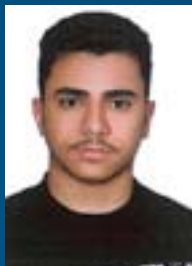


نرم افزار راننده یار



مهدی ناصری تکلو



کیان میر

چکیده طرح ▼

نرم افزار راننده یار برای پردازش در شب از یک گرادینت ابی سفید استفاده میکند با زاویه ۳۱۵ درجه تغییر می کند که طبق تحقیقات بهترین بازدهی بر روی خواب الودگی راننده دارد. لذا اصلی ترین هدف این پژوهش تشخیص و اخطار زودهنگام خواب آلودگی برای جلوگیری از تصادفات و ارائه گزارشات خطاهای رانندگی به هر راننده با پروفایل شخصی خود با استفاده از امکانات ساده و در دسترس است.

برای شناسایی هویت راننده ابتدا سعی شده است توسط برنامه نرم افزار ۲۰ فرم متوالی از راننده عکس می گیرد و برای فرد پروفایل شخصی ایجاد میکند. سپس فرد در هنگام ورود و پس از شناسایی برنامه می تواند وارد پروفایل خود شود این در حالی است که نرم افزار در کنار هشدار خواب الودگی و جلوگیری از تصادفات، فهرست سوابق رانندگان مختلف و رده بندی بر اساس درصد خطا را به آنها نشان می دهد که قابل استفاده در بسیاری از سازمان ها و شرکت ها نظیر اتوبوسرانی (خصوصا رانندگان اتوبوس های بین شهری که مسافت زیادی رانندگی می کنند و یا در شب مسافت را طی می کنند)، اسنپ، تاکسیرانی، راهنمایی رانندگی و..... می باشد.

نتایج حاصل از بررسی های انجام شده کارایی مناسب نرم افزار راننده یار در عین هزینه پایین و صرفه اقتصادی بالا در زمینه مالی و جانی و همچنین در دسترس بودن آن را نشان می دهد.

استان و شهرستان

خراسان رضوی
مشهد ناحیه ۴



عنوان طرح ▼

نرم افزار برنامه نویسی Cube Builder

طراح ▼



فرهاد
حسین خانی ننبیز

چکیده طرح ▼

برنامه نویسی یک کار پیچیده و سخت برای مردم به نظر میرسد و نیاز به مهارت و تخصص و توانایی خاص دارد. در این طرح یک محیط کاملاً گرافیکی آسان و قابل درک و جذاب برای همگان که امکان برنامه نویسی را برای علاقه مندان فراهم می کند تا بدون استفاده از انواع کدها و علامت های نامفهوم، با به کارگیری شبکه ای از اشکال رنگی (Node) شروع به برنامه نویسی کنند.

استان و شهرستان

کرمان
ناحیه ۲

