|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 SPSSنویسندگان: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 ساختمانیمتغیر مستقل: سرعت زمان بندی، تغییر در کار، مدیریت ویژگی ها، خصوصیات پروژه، نیروی انسانی و روحیه افراد و موقعیت پروژه/ شرایط خارجی |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |