

عنوان مقاله:

مقایسه تاثیر آموزش حضوری و آموزش مجازی بر میزان استفاده از وسایل حفاظت فردی در کارکنان یکی از معادن سنگ روباز

محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات نظام سلامت، دوره 15، شماره 4 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

Zohreh زهره سبزواری - MSc Student, Department of Health Education and Promotion, School of Health, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran

Habibollah حبیب اله دهقان - Department of Occupational Health Engineering, School of Health, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran

خلاصه مقاله:

مقدمه: آموزش نقش مهمی در کاهش حوادث و ایمنی محیط کار دارد. هدف از این مطالعه مقایسه تاثیر آموزش حضوری و مجازی بر میزان استفاده از وسایل حفاظت فردی در کارکنان یک معدن سنگ روباز بود. روش: در این مطالعه، مداخله کننده نوع آموزش (شاهد، حضوری و مجازی) بر روی ۷۵ کارگریک معدن رو باز در سال ۱۳۹۷ انجام شد. محتوی آموزشی حضوری و مجازی توسط متخصصین تایید شد. وضعیت استفاده از وسایل حفاظت فردی قبل و بعد از آموزش توسط پرسشنامه جمع آوری شد. داده ها با استفاده از آزمون های خی دو، زوجی، آنالیز واریانس تحلیل شدند. یافته ها: قبل از مداخله، وضعیت استفاده از وسایل حفاظت فردی بین گروهها اختلاف معنی داری نداشت؛ اما پس از آموزش، تغییر معنی داری در میانگین استفاده از وسایل حفاظت فردی مشاهده شد. نسبت شانس استفاده از کلاه ایمنی و ماسک بعد از مداخله در گروه های حضوری و مجازی نسبت به شاهد افزایش یافت. نتیجه گیری: یافته های این پژوهش نشان داد آموزش حضوری و مجازی بر استفاده از وسایل حفاظت فردی در هر دو گروه موثر و باعث افزایش ریزرفتارهای ایمنی گردید. بنظر می رسد استفاده از روش آموزش مجازی به عنوان جایگزین یا مکمل روشهای سنتی، می تواند رویکرد مناسبی برای بازآموزی و افزایش رفتار خود مراقبتی و ایمنی کارکنان معدن باشد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1677273>

