

## عنوان مقاله:

طراحی ساختار توسعه پایدار در سامانه فرماندهی حوادث مدارس

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم و مهندسی و فرهنگ ایرانی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

مجتبی رضایی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت، دانشگاه البرز قزوین

ناصر شمس کیا - استادیار گروه مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین

## خلاصه مقاله:

سامانه فرماندهی حوادث در مدارس دارای نقاط ضعفی است که باید مورد مطالعه قرار بگیرد. هدف از این تحقیق، بررسی نقاط ضعف و پیچیدگی ساختار تصمیم گیری در سامانه فرماندهی حوادث مدارس، با استفاده از روش بسط یافته ساختاری در مهندسی سیستم ها است. در این تحقیق، با استفاده از روش تحلیل محتوایی و بکارگیری روش تجزیه و تحلیل درخت خطا نسبت به طرح موضوع، چالش های کیفی پیش رو در این سامانه پرداخته شده است. طبق نتیجه تحقیق، دستیابی به یک به یک مدل مفهومی بومی به عنوان توسعه پایدار در این سامانه مد نظر است

## کلمات کلیدی:

مدیریت حوادث در مدارس، توسعه ی پایدار، سامانه فرماندهی حادثه، تجزیه و تحلیل درخت خطا، ساختار پیچیده

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/771803>

