

**عنوان مقاله:**

بررسی و مقایسه بارکاری شناختی معلمان و کادر دفتری در محل کار با استفاده از شاخص بار ذهنی NASA (مطالعه موردی مدارس متوسطه دوره اول شهرستان سیرجان)

**محل انتشار:**

اولین کنفرانس بین المللی روانشناسی، علوم تربیتی، مدیریت و علوم اجتماعی (سال: ۱۴۰۳)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

**نویسنده‌گان:**

فائزه نیکویان - مشاور فنی بهداشت حرفه‌ای

اکرم ایوبی زاده - کارشناس

**خلاصه مقاله:**

یکی از عوامل مؤثر بر افراد در سازمان‌ها، بارکاری است که سلامت و بهداشت بسیاری از افراد را در معرض خطر قرارداده و بر کیفیت و کمیت ارائه‌ی خدمات، تاثیر می‌گذارد. مطالعه بارکاری در ابتداء به بارکار فیزیکی متتمرکز بوده اما امروزه با تغییر در ویژگی‌های مشاغل، مطالعات بر روی نوع یک‌گری از آن به نام بارکاری ذهنی معطوف شده است. هدف از انجام این مطالعه، تعیین بار ذهنی کار در معلمان دوره متوسطه اول شهرستان سیرجان با استفاده از شاخص بار ذهنی کار TLX-NASA می‌باشد. این مطالعه، از نوع توصیفی بوده که در سال ۱۴۰۲ در بین ۱۰۲ معلم دیبرستان متوسطه دوره ای اول شهرستان سیرجان انجام شد. در این مطالعه، از شاخص ناسا برای ارزیابی بار ذهنی معلمان استفاده شد. روایی و پایابی این شاخص در مطالعات قبلی، تایید شده است. داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS، تجزیه و تحلیل شدند. با توجه به نتایج میتوان گفت بارکاری ذهنی بیشترین مقدار را در بین مدرسین مربوط به نیازهای فیزیکی (۸۲.۲۵) و کمترین مربوط به میزان تلاش (۶۷.۶۲) داشته است، این اعداد در بین کادر دفتری و سایر افرادی در مدارس که وظایفی جز تدریس داشتند، بیشترین مربوط به میزان نا امیدی (۷۵.۹۰) و کمترین مربوط به نیازهای ذهنی (۶۴.۰۹) است. میانگین بار ذهنی کار در بین معلمان با سینم مختلف، سوابق کاری مختلف، و مدارک تحصیلی مختلف، اختلاف معنا داری نداشتند. نتیجه گرفته شد که میانگین نمره‌ی بار ذهنی کاری در بین معلمان بالا بوده، که این امر مبنو اند بر کیفیت و کمیت آموش توسط معلمان، تاثیر منفی بر جای بگذارد. بنابراین، اجرای برنامه‌های موثر جهت کاهش ساعات کاری، به منظور تعديل و کاهش بار ذهنی، در راستای تایید ارتقای عملکرد معلمان، پیشنهاد می‌گردد.

**کلمات کلیدی:**

بار ذهنی کار، شاخص NASA-TLX، معلمان، بارکاری محیط کار

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2053945>

