|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام پژوهش | نام مجله | روش انجام کار | نتایج حاصل از پژوهش | متغیرهای پژوهش | تحلیل و مقایسه |
| بهبود کارایی ساخت و ساز و بهره وری از صنعت با استفاده از SPSS  نویسندگان:  تی. سوبرامانی و اس. آر. راجیو | International Journal of Application or Innovation in Engineering and Management (IJAIEM)  (ISI) | 1. روش جمع­آوری داده: به صورت آمارگیری با استفاده از پرسشنامه بوده است. گروه های مورد هدف متخصصان ساختمانی بودند (شامل شرکت های کوچک، متوسط و بزرگ) که از بین 76 پرسشنامه ی توزیع شده 64 پرسشنامه برگردانده شد. 2. روش طبقه بندی: با استفاده از نرم افزار SPSS صورت گرفت. 3. روش رسیدن به نتایج: روش مدل سازی با استفاده از SPSS و بررسی شاخص RII است. | بیشترین عوامل تاثیرگذار در بهره وری نیروی انسانی در ساخت و ساز ساختمانی به صورت زیر هستند:   * بهسازی و نظافت محل ساخت و ساز و اتاقک موقت * آسیب های نیروی انسانی در محل * اعتیاد به الکل * اضافه کاری * کمبود مصالح ساخت و ساز * تاخیر در پرداخت ها * تغییر دستورات از جانب طراح * تجیزات نامناسب * کیفیت پایین مصالح ساخت و ساز * سوء برداشت نیروی انسانی | متغیر وابسته: بهره وری در ساخت و ساز ساختمانی  متغیر مستقل: سرعت زمان بندی، تغییر در کار، مدیریت ویژگی ها، خصوصیات پروژه، نیروی انسانی و روحیه افراد و موقعیت پروژه/ شرایط خارجی |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |