

## عنوان مقاله:

نقش فناوری در آموزش ریاضی دوره ی ابتدایی

## محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در آموزش و پژوهش (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسنده:

سجاد هدایتیان - آموزش و پرورش شهرستان بابلسر- دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی

## خلاصه مقاله:

در این مقاله ضمن اشاره به ضرورت آموزش مهارت های فناوری اطلاعات در نظام آموزشی به نقش فناوری در رشد و توسعه همه جانبه ی آموزش ریاضی پرداخته خواهد شد. نظام آموزشی در این فرایند به عنوان مهم ترین رکن هدایت کننده به سمت این جامعه اطلاعاتی و تشکیل سرمایه انسانی مناسب، دارای مهم ترین نقش می باشد، تحقق این امر نیازمند بازنگری در سیاست ها و راهبردهای آموزشی و جایگزین کردن مفهوم آموزش مجازی به جای آموزش سنتی است. مهم ترین سرمایه سازمان ها در دوران کنونی، اطلاعات و دانش آن ها است به نحوی که دانایی، توانایی است به یک شعار اصلی و کلیدی مبدل شده است. علاوه بر آن اهمیت زمان، نیروی انسانی متخصص و نیز ارتقای کیفیت از نکات جایز اهمیت در این عصر می باشد. با توجه به اینکه استفاده از فناوری اطلاعات منجر به ارتقای کیفیت سطح زندگی، کاهش هزینه های زندگی و زمینه ساز گسترش عدالت خواهد شد. لذا در این مقاله که به شیوه توصیفی انجام شده است سعی بر آن است تا با بیان تاثیرکاربرد رایانه بر نظام آموزشی، نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در یادگیری ریاضیات (خصوصا در مقطع ابتدایی) در ایران پرداخته شود.

## کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات و ارتباطات، آموزش ریاضی، آموزش الکترونیکی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/829966>

