

بررسی تاثیر ارگونومی بر استراتژی‌های سازمانی

امیر عزیزی^۱، محمد رضا رنجبران^۲، علیرضا زندیه^۳

استادیار گروه مهندسی صنایع، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات تهران

دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران

دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات تهران

چکیده:

افزایش بهره‌وری در محیط کار تحت تأثیر عوامل متعددی است که یکی از این عوامل، بهبود شرایط کاری می‌باشد. برای فراهم کردن بهبود در شرایط کاری، نخستین عامل مورد توجه، نیروی انسانی است. یکی از مهمترین عناصر در ارتباط با نیروی انسانی، شرایط ارگونومیکی آنها در حین انجام کار می‌باشد. در سازمان ارگونومی دو هدف اجتماعی (حفظ و ارتقاء سلامت) و اقتصادی (بهبود عملکرد کلی سیستم) را دنبال کرده و در نهایت بهبود راندمان سازمان را در پی دارد. برای اینکه بتوان ارگونومی را در سازمان به بهترین نحو پیاده سازی نمود بایستی نقطه شروع مسیر پیاده سازی آنرا در طراحی و تدوین استراتژی سازمان جستجو کرد. ارگونومی علمیست کاربردی و در عین حال چند رشته‌ای، که برای ارزیابی و طراحی محیط‌های کاری جهت سازگاری با قابلیت‌های فیزیکی و شناختی کارکنان در سیستم کار به منظور حفاظت از کارکنان، کاهش و یا حذف آسیب‌ها و خطرات ناشی از کار مورد استفاده قرار می‌گیرد. با این حال ارگونومی فراتر از تاثیرات مثبتی است که مستقیماً بر سلامت و ایمنی کارکنان می‌گذارد. در صورتی که ارگونومی بطور قابل ملاحظه‌ای در استراتژی سازمان‌ها مورد توجه قرار گیرد و در درون سازمان نهادینه شود، پتانسیل واقعی خود را بهتر و موثرتر نمایان خواهد کرد. به عبارت دیگر، تقویت موقعیت ارگونومی در استراتژی‌های سازمان می‌تواند در اجرای استراتژی‌ها و دستیابی به اهداف سازمان کمک کند و بهبود سلامتی و ایمنی کارکنان نیز راحت‌تر خواهد بود. در این صورت، ارگونومی نه تنها ایجاد فرصت برای سلامتی و کار ایمن است؛ بلکه موجب بهبود عملکرد سیستم و افزایش بهره‌وری نیز خواهد شد. در این مقاله سعی بر این است وضعیت سازمان را در حالتی که ارگونومی بخشی لاینفک از چرخه برنامه‌ریزی و تدوین استراتژی‌ها و پیاده سازی آنها می‌باشد، به منظور اطمینان از عملکرد کسب و کار مورد بررسی قرار دهیم.

واژه‌های کلیدی:

ارگونومی، استراتژی‌های سازمان، ایمنی کارکنان

^۱-azizi@srbiau.ac.ir

^۲-mr.ranjbaran@srbiau.ac.ir

^۳-alireza.zandie@srbiau.ac.ir