

## عنوان مقاله:

مروری بر استفاده از شبکه های عصبی شبیه سازی شده در تبیین ریسک اعتباری مشتریان بانک ها؛ اهمیت و ضرورت بازنگری با روش های نوین

## محل انتشار:

پانزدهمین همایش ملی پژوهش های مدیریت و علوم انسانی در ایران (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

رحمان عربی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مالی

مجتبی هداوند - استادیار مدیریت زنجیره تامین بین المللی و واردات، موسسه آموزش عالی مهر البرز، تهران، ایران

حمیدرضا معصومی خلجی - کارشناس ارشد مهندسی فناوری اطلاعات، موسسه آموزش عالی مهر البرز، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

در دنیای تجاری امروزه بانک ها بحث ریسک اعتباری و توانایی تبیین مدل های سنجش این ریسک از جایگاه اهمیت بالایی برخوردار است . ریسک اعتباری که از زیان های ناشی از ناتوانی یا عدم تمایل مشتری به ایفای تعهدات خویش در برابر بانک حاصل می گردد ، وجود سیستم های رتبه بندی اعتباری مشتریان را ضروری می سازد . اجتناب راه حل مدیریت ریسک برای کاهش آثاری است . روش های رتبه بندی و اعتبار سنجی از حدود ۱۲۰ سال پیش در دنیا و حدود ۱۳ سال در ایران سابقه دارند . از روندهای جدید این رتبه بندی استفاده از هوش مصنوعی و استخراج ماشین از داده های لایه بندی شده تحت عنوان شبکه عصبی است . تحقیق حاضر در صدد معرفی اجزای اعتبارسنجی با استفاده از شبکه عصبی و بیان روندی نو در این وادی است. نتایج تحقیق نشان می دهد وجود متغیرهای مکنون برای تحقیقات صورت پذیرفته قبلی جهت تعدیل روش های اعتبارسنجی شبکه عصبی است. بدیهیست بهره گیری از چنین سیستمی بانک را در گزینش مطلوب مشتریان خود یاری نموده و ضمن کنترل و کاهش ریسک اعتباری، سطح بهره وری فرایند اعطای تسهیلات بانکی را ارتقا دهد.

## کلمات کلیدی:

شبکه عصبی، صنعت بانکداری، رتبه بندی مشتریان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1815396>

