته

نگین ناصرزاده - محمدرضا کریمی

Resume Builder

<https://github.com/nigkty123/ap-1399-finalproject.git>

برنامه را با استفاده از qt در پایتون نوشتیم.

از آنجایی که لازم است از کاربر اطلاعات بگیریم یک فرم از مشخصات لازم ساختیم که به عنوان پنجره ی اصلی عمل می کند که ۲ دکمه دارد یکی برای خروج ، یکی برای پرینت هنگام زدن دکمه ی پرینت پنجره ای باز می شود تا به ما خبر از انجام کار بدهد.

همچنین یک منو ساختیم که در ابتدا آن اجرا شود و سپس برنامه ی اصلی.

به دلیل کمبود وقت تنها یک layout مناسب رزومه html پیدا کردم که بدون css اکسترنال باز هم مرتب باشد.

برای گرفتن خروجی به عنوان pdf از کتابخانه ی xhtml2pdf استفاده کردیم.

از html یک string ساختیم و با استفاده از دستور fدر نقاط مناسب اطلاعات وارد شده در lineEdit های فرم خود را با استفاده از دستور text می گیریم و در string قرار می دهیم.

همچنین با استفاده از combobox و دستور currentText رنگ تم را می توان انتخاب کرد .

سپس با استفاده از xhtml2pdf فایل را به عنوان resume در همان پوشه ذخیره می کنیم