نکات تکمیلی سامانه مدیریت حمل و نقل بار و کالا

مدیر وظیفه تایید اطلاعات رانندگان و دادن شناسه کاربری و رمز عبور به آنها را بر عهده دارد. رانندگان پس از دریافت شناسه و رمز خود در سامانه وارد شده و مشخصات بارهایی که به آنها تخصیص یافته است را مشاهده می کنند. همچنین با log in کردن راننده در اپلیکیشن موبایلی، موقعیت مکانی بار درطول مسیر قابل مشاهده است. در نهایت نیز راننده پس از تحویل بار، از طریق اپلیکیشن موبایلی تحویل داده شدن بار را اعلام می کند.

فرض می کنیم مواردی مانند وزن، نوع بار و هزینه ارسال به صورت توافق حضوری تعیین شده و مسائل مربوط به آنها خارج از محدوده سامانه است و مدیر پس از ثبت سفارش، کدی به آن اختصاص داده و در سامانه ثبت می کند. این کد در اختیار صاحب بار قرار می گیرد تا از طریق آن وضعیت بار و موقعیت مکانیش را در طول مسیر را مشاهده کند. به علاوه صاحب بار با استفاده از این کد می تواند تایید کند که بار خود را تحویل گرفته و نظر و دیدگاه خود را درباره کیفیت ارسال بار در سامانه ثبت نماید. بنابراین راننده قادر به تغییر وضعیت خود نیست و ارسال بار توسط مدیر و تایید تحویل آن به عهده صاحب بار است که به ترتیب وضعیت راننده را در حال ماموریت و آزاد قرار می دهد.

لازم به ذکر است نکات فوق به علاوه مواردی که در تعریف پروژه به آنها اشاره شده حداقل نیازمندی هایی است که برای سامانه در نظر گرفته شده و تحلیل، طراحی و پیاده سازی آنها به منزله تکمیل پروژه است. بدیهی است که اولویت با نیازمندی های خواسته شده است و در صورتی که گروه یا گروه هایی بیش از موارد خواسته شده را در سامانه خود در نظر بگیرند اما نیازهای اصلی را پیاده سازی و تحلیل نکرده باشند نمره کامل به آنها تعلق نمی گیرد.

موفق باشيد