

بررسی و اهمیت نقشه برداری در مدیریت و برنامه ریزی کاربری اراضی

شهری

مازیار دریانورد

کارشناس عمران و نقشه برداری شهرداری آستارا

research381@gmail.com

چکیده

برنامه ریزی کاربری اراضی شهری، سازمان دهی مکانی و فضایی فعالیت ها و عملکردهای شهری بر اساس خواست ها و نیازهای جامعه شهری است و هسته اصلی، برنامه ریزی شهری را تشکیل می دهد. پایه و اساس این عملیات را نقشه برداری تشکیل می دهد. در این مطالعه با استفاده از روش تحقیقی، توصیفی و با گردآوری منابع کتابخانه ای در پایگاه های ، ایران داک، پایگاه علمی جهاد دانشگاهی، سیویلیکا و گوگل اسکولار با کلیدواژه های کاربری اراضی شهری، مدیریت کاربری اراضی شهری، برنامه ریزی کاربری اراضی شهری، نقشه برداری، اهمیت و کاربرد نقشه برداری و... به بررسی اهمیت و کاربرد نقشه برداری در مدیریت و برنامه ریزی کاربری اراضی شهری پرداخته شد نتایج حاکی از آن است که در بحث برنامه ریزی و مدیریت کاربری اراضی شهری، تهیه نقشه کاربری اراضی برای بسیاری از فعالیت های برنامه ریزی و مدیریت دارای اهمیت است. در واقع برای تهیه یک نقشه کاربری اراضی شهری ابتدا نیاز به تفکیک کاربری های مختلف اراضی شهری با استفاده از عملیات نقشه برداری می باشد و سپس تحلیل این نقشه ها با استفاده از سیستم اطلاعات مکانی (GIS) صورت می پذیرد. می توان گفت که پایه و اساس تمامی این فعالیت ها به عملیات نقشه برداری بستگی دارد.

واژه های کلیدی: برنامه ریزی شهری، نقشه برداری، مدیریت کاربری اراضی شهری، سیستم اطلاعات مکانی