

عنوان مقاله:

کاهش زمان استاندارد طراحی

محل انتشار:

دومین کنفرانس مهندسی صنایع، اقتصاد و مدیریت (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

صادق تیموری

احمد تیموری

خلاصه مقاله:

این روزها بهره‌وری یکی از دغدغه‌های بنگاه‌های اقتصادی است. بحث شاخص گذاری، به عنوان یک اقدام علمی و موازی با آن اقدامات عملی قابل ملاحظه است. در تدوین و اجرای برنامه‌های عملیاتی دوره ای (Action plan & business plan)، از مولفه‌های اساسی قابل ملاحظه، افزایش بهره‌وری است و تجربه نشان داده یکی از مناسب‌ترین شاخص‌های تعریف شده، جهت پایش آن، نرخ زمان استاندارد طراحی یعنی D.S.T.R است که بهبود آن با شاخص D.S.T.R بستگی به میزان کاهش زمان استاندارد طراحی دارد. ما قصد داریم در این مقوله به بررسی نحوه‌ی محاسبه و کاهش زمان استاندارد طراحی با رویکرد علمی و عملی بپردازیم. کاهش زمان استاندارد طراحی، با تمرکز روی عوامل موثر آن، (تعداد نیروی کار، زمان عملیات کاری و...) که با مشاهده انجام کار (Job observation) زمان‌های فرآیند، بیکاری، انتظار و... مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرد و از اینجاست که تلاش برای بهبود روش‌های تولید و در پی آن بهبود عملیات ایستگاه‌های کاری با هدایت سرپرست، بعنوان مدیر کارگاه Sectorial management صورت می‌پذیرد. بهبود روش‌های تولید، بازرسی و بازبینی استانداردها، همه نقش موثر و انکارناپذیری در بهبود بهره‌وری دارند.

کلمات کلیدی:

شاخص محاسبه بهره‌وری: DSTR، زمان استاندارد طراحی: DST، مدیریت کارگاه: GK

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1114280>

