

## عنوان مقاله:

طراحی و تولید انیمیشن آموزشی مفاهیم هندسه و بررسی تاثیر آن بر مهارت های هندسی دانش آموزان مقطع ابتدایی

## محل انتشار:

فصلنامه تحقیقات راهبردی در تعلیم و آموزش و پرورش، دوره 6، شماره 10 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

سعید غیوریان - کارشناسی حسابداری

ساره درخش - کاردانی نرم افزار

## خلاصه مقاله:

توسعه ی فناوری اطلاعات و ارتباطات در برنامه های آموزش و پرورش، گامی موثر و ماندگار بوده که توانسته تحول کیفی در اهداف، برنامه ها، روش ها و شیوه ها ایجاد کند و در نتیجه اثربخشی آموزش و پرورش را به دنبال داشته باشد. پیش بینی می شود با توسعه فناوری، رویاهای دیرینه و مشکلات لاینحل از قبیل کاربردی کردن آموزش و پرورش، تمرکز بر توانایی و نیازهای یادگیرندگان، نهادینه کردن دانش آموز محوری و تغییر نقش معلم به عنوان راهنما و بالاخره اصالت بخشیدن به آموزش مادام العمر محقق می شود (حیدری و همکاران، ۱۳۸۹، ص ۱۰۴).

## کلمات کلیدی:

انیمیشن، انیمیشن های آموزشی، مهارت های هندسی، هندسه.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1923066>

