

## عنوان مقاله:

ارایه مدلی برای مدارس هوشمند بر مبنای ITIL مطالعه موردی مدرسه باقرالعلوم اصفهان

## محل انتشار:

اولین کنفرانس مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

زهرا صفری - کارشناس ارشد مهندسی کامپیوتر، دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

سمیه علوی - استادیار گروه مهندسی صنایع، دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

ناصر نعمت بخش - استادیار گروه مهندسی کامپیوتر، دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

## خلاصه مقاله:

امروزه با پیشرفت علم و تکنولوژی یکی از دغدغه های آموزش و پرورش، ایجاد بستری مناسب جهت ایجاد محیط آموزشی و یادگیری هوشمند مطابق با فناوری های روز دنیا برای تربیت دانش آموزان در مدارس که خانه دوم دانش آموزان است، می باشد. هوشمندسازی مدارس بلاخص در مقطع پایه و ابتدایی و بهره گیری مدارس از فناوری اطلاعات می تواند در سطح پیشرفت دانش آموزان تاثیر بسزایی داشته باشد. لذا، در مقاله حاضر ابعاد هوشمند سازی و ابعاد ITIL مورد بررسی قرار گرفتند. سپس، براساس مدل ITIL مدلی برای پیاده سازی مدارس هوشمند ارایه شد. این مقاله با توجه به مدل ارایه شده درصدد فراهم ساختن این هدف برآمده است تا بتواند موانع پیاده سازی و عدم پیشرفت مدارس هوشمند و غیر هوشمند، و وضعیت هوشمند سازی مدارس مورد مطالعه بر مبنای مدل ارایه شده را تا حد ممکن برطرف سازد.

## کلمات کلیدی:

هوشمندسازی، فناوری اطلاعات، مدارس هوشمند، ITIL

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/838383>

