

عنوان مقاله:

تأثیر مولفه‌های رویکرد انتقادی بر پیشرفت تحصیلی درس علوم تجربی پایه چهارم دانش آموزان دختر دوره ابتدایی تهران

محل انتشار:

فصلنامه برنامه درسی و آموزش یادگیرنده محور، دوره ۳، شماره ۱ (سال: ۱۴۰۳)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

رضا فضلعلی زاده - هیات علمی علوم تربیتی دانشگاه فرهنگیان سمنان

خلاصه مقاله:

زمینه و اهداف: هدف از پژوهش حاضر تأثیر مولفه‌های رویکرد انتقادی بر پیشرفت تحصیلی درس علوم تجربی پایه چهارم دانش آموزان دختر دوره ابتدایی تهران بود. روش‌ها: روش پژوهش حاضر علی-مقایسه‌ای است. جامعه آماری کلیه دانش آموزان دختر مقطع چهارم دوره ابتدایی تهران بودند که تعداد کل آنها ۵۰۰۰ نفر تخمین زده شدند. نمونه پژوهش براساس روش نمونه‌گیری خوش ای چند مرحله‌ای انتخاب شد. حجم نمونه پژوهش با استناد به جدول کرجی مورگان ۳۸۱ نفر تعیین شد. ابزار به کار گرفته شده در پژوهش حاضر آزمون مهارت‌های انتقادی کالیفرنیا و نمره آزمون پیشرفت تحصیلی درس علوم بود. داده‌های پژوهش با استفاده از روش آزمون ۱ وابسته و تحلیل واریانس، تحلیل شدند. یافته‌های پژوهش نشان داد که مولفه‌های تفکر انتقادی (تحلیل، استنباط، ارزشیابی، استدلال استقرایی) بر پیشرفت تحصیلی علوم تجربی دانش آموزان در سطح ۹۵ درصد اطمینان تأثیر مثبت معنادار دارند توجه گیری: تتابع بدست آمده نشان از مثبت بودن ضرایب مولفه‌های تفکر انتقادی می‌باشد، در واقع نشان دهنده این است که با افزایش آن‌ها، میزان پیشرفت تحصیلی علوم تجربی نیز افزایش می‌یابد. با بهره گیری از فرمول‌ها و روش‌های تفکر انتقادی، فراگیران می‌آموزند که قدرت استدلال و قدرت اجتناب میزان یک مساله را ارتقاء دهند که این خود ناشی از رشد شناختی افراد است. به عبارتی، با بهره گیری از تفکر انتقادی، فرد به مرور قدرت درک، تجزیه و تحلیل خود را افزایش می‌دهد.

كلمات کلیدی:

مولفه‌های رویکرد انتقادی، پیشرفت تحصیلی، علوم تجربی، دوره ابتدایی

لينك ثابت مقاله در پايمگاه سيويليكا:

<https://civilica.com/doc/2057748>

