

عنوان مقاله:

مقایسه و بحث در مورد علل حوادث سقوط از ارتفاع حوادث واقعی و علل پرسشنامه ای

محل انتشار:

اولین همایش ملی مدیریت بحران، ایمنی، بهداشت، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

مریم بابالو - کارشناسی ارشد مهندسی صنایع گرایش ایمنی صنعتی، موسسه آموزش عالی کاسپین، قزوین

مصطفی پویا کیان - استادیار گروه بهداشت حرفه ای دانشکده علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران

محسن مصدقی - کارشناسی ارشد مهندسی صنایع گرایش ایمنی صنعتی، موسسه آموزش عالی کاسپین، قزوین

خلاصه مقاله:

در تمام حوادث مرتبط با ایمنی در حوزه ساخت و ساز، سقوط از ارتفاع جدیترین آسیب از میان پنج آسیب عمده حوادث ساختمانی است که کارگران ساختمانی را تهدید میکنند. شناسایی علل رخداد حوادث ابزاری مهم برای شناخت نحوه پیشگیری و کنترل سقوط از ارتفاع است و هدف این مطالعه توصیفی - علی بررسی علل حوادث سقوط از ارتفاع در پروژه های مسکونی و تجاری شهر کرج می باشد. دادهها و ابزار مورد نیاز برای این مطالعه پرسشنامه محقق ساخته سقوط از ارتفاع و گزارشات حوادث سقوط اداره کار می باشد. از 13 علت پرسشنامه آموزش، توجه مدیر پروژه به ایمنی و نظارت مدیریت به عنوان سه عامل برتر شنا سایی گردید که هر سه عامل برتر در زیر مجموعه علل مدیریتی قرار داشتند. همچنین با بررسی علل حوادث سقوط از ارتفاع، عدم نظارت مدیریت عامل اصلی حوادث سقوط بوده است. لذا مشخص گردید علل یافت شده در این دو بررسی در یک راستا و علل مدیریتی از عوامل مهم و کلیدی می باشد که صاحبان صنایع با ارزش نهادن بر علل مدیریتی می توانند نرخ حوادث سقوط از ارتفاع را کاهش دهند.

کلمات کلیدی:

سقوط از ارتفاع، ساخت و ساز، کرج، t، ANOVA زوجی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/490083>

