



کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران
تهران - دانشگاه تهران
مرداد ماه ۱۳۹۷



بررسی تاثیر عوامل آموزشی و فنی و نگرشی و محیطی بر بهره وری نیروی انسانی
در پروژه های عمرانی

عبدالرحیم تاجدینی^{۱*}، دکتر محمد کرمی^۲

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد رشته عمران - مدیریت ساخت، واحد بین المللی خلیج فارس، دانشگاه آزاد اسلامی، خرمشهر، ایران

۲- عضو هیات علمی گروه عمران، واحد دهلران، دانشگاه آزاد اسلامی، دهلران، ایران

karami.mohammad14@yahoo.com

چکیده

در این تحقیق به بررسی عوامل آموزشی و فنی و نگرشی و محیطی بر بهره وری منابع انسانی در صنعت ساخت و ساز شهری پرداخته می شود. علاوه بر توجه به اهمیتی که منابع در پروژه های عمرانی دارند، منابع انسانی نسبت به سایر منابع همچون زمان، هزینه، مواد و مصالح کمتر مورد بررسی قرار گرفته است و یا اگر بررسی شده با سرعت و به صورت مختصر بوده است. در مورد صنعت ساخت نیز، اهمیت منابع انسانی کمتر از سایر صنایع نمی باشد.

پژوهش حاضر به روش تصادفی انتخاب گردید که حجم نمونه با استفاده از فرمول کوکران ۳۸۵ نفر محاسبه گردید. روش تجزیه و تحلیل داده ها با از پرسشنامه صورت گرفت همچنین به منظور تحلیل داده ها از نرم افزار spss نسخه ۲۴ استفاده گردید. نتایج عوامل فنی بر بهره وری نیروی انسانی در پروژه های عمرانی تاثیر معنی داری وجود دارد. عوامل محیطی بر بهره وری نیروی انسانی در پروژه های عمرانی تاثیر معنی داری وجود دارد. بابررسی همبستگی بین متغیرها مشخص گردید که متغیر میزان استفاده از فن آوری اطلاعات بیشترین همبستگی را با بهره وری نیروی انسانی داشته است. پیشنهاد می شود که از متغیرهایی که بیشترین تاثیر را بر روی متغیر وابسته (بهره وری نیروی انسانی) داشته اند برای بهبود هرچه بیشتر پروژه های عمرانی استفاده گردد.

کلمات کلیدی: بهره وری نیروی انسانی، عوامل نگرشی، عوامل فنی، عوامل محیطی، عوامل آموزشی

۱- مقدمه

امروزه اهمیت اطلاعات، هم به عنوان یک منبع مهم تاکتیکی و استراتژیکی در سازمان مطرح می باشد و هم به عنوان یک منبع عمده برای ارزش افزوده شناخته شده است. اطلاعات همیشه در محیط کسب و کار به عنوان یک مزیت رقابتی مطرح بوده است.