

## عنوان مقاله:

تحلیل ساختار عاملی مقیاس "ارزیابی فرهنگ و آگاهی امنیت سایبری" (مطالعه موردی: کارمندان شعب بانک در شهر اهواز)

## محل انتشار:

مجله روش ها و مدل های روان شناختی، دوره 14، شماره 51 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسندگان:

صدیقه حیدری - دانشجوی دکترای سنجش و اندازه گیری، گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ساوه، ساوه، ایران.

مجید برزگر - استادیار گروه روان شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت، مرودشت، ایران.

امیرحسین محمدداودی - دانشیار گروه مدیریت آموزشی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ساوه، ساوه، ایران.

## خلاصه مقاله:

مقدمه و هدف: این پژوهش با هدف تحلیل ساختار عاملی مقیاس "ارزیابی فرهنگ و آگاهی امنیت سایبری" در بین کارمندان بانک شهر اهواز در بهار و تابستان سال ۱۴۰۱ انجام شد. روش: روش پژوهش با تکیه بر روش های روانسنجی (تحلیل عاملی) و ابزار مورد استفاده مقیاس محقق ساخته ارزیابی فرهنگ و آگاهی امنیت سایبری (۱۴۰۱) بوده است. جامعه کارمندان شعب بانک شهر اهواز و نمونه آماری ۵۸۱ نفر کارمند بوده که به شیوه تصادفی ساده انتخاب شدند. روش تجزیه و تحلیل داده ها در بررسی ساختار عاملی، تحلیل عاملی اکتشافی و تحلیل عاملی تاییدی و در بررسی اعتبار، ضریب آلفای کرونباخ بوده است. بحث: یافته ها نشان داد ضریب آلفای کرونباخ به میزان ۸۸/۰ حاصل شده و ساختار عاملی بدست آمده طی تحلیل اکتشافی از شاخص های برازندگی (CFI، GFI، RFI، NFI، IFI) مطلوبی برخوردار بوده است که پوشش دهنده ۶ عامل (منابع انسانی ناکارآمد، بودجه بندی و آگاه سازی، ظرفیت سازی، موقعیت کارمند، فرهنگ حفاظت از اطلاعات و رفتار و درک امنیتی) می باشد. نتیجه گیری: نتایج نشان داد این مقیاس در بین کارمندان بانک دارای ساختار عاملی و اعتبار قابل قبولی است؛ از این رو، می توان این ابزار را به عنوان ابزاری معتبر جهت ارزیابی و رتبه بندی عوامل موثر بر ارتقاء فرهنگ و آگاهی امنیت سایبری در بین کارمندان شعب بانک کشور بکار برد.

## کلمات کلیدی:

ساختار عاملی، اعتبار، فرهنگ و آگاهی، امنیت سایبری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1903738>

