

- طراحی و پیاده سازی یک نرم افزار مسیر یاب برای پردیس دانشگاه اراک (Arak University Campus) در محیط windows

گسترش شهرها و مشکلات تردد یکی از مواردی است که نیاز به توجه بسیار دارد. داشتن نقشه های جامع، صحیح و دقیق و نرم افزار های راهنما کمک بسیاری به تسهیل رفت و آمد و سبک شدن بار ترافیکی می کند و همچنین باعث گسترش صنعت گردشگری می شود. این پروژه بر آن است که نرم افزاری طراحی و پیاده سازی کند که بتواند نقشه دقیق یک ناحیه را در اختیار کاربر قرار دهد. این نرم افزار باید به کاربر کمک کند تا سریعترین، کوتاهترین و یا مسیری ویژه را برای رفتن از مبدأ به مقصد انتخاب کند.